



«KELISHILDI»  
Samarqand viloyati Qurilish bosh  
boshqarmasi boshlig'i

L. Hamidov  
2022 y.

«TASDIQLAYMAN»  
O'zbekiston Respublikasi  
“O'zsuvtaminot” Aktsiyadorlik  
Jamiyati boshqaruvi raisi  
S. Saifnazarov  
«\_\_\_» 2022 y.

*Urgut tuman "Mangitobod" MFY da 1 ta suv  
inshoati qurish 3 km tarmoq tortish obyektiga*

***ISHCHI LOYIHANI ISHLAB  
CHIQISH UCHUN TEXNIK  
TOPSHIRIQ***

Asosiy ma'lumotlar va talablar ro'yhati		Asosiy ma'lumotlar va talablar
	2	3
	Buyurtmachi	"Suv ta'minoti va oqova suv obyektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK Samarqand viloyati xududiy boshqarmasi
2.	Ishchi loyihani ishlab chiqish uchun asos	O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 yil 25 oktyabrdagi Respublika hududlarini obod qilish qishloq va mahallalarda infra tuzilma bilan bog'liq eng dolzarb masalalarni tizimli hal etish xususan, joylarda ichki yollar, suv va boshqa infra tuzilma obyektlarini yahshilashga doir 2022-2023 yillarda mahallar infiltruzilmasini yanada yahshilash bo'yicha qushimcha choratadbirlar to'g'risidagi PQ-408 qarori.
3.	Qurilish turi	Yangi qurilish rekonstruksiya
4.	Moliyalashtirish manbasi	Samarqand viloyat hokimligi huzuridagi "Obod qishloq" "Obod mahalla" jamg'armasi mablag'lari hisobidan moliyalashtiriladi
5.	Buyurtmachi rekviziti	Samaeqand, shahri Kuksarov maydoni 1 A uy IHH 305979178, OKED 42210 p/c 23402000300100001010 в MBB XKMK, MFO-00014
6.	Loyiha bosqichi	Ishchi loyiha
7.	Bosh loyihalash korxonasining nomi	Loyihachi tanlov asosida
8	Loyiha quvvati	<p>Loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ichimlik suv tarmog'ini qurish, uzunligi 2,0 km (<i>diametri va uzunligi loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi</i>)</li> <li>- gidrogeologik xulosa asosida bir dona ichimlik suv qudug'i qazish va uni jixozlash, yengil konstruksiyalı pavilion qurish;</li> <li>- suvni zararsizlantirish uskunasini (<i>baktrasedni ustanofta</i>) suv qudug'i joylashgan pavilonda o'rnatish;</li> <li>- mavjud katta kuchlanishli xavo liniyasidan tarmoq tortish (<i>uzunligi va kuchlanishi loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi</i>); transformator podstansiyasi o'rnatish (<i>quvvati loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi</i>);</li> <li>- obodonlashtirish (<i>loyixa asosida</i>)</li> <li>- darvoza o'rnatib evro (setka) dtvori (3-D) bilan o'rash;</li> <li>- loyihani ishlab chiqishda ichimlik suv tarmoginи уй xўjaliqigacha ўtkaziliishi bilan bir қаторда xonadonlarga (<i>infraqraschnyj</i>) suv xisoblagichlarning ўrnatiлиши кўзда тутилсин;</li> <li>- loyihani "Samarqand suv ta'minoti" MCHJ bilan kelishish.</li> </ul>
9.	Loyihalanadigan inshootning asosiy ko'rsatgichlari va ro'yxati	<p>Ishchi loyihani ishlab chiqishda quyidagilarni xisobga olinsin:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zamonaliv avtomatlashtirish tizimlari va suv sarfini o'lchash qurilmalarini qo'llash (<i>ulanish nuqtasida va suv tarqatish tugunining chiqishida</i>)</li> <li>- yengil metal konstruktsiyalar va sendvich panellardan foydalanish;</li> <li>- epoksid qoplamlari zadvijka va qaytaruvchi klapanlar o'rnatish;</li> <li>- suvni bosimini hisobga olgan holda polietilen quvurlarni qo'llash (<i>zavodda ishlab chiqarilgan</i>);</li> <li>- nazarat qudugy kopkogi- GOST-3634-99 ogir yuk kutarma markali, "Uzsuvitaminot" logotipe yozuvi bilan tartibga solish;</li> <li>- xonadonlarga suv hisoblagich uchun namunadagi nazarat qutisini qo'llash (<i>chizma va foto rasmlari ilova qilinadi</i>);</li> <li>- loyihalarda tarmoqlar va inshootlarni gidravlik hisobini bajarish;</li> <li>- ichki yo'l va yo'laklarni beton qum qorishmali qoplamasini bilan qoplash;</li> <li>- zamonaliv elektro tejamkor nasoslardan foydalanish;</li> <li>- texnologik jarayonlarni markazlashtirilgan tartibda nazorat qilish, boshqarish va elektr energiya va suv sarfi hisobini yuritishda SCADA tizimiga ulanishi mumkin bo'lgan o'lchov asboblari va jihozlari qo'llanilsin;</li> </ul>
10.	Texnologik jarayonlar va uskunalarga qo'yiladigan asosiy talablar	<p>Ishchi loyihani ishlab chiqishda quyidagilarni xisobga olinsin:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zamonaliv avtomatlashtirish tizimlari va suv sarfini o'lchash qurilmalarini qo'llash (<i>ulanish nuqtasida va suv tarqatish tugunining chiqishida</i>)</li> <li>- yengil metal konstruktsiyalar va sendvich panellardan foydalanish;</li> <li>- epoksid qoplamlari zadvijka va qaytaruvchi klapanlar o'rnatish;</li> <li>- suvni bosimini hisobga olgan holda polietilen quvurlarni qo'llash (<i>zavodda ishlab chiqarilgan</i>);</li> <li>- nazarat qudugy kopkogi- GOST-3634-99 ogir yuk kutarma markali, "Uzsuvitaminot" logotipe yozuvi bilan tartibga solish;</li> <li>- xonadonlarga suv hisoblagich uchun namunadagi nazarat qutisini qo'llash (<i>chizma va foto rasmlari ilova qilinadi</i>);</li> <li>- loyihalarda tarmoqlar va inshootlarni gidravlik hisobini bajarish;</li> <li>- ichki yo'l va yo'laklarni beton qum qorishmali qoplamasini bilan qoplash;</li> <li>- zamonaliv elektro tejamkor nasoslardan foydalanish;</li> <li>- texnologik jarayonlarni markazlashtirilgan tartibda nazorat qilish, boshqarish va elektr energiya va suv sarfi hisobini yuritishda SCADA tizimiga ulanishi mumkin bo'lgan o'lchov asboblari va jihozlari qo'llanilsin;</li> </ul>
11.	Inshoot ish rejimi	Doimiy
12.	Tashqi transport aloqalari va ta'minot tizimi	Mavjud tashqi transport aloqalari va ta'minot tizimlaridan

	Atrof-muxit muxofazasiga qo'yiladigan talablar	"Atrof-muhit ta'siriga oid bayonoti " loyihasini bajarish (ZVOS)
14.	Rekultivatsiya va obodonlashtirishga bo'lgan talab	Loyihada aniqlanadi
15.	Rejalashtirilgan qurilish muddati	2022 yil
16.	Majmualarni ishga tushirish zaruriyati va ketma-ketligi	Talab etilmaydi
17.	Muxandislik tadqiqitlar ishlab chiqarish uchun talablar	O'zbekiston Respublikasi xududida amalda bo'lgan qoida va yo'riqnomalarga asosan
18.	Maxsus qurilish sharoitlari	Qurilayotgan obyektlardagi tuproqlarning xisoblangan seysmik va xususiyatlari muxandislik-geologik xulosaga muvofiq.
19.	Loyihalash uchun maxsus shartlar	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ishchi loyiha amaldagi qonun va qoidalarga muvofiq ishlab chiqilsin;</li> <li>- Ichimlik suv tarmoqlari tortilishidan avval obyektni bosh rejasи tegishli tashkilot va idoralar bilan kelishish (hududiy elektr tarmoqlari, gaz , suv, avtoyo'l, tabiatni muhofaza qilish inspeksiysi, DSENМ va boshqa tashkilotlar)</li> <li>- Suv inshootini elektr tarmoqlariga ularshda hududiy elektr tarmoqlariga korxonalarining texnik xulosasi xamda loyihasiga asosan kelishish.(O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2018 yil 12-yanvardagi 22-sonli Qarorning: 4-bob, 23-bandda)</li> <li>- Loyihani ishlab chiqishda abonentlar va ulanadigan axoli soni ko'rsatilsin.</li> <li>- Qurilishning boshlang'ich narxi joriy narxlarda hisoblansin.</li> <li>- Ishchi loyiha buyurtmachiga bosma shaklda 3 nusxada va elektron shaklda taqdim etilsin.</li> </ul>
20.	Xisob-kitoblar varianti	Talab etilmaydi
21.	Fuqaro mudofaasining muxandislik-texnik chora-tadbirlarini ishlab chiqishga qo'yiladigan talablar va favqulodda ogohlantirishlar	Samarqand viloyati FVB talablariga binoan

**"Suv ta'minoti va oqova suv obyektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK direktori:**

**X. Yakubov**

**"Suv ta'minoti va oqova suv obyektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK Samarqand viloyati xududiy boshqarmasi boshlig'I v.b.:**

**"Samarqand viloyati suv ta'minoti" MCHJ direktori :**

