

**“ТАСДИКЛАЙМАН”**

Бухоро вилоят ҳокими ўринбосари:

 Н.Н.Ҳамдамов

«\_\_\_\_\_» 2022 йил.

**“КЕЛИШИЛДИ”**

Бухоро вилояти ҳокимлиги хузуридаги  
ягона буюртмачи хизмати-инжиниринг

компанииси директори:

 Ф. Жаллиев

«\_\_\_\_\_» 2022 йил.

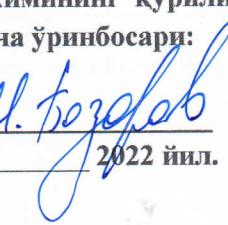
**“КЕЛИШИЛДИ”**

Бухоро вилояти қурилиш  
бонг бопкармаси бошлиғи:

«\_\_\_\_\_» 2022 йил.

**“КЕЛИШИЛДИ”**

Пешку туман ҳокимининг қурилиш  
ишлар бўйича ўринбосари:

 М. Бозоров

«\_\_\_\_\_» 2022 йил.

Пешку туман Қарақалпоқ МФЙ Қарақалпоқ қишлоғи ички автомобиль йўлларини  
мукаммал таъмирлаш объектининг ишчи лойихасини ишлаб чиқишига

**ТОПШИРИҚ**

(2-нусхада)

Бухоро - 2022 йил

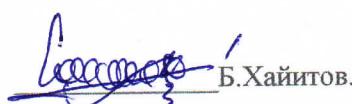
1	Объектининг номи	Пешку туман Қарақалпоқ МФЙ Қарақалпоқ қишлоғи ички автомобиль йўлларини мукаммал таъмирлаш.
2	Буюртмачи	Бухоро вилояти ҳокимлиги хузуридаги ягона буюртмачи хизмати-инжиниринг компанияси
3	Лойиҳалаштириш учун асос	Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 18 майдаги Цемент-бетон қопламали автомобиль йўлларини тармогини кенгайтириш чора тадбирлари тўғрисидаги № ПҚ-249 сонли қарори.
4	Молиялаштириш манбаи	Ўзбекистон Республикаси Давлат бюджет маблағлари
5	Курилишни бошлаш ва тугаллаш муддатлари	2022 йил Курилишнинг хисобий муддати Курилишни ташкил этиш (ҚТЭ) лойиҳасида хисобланади.
6	Объект жойлашган худуд	Бухоро вилояти Пешку туман.
7	Объектнинг лойиҳавий куввати	___ км (аниқ узунлиги топогеодезия ишлари даврида аниқланади хамда лойиҳа ишлари давомида объект бошланиш ва тугани нукталари чоррахага тутапмаларга яқинлапса буюртмачи билан келишилган холда давом еттирилиб, яхлитлик таъминланасин).
8	Бош лойиҳачи ташкилот	Танлов (тендер) асосида аниқланади.
9	Бош пурдатчи ташкилот	Тендер асосида аниқланади.
10	Курилиш тури	Мукаммал таъмирланади.
11	Қоплама тури	Цементобетон (ГОСТ 26633) “Цементобетон қоришмалар ва тўлдирувчилар. Техник шарт асосида амалга оширилсин.
12	Йўл тўшамаси конструкцияси	<p>Ушбу худуддаги материалларнинг хусусиятидан ва жойнинг гидрогологик, геологик ва диагностика хulosасидан келиб чиқиб, ШНК 2.05.02-07 ва МКН44-2008, МКН46-2008 меъёрий хужжатларни талаблари асосида йўл тўшамаси конструкцияси хисоб-китоб килинсан. Автомобиль йўлларда йўл тўшамасини лойиҳалашда ўша ердаги карьерларнинг захира ресурсларини ва улардан чиқадиган материаллар хусусиятларини ўрганган холда алоҳида хисоб-китобини амалга оширилсин.</p> <p>Автомобиль йўллари тўшамасини</p> <p><b>Ташки йўллар учун</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ШҚАдан асос қатламини куриш (15+10 см) (мавжуд асос қатлами бўлса лойиҳада инобатга олинади)</li> <li>-Изоляция қатлами ППА</li> <li>-армасетка сим тўр 200/200, Вр 4мм</li> <li>- В 22.5 (М-300) маркали монолит оғир бетондан Н-16 см</li> </ul> <p><b>Ичқи йўллар учун</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ШҚАдан асос икки қатламини куриш (15+10 см) (мавжуд асос қатлами лойиҳада инобатга олинади)</li> <li>-Изоляция қатлами ППА</li> <li>-армасетка сим тўр 200/200, Вр 4мм</li> <li>- В 22.5 (М-300) маркали монолит оғир бетондан Н-14 см</li> </ul>
13	Объект курилиш монтаж ишларининг таҳминий қиймати	Таҳминий қиймати аналог объектдан олинган, лойиҳа-смета хужжатлари ишлаб чиқилиб, экспертиза хulosаси олингандан сўнг якуний қийматига аниқлик киритилади.
14	Лойиҳани ишлаб чиқиш муддати	Ишчи лойиҳани ишлаб чиқиш муддати лойиҳа-қидирув ишларини бажариш шартномасида кўрсатилади. (ИКН67-2011 ва Ўзбекистон Республикаси Курилиш Вазирлигининг 2019 йил 19 августдаги 396-сонли “Лойиҳа-тадқикот ишларининг қийматини аниқлаш тартиби тўғрисида”ги низомга асосан аниқланади). Лойиҳа-смета хужжатларини ишлаб чиқиш муддатлари амалдаги меъёрий коидаларга мувофик белгиланади.

		Ишчи лойихада қуидаги босқичларда амалга оширилади: -Топогеодезия ишлари -Геология ишлари -Диагностика ишлари (мавжуд асос ва қоплама қатлами бор бўлган йўлларда) -Чизмалар ва материалларнинг келишув ишлари -Лойиха ишлари -Смета хужжатларини тайёрлаш -Экспертиза кўригидан ўтказиш -Буюртмачига топшириш ишлар
15	Лойихадаш навбатлари ва босқичлар	Топогеодезия ишлари ШНК 1.02.07-19 , ШНК 1.02.08-19, Геология ишлари ШНК 1.02.09-15 ва Диагностика ЙКН05-11 “Автомобиль йўллари холатини ташхис қилиш ва баҳолаш” меъёрий хужжат талаблари асосида амалга оширилсин. Лойиха-кидирув ишлари жараённида ернинг геологик ва гидрогеологик холати ўрганилсин , тўлиқ хажмда ва меъёрий хужжатларга асосланган холда ишлаб чиқилиши зарур. Реконструкция ва тўла таъмирлаш лойихаларда йўл, кўприклар ва йўлда жойлашган бошқа сунъий иншоатлар диагностикаси замонавий ўлчов асблоблари воситасида тўлиқ хажмда амалга оширилсин.
16	Мухандислик қидирув ишларининг зарурлиги	Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 2022 йил 24 мартағи 131-сонли қарорида: 4-банд. Энергетика вазирлиги, “Худудий электр тармоқлари” АЖ “Узтрансгаз” АЖ “Худудгаётаминот” АЖ “Ўзсувтаяминот” АЖ Ахбарот технологиялари ва коммуникацияларини ривожлантириш вазирлиги автомобиль йўларини реконструкция қилиш майдонидаги электр энергия, табиий газ, ичимлик сув, оқова сув ва алоқа тармоқларини ўз маблаглари хисобидан кўчириш чораларини кўриш (курилиш миңтақасидаги дарахтлар ва мухандислик коммуникацияларни кўчириш ишлари махаллий хокимият хисобидан бажарилади).
17	Мухандислик коммуникацияларга талаблар.	Махаллий курилиш материалларидан максимал даражада фойдаланилсин. Техник-иктисодий жихатидан самарали бўлган импорт материалларни кўллаш кўзда тутилсин. Объект учун зарурий хом-ашё ва материаллар хажми хисоблаб чиқилиб, объектга материалларни ташиб келтириш учун ўша жойдаги карерларни чукур ўрганиб улардан материалларни етарли захираси борлиги ва сертификатларни мавжудлигини текшириб кейин лойихада иносатга олинсин. Асфальтобетон, цементобетон, темирбетон ва маҳсулотларини ишлаб чиқувчи корхоналар хамда кум-шағал ва тупроқ карьерларининг кувватлари улар томонидан ишлаб чиқариладиган маҳсулотлар номенклатураси лойиха ишларига тадбиқ қилишдан олдин тўлиқ ўрганиб чиқилиши лозим.
18	Объектни ресурслар билан таъминлаш	Текислик, шахар ва қишлоқ аҳоли яшаш пунктлари ичидаги автомобил йўллари.
19	Курилиш майдончасининг (трасса) шарт-шароитлари	Ахоли пунктларидан ўтган кисмларида ШНК 2.07.01-03* “Шахар ва қишлоқ аҳоли пунктлари худудларини ривожлантириш ва курилишини режалаштириш” талабларига мувоффик лойихалансин.
20	Асосий кўрсаткичлар, техник талаблар ва конструктив ечимлар	Лойихавий ечимлар, шахар ва туман хокимлиги, курилиш бошкармалари, йуллардан фойдаланувчи ташкилотлар, бошка тегишли ташкилотлар келишишдан ташқари лойихани ишлаб чиқариш жараённида махаллий хокимлар иштирокида лойихавий ечимларни комплекс равища юриб чиқиб, буюртмачи томонидан тасдиқланади.
21	Лойиха-смета хужжатларини келишиш буйича талаблар	Лойихавий ечимлар, шахар ва туман хокимлиги, курилиш бошкармалари, йуллардан фойдаланувчи ташкилотлар, бошка тегишли ташкилотлар келишишдан ташқари лойихани ишлаб чиқариш жараённида махаллий хокимлар иштирокида лойихавий ечимларни комплекс равища юриб чиқиб, буюртмачи томонидан тасдиқланади.

	Архитектура ва режалаштириш ечимиға куйнладиган асосий талаблар	Объектни лойихалаш мавжуд ландшафтни, тарихий ва маданий ёдгорликларни саклаш ва яхшилаш, йул харакати хавфислизгини яхшилаш, хайдовчиларнинг чарчоқларини камайтириш, кимматбахо кишлок хўжалиги ерларини сақлаш, йулнинг атроф-мухитга зарарли таъсирини минималлаштиришни хисобга олган ҳолда амалга оширилиши керак. Шунингдек, йулнинг ахоли пунктларидан ўтган қисмларида транспортлар харакатини тўғри ташкил этишга эришиш зарур.
22		
23	Смета хужжатларини ишлаб чикишга талаблар	Смета хужжатларида қурилишнинг бошлангич нархи Вазирлар Махкамасининг 2003 йил 11 июнданги 261 - сонли карорига хамда буюртмачи томонидан ишлаб чиқилган бирламчи маълумотларга мувофик жорий нархларда хисоблаб чикилиши лозим.
24	Йўлни йул белгилари, туsicлар ва ётиқ чизиқли белги (разметка) билан жихозлаш	ГОСТ 23457-86, МҚН23-2008 ва O'zDSt 3283:2017 га мувофик лойихалансин. Замонавий йул белгилари, йул туsicлари, хамда нур қайтарувчи ётиқ чизиқлардан фойдаланиш кўзда тутилсин.
25	Сунъий иншоотлар	Мавжуд сунъий иншоотларни таъмирлаш ишлари ШНК 2.05.03-12 “Куприклар ва кувурлар” талабларига мос равища ва техник курик хulosаси асосида. Куприкларни жойидан келиб чиқиб, йигма ва куйма (монолит) усулда куриш хамда замонавий материаллардан фойдаланиш кўзда тутилсин.
26	Курилиш алоҳида шартлари	Худуднинг сейсмиклиги КМК 2.01.03-96 га биноан қабул қилинсин
27	Курилишни ташкил этиш лоиихаси	ШНК 3.06.03-08 га асосан тўлиқ хамда ишлаб чиқилсин. Курилишни ташкил этиш ва ичидаги календар график билан (ПОС) курилиш-монтаж ишлари бажариш муддати, ишлатиладиган машина- механизмлар сони, ишлаш вакти аниқ курсатилсин.
28	Ахоли ногиронлиги бўлган ва кам харакатланувчи гурухлар хаёти фаолияти шароитларини таъминлаш бўйича талаблар	Лойиха Узбекистан Республикасининг 2020 йил 15 октябрдаги “Ногиронлиги булган шахсларнинг хукуклари тугрисида”ги 641-сонли конуни ва ШНК 2.07.02-07 талабларига мос равища амалга оширилсин.
29	Курилишда муаллифлик назорати	Лойиха ташкилоти томонидан муаллифлик назоратини олиб борувчи мутахассислар биринчирилсин ва курилиш-монтаж ишлари даврида муаллифлик назорати ишлари лойихачи томонидан график асосида тўлиқ амалга оширилсин
30	Топшириш-қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиха ушбу топширик талабларига биноан қабул қилинади. Экспертизанинг ижобий хulosаси олинганидан сунг ишчи лойиха 3 нусхада, электрон вариантда (2 нусхада ташкилот логотипи ва объект номи хамда иш тўғри туширилган дискда) ва амалдаги стандартлар буйича буюртмачига топширилиши лозим.

Буюртмачи:

ЯБХИК вакили



Б.Хайтов.