

"Tasdiqlayman"
Qashqadaryo viloyati hokimligi
Yagona buyurtmachi xizmati injiniring
kompaniyasi boshlig'i
A. Normo'minov



2022 y.

Kitob tuman "Qashdaryo" MFYdagi 82-sonli umumta'lim maktabiga sportzal
qurilishi obyekti bo'yicha ishchi loyihaning loyiha-smeta hujjatlarini ishlab
chiqish uchun

TEKNIK TOPSHIRIQ

Qarshi 2022 yil

T/R	Asosiy nomi ma'lumotlar va talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni
1	Loyihaviy obyekt nomi	Kitob tuman "Qushdaryo" MFY hududida joylashgan 82-sonli umumta'lim maktabiga sportzal qurilishi
2	Qurilish joyi	Kitob tuman "Qushdaryo" MFY
3	Buyurtmachi	Qashqadaryo viloyati hokimligi yagona buyurtmachi xizmati injiniring kompaniyasi
4	Loyiha hujjatlarini ishlab chiqish uchun asos..	Qashqadaryo viloyat Kitob tuman Xalq deputatlari kengashining 2022 yil 29 sentabrdagi VI-75-119-4-62-K/22-sonli qaroriga asosan
5	Qurilish turi	Qurish
6	Moliyalashtirish manbai	Tashabbusli byudjet
7	Qurilishning taxminiy qiymati, mln.so'm.	Loyihani taxminiy hisobiy qiymati. 12 00,0 mln.so'm. Loyiha ishlari bajarilgandan so'ng yakuniy ekspert hisobiga asosan aniqlanadi.
8	Loyiha tashkilotining nomi - bosh loyihachi	Tanlovi asosida belgilanadi
9	Qurilish maydonining xususiyatlari: Yer maydoni haqida ma'lumot va rejalashtirish cheklovlari. Maxsus geologik va gidrogeologik sharoitlar (yer maydoni xususiyatlari)	Muhandislik -qidiruv ishlarining xulosasiga ko'ra. (geologik va topogeodezik qidiruvlar natijasiga ko'ra)
10	Arxitektura-qurilish, rejalashtirish va konstruktiv yechimlar, blokirovka qilish shartlari, binoni pardoqlashga qo'yiladigan talablar	<p>Rejalashtirish bo'yicha qarorlar binolarning maqsadlariga muvofiq, shuningdek, insolatsiya, shamollatish tizimlari va tabiiy yoritishni hisobga olgan holda o'quv jarayoni texnologiyasini va funktsional guruhlashtirishni hisobga olgan holda qabul qilinishi kerak.</p> <p>12x24m o'lchamda zamonaviy uslibda sportzal va majlislar zali loyihasini loyihalashtirish.</p> <p>12x24m Sportzalni loyihalashtirishda talablar</p> <p>Binoning umumiy maydoni loyiha bilan belgilanadi.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Binolar sportzal -ommviy gruh: 2. O'gil bolalar kiyinish xonasi 3. Qiz bolalar kiyinish xonasi 4. O'qituvchlar xonasi 5. Sport anjomlari xonasi 6. Yo'lak 7. Yuvinish xonasi (o'gil bolalar) 8. Yuvinish xonasi (qiz bolalar) <p>Fasadlar: sifatli materiallar bilan zamonaviy uslubda va dizaynda ishlab chiqish:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sokol keramogranit; - tashqi devor 380 mm. - tashqi devor yuzasi suvoq, rangli "travertin" -pollari sportivni relin qoplama tushash -- Eshiklar – Eshik romlarida quyidagilarni

T/R	Asosiy nomi ma'lumotlar va talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni
		<p>etiborga olish:</p> <ul style="list-style-type: none"> - yordamchi xonalarda qalinligi 6,0 mm va kengligi 1,2 m MDF materialidan tayyorlangan eshiklar quyilishi ko'zda tutilsin. - Yuvinish xonalari- alyumin yopiq (gluxoy). - Tashqi eshiklar o'z maqsadi bo'yicha izolyatsiyalangan . - eshik qulflari zamonaviy, bardoshli va sifati. - tashqi vitrajlar alyuminiy profildan. - favqulotda yong'in xavfsizligi eshiklar loyihalashda amaldagi yong'in xavfsizligi talablariga muvofiq. - Derazalar--Derazalar, podokonniklari bilan ikki kamera oynali PVXdan tayyorlangan; shamollatish tizimi uchun derazalar ochgichlari murakkab mexanizmli yoki fortichkali; - Ichki deraza tokchalari PVX dan - tashqi deraza tokchalari ruhlangan tunukadan; -Tom yopish – metall karkasli, “Sendvich panel” tom yopmadan; -Pol- sport relin qoplamasi qoplash va yordamchi xonalarining pollari yog'och poldan qilish yuvinish xonalarining pollari keramik plitkalar, xonaning chekka burchagida nishab bilan trap urnatishni inobatga olinsin -Bino atrofining otmoskasi- 1.2m t=120m -Ichki bezatish- gips suvoq va emulsiyasi bilan bo'yash,
12	Uy-joy binolariga o'rnatilgan savdo-maishiy korxonalar va aholiga xizmat ko'rsatish muassasalarining maqsadi va turlari, ularning quvvati, quvvati, quvvati, bino tarkibi va maydoni, qurilish hajmi va boshqalar.	Mukammal tamirlash loyihasi turar-joy binolarini o'z ichiga olmaydi.
13	Arxitektura-qurilish, hajmiy rejalashtirish va konstruktiv echimlar, blokirovka qilish shartlari, binoni tugatish uchun talablar.	1 qavatli g'isht binosi o'zaro faoliyat yuk ko'taruvchi va uzunlamasiga o'z-o'zidan mustahkamlovchi devorlar bilan qoplangan disk va qoplamalar bilan qat'iylik va barqarorlikni ta'minlovchi yagona makon tizimiga kiradi.
14	Obodonlashtirish va kichik me'moriy shakllar uchun talablar.	Loyiha quyidagilarni o'z ichiga oladi: - yo'llar va yo'llarni betonlashtirish.
15	Strukturaviy echimlar va yuk ko'taruvchi va yopiq inshootlarning materiallari uchun asosiy talablar	<p>Qurilish sohasida nazorat bo'yicha Qashqadaryo viloyati hududiy inspeksiyasi sinov qurilish laboratoriyasining texnik hisobotiga ko'ra, SSP binosida quyidagi qarorlar qabul qilish kerak:</p> <p>Poydevo asoslari t/b,</p> <p>G'isht devorlari qalinligi 380 mm,</p> <p>Bo'limlar-g'ishtli qalinligi 120mm</p>

T/R	Asosiy nomi ma'lumotlar va talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni
		<p>Qoplama-t/b plitalaridan Derazalar-plastikli tuzilmalaridan. PVX Eshiklar-alyum va plastic konstruktsiyalarining kirish va xojatxona Qavatlar-relen, mozaika Ichki bezatish-akril emulsiyasi, yog'li bo'yoqlari, keramik plitalar Tashqi bezak_shpaklyovka, kremnoorganik bo' yoq</p>
16	<p>Muhandislik va texnologik uskunalar uchun asosiy talablar, texnologik uskunalar ro'yxati.</p>	<p>-Ta'minot tarmoqlari uchun loyihaviy yechimlar mahalliy ishlab chiqaruvchilarning zamonaviy ilg'or texnologiyalari va uskunalaridan foydalanishga yo'naltirilgan bo'lishi kerak.</p> <p>Loyihada quyidagilar ko'zda tutilishi kerak: Elektr tizimi: - elektr ta'minotining ishonchlilik darajasi bo'yicha - II toifa; - energiya tejash chora-tadbirlar; - binoning elektr yoritish tizimini loyihalashtirishda KMK 2.01.05-98 va KMK 2.04.17-98, shuningdek elektr inshootlarining amaldagi qoidalariga (PUE) muvofiq 3 tarmoqli mis simdan foydalangan holda loyihalash, favqulodda yoritishni ta'minlash. Zazemleniya va zanulenieni ko'zda tutish. Elektr energiyasini hisobga olish uchun elektr energiyasini nazorat qilish va hisobga olishning avtomatlashtirilgan tizimini (ASKUE) ko'zda tutish. - kalitlar(viklyuchatel)ni pol satxidan 0,90 m, rozetkani 0,40 m balandlikda o'rnatish; Doska ustiga chiroqlarni o'rnatish. - 60x60 sm o'lchamdagi (LED) yoritgich va sinf xonalariga doskasi yuqorisiga yoritgich o'rnatish. Isitish va shamollatish: Binoni isitish tizimini loyihalashtirishda o'zining modulli qozonxonasidan foydalanish. Nasos o'rnatilishi bilan bitta quvurli tizim. Quvur ichidagi suvning sovishini oldini olish uchun quvurlarni issiqlik izolatsiyasini ta'minlash. Quvurlar devor ostida (kanallarida) yashiringan holda amalga oshirilishi kerak. Radiatorlar-bimetalik yoki alyumin. Uskunalar, butlovchi qismlar va materiallar ishlab chiqaruvchilari "Buyurtmachi" bilan kelishilgan bo'lishi kerak. Xonadagi havo haroratini hisobini amaldagi me'yoriy hujjatlar talablariga muvofiq belgilash. Ochilish oynalari bo'lgan tabiiy shamollatish.</p>

T/R	Asosiy nomi ma'lumotlar va talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni
		<p>Ta'minot va chiqindi ventilyatsiyasini o'rnatish. Loyihalashda KMK 2.01.18-2000 * ga energiya iste'mol qilishning yangi standartlarini hisobga olgan holda KMK 2.04.05-97 va binolarni loyihalash qo'llanmasining talablariga rioya qiling.</p> <p>Suv ta'minoti va kanalizatsiya:</p> <p>Suv ta'minoti KMK 2.04.01-98 va KMK 2.04.02-97 bo'yicha bajarilishi kerak.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ichki sovuq suv ta'minoti polipropilen (PP) asosidagi quvurlardan iborat bo'lishi kerak. Ichimlik suvi ta'minotining magistral quvurlarini shaxtalarda yotqizish kerak. Sovuq suv iste'molchilariga quvur liniyalari va chiqish joylarini yotqizish devor ostida (kanallarida) yashiringan holda amalga oshirilishi kerak. Kirish joyida sovuq suv iste'moli hisoblagichini inobatga olish kerak. 2. Ichki issiq suv ta'minoti tizimi polipropilen (PP) asosidagi quvurlardan tayyorlanishi kerak. Ichki ichimlik suvi ta'minotining magistral quvurlarini yotqizish shaxtalarda amalga oshirilishi kerak. Issiq suv iste'molchilariga quvur liniyalari va chiqish joylarini yotqizish devor ostida (kanallarida) yashiringan holda amalga oshirilishi kerak. Quvur ichidagi suvning sovishini oldini olish uchun quvurlarni issiqlik izolatsiyasini ta'minlash. 3. Ichki suv ta'minoti va ichimlik suvi ta'minotini yong'inga qarshi suv ta'minoti bilan ta'minlash. Agar tashqi birlashtirilgan kommunal va ichimlik suvi ta'minotidagi bosim yong'inni o'chirish ehtiyojlari uchun etarli bo'lmasa, u holda yong'inga qarshi nasos stantsiyasini ta'minlash. Yong'inga qarshi suv ta'minoti tizimi GOST 10704-91 bo'yicha po'lat quvurlardan yasalgan. Yong'inga qarshi suv ta'minoti tizimining asosiy quvurlarini shahtalarda yotqizish. Binolarda quvurlarni yotqizish oraliq yopmalar ostiga va soxta shipning (podshivnim potolkom) orqasida amalga oshirilishi kerak. 4. Kanalizatsiya tizimi KMK 2.04.01-98 va KMK 2.04.03-97 ga muvofiq amalga oshirilishi kerak. Ichki kanalizatsiya tarmoqlari yuqori quvvat va gigienik xususiyatlarga ega bo'lgan PVX quvurlaridan tayyorlanishi kerak. Kanalizatsiya quvurlarini shahtalarga yotqizish. Kanalizatsiya

T/R	Asosiy nomi ma'lumotlar va talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni
		<p>tarmoqlarini tashqi kanalizatsiya tarmog'iga ulash. Tiqilib qolishi mumkin bo'lgan joylarda kanalizatsiya quvurlarini qayta ko'rib chiqish va tozalash imkoniyatini ta'minlash.</p> <p>- San.uzel xonalarida xonaning chekka burchagida nishab bilan trap urnatishni inobatga olish, Genuya kosasini pol sathidan bir qadam balandroq o'rnatishni inobatga olish. Yuvinish moslamalarini o'rnatishda bir butunli pol sathidan chiquvchi umivalniklardan foydalanish.</p> <p>5. Tashqarida tashkillashtirilgan drenajni ko'zda tutish. Drenaj quvurlarini binoning tashqi devorlari bo'ylab yotqizish. Yomg'ir suv quvurlari ranglarini tanlashda bino fasad qismi rangiga uyg'unlashgan holda tanlash lozim. Sovuq davrda quvurlarda suvning muzlashini oldini olish maqsadida quvurlarni isitish tizimini ko'zda tutish lozim. Yomg'ir suv quvurlarini qalinligi kamida 0,5 mm va diametri kamida 100 mm bo'lgan ruhlangan tunukadan yasalgan quvurlardan tayyorlanishi kerak.</p> <p>Majmuaviy xavfsizlik tizimi: Amaldagi me'yor va talablarga muvofiq loyihada binoning yong'in habarlash va ogohlantirish tizimi, videokuzatuv bilan jihozlanishi nazarda tutilishi kerak.</p> <p>Yong'in o'chirish tizimi: Loyihalashtirishda amaldagi me'yorlar "Yong'indan himoya qilish tizimlari. Avtomatik yong'indan habarlash va yong'in o'chirish moslamalari"ga muvofiq SHNK 2.04.09-07 "Bino va inshootlar yong'in avtomatikasi" talablari asosida amalga oshirish. Hisob-kitobga ko'ra nasosli yong'in xavfsizlik idishi (yomkost) ni nazarda tutish.</p> <p>Kuchsiz tok tizimlari: "Internet" tarmoqlariga ulash, yong'in xavfsizlik va habarlash tizimi. Yong'in xavfsizligi talablari SHNK 2.01-04 bo'yicha bajarilishi kerak</p>
17	Avtomatlashtirish uchun asosiy talablar, binoda texnologik jarayonni boshqarishning avtomatlashtirilgan tizimini (ASU TP) joriy etish va dispetcherlik.	SanPiN №0292-11 va amaldagi KMK talablariga muvofiq va yangi energiya tejamkor texnologiyalaridan foydalanish maqsadga muvofiq.
18	Mehnat xavfsizligi va sog'liqni saqlash rejimiga qo'yiladigan talablar.	SanPiN №0292-11 va amaldagi KMK talablariga muvofiq
	Ishchi loyihaning tarkibi	Ishchi chizmalar quyidagi tarkibda ishlab

T/R	Asosiy nomi ma'lumotlar va talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni
19		<p>chiqilsin.</p> <p>Smeta hujjatlari.</p> <p>GP-bosh reja</p> <p>MAF-kichik arxitekturaviy shakillar</p> <p>AS-Arxitektura-qurilish qismi</p> <p>KJ-temir beton konstruksiyalar</p> <p>EO-Elektr tizimi</p> <p>VK-sovuq suv oqova suv tarmog'i</p> <p>NES-Tashqi elektr tarmog'i</p> <p>OPS-Umumiy tushuntiruv yozuvi.</p> <p>POS-Qurilishni tashkil etish loyihasi</p> <p>Ishlab chiqilgan loyiha-smeta hujjatlari ekspertiza tashkilotlariga taqdim etish uchun buyurtmachiga bir nusxada (qog'oz va electron shakillarda) taqdim etiladi.</p> <p>Ekspertizadan o'tkazilgandan so'ng SHNQ 1.03.01-20 ga asosan buyurtmachiga ishchi loyihalar 3 nusxadan qog'ozga chop etilgan holda va bir nusxada electron desk ko'rinishida taqdim etiladi.</p>
20	Atrof-muhitni muhofaza qilish talablari.	SanPiN №0292-11 va amaldagi KMK talablariga muvofiq AMTKB loyihasi i/ch alohida shartnoma asosida.
21	Smeta-narxli hujjatlarni tayyorlash uslubiga qo'yiladigan talablar.	<p>Obyektning boshlang'ich qiymati SHNQ 1.03.01-08 bo'yicha, Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyuldagi 261-sonli va 2021-yil 17-sentabrdagi 579-sonli qaroriga va qonunchilikda belgilangan tartiblar asosida, joriy narxlarda aniqlansin. Smeta hujjatlarida nazarda tutulgan ish hajmlari, qurilish qilish, montaj qilish va maxsus ish turlari, loyihada qabul qilingan yechimlarga mos kelishi ta'minlansin. Smeta hujjatlarini tasdiqlangan standartlarga muvofiq, rejalashtirilgan qurilish muddatiga to'g'ri keladigan narxlar bilan amaldagi narxlar tartibiga muvofiq ishlab chiqilsin. Obyektlarning hisob-kitoblar natijasida aniqlangan, joriy narxlardagi qurilish qiymatlari asoslangan va ishonchli bo'lishi ta'minlansin.</p> <p>Loyiha hujjatlari bo'limlari tarkibi va ularning mazmuni amaldagi me'yoriy guquqiy bazaga muvofiq bo'lishi kerak. Smetalarni joriy narxlarda shakillantirish jarayonida qurilish mahsulotlari mehnat resurislari, mashina va mexanizimlar uchun asosiy narxlar va qiymatlar quyidagi qiymatlarda qo'llanilsin.</p> <p>Davlat statistikasi qumitasi rasmiy saytiga (Stat.uz) joylashtirib boriladigan</p> <p>1. O'rtacha soatlik ish haqqi miqdori mintaqalarning o'rtacha statistik</p>

T/R	Asosiy nomi ma'lumotlar va talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni
		<p>ma'lumotlari asosida.</p> <p>2. Mashina va mexanizimlardan foydalanish uchun o'rtacha narxlar hamda sarflar miqdori o'rtacha statestilk ma'lumotlar asosida.</p> <p>3. Qurilish materiyallar, buyumlar konstruksiyalar va jihozlar birligiga harajatlarning o'rtacha qiymati tayyorlavchi zavodlarning ulgurji sotish narxleri, qurilish materiyallari berjalari va yarmarkalaridagi kataloklari asosida</p> <p>4. Pudratchining boshqa xarajatlari 19.54% olinsin.</p> <p>Buyurtmachining boshqa xarajatlari va sarflari buyurtmachining ma'lumotlari asosida shakillantirilsin.</p>
22	Loyihalashtirilgan ob'ektning tarkibi.	330 o'quvchi o'rinli qo'shimcha o'quv binosi qurish va 200 o'quvchi o'rinli mavjud binoni sportzal bilan birgalikda ta'mirlash 12x24m o'lchamdagi sportzal qurish.
23	Qabul qilinayotgan loyiha qarorlarining energiya samaradorligini ta'minlash talabi.	O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 02.06.2011 yildagi 161-sonli qaroriga muvofiq obyektning energiya samaradorligini oshirish bo'yicha zamonaviy innovatsion yechimlarni taqdim etish. Lampalarni energiyani tejaydigan lampalar, zamonaviy issiqlik izolyatsiya materiallari va ikkita kamerali oynali PVX derazalardan foydalanishni ta'minlash. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 05.05.2015y PQ-2343-sonli va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 20.10.2015yil 299-sonli qarorlariga asosan loyihalarda energiya samaradorlik choralari ko'zda tutilsin.
24	Fuqaro muhofazasi va favqulodda vaziyatlarning oldini olish bo'yicha muhandislik-texnik tadbirlarni ishlab chiqish talablari.	Mavjud me'yoriy hujjatlarga muvofiq, KMK 2.01.17-95 " fuqarolik mudofaasi va favqulodda vaziyatlar. Muhandislik texnik chora-tadbirlar". Qashqadaryo viloyati FVB talablari asosida
25	Nogironlar va harakatchanligi cheklangan aholining yashash sharoitlarini ta'minlashga qo'yiladigan talablar.	SHNQ 2.07.02-07 "Insonlarning hayoti va faoliyati muhitining nogironlar ehtiyoji va aholining kamharakatlanuvchi guruhlarini hisobga olgan holda loyihalash" va talablari rioya qilgan holda ishlab chiqilsin. Bunda majburiy tarzda nogironlar uchun pandus va sanuzel xonalariga tusiqsiz kirish nazarda tutilsin. Bundan tashqari O'zRSanQvaM 0368-19-sonli hamda O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021 yil 18 maydagi "Parolimpiya harakatini rivojlantirishga doir qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi PQ-5114 qarori ta'lablariga to'liq

T/R	Asosiy nomi ma'lumotlar va talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni
		rioya etilsin.
26	Yong'in xavfsizligi bo'limini ishlab chiqish talablari.	Loyihaviy va konstruktiv yechimlar zilzilabardosh lik, portlash hamda yong'in xavfsizligi talablarini hisobga olgan holda amalga oshirilishi lozim. Bino perimetiri bo'ylab beton yo'lak o'rnatilishi va hududdan yong'in suvlari chiqib ketishi ta'minlanishi nazarda tutulsin. Tashqi chiqindi tashlash maydonchasi va metall chiqindi quttisi o'rnatilishi belgilansin. Tashqi yoritish tizimi o'rindiqlar va yengil konstruksiyali nazorat o'tish punkiti nazarda tutulsin. Tashqi tuziq ishlari zamonaviy yengil mahalliy yengil materiyallardan tayyorlanishi nazarda tutilsin. Ob'ektda yong'inga qarshi yo'laklar bo'lishi va yong'inga qarshi qutti o'rnatilishi belgilansin.
27	Dizayn va qurilish jarayonida tajriba-konstruktorlik va ilmiy-tadqiqot ishlarini bajarish talablari.	Talab qilinmaydi.
28	Namoyish materiallarini bajarish talablari.	Buyurtmachi ta'labiga asosan kelishish va tasdiqlash uchun materiyallar ishlab chiqish Davlat rahbarlarining tashrifi davriga tayorlash. 3D prezentatsiya, A1 o'lchamidagi planshet-umumiy fasad ko'rinishi yuqoridan ko'rinishi landshaft umumiy ko'rinishi.
29	Hududni obodonlashtirish va kichik arxitektura shakillariga quyilgan ta'lablar	Loyiha-smeta hujjatlarida obodonlashtirish ishlarini amalga oshirish nazarda tutulsin. Bino perimetiri bo'ylab beton yo'lak o'rnatilishi va hududdan yong'in suvlari chiqib ketishi ta'minlanishi nazarda tutulsin. Tashqi chiqindi tashlash maydonchasi va metall chiqindi quttisi o'rnatilishi belgilansin. Tashqi yoritish tizimi o'rindiqlar va yengil konstruksiyali nazorat o'tish punkiti nazarda tutulsin. Tashqi tuziq ishlari zamonaviy yengil mahalliy yengil materiyallardan tayyorlanishi nazarda tutilsin. Ob'ektda yong'inga qarshi yo'laklar bo'lishi va yong'inga qarshi qutti o'rnatilishi belgilansin.
30	Tashqi transport aloqalari va ta'minot sxemasi.	Tashqi elektr ta'minoti-DSP hududida joylashgan mavjud TP dan asosiy quvvat manbai bo'lib, zaxira ta'minoti uchun DES ni ta'minlash. Tashqi suv ta'minoti-ichimlik suvi uchun toza suv ombori bilan ta'minlash.
31	Qurilishning belgilangan muddatlari (yillar).	2023-yil
32	Muhandislik-texnik tadqiqotlar ishlab chiqarishga qo'yiladigan	Bo'lim hududida topo-geologik tadqiqotlar o'tkazish

T/R	Asosiy nomi ma'lumotlar va talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni
	talablar, maxsus dizayn shartlari.	
33	Loyiha va qurilishning maxsus shartlari.	Normativ hujjatlarga muvofiq
34	Ishchi hujjatlarga o'zgartirishlar kiritish (loyiha tashkiloti tomonidan qilingan xatolarni tuzatishdan tashqari).	Hukumat va foydalanuvchi tashkilot xatiga ko'ra
35	Loyiha tashkiloti (POS) loyihasini ishlab chiqish.	Qurilishni tashkil etish loyihasi to'liq hajimda SHNQ 3.01.01-03 ga mos ravishda ishlab chiqilsin.
36	Qurilishning mualliflik nazorati.	Mualliflik nazoratini olib borish loyixa tashkiloti tomonidan ishlab chiqilgan grafik asosida olib boriladi. Ob'ektda pudratchi yoki buyurtmachi tomonidan muammoli masala va taklif kiritilishi ko'tarilganda loyixachining ob'ektga borishi zarur vas hart xisoblanadi.
37	Loyiha hujjatlari berilgan nusxalar soni, bo'limlarning tarkibi va mazmuni bo'yicha ko'rsatmalar.	Loyiha-smeta hujjatlari mijozga miqdori bo'yicha beriladi: Ishchi loyiha - 3 nusxada; Joriy narxlarda resurslar ro'yxati va mahalliy-resurs varaqasi - 1 nusxa. Resurs varaqasi va elektron versiyada mahalliy ro'yxat - 1 disk
38	Qo'shimcha talablar	1. Bajaruvchi ekspertizadan o'tkazish jarayonida loyiha yechimlari to'g'ri qo'llanilganligi bo'yicha himoya qilish chora-tadbirlarini amalga oshirish 2. Loyiha tashkiloti ishlab chiqilgan loyiha-smeta hujjatlarini manfaatkor tashkilotlar bilan kelishishni ta'minlaydi. (FVV, Sanitariya - epidemiologik osoyishtalik xizmati arxitektura va qurilish boshqarmasi va h.k)
39	Loyiha tashkilotining majburiyatlari	O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qarorini 4-ilovasi II-bo'lim 8-punkti hamda O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021 yil 10 dekabrda PQ-43-sonli qaroriga asosan ga ko'ra loyihalash jarayonida yo'l qo'yilgan hato va kamchiliklarga bosh loyiha tashkiloti tomonidan javobgar etib ko'rsatilganligi sababli loyiha ishlari uchun o'zaro tuzilgan shartnomaning 70% miqdoridagi jarima qo'llanilishini va bosh pudratchiga etkazilgan zararni (buzib olish ishlari) uz xisobingizdan qoplab berishingizni ma'lum qilamiz.

Qashqadaryo viloyat hokimligi
yagona buyurtmachi xizmati injiniring
kompaniyasi loyiha bo'lim boshlig'i



T. Turayev