

«KELISHILDI»

Buxoro viloyati Qurilish bosh  
boshqarmasi boshlig'i



Sh.Mannonov

«        »        2022 r.

«TASDIQLAYMAN»

O'zbekiston Respublikasi

“O'zsuyta'minot” Aksiyadorlik  
Jamiyati boshqaruv raisi



S. Saifnazarov

«        »        2022 r.

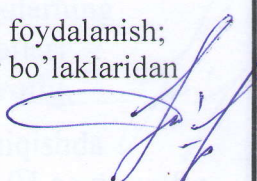
*Gijduvon tumani “Baraka” MFY da “Yangi O'zbekiston”  
massivlarini qurish va hududlarning ijtimoiy-iqtisodiy  
rivojlantirishini ta'minlash bo'yicha hududlarda ko'p qavatli  
uy-joylar hamda ijtimoiy soxa obektlari uchun “ichimlik va  
oqava suv tizimlarini” qurish ob`ektiga*

## **ISHCHI LOYIHANI ISHLAB CHIQUISH UCHUN TOPSHIRIQ**



№	Asosiy ma'lumotlar va talablar ro'yxati	Asosiy ma'lumotlar va talablar
1	2	3
1.	Buyurtmachi	"Suv ta'minoti va oqava suv ob'yektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK Buxoro viloyati hududiy boshqarmasi
2.	Ishchi loyihani ishlab chiqish uchun asos	O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021yil 9-dekabrda PF-32
3.	Qurilish turi	Yangi qurilish
4.	Moliyalashtirish manbasi	O'zb.Res. Moliya vazirligi huzuridagi "Suv ta'minoti va oqava suv tizimini rivojlantirish jamg'armasi"
5.	Buyurtmachi rekviziti	Buxoro shahar, Alpomish-5, STIR: 305975413 OKED: 42210, r/s 234020003001000 01010 v MB XKKM Tashkent sh. MFO: 00014
6.	Loyiha bosqichi	Ishchi loyiha
7.	Bosh loyihalash korxonasi nomi	Tanlov savdolari asosida
8	Loyiha quvvati	Loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi
9.	Loyihalanadigan inshootning asosiy ko'rsatgichlari va ro'yxati	<p><b>1. Ichimlik suv tizimi</b>  <b>Ichimlik suv tarmoqlari qurilishi</b>  - ichimlik suv tarmog'i qurish uzunligi 16,7 km (<i>uzunligi va diametri loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi</i>);</p> <p><b>Ichimlik manbasi:</b>  - gidrogeologik xulosaga asosan 2 dona yer osti qudug'i qazish , uni jixozlash va yengil konstruksiyali pavilion qurish;</p> <p><b>Ichimlik suv inshooti qurish:</b>  - toza suv saqlash xovuzi qurish (<i>xajmi va soni loyixani ishlab chiqishda aniqlanadi</i>);</p> <p><b>Nasos stantsiya qurish:</b>  - 1 dona nasos stantsiyasi qurish (<i>quvvati loyixani ishlab chiqishda aniqlanadi</i>)  - yengil konstruksiyali pavilionda suvni zararsizlantirish uskunasi o'rnatish (<i>xlor dozator</i>);</p> <p><b>Elektr va Avtomatik boshqaruv tizimi(ASU):</b>  - transformator podstantsiyasini o'rnatish;  (<i>quvvati loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi</i>);  - mavjud katta kuchlanishli xavo liniyasidan tarmoq tortish; (<i>uzunligi va kuchlanishi loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi</i>);</p> <p><b>Inshoot hududini obodlashtirish:</b>  - darvoza o'rnatib devor bilan o'rash;  - video kuzatuv kamera o'rnatish;  - xojaxona qurish;</p> <p><b>2. Oqova suv</b>  Oqova suv tarmoqlar qurilishi:  - o'zi oqar oqov suv tarmog'i uzunligi 14,5 km ;</p>



		<p>- bosimli oqava suv tarmog'i uzunligi 2,4 km (uzunligi va diametri loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi);</p> <p><b>Oqova suv inshooti qurish:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- oqova suv inshooti qurish (quvvati loyixani ishlab chiqishda aniqlanadi);</li> <li>- oqova suv nasos stansiyasi qurish (quvvati loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi);</li> </ul> <p><b>Elektr va Avtomatik boshqaruv tizimi(ASU):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- transformator podstantsiyasini o'rnatish; (quvvati loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi, xamda zaxira elektr ta'minoti bilan ta'minlash);</li> <li>- mavjud katta kuchlanishli xavo liniyasidan tarmoq tortish; (uzunligi va kuchlanishi loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi);</li> </ul> <p><b>Inshoot hududini obodonlashtirish:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- video kuzatuv kamera o'rnatish;</li> <li>- darvoza o'rnatib yevro devori bilan o'rash.</li> </ul>
10.	Texnologik jarayonlar va uskunalarga qo'yiladigan asosiy talablar	<p>Ishchi loyihani ishlab chiqishda quyidagilar hisobga olinsin:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ulanish nuqtasi va tugallanish nuqtasi xududiy "Buxoro suv ta'minoti" MCHJ tamonidan berilgan texnik shartga asosan</li> </ul> <p><b>1. Ichimlik suv</b></p> <p><b>Ichimlik suv tarmoqlar qurilishi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- polietilen va va polipropilen quvurlarini qo'llash (zavodda ishlab chiqarilgan);</li> <li>- tashqi izolyatsiyalangan metall quvurlarni qo'llash:</li> <li>- nazorat quduqlari ishlab chiqaruvchi tamonidan quvur o'tkazish tuynuklangan (otvertsiyalangan) temir beton konstruktsiyalarni qo'llash:</li> <li>-nazorat qudug'i qopqog'i -GOST-3634-99 og'ir yuk ko'tarma markali, "O'zsuvta'minot" logotipi yozuvi bilan loyihalash;</li> <li>- qo'llanishi lozim bo'lgan joylarda havo chiqarish (vantuz) uskunasi o'rnatish (antivandalniy);</li> <li>- loyihalarda tarmoqlar va inshootlarni gidravlik hisobini bajarish;</li> <li>- suv manbaalaridan chiqish qismiga zamonaviy suv hisoblagichlar o'rnatish;</li> <li>- epoksid qoplamali zadviyka va qaytaruvchi klapanlar o'rnatish;</li> </ul> <p><b>Nasos stansiya qurish</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- yengil metall konstruktsiyalar va sendvich panellari (bazaltli) oq rangli va himoyasi perimetri bo'yicha ko'k rangni qo'llash;</li> <li>- tom qismida ko'k rangli sendvich profilli panellarni qo'llash;</li> <li>- poydevorda kulrang bo'yoqni qo'llash, sendvich devor bilan poydevor orasiga poydevorni yog'ingarchilikdan himoyalash;</li> <li>- eshik va derazalarda plastik romlarni foydalanish;</li> <li>- nasos stansiyasi pol qismini marmar bo'laklaridan (brechka va mazayka usulida) qilish;</li> </ul> 



		<p><b>Ichimlik suv inshooti qurish</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- toza suv saqlash xovuzini qurishda yig'ma temir beton panellarni qo'llash;</li> <li>- ichki izolyatsiyasida penotrandan foydalanish;</li> <li>- tuproq va chaqiq toshli qoplamalarni qo'llash.</li> </ul> <p><b>Elektr va avtomatik boshqaruv tizimi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zamonaviy elkron tizimli transformator podstansiyalarni o'rnatish</li> <li>- zamonaviy avtomatlashtirish tizimlari va suv sarfini o'lchash qurilmalarni qo'llash;</li> </ul> <p><b>2. Oqova suv</b></p> <p><b>Oqova suv tarmoqlar qurilishi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- qovurg'ali politelin quvurlarni qo'llash (<i>zavodda ishlab chiqarilgan</i>);</li> <li>- ishlab chiqaruvchi tomonidan tashqi izolatsiyalangan metall quvurlarni qo'llash;</li> <li>- nazorat quduqlari ishlab chiqaruvchi tomonidan quvur o'tkazish tuynuklangan (<i>otvertsiyalangan</i>) temir beton konstruktsiyalarni qo'llash;</li> <li>-nazorat qudug'i qopqog'i -GOST-3634-99 og'ir yuk ko'tarma markali, "O'zsuvta'minot" logotipini yozuvi bilan loyihalash;</li> </ul> <p><b>Oqova suv inshooti qurish:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "O'zsuvta'minoti" AJ tomonidan ishlab chiqilgan texnik talablarni qo'llash;</li> <li>- epoksid qoplamali zadvijka va qaytaruvchi klapanlar o'rnatish;</li> <li>- hududdagi asosiy yo'laklar beton qoplamali, kam qanlovli yo'laklarga qum-shag'alli qoplamalarni qo'llash;</li> <li>- kul rangli temir darvoza o'rnatib, yashil rangli yevro setka devori bilan o'rash va poydevorni kulrang bilan bo'yash;</li> <li>- loyihani "O'zsuvta'minoti" AJ bilan kelishish;</li> </ul>
11.	Inshoot ish rejimi	Doimiy
12.	Tashqi transport aloqalari va ta'minot tizimi	Mavjud tashqi transport aloqalari va ta'minot tizimlaridan foydalanilsin
13.	Atrof-muhit muhofazasiga qo'yiladigan talablar	"Atrof-muhit ta'siriga oid bayonoti" loyahasini bajarish (ZVOS)
14.	Rekultivasiya va obodonlashtirishga bo'lgan talab	Loyihada aniqlanadi
15.	Rejalashtirilgan qurilish muddati	2022 yil
16.	Majmualarni ishga tushirish zaruriyati va ketma-ketligi	Talab etilmaydi
17.	Muhandislik tadqiqotlar ishlab chiqarish uchun talablar	O'zbekiston Respublikasi hududida amaldagi qoida va yo'riqnomalarga asoslansin.
18.	Maxsus qurilish sharoitlari	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Qurilayotgan ob'yektlardagi tuproqlarning hisoblangan seysmikligi va xususiyatlari muhandislik-geologik xulosaga muvofiq.</li> <li>- Loyiha smeta hujjatlarini ishlab chiqishda belgilangan tartibda SHNK 4.02.00-04 ga muvofiq</li> </ul>



		ish haqi va mashinalar ishlashi me'yorlariga koeffisientlar qo'llanilishi.
19.	Loyihalash uchun maxsus shartlar	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ishchi loyiha amaldagi qonun va qoidalarga muvofiq ishlab chiqilsin:</li> <li>- Qurilishning boshlang'ich narxlar qonunchilikda belgilangan tartibda bugungi kundagi narxlar o'rganib chiqilgan xolda hisoblansin</li> <li>- Bosh loyiha «Buxoro suvtaminoti» MCHJ bilan kelishishga taqdim qilinsin.</li> <li>- Ishchi loyiha buyurtmachiga bosma shaklda 3 nusxada va elektron shaklda taqdim etilsin.</li> </ul>
20.	Hisob-kitoblar varianti	Talab etilmaydi
21	Fuqaro mudofaasining muhandislik-texnik chora-tadbirlarini ishlab chiqishga qo'yiladigan talablar va favqulodda ogohlantirishlar	Buxoro viloyati FVB talablariga binoan

“Suv ta'minoti va oqova suv ob'ektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi” UK direktori

X. Yakubov

“Suv ta'minoti va oqova suv ob'ektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi” UK Buxoro viloyati hududiy boshqarmasi boshlig'i

D. Ro'ziyev

“Buxoro suv ta'minot” MCHJ direktori

Sh.Sadillayev



*[Handwritten signature]*