

Namanganda suv sifatini yaxshilash Loyihasi

Davlat:	O'zbekiston
Loyiha tartib raqami:	49359
Biznes faoliyat turi:	Infrastruktura, Yevrosiyo
Bildirishnoma turi:	Davlat
Ekologik toifasi:	B
Kuzatuv kengashiga taqdim etish sanasi:	19 sentyabr, 2018 yil
Qaysi bosqichdaligi:	Moliyalashtirish davom etmoqda
Loyihaning qisqacha mazmuni bo'yicha ingliz tilida xulosa chop etilgan sana:	19 oktyabr, 2021 yil

Loyiha mazmuni

Bank, "Namangan Suv Ta'minoti" Mas'uliyati Cheklangan Jamiyati (ilgari "Namangan Suvoqava" Davlat unitar korxonasi) ("Kompaniya") ning Ustuvor investitsiya dasturi ("UID") ni moliyalashtirish uchun Kompaniyani qayta kreditlash va/yoki unga berish maqsadida O'zbekiston Respublikasiga ("O'zR") 60 million AQSH dollari (50 million yevro) ga qadar bo'lgan miqdorda suveren qarz beradi. UID, Namangan viloyatining suv va oqava suv infratuzilmasiga yangi suv inshootlari qurilishi va nasos stantsiyalarini, suv va oqava suvlarni tozalash inshootlarini yangilash, uy-ro'zg'or va ommaviy o'lchagichlarni o'rnatish kabi investitsiyalarni o'z ichiga oladi ("Loyiha"). Ushbu komponentlar suv sifatini yaxshilashga, xavfsiz ichimlik suvi va oqava suvlarni tozalash xizmatlarini ommalashtirishga qaratilgan.

Loyiha maqsadi

Loyiha doirasida, oqava va ichimlik suv tarmoqlariga ulangan kishilar sonini 280 000 kishiga ko'paytirish, tozalangan oqava suv hajmini oshirish, suv yo'qotishlarni kamaytirish va energiya tejallishini ta'minlash kutilmoqda.

O'tish davri ta'siri

O'tish Davri bali 61

O'tish davri ta'sirining manbalari quyidagilardir:

1) "Yashil". Loyiha doirasida, nasos stantsiyalari va tarmoqlarni qayta ta'mirlash va Kompaniyaning texnik xizmat ko'rsatish va ta'mirlash salohiyatini takomillashtirish orqali ichimlik va oqava suv tarmoqlariga ulangan kishilar sonini ko'paytirish, tozalangan oqava suv hajmini oshirish, suv yo'qotishlarni kamaytirish va energiya samaradorligini oshirish kutilmoqda. Loyiha ijobiy ekologik faoliyat sifatida baholanadi.

2) Mustahkam.

Loyihaning e'tibori Kompaniyaning xarajatlarini tiklash va uning barqarorligini ta'minlashga qaratilgan moliyaviy va operatsion takomillashtirish masalalariga qaratilgan.

Mijoz haqida ma'lumot

O'ZBEKISTON, SUVEREN

YTTBning moliyaviy mablag'i

60 000 000,00 AQSH dollari

Loyihaning umumiy qiymati

72 000 000,00 AQSH dollari

Ekologik va ijtimoiy xulosa

Loyiha YTTBning 2014 yilgi Ekologik va ijtimoiy nizomiga muvofiq "B" tasnifiga kiritildi. Loyiha bo'yicha tavsiya etilgan Ustuvor investitsiyalar dasturi (UID) uchun Ekologik va ijtimoiy ahamiyatga ega choralar (ESDD) Infratuzilmaviy loyiha tayyorlash mexanizmi (ILTM) doirasida jalb qilingan mustaqil maslahatchilar tomonidan Texnik-iqtisodiy asoslash (TIA)ning bir qismi sifatida amalga oshirildi. U joriy amaliyotlarni ko'rib chiqish, Loyihaning potentsial ekologik va ijtimoiy ta'sirini baholash va Kompaniyaning amaldagi ekologik va ijtimoiy qoidalari va boshqaruv imkoniyatlarini ko'rib chiqish kabilarni o'z ichiga olgan. UIDning barcha komponentlari kelgusida mahalliy ruxsat berish tartib-qoidalari va Atrof-muhitga bo'lgan ta'sirni baholash (OVOS) qonunlariga bo'ysunadi. Loyiha uchun Atrof-muhit va ijtimoiy tadbirlar rejasi (ESAP) ishlab chiqilgan va u Kengash tomonidan tasdiqlanishidan oldin alohida Loyiha kelishuvi doirasida Kompaniya bilan kelishib olinadi. Shuningdek, Manfaatdor tomonlarni jalb qilish rejasi (SEP) va texnik bo'lmagan xulosalar (NTS) ham ishlab chiqilgan va e'lon qilinadi.

Kompaniya atrof-muhit, mehnat xavfsizligi va kadrlar bilan ishlash bo'yicha xodimlarini ishga olgan bo'lib, ular o'z ishiga ta'lluqli milliy miqyosdagi ekologik va ijtimoiy huquqiy majburiyatlarini yaxshi bilishadi. Kompaniya milliy qonunchilik va tegishli ruxsat olish qoidalariga muvofiq (agar berilgan bo'lsa) faoliyat yurgizayotgan bo'lib, Atrof-muhit va ijtimoiy tadbirlar rejasi doirasida tuzatilishi lozim bo'lgan ba'zi bir mos kelmasliklar mavjud.

Markazlashgan suv ta'minoti xizmatlari Namangan viloyati aholisining taxminan 65,2 foiziga taqdim etiladi. Ushbu ko'rsatgich Namangan va ayrim shaharlarda 85 foizdan, qishloq aholi punktlarida 20 foizgacha o'zgarib turadi. Taxminan 1 million aholi o'z uylarida suv ta'minoti tarmog'iga ulangan, va qariyb 100 ming kishi ko'cha suv tortish quvurchalarni ishlatadi. Namangan va uning atrofidagi tumanlar yer usti manbalaridan (Shimoliy Namangan va Farg'ona kanallari) va bitta yer osti suv manbasidan suv bilan

ta'minlanadi. Kompaniya ma'lumotlariga ko'ra, suv yo'qotilishi 45 foizni tashkil etadi. Bundan tashqari, Kompaniya ba'zi qishloqlarni suv bilan ta'minlaydigan 490 ga yaqin er osti suv olish nuqtalaridan foydalanadi. Suv olish va suv tozalash inshootlari imkoniyatlarining yetarli emasligi va texnik nuqtai nazardan eskirib ketganligi ham mavjud infratuzilma bilan bog'liq muammolar qatoridan joy olgan. Ichimlik suvi sifati past bo'lib (ortiqcha qattiq zarralar va mikrobiologik ko'rsatgichlari me'yoridan oshib ketgan), bunga sabab Kurashxona OSTKda tarmoq ahvolining yomonligi, suvni zararsizlantirish va tozalash sifatining talabga javob bermasligidadir. Tizimda gazli xlordan foydalanilganda xavfsizlik choralari va uskunalari mavjud emas va dozalash uskunasi sifatida past. Namangan aholisining taxminan 30 foizi markazlashtirilgan oqava suv yig'ish tarmoqlariga ulangan. Qishloq aholi punktlarida markazlashtirilgan oqava suv tizimi mavjud emas.

Namangan viloyatida atigi 5 ta oqava suv nasos stantsiyasi (OSNS) mavjud bo'lib, ulardan uchta Kompaniya tomonidan yuritilib, qolgan ikkita esa boshqa tashkilotlarga tegishli. Barcha nasos stantsiyalari qo'lda ishlaydi. Oqava suvni tozalash jarayoni o'tkazilmaydi. Oqava suv tozalash stantsiyalarining qurilish konstruksiyalari orqali oqadi, va bu yig'ilib qolgan cho'kindining anaerobik fermentatsiyasiga bog'liq ravishda ikkilamchi bakterial zaharlanishga olib keladi. OSNS va OSTKlarni elektr energiyasi bilan uzluksiz ta'minlashning talabga javob bermasligi avtomatlashtirilgan tizimlarga salbiy ta'sir ko'rsatmoqda va elektr jihozlarning buzilishlariga olib kelmoqda va natijada OSTKlarda biologik tozalash jarayonlarining buzilishiga sabab bo'ladi. Kompaniya mahalliy nazorat qiluvchi organlar tomonidan o'rnatilgan ekologik talablarga muvofiq tarzda faoliyat ko'rsatmoqda va ular ba'zan milliy qonunchilikdan farq qiladi.

UID doirasida milliy ichimlik va oqava suv sifati standartlariga, Yevropa Ittifoqining ichimlik suvi bo'yicha ko'rsatmasi va Shahar oqava suvni tozalash borasidagi ko'rsatmasiga va YTTB PRLariga muvofiqligiga erishish maqsadlari ko'zlangan. Pop OSTKsida talab qilinayotgan tozalash darajasini ta'minlash maqsadida, Loyiha doirasida kelayotgan oqava suvlarni ko'p bosqichli (mexanik va biologik) tozalashni ta'minlash ko'zda tutilgan. Pop OSTK salohiyatiga va sezgir retseptorlarning yo'qligiga asoslanib, ozuqalarni zararsizlantirish uchun bajariladigan uch bosqichli tozalash ishlari Shahar oqava suvni tozalash borasidagi ko'rsatma talablari qatoriga kirmaydi deb hulosa qilindi. Loyiha, shuningdek, loyini suvsizlanishi, tozalashdan keyin ishlovlar berishni va uni "pishitish"ni nazarda tutadi. ESDD doirasida shunday hulosa kelindiki, umumiy UIDni amalga oshirishning uzoq muddatli samarasi umuman olganda ijobiy ijtimoiy ta'sirga ega bo'ladi va aholiga yaxshiroq xizmat ko'rsatish imkonini ta'minlaydi, ya'ni suv ta'minoti va oqava suvlarni tozalash xizmatlari, suv va kanalizatsiya tizimlariga ulangan aholi sonining oshirish imkonini beradi, ichimlik suvining Yevropa Ittifoqi standartlariga javob berishi uchun uning sifatini oshiradi, sanitariya-epidemiologik xatarlarni kamaytiradi. Atrof-muhitga bo'lgan foyda nuqtai nazaridan tuproq ifloslanishi xavfini kamaytirish, suv yo'qotilishining sezilarli kamayishini ta'minlash, Kompaniya xodimlari uchun mehnat xavfsizligi va mehnat sharoitlarini yaxshilash.

Pop shahridagi OSTKni qayta ta'mirlash natijasida, Pop tumanidan Sirdaryo daryosiga tozalanmagan oqava suvlar tashlanishiga chek qo'yiladi. Shuni ham ta'kidlab o'tish

joizki, Namangan shahridagi asosiy OSTKni to'liq modernizatsiya qilish va kengaytirish davlat byudjeti hisobidan moliyalashtirilishi ko'zda tutilgan. Uychi tumanida mavjud OSTKsi yopiladi va uning o'rniga Uychi tumanidan Namangan OSTKga oqava suvlarni tashish uchun asosiy kollektor quriladi (bu ham davlat byudjeti mablag'lari hisobiga). Loyiha tugaganidan keyin Namangan viloyatidagi turli manbalardan olingan tozalanmagan oqava suvlarning qariyb 90 foizi butunlay to'xtatiladi, va bu yer usti suv ob'ektlari, yer osti suvlari va tuproqlarning holatiga o'z ijobiy ta'sirini ko'rsatadi.

Salbiy ta'sirlar tabiatan asosan qisqa muddatli bo'lib, qurilish bosqichiga tegishli. Ularning aksariyati qurilish maydonchalari ichidan chiqmaydi. Suv magistral tarmoqlari va tarqatish tarmoqlarini modernizatsiya qilish bilan bog'liq loyihalar bundan mustasno. Ushbu ta'sirlar asbob-uskunalarining shovqinlari, transport zichligi va tegishli havo ifloslanishining mahalliy darajada qisqa muddatli o'sishi, qazish ishlarini bajarish jarayonida tuproq va yer shaklining buzilishini o'z ichiga oladi. Ushbu ta'sirlar ishlarni to'g'ri tashkil etish yo'li bilan kamaytirilishi mumkin.

TIA masalalari bo'yicha maslahatchi tomonidan amalga oshirilgan qiymat baholash borasidagi tadqiqot natijasida, Loyihaning amalga oshirilishi natijasida suv ta'minotini qiymatining sezilarli darajada oshishi kabi muammolar keltirib chiqarishi ehtimoli aniqlamadi.

Loyiha uchun Manfaatdor tomonlarni jalb qilish rejasi va texnik bo'lmagan xulosa bilan bir qatorda, Atrof-muhit va ijtimoiy tadbirlar rejasi (ESAP) ishlab chiqilgan. ESAP Kompaniyadan YTTBning PR-lariga mos keladigan bir qator takomillashtirishlarni amalga oshirishni talab qiladi. ESAP doirasidagi asosiy tadbirlarga quyidagilar kiradi: Kompaniyaning EMX salohiyati va EMX xavflarini hisobga oluvchi EMX qoidalarini ishlab chiqish imkonlarining oshishi; kadrlar bilan ishlash siyosatining ishlab chiqilishi; pudratchilarning Ekologiya va mehnat xavsizligi va mehnatni boshqarish dasturini ishlab chiqish; suv ta'minoti va oqava suvlarning sifati monitoringining yaxshilanishi; UIDni amalga oshiruvchi pudratchilar uchun Qurilishda atrof-muhitni va ijtimoiy masalalarni boshqarish bo'yicha rejasini ishlab chiqish; va Manfaatdor tomonlarni jalb qilish rejasini aholining shikoyatlarini xal qilish mexanizmi bilan birgalikda amalga oshirish. YTTB, Kompaniyaning yillik Ekologik va ijtimoiy hisobotlarini ko'rib chiqish va kerak bo'lganda monitoring tashriflarini amalga oshirish orqali Loyiha va ESAPning amalga oshirilishini hamda kompaniyaning ekologik va ijtimoiy sohalaridagi faoliyatini nazorat qiladi.

Texnik hamkorlik

Imzolashdan oldin:

- TH 1: Texnik, moliyaviy, ekologik va ijtimoiy ahamiyatga ega choralar. Vazifa qiymati 200 000 yevroga teng bo'lib, u Infratuzilmaviy loyiha tayyorlash mexanizmi (IPPF) doirasida moliyalashtirilgan edi.

Imzo qo'yilgandan so'ng:

- TH 2: Kompaniyani tashkiliy, operatsion va moliyaviy imkoniyatlarini yaxshilash uchun Korporativ rivojlantirishni qo'llab-quvvatlash choralari. Belgilangan xarajatlar 200 000 yevro atrofida baholanmoqda, va ular xalqaro donor yoki YTTB Hissadorlarining maxsus jamg'armasi tomonidan moliyalashtiriladi.

Kompaniyaga murojaat qilish uchun ma'lumot

Loyihani amalga oshirish bo'limi

po.ebrd@uzsuv.uz

+99855-503-12-55

+99855-503-12-55

<http://uzsuv.uz>

Niyozbek Yuli ko'chasi, 1-uy, Toshkent shahri, 100035, O'zbekiston Respublikasi

O'tish davri nima

O'tish davri ta'sirini baholash bo'yicha YTTB yondashuvi haqidagi qo'shimcha ma'lumotni [mana bu havoladan](#) olishingiz mumkin.

Loyihalarda ishtirok etish uchun imkoniyatlar

Loyihada yoki xaridlarda ishtirok etish uchun mijoz kompaniyaga murojaat qiling.

YTTB bilan (xaridlarga oid bo'lmagan masalalarda) hamkorlik qilish uchun quyidagi telefon yoki elektron pochta orqali bog'laning:

Tel: +44 20 7338 7168

E-manzil: projectenquiries@ebrd.com

Davlat sektoridagi loyihalar uchun [YTTB xaridlari](#) sahifasiga o'ting:

Tel: +44 20 7338 6794

E-manzil: procurement@ebrd.com

Umumiy ma'lumotlar

Aniq so'rovlar [YTTB so'rovlar shakli](#)dan foydalangan holda berilishi mumkin.

Ekologik va ijtimoiy siyosat (ESP)

YTTB o'zining "ekologik jihatdan mas'ul va barqaror rivojlantirish" tashabbusini ilgari surishda [Ekologik va ijtimoiy siyosat](#) va uning tarkibiy qismi bo'lgan loyiha talablari (PR) Bank loyihasini amalda qo'llash tartibini belgilab beradi. ESP va PR tegishli milliy qonunchilik doirasida Bank mijozlarining keng jamoatchilikka axborot berishi va maslahatlashishini ta'minlash, shuningdek manfaatdor tomonlarning xavotirlari va shikoyatlarini, ayniqsa, ekologik va ijtimoiy muammolarni ko'rib chiqish va hal qilishga yordam beradigan mexanizmni yaratishdagi aniq talablarni o'z ichiga oladi. Loyihaning ekologik va ijtimoiy risklarni va ta'sirining mohiyati va ko'lamidan kelib chiqqan holda, zarurat tug'ilganda, YTTB o'z mijozlaridan qo'shimcha ravishda loyihalarning risklarni va ta'sirlari haqida ma'lumotni oshkor qilishni, shuningdek, manfaatdor tomonlar bilan batafsil fikr almashish va muammolar yuzasidan choralarni ko'rilishini talab qiladi.

Bu sohada YTTBning tajribasi bo'yicha qo'shimcha ma'lumotlar ESPning quyidagi [sahifasida](#) keltirilgan.

Ish faoliyatidagi halollik va belgilangan me'yorlarga rioya qilish

YTTBning muvofiqlik nazorati boshqarmasi (OCCO) Bankda mas'uliyatli boshqaruvga ko'maklashish bilan birga Bank faoliyatining barcha jabhalarida eng yuqori standartlarda ish olib borilishini va barcha jarayonlar ilg'or xalqaro tajribalarga muvofiq bo'lishini ta'minlaydi. Bankning barcha mijozlari uchun ularning ish faoliyatidagi halolligini tekshirishdan maqsad, Bank loyihalari uchun qabul qilinishi mumkin bo'lmagan huquqiy va nufuzga oid risklarga yo'l qo'yilmaslikdan iborat. Bank nuqtai nazariga ko'ra, loyihani dastlabki baholash va tasdiqlash bosqichida muammoli jihatlarni aniqlash va ularni bartaraf qilish Bank faoliyati nufuziga putur yetkazmaslikning eng samarali vositasidir. OCCO ushbu profilaktika chora-tadbirlarida muhim ahamiyatga egaligi bilan birga investitsiya qilinganidan keyingi davrda Bankning nufuziga xavf soladigan risklarni nazorat qilishga yordam beradi.

OCCO, shuningdek, YTTB tomonidan moliyalashtirilayotgan loyihalar doirasidagi firibgarlik, korrupsiya va lavozimni suiiste'mol qilish bo'yicha ma'lumotni tekshiruvchi mas'ul hisoblanadi. Agar kimningdir Bank ichida yoki undan tashqarida firibgarlik yoki korrupsiya holatlari kuzatilayotganligi haqida gumoni bo'lsa, u muvofiqlik nazorati boshqarmasi boshlig'iga bu holat haqida yozma tarzda compliance@ebrd.com elektron manzili orqali xabar qilishi lozim. Barcha bildirilgan daliliy ma'lumotlar tegishli choralar ko'rish uchun OCCO tomonidan ko'rib chiqiladi. Barcha xabarlar, shu jumladan anonym tarzdagi xabarlar ham tekshirib chiqiladi. Bu turdagi xabarlar istalgan tilda, jumladan Bank faoliyat ko'rsatayotgan mamlakatdagi rasmiy tilda tayyorlanishi mumkin. Bunday ma'lumotlar yaxshi niyatni ko'zlashi maqsadga muvofiqdir.

Axborotdan erkin foydalanish siyosati (AIP)

2020-yilning 1-yanvarida kuchga kirgan IAP YTTBning strategiyalari, siyosatlarini va amaliyotlarini yaxshiroq tushunish va bilishga ko'maklashish uchun manfaatdor tomonlarga ma'lumotlarni ochiq qilish bilan birga maslahatlashuvlar tartibini belgilab beradi. YTTB veb-saytidan qanday ma'lumotlar olish mumkinligini bilish uchun [Axborotdan foydalanish siyosati](#) sahifasiga o'ting.

Muayyan savollaringizni [YTTBning ma'lumot so'rovi](#) orqali yuborishingiz mumkin.

Loyihalar bilan bog'liq shikoyatlarni ko'rib chiqish mexanizmi (IPAM)

Agar jismoniy yoki yuridik shaxslarning ekologik-ijtimoiy sohadagi yoki axborotni oshkor qilish borasidagi xavotirlarini (masalan, loyiha darajasida mijozlar tomonidan yaratilgan shikoyatlar mexanizmi yoki Bankning amaliyot boshqaruvi bilan bevosita o'zaro aloqa qilish orqali) qanoatlantirishga bo'lgan urinishlari samarasiz bo'lsa, ular YTTBning hisobdorlik mexanizmi ya'ni loyihalar bilan bog'liq shikoyatlarni ko'rib chiqish mexanizmi yordamida (IPAM) o'zlarining o'sha xavotirlarini bildirishlari mumkin.

Loyihalar bilan bog'liq shikoyatlarni ko'rib chiqish mexanizmi (IPAM), arizachilarning fikriga ko'ra, zarar yetkazishga ulgurgan yoki kelajakda zarar yetkazishi mumkin bo'lgan loyihaning muammolarini mustaqil ravishda baholaydi. Ushbu mexanizmning vazifalari quyidagilardan iborat: - ekologik-ijtimoiy va axborotni oshkor etish bo'yicha muammolarni hal qilish uchun loyiha ishtirokchilari o'rtasidagi o'zaro aloqalarni o'rnatish va muloqotlarni olib borish; - Bank tomonidan ishlab chiqilgan [Ekologik va ijtimoiy siyosat](#) talablariga, shuningdek loyihaga oid tegishli [Axborotdan erkin foydalanish siyosati](#) qoidalariga rioya qilinishini baholash; - zarurat tug'ilganda, ushbu mezonlarga rioya qilmaslik holatlarini bartaraf etish, kelgusida Bank tomonidan ularni buzish holatlariga nisbatan ko'riladigan choralarini ko'zda tutish.

IPAM va uning vakolatlari haqida batafsil ma'lumot olish, ko'rib chiqilishi kerak bo'ladigan [shikoyatlarni jo'natish](#) uchun [Loyihalar bilan bog'liq shikoyatlarni ko'rib chiqish mexanizmi veb saytiga](#) kirishingiz yoki tavsiyalar olish hamda IPAM haqida qo'shimcha ma'lumot olish va shikoyat jo'natish uchun ipam@ebrd.com elektron pochta orqali biz bilan bog'lanishingiz mumkin.