

“КЕЛИШИЛДИ”

Хоразм вилояти ҳокимлигининг
“Ягона буортмачи хизмати”
инжиниринг компанияси

директори

Ш.Отаев

2022 йил



ЛОЙИХАЛАШ ТОПШИРИГИ

Урганч туман “Чўлобод” МФЙ худудида жойлашган “3 та 9 қаватли 115 та хонадонли уй-жойлар худудларини ободонлаштириш, сув таъминоти ва канализация тармоқлари, электр энергия, табиий газ тармоқлари куриш

Урганч – 2022 йил

Урганч туман “Чўлобод” МФЙ ҳудудида жойлашган “3 та 9 қаватли 115 та хонадонли уй-жойлар ҳудудларини ободонлаштириш, сув таъминоти ва канализация тармоқлари, электр энергия, табиий газ тармоқлари куриш

№	Асосий маълумотлар ва талаблар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар мазмуни
1	Буюртмачи	Хоразм вилояти ҳокимлигининг “Ягона буюртмачи хизмати” инжинииринг компанияси
2	Лойиҳалаш учун асос	1. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2021 йил 15 майдагидаги 301/25с-сонли қарорига асосан. 2. Хоразм вилояти қурилиш бош бошқармасининг МРТ-I-II ҳужжатлари.
3	Лойиҳа ташкилоти – лоихачи	Бош Танлов асосида аниқланади
4	Бош пудратчи ташкилот	Танлов асосида аниқланади
5	Лойиҳалаш кетма-кетлиги	Бир босқичли ишчи лойиҳа
6	Ишларнинг бошланиш яқунланиш муддати	ва 2022 йилда бошланади. 2022 йилда тугалланади.
7	Объектни молиявий манбаи	Республика бюджети
8	Мухандислик изланишлари зарурлиги.	1:500 масштабдаги топографик хариталардан фойдаланилади. Мухандислик геологик изланишлар лойиҳа таркибида бажарилади.
9	Курилиш ости майдони шароити (сейсмика, тупроқ грухи ва хакозо)	Курилиш майдони текис Зилзилавий райони -7 балл Зилзилабардошлиқ -8 балл Тупроғи - чўкмайдиган Тупроқни музлаш чуқурлиги -0,7 м Шамол босими -38 кгс/м ² Қор қатлами оғирлиги -50 кг/м ² , ҳамда мухандислик изланишлари натижалари асосида
10	Туар жойлар, жамоатчилик бинолари, ободонлаштириш, мухандислик тармоқлари	Сув таъминоти ва канализация тармоқлари, электр энергия, табиий газ тармоқлари куриш
11	Мухандислик тармоқларига асосий талаблар	Худуднинг батафсил режалаштириш схемасида мухандислик тармоқлари алоҳида кўрсатилиб, тегишли ташкилотлар билан келишилади. Ички автомобил йўлларини қуриш - техник-фойдаланиш кўрсаткичларини зарурият ва меъёрий талаблардан келиб чиқиб, такомиллаштириш кўзда тутилиши лозим, (ўтказиш қобилияти, ҳаракат хавфсизлиги, ташиб таннархини камайтириш ва ҳоказо) ва ШНҚ 2.05.02-07 таълабларига кўра бир ўқса тушадиган оғирликга аниқлик киритиб ҳисоблансин; Сейсмиклик даражаси – ҚМҚ га биноан қабул қилиниб лойиҳалансин. Тупроқ чўкиши даражаси инобатга олиниб, дала-қидирув ишлари асосида аниқланиб лойиҳалансин ; Меъёрий талабларга жавоб берадиган маҳаллий материаллардан фойдаланилсин. Лойиҳада трасса боши ва охири пикетларда кўрсатилиб лойиҳалансин Чакилган тошдан йўл асоси (юкори қатлами) ГОСТ 8267-93 га асосан Н=16 см лойиҳалансин. Кум-шагал аралашмасидан йўл асоси (пастки қатлами) ГОСТ 25607-2009 га асосан Н=20 см лойиҳалансин.

		<p>Ишчи лойихада 25м узунлиқда күндаланг кесим күрсатилған холда лойихалансин.</p> <p>Бўйлама кесимда реперлар кўрсатилиши шарт.</p> <p>Сув таъминоти ва оқова сув тармоғини қуриш мавжуд оқова сув тозалаш иншоотини реконструкция қилиш (Д-110/160/360 полизтилен ичимлик суви қувури): П/э трубалар диаметри, трубалар қалинлиги лойиха ечими бўйича ($t=P_{раб} \times 1,25 \text{ атм}$) танлансан ва бунда норматив талабларга жавоб берадиган маҳаллий материаллардан фойдаланилсин. (задвижка, отвод, втулка, тройниклар, 1500мм ўлчамли темир-бетон кудуқлар, пожарный гидрант). Пожарный гидрант – бинога яқин бўлган охирги кудукга ўрнатиб лойихалансин. Ишчи лойихада трубаларни, кудуқларни күндаланг, бўйлама кесими ва репер кўрсатилиши шарт.</p> <p>Барча қувур ва кудуқлар изол билан изоляцияланиб, ёпиқ холатда химояланган холда бажарилсан.</p> <p>Оқова сув тармоғи ва оқова сув тозалаш иншоотини реконструкция қилиш бўйича лойиха хужжатлари фойдаланувчи ташкилотнинг техник шарти ва нуқсон далолатномаси асосида ишлаб чиқилсан.</p> <p>Электр энергияси тармоқлари (10 кВ хаво линияси, 2 та ГКТП (талаб қилинадаган қувватдат сарфи бўйича) кВАлик трансформатор пункти)-курилиши зарур бўладиган трансформатор пунктлари сони ва қуввати ҳамда электр узатиш линиялари узунлиги, электр таъминоти хаво кабель линиялари орқали 220-380 кВт кучланишли тармоқларни ерга улаш (заземления қилиш), тегишли ташкилотларнинг техник шартлари ва ПУЭ-2011га асосан лойихалансин.</p> <p>Табиий газ тармоқларини (РДУК ва труба ҳажми лойиха ечимлари бўйича танлансан) қуриш- ишчи лойихада ШНҚ 2.04.08-13 талабларига асосан ва битта Газ тақсимлаш пункти - ГРП ўрнатиб лойихалансин.</p> <p>Мухандислик тармоқларига уланиш нуқталари тегишли ташкилотларнинг техник шартлари ҳамда техник хуносаларига асосан лойихалансин.</p>
12	Курилиш объектининг мураккаблик тоифаси	II -III
13	Фуқоро муҳофазаси ва ЁХБ талаблари бўйича мухандистехник ишланмалар	Берилган техник шартлар ва ШНҚ, ҚМҚ талаблари асосида лойихалансин.
14	Лойиха ечимларини келишиш	Ҳудуднинг эскиз схемасида аҳоли пунктининг мавжуд холати ва лойиха таклифлари акс эттирилади Объектларнинг лойихалари курилиш бошқармаси, ДСЭНМ, ЁХБ, туман ободонлаштириш бошқармаси, ногиронлар жамияти ва тегишли техник шарт берган ташкилотлар билан келишилади.
15	Смета хужжатларига талаблар	Лойиха-смета хужжатларида йул кўйилган хато-камчиликлар лойихачи ташкилоти томонидан бартараф қилинади, лойиха билан смета хужжатлари ўртасидаги тафовутлар, иш хажмлари тўғри келмаслик холатлари учраса (курилиш давомида камчиликлар аниқланса) лойихачи ташкилотнинг ўз маблағлари хисобидан

		түғирланади.
16	Атроф мухитни муҳофаза қилиш бўйича талаблар.	Алоҳида шартнома асосида лойиҳа билан акс этади.
17	Фуқоро муҳофазаси ва ФВВ талаблари бўйича муҳандис-техник ишланмалар.	Берилган техник шартлар ва ҚМҚ талаблари асосида бажарилади.
18	Ишлар қийматини аниқлаш.	Ҳисоб-китоблар 2021 йил IV-чорак катологи бўйича тайёрланган, комиссия томонидан тасдиқланган ўртача нархларга асосланган жорий нархларда амалга оширилсин. Пудратчи харажатлари 15,51%, буюртмачи харажатлари қўшимча илова қилинади, таваккалчилик коэффиценти-1,00 материал ресурсларига транспорт ва омборхона-тайёрлов харажатларини Ўзбекистон Республикаси давлат архитектура ва курилиш қўмитасининг 2011 йил 30 январдаги 352/11-05сонли хатига асосан олинади.
19	Бошқа талаблар	Тайёрланган барча лойиҳалар буюртмачига (ЯБХИК), электрон шаклда ва қоғозда смета 2 нусха. Лойиҳалар 3 нусхада топширилади.

“Буюртмачи”

“ЯБХИК” бош муҳандиси:

Б.Сапаев

ЯБХИК лойиҳа бўлими бош мутахассиси

М.Ходжаев

“КЕЛИШИЛДИ”

“Ўзшаҳар курилиш инвест” ИК МЧЖ
Ходими

О.Атаев