

“Tasdiqlayman”

Qarshi magistral kanalidan

foydalanish boshqarmasi boshlig‘i

I.Kurbanov

2022 yil



Texnik topshiriq

QMK FB tasarrufidagi, Turkmaniston davlati hududida joylashgan, Magistral bosh o’zan kanalining 12E40M63,3 markadagi 150-sonli zemsnaryadining mexanik qismini tubdan ta’mirlash ishlari.

Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi

Talimarjon shahri-2022 yil

Tanlov ishtirokchilariga qo‘yiladigan texnik topshiriq:

Ob’yekt nomi: QMK FB tasarrufidagi, Turkmaniston davlati hududida joylashgan, Magistral bosh o’zan kanalining 12E40M63,3 markadagi 150-tonli zemsnaryadining mexanik qismini tubdan ta’mirlash ishlari.

ENG YAXSHI ELEKTRON TAKLIFLARNI TANLOV ASOSIDA TANLAB OLISH UCHUN TEXNIK TOPSHIRIQ BARCHA TA’MIRLASH TASHKIOTLAR DIQQATIGA!!!

Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi

(Buyurtmachi tashkilot nomi)

(Manzil: Qashqadaryo viloyati Nishon tumani Talimardon shaxri Mustaqillik ko‘chasi 5-uy.

Telefon: 75-512-67-09, 75-512-67-14)

ENG YAXSHI ELEKTRON TAKLIFLAR TANLOVINI E’LON OILADI

Ob’yektning boshlang‘ich narxi: **1 425 269 860** so‘m. (QQS bilan)

Ishlarni tugallash muddati: 60 kalendar ish kuni.

T/r	Texnik topshiriqni nomlanishi	Izoxlar
Taqdim etilgan xizmatlarning nomi va foydalanish maqsadi (mijoz qanday xizmatlarni bajarishi kerakligi haqida qisqacha tasnifi ko‘rsatgan holda).		
QMK FB tasarrufidagi, Turkmaniston davlati hududida joylashgan, Magistral bosh o’zan kanalining 12E40M63,3 markadagi 150-tonli zemsnaryadining mexanik qismini tubdan ta’mirlash ishlari.		
Xizmatlar ro‘yxati va hajmi (Buyurtmachining ehtiyojlarini hisobga olgan holda Pudratchidan talab qilinadigan harakatlarning bat afsil ro‘yxati)		
1	QMK FB tasarrufidagi, Turkmaniston davlati hududida joylashgan, Magistral bosh o’zan kanalining 12E40M63,3 markadagi 150-tonli zemsnaryadining mexanik qismini tubdan ta’mirlash ishlari.	Nasosni demontaj qilish 45,92 kishi soat Og’irligi 5 tonnagacha bo’lgan nasosni demontaj qilish, 81,34 kishi soat Nasosni ta’mirlash (eskirgan qismini payvandlab qoplash, yo’nish, yangilariga almashtirish) 145,52 kishi soat Payvandlash ishlari payvandlash uskunasi bilan texnik xizmat ko’rsatish 24,9 kishi soat Nasosni yig’ish 147,56 kishi soat Nasosni sozlash va naladka qilish 18,49 kishi soat Elektr dvigatelini o’zgaruvchan tok tarmog’idan uzish 2,22 kishi soat Ochish, o’zgaruvchan tok mashinalari, simlarini ulash va elektrni tekshirish qayta ko’rib chiqish. 37,48 kishi soat Elektr dvigatelni o’zgaruvchan tokga ulash.

		3,97 kishi soat
		Dvigatelni yuklash va tushirish uchun ko'tarish ishlari 6,09 kishi soat
		Og'irligi 5 tonnagacha bo'lgan elektr dvigatelni o'rnatish 55,13 kishi soat
		Sinovga- tayyorgarlik, qo'shish va ishga tushirish 9,94 kishi soat

Tegishli ishlarni bajarish, tegishli xizmatlarni ko'rsatish talabi

(zarur tovarlarni, shu jumladan jihozlarni, sarf materiallari to'plamini yetkazib berish, tasviriy materiallar bilan ta'minlash, yetkazib berish, tushirish va boshqalar).

Nº	Talablarning nomlanishi	Izohlar
1	Umumiyl talablar	<p>Soha bo'yicha gazo-elektr payvandchi, elektropayvandchi, elektrik, elektrsozlovchi, chilangarlik malakasiga egaligi</p> <p>O'xhash ob'yektlarda ushu yo'naliishlarda boy tajribaga ega bo'lishi</p> <p>Moliyaviy barqaror tashkilotlar (tanlov ob'yektini ta'mirlash ishlari qiyomatining 10%i miqdorida hisob raqamida mablag' mavjudligi)</p>
2	Xarid qilish tartib-taomillari ishtirokchisi	<p>Davlat xaridlari to'g'risidagi axborotdan qonun hujjatlarida nazarda tutilgan foydalanish</p> <p>Muayyan davlat xaridlari tartib-taomillari, ularni o'tkazish talablari va shartlari bo'yicha so'rovlari berish va tushuntirishlar olish.</p> <p>Xarid qilish tartib-taomillari buzilgan taqdirda davlat xaridlari natijalari ustidan belgilangan tartibda shikoyat qilish</p> <p>Davlat xaridlari tartib-taomillarida ko'rsatilgan hollarda qonun hujjatlariga muvofiq takliflarga o'zgartishlar kiritish yoki ularni qaytarib olish huquqiga ega</p> <p>Davlat xaridlari to'g'risidagi qonun hujjatlari talablariga rioya etishi</p> <p>Davlat xaridlari to'g'risidagi hujjatlar talablariga muvofiq bo'lgan takliflar va hujjatlarni taqdim etishi hamda taqdim etilgan axborotning ishonchliligi uchun javobgar bo'lishi</p> <p>G'olib deb topilgan taqdirda davlat buyurtmachisi bilan qonun hujjatlarida nazarda tutilgan tartibda va muddatlarda shartnomaga tuzishi shart</p>
3	Malakaviy (tajriba) talablar	<p>Ushbu yo'naliishda kamida 3 yillik ish tajribasiga egaligi to'g'risida ma'lumot</p> <p>Ishtirokchi xodimlarining ushu ishlarni bajarishda maxsus ruxsat guvohnomasi mavjudligi</p>
4	Kadrlar bilan ta'minlanganligi	Ishtirokchida Magistral bosh o'zan kanalidagi zemsnaryadlarni ta'mirlash ishlarni bajarishda mehnat shartnomasiga ega bo'lgan malakali muhandis-texnik, mutaxassislari mavjudligi va shu

		sohada yetarli tajribaga ega ekanligi Raqamli texnologiyalardagi dasturiy ta'minotni o'rnatish, qayta o'rnatish, yangilash va modernizatsiya qiluvchi malakali ishchi kuchi bilan ta'minlanganligi
5	Kafolat	Ishtirokchi bajariladigan ishlar bo'yicha kafolat bera olishi Ekspluatatsiya jarayonida yuzaga kelishi mumkin bo'lgan texnik nosozliklarni kafolat muddati davrida bartaraf etishga kafolat berishi
6	Shartnomaga qo'yiladigan talablari	Shartnomaga loyihasi o'zbek tilida taqdim qilinadi Shartnomaga loyihasi amaldagi qonunchilikka muvofiq bo'lishi talab qilinadi Avans to'lovlari 30%, bajariladigan ish yakunlari bo'yicha tasdiqllovchi hujjatlar asosida qolgan 70% to'lov amalga oshiriladi
7	Bajariladigan ishlar ro'yxati va pirovard natija	Bajariladigan ishlar ro'yxati (nuqsonlash dalolatnomasi) ilova qilinadi Ob'yektda bajariladigan ishlar yakuni bo'yicha bajarilgan ishlarni tasdiqllovchi dalolatnomalar bilan birgalikda belgilangan tartibda taqdim qilinishi shart
8	QMK FB tasarrufidagi, Turkmaniston davlati hududida joylashgan, Magistral bosh o'zan kanalining 12E40M63,3 markadagi 150-sonli zemsnar-yadining mexanik qismini tubdan ta'mirlash ishlarida talablari	Yong'inlar, baxtsiz hodisalar, baxtsiz hodisalar paydo bo'lishining oldini olish, shuningdek, texnika xavfsizligi qoidalariga belgilangan tartibda rioya etish, eskirgan yoki buzilgan uskunalarni o'z vaqtida almashtirish yoki zarur ta'mirlash ishlarini amalga oshirish uchun elektr inshootlarining operatsion sinovlari zarur Operatsion sinovlarning natijalari aniqlangan kamchiliklar va nomuvofiqliklar texnik hisobotda qayd etiladi Olingan natijalar asosida kamchiliklarni bartaraf qilish bo'yicha tavsiyalar shakllantiriladi Ta'mirlangan zemsnaryadni mexanik qismini holatini baholash

Tasdiqlangan tanlov xujjalari buyurtmachi tomonidan joylashtiriladigan davlat haridlari bo'yicha <http://xarid.uzex.uz/> maxsus axborot portalidan yuklab olishlari mumkin.

ICHT va TIMB boshlig'i

X.Esankulov

NSEQ va MUTB boshlig'i

Y.Mingbo耶ev

/KQITE va D hamda ILB boshlig'i

Sh.Aliyev

ELEKTRON ENG YAXSHI TAKLIFLAR TANLOVIDA ISHTIROK ETISH UCHUN TAKLIFNOMA

Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi nomidan tanlovda ishtirok etishga tanlov ishtirokchilarini taklif etamiz va quyidagi ob'yeqt bo'yicha tanlov taklifini taqdim etilishini so'raymiz.

Ob'yeqt nomi: QMK FB tasarrufidagi, Turkmaniston davlati hududida joylashgan, Magistral Bosh o'zan kanalining 12E40M63,3 markadagi 150-sonli zemsnaryadining mexanik qismini tubdan ta'mirlash ishlari

Ob'yeqt boshlang'ich narxi: 1 425 269 860 so'm. (QQS bilan)

Ishlarni tugallash muddati: 60 kalendar ish kuni.

Buyurtmachi: Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi (Qashqadaryo viloyati Nishon tumani Talimardon shahri Mustaqillik ko'chasi 5-uy.)

Moliyalashtirish manbasi: Tub ta'mirlash xarajatlari hisobidan.

Taklif etilgan shartlar bo'yicha murojaat bilan mahalliy va xorijiy tashkilotlari ishtirok etishlari mumkin.

Tanlovda ishtirok etishi uchun ishtirokchilarga quyidagi talablar qo'yiladi.

-fuqarolik-muomala layoqati va shartnoma tuzish vakolati;

-doimiy xodimlari, jumladan malakali muhandis-texnik gazo-elektr payvandchi, elektropayvandchi, elektrik, elektrsozlovchi, chilangarlarga ega bo'lishi;

-ishlab turgan asosiy vositalari, shu jumladan ishlab chiqarish bazasi, mashina va mexanizmlariga ega bo'lishi;

-o'z aylanma mablag'lari bilan ta'minlanganligi (ko'rsatkichi 0,1 koeffitsientdan kam bo'Imagan);

-to'lovga qodirligi (ko'rsatkich 1,2 koeffitsientdan kam bo'Imagan);

-tanlov ob'yektiga o'xshash ob'yeklarda ishlaganlik tajribasi mavjudligi;

-bajarilgan ishlari, shu jumladan o'z kuchi bilan oldin bajargan ishlari hajmi haqidagi ma'lumotlarni taqdim etish;

-ustav fondi miqdori to'g'risida ma'lumotlar;

Agar tanlov predmeti bo'lgan ish (xizmat) larni bajarish bilan bog'liq faoliyat qonun xujjatlariga muvofiq litsenziyanishi zarur bo'lsa, tanlovda ishtirok etish uchun belgilangan tartibga asosan tegishli litsenziyaga ega bo'lgan tanlov ishtirokchilarga ruxsat etiladi.

Quyidagi tanlov ishtirokchilariga tanlov jarayonlarida ishtirok etishga ruxsat berilmaydi.

-qayta tashkil etilish (bo'linish, qo'shilish, tugatish yoki bankrotlik arafasida bo'lganlar).

-mol-mulki musodaraga olinganlar hamda muassislik kelishuv, moliyaviy ishtirok, xolding va boshqa shaklda ifodalangan bevosita tashkiliy-huquqiy yoki bir-biriga moliyaviy qaramligi mavjud tashkilotlar.

Ob'yeqt bo'yicha tanlovga e'lon bergan vaqtida ishchilar soni va injener texnik xodimlar sonini to'liq ko'rsatilishi kerak. Mehnat daftarchalari va buyruq har bir ishchi bilan tuzilgan mehnat shartnomasi bo'lishi kerak.

Eng yaxshi takliflarni tayyorlash va taqdim etish uchun kerakli barcha xujjatlar tanlov ishtirokchilari uchun yo'riqnomada aks ettirilgan.

Eng yaxshi takliflarni taqdim etishning oxirgi muddati 2022 yil "___" avgust kuni portalda belgilangan muddatgacha quyidagi manzilda: Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi (Qashqadaryo viloyati Nishon tumani Talimardon shahri Mustaqillik ko'chasi 5-uy.) Tel.: 75-512-67-09; 75-512-67-14.

Eng yaxshi takliflarni elektron tarzda tanlov e'lon qilingan sanadan boshlab 5 (besh) ish kunidan kechiktirmay yuborishlari lozim.

**Qarshi magistral kanalidan foydalanish
boshqarmasi boshlig'i**



I.Kurbanov



"УТВЕРЖДАЮ"

Первый заместитель начальника УЭКМК

С.Полвонов

" 2022 год

КАЛЬКУЛЯЦИЯ

**На капитальный ремонт земснаряда № 150, марка 12Э40М63,3
(насоса типа 20Р11М, весом до 5 тн.)**

№	Наименование работ	Профессия и разряд	Единица измер	Норма времени	Цена за единицу (сум)	Сумма (сум)
1	Демонтаж насоса	Слесарь 5р-1 4р-2 3р-1 6р-1	ч/час	45,92	17 378,03	797 999
2	Разборка насоса, вес до 5 тн	Слесарь 5р-1 4р-2 3р-1 6р-1	ч/час	81,34	17 378,03	1 413 529
3	Ремонт насоса (наплавка изношенная часть, расточка, замена на новые)	Слесарь 5р-1 4р-2 3р-1 6р-1	ч/час	145,52	17 378,03	2 528 851
4	Сварочные работы с обслуживанием сварочного аппарата	г/сварщик 5р-1	ч/час	24,9	17 378,03	432 713
5	Сборка насоса	Слесарь 5р-1 4р-2 3р-1 6р-1	ч/час	147,56	17 378,03	2 564 302
6	Регулировка и наладка насоса	Слесарь 5р-1 4р-2 3р-1 6р-1	ч/час	18,49	17 378,03	321 320
7	Отсоединение эл.двигателя от сети переменного тока.	Слесарь 5р-1 4р-2 3р-1 6р-2	ч/час	2,22	17 378,03	38 579
8	Распаковка, проводка и ревизия электрическим машин переменного тока, ревизия.	Слесарь 5р-1 4р-2 3р-1 6р-1	ч/час	37,48	17 378,03	651 329
9	Присоединение электродвигателя переменного тока.	Слесарь 5р-1 4р-2 3р-1 6р-3	ч/час	3,97	17 378,03	68 991
10	Такелажные работы по погрузке, и разгрузке двигателя	Слесарь 5р-1 4р-2 3р-1 6р-6	ч/час	6,09	17 378,03	105 832
11	Монтаж электродвигателя весом до 5 тн	Слесарь 5р-1 4р-2 3р-1 6р-4	ч/час	55,13	17 378,03	958 051

12	Подготовка к испытание, к пуску и сдача в эксплуатации	Слесарь 5p-1 4p-2 3p-1 6p-5	ч/час	9,94	17 378,03	172 738
	<i>Итого:</i>		<i>ч/час</i>	<i>578,56</i>	<i>17 378,03</i>	<i>10 054 233</i>
	<i>Затраты труда рабочих-строителей</i>		<i>Чел-час</i>	<i>578,56</i>	<i>17 378,03</i>	<i>10 054 233</i>
<i>Строительные материалы и конструкции</i>						
1	Рабочее колесо насоса 20P-11M	шт	1	108 717 750	108 717 750	
2	Бронедиск всасывающий 20P-11M	шт	1	46 000 000	46 000 000	
3	Бронедиск напорный 20P-11M	шт	1	48 000 000	48 000 000	
4	Консоль 20P-11M	шт	1	354 200 000	354 200 000	
5	Корпус грунтового насоса 20P-11M	шт	1	193 850 000	193 850 000	
6	Адаптер (переход) земснаряда 20P-11M	шт	2	36 800 000	73 600 000	
7	Кольцо сальника грунтового насоса 20P-11M	шт	2	6 403 850	12 807 700	
8	Крышка всасывающий 20P-11M	шт	1	56 231 500	56 231 500	
9	Крышка напорный 20P-11M	шт	1	66 148 500	66 148 500	
	<i>Итого материалы:</i>					<i>959 555 450</i>
	<i>Транспортные расходы 5% от стоимости материалов</i>			<i>5%</i>		<i>47 977 773</i>
	<i>Заготовительно складские расходы 2%</i>			<i>2%</i>		<i>19 191 109</i>
	<i>Итого с материалами:</i>					<i>1 036 778 565</i>
	<i>Прочие расходы:</i>			<i>19,54%</i>		<i>202 586 532</i>
	<i>Итого:</i>					<i>1 239 365 096</i>
	<i>НДС:</i>			<i>15%</i>		<i>185 904 764</i>
	<i>Всего:</i>					<i>1 425 269 860</i>

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Қашқадарё вилояти

180100, Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy. Tel/Faks (375) 221-06-65, 221-10-90 E-mail:
kashdavekspertiza@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana:14-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 46968

Obyekt nomi «Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasiga qarashli suvni loyqadan tozalash qurulmasi (zemsnaryadlarini) mukammal ta'mirlash»

Buyurtmachi - Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi

Bosh loyihiachi - Agromeliomaslahat" MChJ

Litsenziya AL-000755 23-05-2020 yil

Moliyalashtirish manbai - Davlat budgeti

Bosh pudratchi - Tanlov asosida

Qurilish turi Mukammal ta'mirlash

Murojaat raqami: № 44669

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Qarshi magistral kanaldan foydalanish boshqarmasi o'rinnbosari H.Qarshiev va ishchi komissiya a'zolari tomonidan tasdiqlangan "Nuqsonli dalolatnomasi"

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Qarshi magistral kanaldan foydalanish boshqarmasi o'rinnbosari H.Qarshiev va ishchi komissiya a'zolari tomonidan tasdiqlangan "Nuqsonli dalolatnomasi"

- Ob'ektning joriy narxlardagi umumiyl smeta qiymati.
- Joriy narxlarda talab qilinadigan resurslar ro'yxati

Fizik ish hajmlari ro'yxati (5-shakl)

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. . Ish hajmlari tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga asosan .

Asosiy texnik-iqtisodiy kursatkichlar.

Ob'ektning taxminiy qiymati QQS bilan

buyurtmachini xarajatsiz

3 383 734,392 ming. so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati

1 434,16 kishi. soati

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta qismi bo'yicha:

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyihaning smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi. Xarajatlar darajasi tekshirildi: ishxaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-05 normalariga muvofiq. "Uslubiy tavsiyalar" va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan ob'ekt narxi amaldagi narxlarda aniqlash xisob kitobi asosida ko'rib chiqildi. Quruvchi-ishchilarining o'rtacha soatlik ish haqiqijitimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 17 378,03 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari 19,54% ni tashkil etadi. Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlari "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2021 yil 4-chorakdagi amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi.

Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda taqdim qilingan ob'ekt qurilishining qiymati 3 383 734,392 ming so'm miqdorida, shu miqdordagi smeta tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

. Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovinatijalari asosida aniqlanadi.

6.2. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga muvofiq va ShNK 1.03.06-13 da «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda: "**Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasiga qarashli suvni loyqadan tozalash qurulmasi (zemsnaryadlarini mukammal ta'mirlash**", smeta hujjatlari keyingi ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Ob'ektning taxminiy qiymati QQS bilan

buyurtmachini xarajatisiz **3 383 734,392** ming. so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati 1 434,16 kishi. soati

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

Bosh mutaxassis: Jarkix Natalya Petrovna