“Келишилган”
Тошкент шаҳар каналлардан фойдаланиш ва уларга туташ ҳудудларни ободонлаштириш бошқармаси бошлиғининг биринчи ўринбосари

_____________ **С. Икрамов**
“ 11 ” 03 2022 й.

“Тасдиқлайман”
Тошкент шаҳар хокимлиги “Ягона буюртмачи хизмати” ИК бош муҳандис в.б.

_____________ **С. Сагдиев**
“ 11 ” 03 2022 й.

“Тошкент шаҳар, Миробод туманидан оқиб ўтувчи "Қорасув" каналининг Абдулла Фитрат кўчасидан Эски Отчопар кўчасигача бўлган қисмида қирғоқларини мустахкамлаш, ободонлаштириш ва сайилгоҳ ташкил этиш”.

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

1. Объектнинг номланиши	“Тошкент шаҳар, Миробод туманидан оқиб ўтувчи "Қорасув" каналининг Абдулла Фитрат кўчасидан Эски Отчопар кўчасигача бўлган қисмида қирғоқларини мустахкамлаш, ободонлаштириш ва сайилгоҳ ташкил этиш”.
2. Буюртмачи	Тошкент шаҳар ҳокимияти “Ягона буюртмачи хизмати” инжиниринг компанияси, манзил:100027, Тошкент ш., И.Каримов кўчаси,16а уй.
3. Лойиҳалаштириш учун асос	Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 2021 йил 31 августдаги “Тошкент шаҳрида ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш ишларини тубдан такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги 553-сонли қарори
4. Бош лойиҳа ташкилоти	Танлов савдолари орқали аниқланади.
5. Лойиҳалаштириш босқичи	Ишчи лойиҳа
6. Қурилиш майдони характеристикаси (сейсмикаси, ер чўкувчанлик грухи ва бошқалар)	Сейсмиклик даражаси- ҚМҚ 2.01.03-96 га биноан қабул қилинади. Ер чўкувчанлик муҳандислик ва геология асослари орқали аниқланади.
7. Объектнинг жойлашган ҳудуди	Миробод туманидан оқиб ўтувчи "Қорасув" каналининг Абдулла Фитрат кўчасидан Эски Отчопар кўчасигача бўлган қисмида
8. Объектнинг лойихавий қуввати	Умумий узунлиги – 17.8 км. Капитал таъмирлаш – 0.9 км. (аниқ узунлигига топогеодезия ишлари даврида аниқлик киритилади).
9. Қурилиш тури	Капитал таъмирлаш

10. Бош пудратчи	Тендер савдолари орқали аниқланади.
11. Қуйидаги лойиҳа ташкилотлари ЛСХ ишлаб чиқиш танловида иштирок этиш учун рухсат этилади.	Таснифий лицензияга ега бўлганлар-III тоифа, шунингдек маъмурий қурилиш объектлари учун ЛСХ ишлаб чиқиш ҳуқуқига эга бўлганлар; Камида 3 йил давомида маъмурий бино ва иншооти ЛСХ объектларини ривожлантириш бўйича узвий тажрибага эга бўлганлар; Охирги 3 йил давомида молиявий кўрсаткичлар (айланма маблағлар) камида 3,0 млрд. сумни ташкил этиши лозим; 15 кадрдан кам бўлмаган профессионал ходимларнинг тўлиқ тўплами, (кундузги жадвал, ходим дипломларининг нусхалари илова қилинади).
12. Асосий кўрсаткичлар ва техник талаблар	Объектнинг мураккаблик даражаси II-тоифа (категория) (Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 22.01.2016й.даги 15-сонли қарори, 2-илова, 30.1. банд 3- қисм). Лойиҳада дарахтларни кесишга йўл қўйилмасин. Канални капитал таъмирлаш ишларининг асосий параметрлари: “Тошкент шаҳар, Мирободод туманидан оқиб ўтувчи "Қорасув" каналининг Абдулла Фитрат кўчасидан Эски Отчопар кўчасигача бўлган қисмида қирғоқларини мустахкамлаш, ободонлаштириш ва сайилгоҳ ташкил этиш” кўзда тутилган. Ушбу канал режа бўйича трапетция шаклида жойлашган бўлиб, сув ўтказиш қобиляти $Q_{энг\ кам}$=0.05 м^3/сек $Q_{ўрт}$=5.5 м^3/сек $Q_{энг\ кўп}$=8.5 м^3/сек ни ташкил этади. Каналнинг туби ва иккала ён қисми ҳамда ҳар иккала қирғоқ минтақасини бетон қоплама билан қоплаш. Канал қирғоқ минтақасида амалга ошириладиган ишлар: Канал қирғоқ минтақасини ҳар иккала томонини 5 метр қисмини бетонлаш шундан, 2 метр қисми велойўлкча йўлаги; 2 метр велойўлакчани қизил краска ёрдамида краскалаш; Каналнинг қирғоқ минтақасида ўлчами 20х20 см бўлган хавфсизлик панжараси пойдевори учун темир бетон қоришмадан фойдаланиш; Баландлиги 60 см бўлган хавфсизлик панжараси ўрнатиш; Ҳар 30 метр масофада ўриндиқлар ўрнатиш; Ҳар 30 метр масофада чиқинди қутиси ўрнатиш; Ҳар 20 метр масофага ёритиш чироғи ўрнатиш; 5 метрдан кейин бетон бардюрлар ўрнатиш керак. Замонавий қурилиш материалларидан фойдаланиш зарурлиги ҳисобга олинсин.
13. Ташқи муҳандислик изланишлар зарурияти	АРТ-1,2 қисм, атроф муҳит муҳофазаси бўйича лойиҳа ва ҳулоса, муҳандислик-қидирув ишлари ҳужжатлар (топохарита, геология) лойиҳа ташкилоти тамонидан (шартнома шартлари асосида) бажарилади.
14. Молиялаштириш манбаи	Тошкент шаҳар маҳаллий бюджети маблағлари.
15. Қурилишни бошлаш ва	2022 йил.

16. Энергия сарфи бўйича талаблар.	Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2011 йил 2 июндаги 161 сонли қарори, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2015 йил 5 майдаги ПҚ-2343 сонли қарори. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2015 йил 20 октиябрдаги 161 сонли қарори. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 23 октиябрдаги ПҚ-3981 сонли қарори.
17. Атроф-муҳит муҳофазаси бўйича талаблар.	Атроф-муҳит муҳофазаси бўйича лойиҳа ва хулоса бош лойиҳачи тамонидан тақдим этилади.
18. Лойиҳа-смета хужжатларини тегишли ташкилотлар билан келишиш.	Бош режа ва бинонинг фасад қисми Тошкент шаҳар қурилиш бош бошқармаси билан келишилсин. Лойиҳа бўйича қарорлар зарур бўлган ташкилотлар билан келишилсин жумладан Санитария-эпидемиология хизматлари, УПБ ИИВ, ГИ “Узгосэнергонадзор” ДИ.
19. Ерларни рекультивация қилиш, ҳудудни ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш бўйича талаблар	Ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш ҳамда сувғориш ишлари кўзда тутилсин.
20. Қурилишни ташкиллаштириш лойиҳаси.	ШНҚ 1.13.08-06 ва бошқа турдаги норматив ҳужжатлар талабларига асосан бажарилсин.
21. Фуқаролик химояси ва фавкулотда вазиятлардан огохлантириш талаблари	Фавқулотда вазиятлар бошқармасининг норматив ҳужжатлари талабларига асосан бажарилсин.
22. Буюртмачига топшириладиган лойиҳа-смета хужжатлари таркиби	ШНҚ 1.03.01-08 п 2.9. Ишчи лойиха ушбу топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Ишчи лойихаси 3 нусхада ва электрон вариантда (PDF) амалдаги стандартлар бўйича буюртмачига топширилиши лозим смета хужжати 1 нусхада китоб ва электрон шакилда (диск).

Тошкент шаҳар ҳокимлиги “Ягона буюртмачи хизмати” инжиниринг компанияси, бирламчи рухсат берувчи, лойиха хужжатлари ва танлов хужжатларини тайёрлаш бўлими бошлиғи — Ш. Қодиров

БРБЛ ва ТХТ бўлими бош мутахассиси — Х. Юсупов