



ГРАФИК ПЛАТЕЖЕЙ*
к договору (контракту) от 02.12.2022 г. № 7

между "QURILISH GOLDEN" МСНУ и Паркент тумани ХТБ на общую сумму 955337898,00

Глава 075
Казначейский лицевой счёт 401722860272497092100075008

Наименование месяцев 2022 г.	Виды расходов** (соответствующий код бюджетной классификации)			(в сумах)
	4239000			Всего
Январь				
Февраль				
Март				
Апрель				
Май				
Июнь				
Июль				
Август				
Сентябрь				
Октябрь				
Ноябрь				
Декабрь	955 337 898,00			955 337 898,00
Всего за год	955 337 898,00			955 337 898,00

Всего 955337898,00 сум

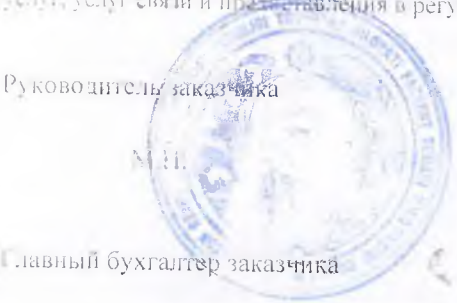
Девятьсот пятьдесят пять миллионов триста тридцать семь тысяч
восемьсот девяносто восемь сум 00 тишин
сумма прописью

Из вышеуказанной суммы 286601369,40 сум или 30,00%*** от общей суммы договора подлежат предоплате в _____ мес. 20__ г.

(*) — Бюджетные организации, получатели бюджетных средств и получатели средств ДЦФ, предоставляют в казначейские органы в 2-х экземплярах;

(**) — Указывается раздел, глава, параграф и статья расхода;

(***) — Месячный _____ % от указанной выше суммы который необходимо оплатить до _____ числа текущего месяца. (Данное поле заполняется со стороны бюджетных организаций, получателей бюджетных средств и получателей средств ДЦФ в случае осуществления предоплаты в соответствии с порядком, установленным законодательством по договорам на оказание коммунальных услуг, услуг связи и предоставления в регулярном порядке товара (работ, услуг) указанных в правовых документах.)



Руководитель заказчика

(Handwritten signature)
(подпись)

З.Т.Нуров
Ф.И.О.

Главный бухгалтер заказчика

(Handwritten signature)
(подпись)

Мирахмедов М. М.
Ф.И.О.

Принял работник казначейского подразделения

_____ (подпись)

Получил работник заказчика

(Handwritten signature)
(подпись)

«__» _____ 20__ г.

«__» _____ 20__ г.

PUDRAT SHARTNOMASI № 7

2 «12»2022 yil

624-10-141-XT/2022-son

Keyingi o'rinlarda «Buyurtmachi» deb yuritiladigan Parkent Xalq ta'lim bo'limi nomidan nizomi asosida raxbar Z.T.Nurov bir tomondan va keyingi o'rinlarda «Pudratchi» deb yuritiladigan «QURILISH GOLDEN» MChJ nomidan nizom asosida ish yurituvchi direktor Davulboev.B o'rtasida pudrat shartnomasini joriy ta'mirlash ishlarini bajarish uchun tuzdilar.

I. SHARTNOMA MAVZUSI

1. «Buyurtmachi» quyidagi ishlar (xizmatlar)ni bajarishni topshiradi. «Pudratchi» esa kabul kilib oladi:

Toshkent viloyati Parkent tumanida joylashgan 10- sonli umumta'lim binosini issiqlik tizimini joriy ta'mirlash

II. SHARTNOMA BUYICHA ISHLAR QIYMATI

2. Ob'ektning issiqlik tizimini ta'mirlash ishlari bo'yicha Qiymati 955,337,898.00 (to'qqiz yuz ellik besh million uch yuz o'ttiz yeti ming sakkiz yuz to'qson sakkiz) so'mni tashkil etadi. Shu jumladan QQS bilan , bajarish sharti bilan g'olibi sifatida tan olinib smeta xujjatlari bo'yicha bajarilishi lozim bo'lgan ishlarni pudratchi hisob raqamiga 30 % belgilangan tartibda pul o'tkazilgandan so'ng 5(besh) kun ichida boshlash majburiyatini oladi.

- Mazkur shartnoma bo'yicha Pudratchi tomonidan bajariladigan joriy ta'mirlash ishlarini bajarish loyixâ –smeta xujjatlariga asosan barcha soliqlar, yig'imlar va ajratmalarni o'z ichiga olgan holda joriy narxlarda.

2.1 Ishlar qiymati quyidagi hollarda qayta ko'rib chiqilishi mumkin:

-ta'mirlash ishlari qiymatini ko'paytirishga yengib bo'lmaydigan kuch (fors major) xolatlari sabab bo'lganda:

-ishlar xajmi «Buyurtmachi» tomonidan o'zgartirilganda:

-Zaruriy asoslar mavjud bo'lganda «Buyurtmachi» bilan «Pudratchi» o'rtasida shartnomaga qo'shimcha bitim bilan rasmiylashtiriladi.

III. TOMONLARNING MAJBURIYATLARI

3.Mazkur shartnoma bo'yicha «Pudratchi» shartnomaning II bo'limida nazarda tutilgan ishlarni bajarish uchun:

-barcha ishlarni mazkur shartnomaga muvofik ishlarni bajarish jadvalida nazarda tutilgan xajmda muddatida o'zining kuchlari va jalb qilingan kuchlar bilan bajarish xamda ishni «Buyurtmachi» ga mazkur dalolatnoma shartlariga muvofik topshirish:

-ob'ektga zarur qurilish materiallari, buyumlar, konstruktsiyalar, asbob-uskunalar va butlovchi buyumlar, xom-ashyolar va qurilish texnikasini o'z vaqtida hamda

zarur xajmlarda yetkazib berish, ularni qabul qilish, tushirish, omborga joylash va saqlash;

-buyurtmachi, subpudratchilar bilan sharnomalari tuzilishi davomida ushbu sharnomalar tuzilishi, sharnoma mavzusi, subpudratchining nomi manzili to'g'risida xabardor qilish;

-ob'ektni qo'riqlanishini ta'minlash;

-mazkur shartnomada nazarda tutilgan barcha majburiyatlarni to'liq xajmda bajarish majburiyatini o'z zimmasiga oladi.

3.1 «Pudratchi» mazkur shartnoma bo'yicha barcha ishlarning ob'ektining foydalanishga tayyor holda topshirilishi uchun «Buyurtmachi» oldida to'liq mulkiy javob beradi.

3.2 Mazkur shartnomani bajarish uchun «Buyurtmachi» mazkur shartnoma imzolangan kundan boshlab 3 (uch) kun muddatga qayta qurish ishlarini bajarish uchun dalolatnoma bo'yicha ob'ektni «Pudratchi» ga berish:

Joriy ta'mirlash ishlarini bajarilishi ustidan doimiy texnik nazoratni funksiyalarga rioya etilishini nazorat qilish. Pudratchidan tugallangan ishlarni qabul qilib olishni ta'minlash:

-pudratchining barcha murojatlarini o'n kun muddatda ko'rib chiqish va qaror qabul qilish:

-moliyalashtirish jadvaliga binoan «Pudratchiga» avans berish va qayta qurish moliyalashtirish bajarilgan ta'mirlash ishlarining xajmi va qiymati bajarilgan ishlar qiymati to'g'risida ma'lumotnoma xisob fakturasiga asosan amalga oshiriladi.

IV. ISHLARNING BAJARISH MUDDATLARI

4. «Pudratchi» ga mazkur shartnomaga ilova qilinadigan moliyalashtirish jadvaliga muvofik birinchi avans to'lovi tushgan kundan boshlab ishlarni bajarishga kirishadi.

4.1 Joriy ta'mirlash ishlarining davom etish vaqti ishlar boshlangan kundan e'tiboran 28 kun ichida bajarish kuzda tutiladi.

V. TO'LOVLAR VA XISOB KITOBLAR

5. Buyurtmachi Pudratchiga shartnoma bo'yicha ishlar umumiy qiymatning 30 % avans beradi va bajarilgan ishlar dalolatnomasi asosida joriy moliyalashtirishni amalga oshiriladi:

5.1. Joriy moliyalashtirish bajarilgan ishlar xajmi va sifati tekshirilgandan va qabul qilingandan keyin berilgan avansi hisobga olgan holda (ta'mirlash ishlari tugagunga qadar manzil ro'yxatida taqsimlangan limit doirasida) amalga oshiriladi.

VI. ISHLARNI BAJARISH

6. Buyurtmachi ob'ektda o'z vakilini tayinlaydi, u Buyurtmachining nomidan bajarilayotgan ishlar sifatida ustidan nazoratni amalga oshiradi, shuningdek Pudratchi

tomonidan-foydalaniladigan materiallar va mashina-mexanizmlarining shartnoma shartlariga va ish-hujjatlariga muvofiqligini tekshiradi.

VII. JORIY TA'MIRLASH BO'YICHA BAJARILGAN ISHLARNI QABUL QILIB OLISH.

7. Joriy ta'mirlash ishlar bo'yicha bajarilgan ishlarni qabul qilib olish shartnomani imzolash sanasida amalda bo'lgan belgilangan tartibda muvofiq mazkur shartnomada nazarda tutilgan barcha majburiyatlar tomonlar tarafidan bajarilgandan keyin foydalanishga qabul qilib olishning belgilangan qoidalariga binoan amalga oshiriladi.

VIII. KAFOLATLAR.

8. Puduratchi:

barcha ishlar to'liq xajmda va mazkur shartnoma shartlarida belgilangan muddatlarda bajarilishini:

loyixa xujjatlariga hamda qurilish me'yorlari, qoidalari va texnik shartlariga muvofiq barcha ishlarni bajarish sifatini:

O'zi tomonidan qurilish uchun qo'llaniladigan qurilish materiallari, asbob-uskunalar va butlovchi buyumlar, konstruksiya va tizimlar sifatini, ularning loyixa xujjatlarida ko'rsatilgan sertifikatlashga, davlat standartlariga hamda texnik shartlarga muvofiqligini:

ishlarni qabul qilish va ob'ektdan foydalanishning kafolatli davrida aniqlangan kamchiliklar va nuqsonlarni o'z vaqtida bartaraf qilishni:

ob'ektdan foydalanilganda muxandislik tizimlari va uskunalarining foydalanish qoidalariga muvofiqligini kafolatlaydi.

8.1 Mavjud nuqsonlar va ularni bartaraf etish muddatlari Puduratchi va Buyurtmachining ikki tomonlama dalolatnomasida qayd etiladi. nuqsonlarni Puduratchi o'z xisobidan bartaraf etadi.

IX. SHARTNOMANI BEKOR QILISH.

9. Buyurtmachi:

shartnoma kuchga kirgandan keyin joriy ta'mirlash bo'yicha ishlari boshlanishi Buyurtmachiga bog'liq bo'lmagan sabablarga ko'ra Puduratchi tomonidan bir oydan ko'p vaqtga kechiktirilganda:

puduratchi tomonidan shartnoma shartlari qurilish me'yorlari va qoidalarida nazarda tutilgan ishlarning sifati pasayishiga olib keladigan darajada buzilganda, loyixa-smeta xujjatlaridan chetlashish hollarida.

qonun xujjatlariga muvofiq boshqa asoslar bo'yicha shartnomaning bekor qilinishini talab qilish xuquqiga ega.

9.2Puduratchi:

ishlarning bajarilishi Pudratchiga bog'lik bo'lmagan sabablarga ko'ra Buyurtmachi tomonidan bir oyidan ortiq muddatga to'xtatib quyilganda:

buyurtmachi tomonidan moliyalashtirish shartlari bajarilmaganda:

qonun xujjatlariga muvofiq boshqa asoslar bo'yicha shartnomaning bekor qilinishini talab qilish xuquqiga ega.

9.3 Mazkur shartnomani bekor qilishga qaror qilgan tomon mazkur bo'lim qoidasiga muvofiq ikkinchi tomonga yozma bildirishnoma yuboradi.

9.4 Shartnoma bekor qilingan taqdirda aybdor tomon ikkinchi tomonga yetkazilgan zararni to'laydi.

9.5 Shartnomaning bir tomonlama bekor qilinishiga yo'l qo'yilmaydi. Qonun xujjatlarida yoki mazkur shartnomada nazarda tutilgan xollar bundan mustasno.

X. TOMONLARNING MULKIY JAVOBGARLIGI.

10. Tomonlardan biri shartnoma majburiyatlarini bajarmagan yoki zarur darajada bajarmagan taqdirda aybdor tomon ikkinchi tomonga yetkazilgan zararlarni qoplaydi.

10.1. Mazkur shartnomaga tegishli ilovalarda ko'rsatilgan o'z majburiyatlariga rioya qilmaganligi, o'z vaqtida moliyalashtirmaganligi va shartnomada belgilangan boshqa majburiyatlarni buzganligi uchun Buyurtmachi Pudratchiga kechiktirilgan xar bir kun uchun majburiyatlarning bajarilmagan qismining 0,1 foizi miqdorida penya to'laydi. Bunda penyaning umumiy summasi bajarilmagan ishlar yoki ko'rsatilmagan xizmatlar qiymatining 10 foizidan oshmasligi lozim.

Penya to'lanishi Buyurtmachini shartnoma shartlari buzilishi tufayli yetkazilgan zararni qoplashdan ozod qilmaydi.

10.2. Pudratchi ob'ektni o'z vaqtida ishga tushirish bo'yicha o'z majburiyatlarini buzganligi uchun Buyurtmachiga muddati o'tkazib yuborilgan xar bir kun uchun majburiyatlarning bajarilmagan qismining 0,1 foizi miqdorida penya to'laydi. Biroq bunda penyaning umumiy summasi ob'ekt shartnomaviy qiymatining 30 foizidan oshmasligi zarur.

Buyurtmachi tomonidan topilgan nuqsonlar va kamchiliklar o'z vavtida bartaraf etilmaganligi uchun Pudratchi Buyurtmachiga muddati o'tkazib yuborilgan xar bir kun uchun sifatsiz bajarilgan ishlar qiymatining 0,1 foizi miqdorida penya to'laydi. Bunda penyaning umumiy summasi sifatsiz bajarilgan ishlar qiymatining 10 foizidan oshmasligi kerak.

Penya to'lash Pudratchining ishlarini bajarishining yoki xizmatlar ko'rsatishning kechikishi tufayli yetkazilgan zararlarni qoplashdan ozod qilmaydi.

XI. NIZOLARNI XAL ETISH TARTIBI.

11. Shartnomani bajarishda va bekor qilishda shuningdek yetkazilgan zararlarni qoplashda paydo bo'ladigan nizoliy masalalarni tomonlar o'zaro muxokamalar orqali hal etolmasa ular qonun xujatlarida belgilangan tartibda xo'jalik sudi tomonidan ko'rib chiqiladi.

XII. KORRUPTSIYAGA QARSHI KELISHUV

12. Shartnoma bo'yicha o'z majburiyatlarini bajarishda tomonlar korrupsiyaga qarshi kurashish bo'yicha qoidalarga, shu jumladan amaldagi qonunlarga rioya etilishini ta'minlaydi, yani ular, ularning xodimlari, kafillangan shaxslar, benifitsiyalari va shartnomani amalga oshirishdagi hamkorlari, pudratchilari tomonidan bir-biriga yoki davlat ishtirokidagi tashkilot xodimiga pora berish yoki pora berishda vositachilik qilish moddiy yoki nomoddiy naf olishdan tiyilishi lozim. Tomonlar ushbu harakatlarning oldini olish bo'yicha chora-tadbirlar qabul qilinishini kafolatlaydi.

12.2 Tomonlar korrupsiyaga qarshi qoidalar buzulganda yoki asosli gumonlar yuzaga kelganida darhol yozma ravishda (elektron pochta orqali) yoki ishonch telefoni (78 150 26 03) orqali bir-birini xabardor qilish majburiyatini oladi. Bunda tomonlar yuzaga kelgan xolatga oydinlik kiritish maqsadida yozma izoh talab qilish xuquqiga ega va murojaatini olgan tomon 10 (o'n) ish kuni mobaynida tushintirish berishi yoki o'z fikrini bildirishi mumkin.

12.3 Mazkur bobning talablari bajarilmaganda, shu jumladan belgilangan muddatda korrupsion xavf-xatar barataraf etilmasa, tomonlar amalga oshirgan choralar korrupsion holatni pasayishiga olib kelmasa, boshqa tomon shartnomani bekor qilish xuquqiga ega yoki uning ijrosini to'xtatib qo'yishi mumkin.

12.4 Ushbu bobda ko'rsatilgan asoslar bo'yicha shartnomani bir tomonlama bekor qilish talab qilgan tomonga yetkazilgan zararlarni qoplash qonunchilikda ko'rsatilgan tartibda amalga oshiriladi, ushbu bobning majburiyatlari ni buzgan tomon esa shartnomaning bir tomonlama bekor qilinishi oqibatida ko'rilgan zararlar qoplashni talab qilishiga xaqli emas.

XIII. ALOXIDA SHARTLAR.

13. Mazkur shartnomaga barcha o'zgartirish va qo'shimchalar agar ular yozma shakilda rasmlashtirilgan va tomonlar ularni imzolashgan bo'lsa xaqiqiy hisoblanadi.

13.2 Mazkur shartnoma bir xil yuridik kuchga ega bo'lgan 2 nusxada tuziladi.

13.3. Shartnoma 31.12.2022 yilgacha amal qladi.

TOMONLARNING BANK REKIVIZITLARI VA YURIDIK MANZILLARI:

BOSH PUDRATCH

BUYURTMACHI

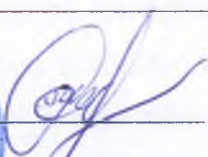
«QURILISH GOLDEN» MCHJ

Manzil: Toshkent viloyati Parkent tumani So'qoq qishlog'I CHinor MFY
XAP: 2020 8000 5009 7170 4001
IHH: 305978210
MFO: 00482 OKONX: 62110

Parkent Xalq ta'limi


Manzil: Parkent sh. CHamanzor kuchasi 3-uy
Tel. 7222092
SHx/v: 401722860272497092100075008
INN: 200570766
MFO: 00014 OKONX
Moliya Vazirligi G'aznachiligi
x/r: 23402000300100001010
INN: 201122919




(imzo)

Direktor

(imzo)

	Hujjat <u>elektron raqamli imzo</u> orqali imzolangan. Elektron raqamli imzoning haqiqiylikini tekshirish uchun QR Code ni skanerlang.	
	Imzolovchi F.I.SH.	ZOKIR NUROV TOYMASOVICH
	Imzolangan sana	01.12.2022 16:25
	Hujjat kodi	FL8520045217
	Hulosa kodi	LE4621773616

**YURIDIK AHAMIYATGA EGA HUJJATLARNING QONUN
HUJJATLARIGA MUVOFIQLIGI TO‘G‘RISIDA HUQUQIY
XULOSA**

LE4621773616

1. Loyihaning turi : Shartnoma
2. Loyihaning nomi: **10-maktab joriv ta'mirlash**
3. Loyiha ishlab chiquvchisi va kiritilgan sana haqidagi ma'lumot: Parkent tumani xalq ta'limi bo'limi tomonidan 01.12.2022 yilda kiritilgan.

Loyiha amaldagi qonun hujjatlariga muvofiq ishlab chiqilgan va uni qabul qilish maqsadga muvofiq.

**Parkent tuman
yuridik markazi
markaz rahbari:**



S.R.XASANBOYEV

01.12.2022

17.01.2019

Davlat xizmatlari markazi

1644889



Yuridik shaxs (tadbirkorlik subyektini) davlat ro'yxatidan o'tkazilganligi to'g'risida
GUVOHNOMA

Ushbu bilan Tadbirkorlik subyektlari yagona davlat reyestriga

"QURILISH GOLDEN" Mas'uliyati cheklangan jamiyat

(Yuridik shaxsning – tadbirkorlik subyektlarining tashkiliy-huquqiy shaxli ko'rsatilgan holdagi to'liq nomi)

"QURILISH GOLDEN" MChJ

(Yuridik shaxsning qisqartirilgan nomi)

Tashkil etish (qayta tashkil etish, boshqa ro'yxatdan o'tkazish ma'lumotlarini o'zgartirish)

14.01.2019

666243

ro'yxat raqamli yozuv kiritilganligi tasdiqlanishi

(Yil, oy (so'z bilan), yil)

Soliq to'lovchining identifikatsiya raqami (STIR): **305978210**

Tashkiliy-huquqiy
shaxli

Mas'uliyati cheklangan jamiyat

Joylashgan joyi:

Toshkent viloyati, Parkent tumani, So'qoq, Chinor MFY, Ipak yo'li
ko'chasi, 9-uy.,

Guvohnoma

Toshkent viloyati, Parkent tumani, DAVLAT XIZMATLARI
MARKAZI

tomonidan
berilgan

(Ro'yxatdan o'tkazuvchi organning to'liq nomi)



Тошкент вилояти Паркент тумани
 Тошкент вилояти Паркент тумани 2022 йил " 02 " февраль даги
 _____ сонли шартномага

2-илова

МОЛИЯЛАШТИРИШ ЖАДВАЛИ

Молиялаштириш жадвали	Йиллар Йиллар	2022 йилда объект қиймати											Жами	
		январ	феврал	март	апрел	май	июн	июл	август	сентябр	октябр	ноябр		декабр
Ажратилган аванс маблағи	2022												286 601 369	286 601 369
Ажратилган аванс маблағини иноботга олиб бажарилган ишларни молиялаштиришга ажратилган маблағ	2022												955 337 898	955 337 898
жами	2022												955 337 898	955 337 898
Жами молиялаштирилган мблағ	2022												955 337 898	955 337 898

Буюртмачи 


Пудратчи 




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

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy, Tel. +998 67
226-06-61, E-mail: sirdarya_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 14-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 71507

Obyekt nomi «Toshkent viloyati Parkent tumanida joylashgan 10 - sonli maktab binosini isitish tizimini (отопление) joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - Parkent tumani 10 - sonli maktab

Bosh loyihachi - MCHJ ARX STROY TA`MIR

Litsenziya № АЛ-000845 от 15 июня 2020

Moliyalashtirish manbai - budget mablag`lari

Bosh pudratchi - tanlovi asosida

Qurilish turi joriy ta`mirlash

Murojaat raqami: № 66449

1. Loyihalash uchun asos

1. O'rnatilgan tartibda tasdiqlangan loyiha hujjatlarini ishlab chiqish uchun topshiriq (2022 yil).
2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

1. Parkent tumani Xalq ta'limi bo'limining 2022 yil 3 noyabrdagi 01-1159 - sonli buyurtma xati.
2. "ARX STORY TA`MIR" MCHJ ning 2022 yil 7 noyabrdagi 7/2 - sonli xati.
3. Kitob IL - kelishilgan joriy narxlardagi qurilish qiymati QQS va buyurtmachining boshqa xarajatlari - 1121571,426 ming so'm. /Svodniy smetniy raschet, lokal'no-resursniy smetniy raschet i lokal'niy resursniy vedomost/.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

10-sonli maktab binosini isitish tizimi.

Arxitektura-qurilish yechimlari:

Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan texnik topshiriqqa binoan Parkent tumanida joylashgan 10-sonli maktab binosini isitish tizimini (sistema otopeniya) joriy ta'mirlash ishlari

smeta hujjatlarida ko'zda tutilgan va quyidagi ish turlari nuqsonlar dalolatnomasiga asosan bajariladi:

Isitish tizimi:

- 80 kg gacha og'irlikdagi radiatorlarni montaj qilish;
- bino va inshootlar ichidagi diametri 50 mm gacha bo'lgan VGP quvurlarini buzib olish;
- bino va inshootlar ichidagi diametri 100 mm gacha bo'lgan VGP quvurlarini buzib olish;
- bino va inshootlar ichidagi diametri 150 mm gacha bo'lgan VGP quvurlarini buzib olish;
- tashqi diametri 20 mm gacha bo'lgan issiq suv ichun ishlatiladigan polipropilen quvurlardan ichki isitish tizimi quvurlarini yotqizish;
- tashqi diametri 25 mm gacha bo'lgan issiq suv ichun ishlatiladigan polipropilen quvurlardan ichki isitish tizimi quvurlarini yotqizish;
- tashqi diametri 32 mm gacha bo'lgan issiq suv ichun ishlatiladigan polipropilen quvurlardan ichki isitish tizimi quvurlarini yotqizish;
- seksiyali bimetallik radiatorlarni o'rnatish;
- diametri 20 mm bo'lgan fil'trlarni o'rnatish.

Gaz quvurlari va qozonxona:

- shartli diametri 50 mm bo'lgan po'lat gaz quvurlarini yer ustida yotqizish uchun balandligi 2,2 m bo'lgan metal ustunlarni montaj qilish;
- shartli diametri 50 mm bo'lgan po'lat gazquvurlarini metal ustunlarga o'rnatib yerusti usulida o'rnatish;
- diametri 20 mm bo'lgan po'lat VGP ruxlanmagan quvurlardan gazta'minoti trubaquvurlarini yotqizish;
- vrezka shtutserom v deystvuyushiye stal'niye gazoprovodi nizkogo davleniya pod gazom so snijeniye davleniya, uslovniy-diametr vrezayemogo gazoprovoda do 50 mm;
- gaz quvurlarini xavo yuborish usulida sinash;
- diametri 50 mm bo'lgan elektrpayvandlangan po'lat quvurlarnidan isitish va suv ta'minoti quvurlarini yotqizish;
- vrezka v deystvuyuo'iyе vnutrenniye seti truboprovodov otopeniya i vodosnabjeniya diametrom 50 mm;
- diametri 50 mm gacha bo'lgan issiq suv, sovuq suv va isitish tizimi quvurlarini xavo yuborish usulida sinash;
- gazni mexanik aralashmalardan tozalash uchun diametri 50 mm bo'lgan flansli fil'trlarni zrnatish;
- diametri 50 mm gacha bo'lgan gaz bosimini regulyatsiya qiladigan uskunani o'rnatish;

- diametri 25 mm gacha bo'lgan po'lat quvurlarga ventil, zadviyka, zatvor, obratniy klapan, proxodnoy kranlarni o'rnatish;
- diametri 50 mm gacha bo'lgan po'lat quvurlarga ventil, zadviyka, zatvor, obratniy klapan, proxodnoy kranlarni o'rnatish;
- modul qozonini o'rnatish.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Isitish tizimi:,Gaz quvurlari va qozonxona:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Ishchi loyiha ko'rib chiqildi va kelishildi:

- ishchi loyiha buyurtmachi bilan kelishilgan;

6. Ekspertiza natijalari.

Joriy narxlardagi qurilish qiymati O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2013 yil 11 iyun sanasidagi 261 – sonli qarori va ShNQ 4.01.16-09 “Qurilish bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari” ga binoan aniqlandi.

1. Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida ekspert tomonidan aniqlangan xato va kamchiliklar loyiha tashkiloti tomonidan o'zgartirish va tuzatishlar kiritilishi natijasida to'g'rilanib qayta to'ldirildi:

- ekspertiza tekshiruvi hamda smetadagi tuzatishlar bo'yicha smeta harajatlarini qayta hisoblash natijasida smeta ko'rsatgichlari 150133,547 ming so'mga kamaytirilib, buyurtmachining boshqa xarajatlari va 15 % QQS bilan hisoblanganda 971437,879 ming so'm qilib belgilandi. Buyurtmachining boshqa xarajatlari smeta hujjatlarida hisobga olinmagan.

- dastlabki smeta hujjatlari hisob-kitobini kamaytirilishi yoki pasayganligi resurs smeta me'yorlari, qurilish materiallari narxlarini hamda mashina-mexanizmlardan foydalanish xarajatlarini kamaytirilishi natijasida o'zgartirildi

Asosiy qurilish materiallari, konstruksiyalari, mebel va jihozlari narxlarini O'zbekiston Respublikasi qurilish ishlab chiqarish sohasida “QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI” tomonidan 2022 yil 2 choragi uchun chiqarilgan elektron katalogiga, birja narxlariga va buyurtmachining ma'lumotlariga asosan qabul qilingan. Ijtimoiy sug'urta to'lovlari bilan birga hisoblanadigan 1 odam/soat xarajatlari Toshkent viloyati bo'yicha 33060,13 so'mni, pudratchining boshqa xarajatlari 22,82 % (texnik topshiriqqa binoan) ni tashkil qiladi.

2. Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar shaharsozlik hujjatlari ekspertizasidan o'tkazilmaydi. Buyurtmachi ob'yekt bo'yicha o'rnatiladigan barcha asbob-uskuna, jihozlarning ro'yxati (texnologik vositalar) va mebel' inventar jihozlarni sotib olishida 2021 yil 22 apreldagi

O'zbekiston Respublikasining "Davlat xaridlari to'g'risida" gi 684-sonli qonun talablariga rioya etilsin.

4. Smeta hujjatlariga asosan qurilish ishlarining yakuniy harajatlari buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro xujjalari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

5. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda tegishli manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6. O'zbekiston Respublikasi SHaharsozlik kodeksi 4-bob 23, 24, 25 – moddalari hamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 17.09.2021 yildagi № 579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

7. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan buyurtmachi va pudratchining boshqa harajatlari miqdori bo'yicha shaharsozlik hujjalari ekspertizasi majburiyatni o'z zimmasiga olmaydi.

8. Buyurtmachi va loyiha tashkilotiga o'rnatilgan tartibda ekspertiza tomonidan berilgan kamchiliklarni bartaraf etgan holda loyiha-smeta hujjatlarini o'zgartirish talabi qo'yilgan. Agar ushbu talab bajarilmasa va loyiha-smeta hujjalari buyurtmachiga to'liq tuzatishlarsiz berilsa, ushbu ekspertiza xulosasi haqiqiy emas deb hisoblanadi.

7. Xulosalar.

1. Toshkent viloyati Parkent tumanida joylashgan 10 – sonli maktab binosini isitish tizimini (otopleniye) joriy ta'mirlash uchun tayyorlangan smeta hujjalari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun tavsiya etilayotgan *cheklangan qiymat* miqdori 15% QQS bilan va buyurtmachining boshqa xarajatlarsiz hisoblanganda **971437,879 ming so'mni** (QQS siz 844728,591 ming so'm) tashkil etadi.

Shu jumladan:

- qurilish materiallari va mahsulotlari, konstruksiyalar uchun sarflanadigan transport xarajatlari bilan birgalikdagi xarajatlar – 346576,812 ming so'mni;
- asosiy oylik uchun ijtimoiy sug'urta to'lovlari xarajatlari bilan hisoblanganda – 150256,041 ming so'mni;
- mashina va mexanizmlar uchun sarflanadigan xarajatlar – 4086,045 ming so'mni;
- jihozlar va mebel (oborudovaniye) xarajatlari – 229500,0 ming so'mni;
- pudratchining boshqa xarajatlari (22,82 %) – 114309,693 ming so'mni;
- qurilish ob'ektlarini ijtimoiy sug'irtalash (0,32 %) – 0,00 ming so'mni;
- qo'shimcha qiymat solig'i (15%) – 126709,289 ming so'mni tashkil etadi.

2. Tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdor buyurtmachi va pudratchi o'rtasida shartnoma tuzishga asos bo'la olmaydi.

3. O'zbekiston Respublikasining 22.04.2021 yildagi 684-sonli qonuni va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda hamda ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan rekonstruksiya ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

Bosh mutaxassis: Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich

"ТАСДИКЛАЙМАН"

Паркент тумани Халқ таълими



Бўлими мудири

З.Нуров

27 октябр 2022й.

Наврўз МФЙ да жойлашган 10-сонли умумтаълим мактаби биносини нуқсонларини эниқлаш

НУКСОНЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ

Биз куйида кул куйиб ушбу далолатномани тузувчилар: Паркент тумани Халқ таълими бўлими эксплуатация ва қурилиш бўлими бош муҳандиси И.Исломов ХТБ тасаруфидаги таъмирлаш эксплуатация бўлими бошлиғи С.Ағзамов 10-умумтаълим мактаби раҳбари З.Мирзақодиров 10-умумтаълим мактаби хўжалик ишлари бўйича раҳбар ўринбосари Р.Топилов мактаб биноси иссиқлик тизими ҳолатини ўрганиб куйидаги жорий таъмирлаш ишлари бажарилиши лозим деб топилди

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ	3,2
2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100 М	7,08
3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100 М	9,8
4	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 150 ММ	100 М	2
5	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	100 М	1,22
6	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ	100 М	2,24
7	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М	15,17
8	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫХ	100 КВТ	5,688
9	РАДИАТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ АЛЮМИНИЕВЫЕ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н500-8 СЕКЦИЙ	ШТ	120
10	РАДИАТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ АЛЮМИНИЕВЫЕ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н500-10 СЕКЦИЙ	ШТ	98
11	РАДИАТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ АЛЮМИНИЕВЫЕ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н500-12 СЕКЦИЙ	ШТ	102
12	ОТВОД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 90 ГР Д-20ММ	ШТ	100
13	ОТВОД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 90 ГР Д-25ММ	ШТ	185
14	ОТВОД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 90 ГР Д-32ММ	ШТ	96
15	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-20ММ	ШТ	56
16	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25ММ	ШТ	65
17	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-32ММ	ШТ	385
18	ТРОЙНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-32Х20Х32ММ	ШТ	320
19	ТРОЙНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25ММ	ШТ	68
20	ТРОЙНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-32ММ	ШТ	76
21	ПЕРЕХОДНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25Х20ММ	ШТ	88
22	ПЕРЕХОДНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-32Х25ММ	ШТ	240
23	КРЕПЕЖНЫЕ ДЕТАЛИ Д-32ММ	ШТ	1350
24	КРАН ШАРОВОЙ Д=20ММ	ШТ	16

26	КРАН ШАРОВОЙ Д=25ММ	ШТ	28
27	АДАПТЕР Д-20ММ	ШТ	640
28	УГЛОВОЙ КРАН Д-25ММ	ШТ	640
29	ФИЛЬТР Д-20ММ	ШТ	4
30	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	1 КОМПЛЕКТ	320
31	ВОЗДУШНЫЙ ПРОБКА Д-20ММ	ШТ	320
32	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ВЫСОТОЙ 2,2 М ДЛЯ НАДЗЕМНОЙ ПРОКЛАДКИ СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М	1,5
33	ПРОКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОРАХ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА: 50ММ	100 М	1,5
34	ОТВОДЫ С УГЛОМ 90 Д=50 ММ	ШТ	5
35	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ	100 М	0,2
36	ОТВОДЫ С УГЛОМ 90 Д=20 ММ	ШТ	10
37	ВРЕЗКА ШТУЦЕРОМ В ДЕЙСТВУЮЩИЕ СТАЛЬНЫЕ ГАЗОПРОВОДЫ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ ПОД ГАЗОМ СО СНИЖЕНИЕМ ДАВЛЕНИЯ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ВРЕЗАЕМОГО ГАЗОПРОВОДА: ДО 50 ММ	10 ВРЕЗОК	0,1
38	ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДОВ	100 М	1,7
39	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М	0,75
40	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3.5 ММ	М	75
41	ВРЕЗКИ В ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВНУТРЕННИЕ СЕТИ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	1 ВРЕЗКА	2
42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ	100 М	0,75
43	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗА ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ	1 ФИЛЬТР	5
44	УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРОВ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ	1 РЕГУЛЯТОР	1
45	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: ДО 25 ММ	1 ШТ	10
46	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ	1 ШТ	5
48	Модульные тепловые блоки (МТБ) на основе котлов с инжекционной горелкой МТБ-160 (80x2), отапливаемая площадь 1600 м2, габаритные размеры 2000x2500x2800 (в комплект МТБ входит две котлов КОГн-80 Г (80 кВт), усиленный каркас модуля с обшивкой, армированное бетонное основание, циркуляционные и подпиточные насосы, контрольно-измерительные приборы, электронный счетчик газа, электрический шкаф управления насосами, водомер) С УСТАНОВКОЙ И ПЕРЕВОЗКОЙ	КОМПЛЕКТ	5

ИМЗОЛАР;

И.Исломов
С.Ағзамов
З.Мирзақодиров
Р.Топилов



XALQ DEPUTATLARI PARKENT TUMAN KENGASHINING QARORI

2022 - yil 18 - oktabr

VI-56-104-10-141-K/22

Parkent tuman hokimligi

O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil 13-apreldagi PQ-5072-sonli va O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisi Senati Kengashining 2021-yil 22-apreldagi KQ-213-IV-sonli qaroriga asosan, hududlarni ijtimoiy-iqtisodiy rivojlantirishga qaratilgan jamoatchilik fikri asosida shakllangan va ovoz berish yakuniga ko‘ra g‘olib bo‘lgan takliflarni ta’lab olish hamda ularga mablag‘ yo‘naltirish to‘g‘risida.

O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil 13-apreldagi “Budget jarayonida fuqarolarning faol ishtirokini ta’minlash bo‘yicha qo‘shimcha chora-tadbirlar to‘g‘risida”gi PQ-5072-sonli va O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisi Senati Kengashining 2021-yil 22-apreldagi KQ-213-IV-sonli qarorida belgilangan vazifalarning ijrosini tizimli ravishda tashkil qilib borish zarurligi va yuqoridagi qarorlardan kelib chiqqan holda, Xalq deputatlari tuman Kengashining 2022-yil 4-martdagi VI-44-24-10-141-K/22-son qarori va unga asosan tuman Ishchi guruhi tarkibi, mablag‘larni jamoatchilik fikri asosida shakllantirilgan tadbirlarga yo‘naltirish tartibi to‘g‘risidagi NIZOM tasdiqlangan.

O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil 13-apreldagi PQ-5072-sonli qaroriga muvofiq, Parkent tumaniga fuqarolarni qiynab kelayotgan muammolar bo‘yicha takliflarni moliyalashtirish uchun mahalliy budjetning qo‘shimcha manbalari hisobidan 2022-yil “Tashabbusli budjet”ining 2-mavsumiga **5261.0 mln.so‘m** yo‘naltirilib, “Fuqarolar tashabbusi jamg‘armasi” maxsus g‘azna hisob varag‘ida mablag‘ shakllantirilgan. Moliya vazirligi tomonidan ochilgan Ochiq budjet (openbudjet.uz) portalida 2022-yil 15-iyuldan 3-avgustga qadar bo‘lgan davrda tuman fuqarolari tomonidan jami **137 mlrd 969 mln. 910 ming so‘mlik** 216 ta taklif kiritilgan va takliflar ro‘yxatini Ishchi komissiyaning 2022-yil 24-avgustdagi yig‘ilishida ushbu takliflar komissiya a‘zolari tomonidan loyiha qiymatlari qayta ko‘rib chiqildi.

Komissiya a‘zolari o‘z xulosalarida, ilovada ko‘rsatilgan jami 216 ta **137 mlrd 969 mln. 910 ming so‘mlik** taklifdan:

- **22 mlrd. 614 mln. 880 ming so‘mlik** 37 ta taklif takroriy bo‘lganligi sababli;
- **3 mlrd. 114 mln. so‘mlik** 9 ta taklif belgilangan manzil nomi va bajariladigan ishlar hajmi aniq ko‘rsatilmaganligi sababli;
- **500 mln. so‘mlik** 1 ta taklif “Hududgazta‘minot” AJning hulosasiga asosan;
- **3 mln.500 mln so‘mlik** 5 ta taklif Nizomda belgilangan summada (4000 baravar) yuqori mablag‘ talab etilishi sababli;

- 3 mlrd. 139 mln. so'mlik 6 ta taklif yagona ijtimoiy muammoni aks ettirilmaganligi sababli;
- 2 mlrd. so'mlik 2 ta taklif Nizom talablariga zid bo'lganligi sababli;
- 1 mlrd. so'mlik 1 ta taklif 2022-yil Davlat dasturga kiritilganligi sababli;
- 980 mln. so'mlik 1 ta taklif O'zbekiston respublikasi Prezidenti Adminstratsiyasini 2-sonli bayonining 53-bandiga asosan;
- 55 mln. so'mlik 1 ta taklif Nizom talablariga zid bo'lganligi sababli rad etish hamda rad etilgan takliflar bo'yicha taklif bergan shaxsning shaxsiy kabinetiga rad etishning asoslangan sabablari to'g'risida xabarnoma yuborilgan.

Tanlab olingan 101 mlrd. 066 mln 530 ming. so'mlik 153 ta takliflar, ma'sullar tomonidan qayta hisob-kitob qilinib, loyihalar miqdori tahminiy 96 mlrd. 893 mln. 300 ming so'm qilib belgilangan holda, jamoatchilik o'rtasida yigirma besh kun davomida ovoz berish jarayoniga ruxsat berilishi va ovoz berish jarayoni joriy yil 24-avgustidan 17-sentyabriga qadar etib belgilangan edi.

Tuman budjetining jamoatchilik fikri asosida shakllantirilgan tadbirlarni moliyalashtirishga yo'naltirilgan mablag'larining belgilangan maqsadlarda va samarali foydalanilishi hamda mablag'larning ajratilishi uchun fuqarolar tomonidan ovoz berish jarayoniga ruxsat etilgan 153 ta taklifdan 123 tasiga jami 54322 ta ovoz berildi (*1-ilova kiritilgan takliflar kesimida berilgan ovozlar soni bo'yicha ma'lumot*).

Ovoz berish yakuniga ko'ra, Moliya Vazirligining 2021-yil 6-sentyabr kungi "Tuman va shaharlarda fuqarolar tomonidan bildirilgan takliflar asosida g'oliblarni aniqlash yuzasidan" qo'llanmasi talablari asosida jamg'armada shakllangan mablag' doirasida eng ko'p ovoz olganlardan boshlab, pastga qarab, 4 ta taklif "g'olib" deb topilib, ushbu takliflarning qiymati 4 mlrd. 400 mln. so'mni tashkil etmoqda.

2022-yil 2-mavsum "Fuqarolar tashabbusi jamg'armasi"da mablag'imiz 5261.0 mln so'mni tashkil etadi.

G'olib takliflarni moliyalashtirish tegishincha xalq deputatlari tuman Kengashi tomonidan tasdiqlanadigan manzilli ro'yxat asosida amalga oshirilishi belgilangan. (*2-ilova manzilli ro'yxat*)

Jamoatchilik fikri asosida shakllantirilgan tadbirlarni amalga oshirish bo'yicha tuzilgan shartnomaga ishlar hajmining ko'payishi yoki loyihaning o'zgartirilishi bilan bog'liq o'zgartirishlar kiritilishiga vo'l qo'yilmavdi.

Tuman budjetlarining jamoatchilik fikri asosida shakllantirilgan tadbirlarni moliyalashtirishga yo'naltirilgan mablag'larining belgilangan maqsadlarda va samarali foydalanilishi hamda mablag'larning ajratilishi uchun taqdim etiladigan barcha hujjatlarning haqqoniyligiga Ishchi komissiya a'zolari shaxsan javobgarligi eslatib o'tildi.

O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Mahalliy davlat hokimiyati to'g'risida"gi Qonunining 6 va 24-moddasiga asosan Xalq deputatlari Parkent tumani Kengashi

QAROR QILADI:

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil 13-apreldagi "Budjet jarayonida fuqarolarning faol ishtirokini ta'minlash bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi PQ-5072-sonli va O'zbekiston Respublikasi Oliy Majlisi Senati Kengashining 2021-yil 22-apreldagi KQ-213-IV-sonli qarorida belgilangan vazifalarning ijrosi yuzasidan hisoboti va ishchi gurux tomonidan 2022-yil 24-martda o'tkazilgan yig'ilish bayoni ma'lumot va ijro uchun qabul qilinsin.

2. Komissiya a'zolari o'z xulosalariga asosan:

-Moliya Vazirligining 2021-yil 6-sentyabr kungi "Tuman va shaharlarda fuqarolar tomonidan bildirilgan takliflar asosida g'oliblarni aniqlash yuzasidan" qo'llanmasi talablari asosida, **eng ko'p** ovoz olgan, 4 ta taklif "g'olib" deb topilib, ushbu takliflarning qiymati 4 mlrd. 400 mln. so'm miqdorida ilovadagi manzilliy ro'yxat asosida tasdiqlansin va **ijro uchun qabul qilinsin.**

Belgilab qo'vilsinki:

- Jamoatchilik fikri asosida shakllantirilgan tadbirlarni amalga oshirish bo'yicha tuzilgan shartnomaga ishlar hajmining ko'payishi yoki loyihaning o'zgartirilishi bilan bog'liq o'zgartirishlar kiritilishiga yo'l qo'yilmasin;

- Buyurtmachi tashkilotlar ajratilgan mablag'larni, loyiha-smeta hujjatlari asosida belgilangan tartibda maqsadli ishlatilishini va amalga oshirilgan ishlar bo'yicha Xalq deputatlari tuman Kengashi va tuman hokimligi huzuridagi ishchi guruhga ma'lumot kiritib borilsin.

3. Tuman hokimligining axborot xizmati rahbari-matbuot kotibi (B.Shog'ulomov), tuman "Parkent tongi" gazetasi (A.Maxmudov) bilan birgalikda jamoatchilik fikri asosida shakllantirilgan va "g'olib" deb topilgan tadbirlarning moliyalashtirishi hamda amalga oshirilishi lozim ishlar bo'yicha ma'lumotlarni keng jamoatchilikka muntazam yoritib borilishini ta'minlasin.

- Tuman hokimligining axborot xizmati rahbari-matbuot kotibi (B.Shog'ulomov) har chorak keyingi oyining 10-kuniga qadar tuman hokimligining rasmiy veb-saytlarida mazkur Nizomning 3 va 4-ilovalarida keltirilgan tavsiviy shakllarda tashabbusli budjetlashtirish natijalari bo'yicha ma'lumotlarni joylashtirib borishni ta'minlasin.

4. Tuman hokimligi Moliya bo'limi (Moderator) ma'lumotlarni "Ochiq budjet" portali ga joylashtirilib borilishini ta'minlasin.

5. Tuman budjetlarining jamoatchilik fikri asosida shakllantirilgan tadbirlarni moliyalashtirishga yo'naltirilgan mablag'larining belgilangan maqsadlarda va samarali foydalanilishi hamda mablag'larning ajratilishi uchun taqdim etiladigan barcha hujjatlarning haqqoniyligiga ishchi komissiya a'zolari shaxsan javobgarligi eslatib o'tilsin.

6. O'zbekiston Respublikasi Oliy Majlis senati Kengashining 2022-yil 20-sentyabrdagi KQ-406-IV-sonli qaroriga asosan Xalq deputatlari Parkent tuman Kengashining 2022-yil 21-fevraldagi VI/XLIV-I - son qarorining 4-ilovasiga 3-ilovaga muvofiq o'zgartirish va qo'shimchalar kiritilsin.

7. Mazkur qaror ijrosini nazorat qilish Xalq deputatlari Parkent tumani Kengashining "Mahalliy budjet, iqtisodiy islohotlarni amalga oshirish, investitsiyalar va tadbirkorlikni rivojlantirish asallari bo'yicha" doimiy komissiya raisi B. Ruxitdinov zimmasiga yuklatilsin.

**Xalq deputatlari tuman Kengashi
raisi**



Sh.Shoaxmedov

Xalq deputatlari Parkent tuman Kengashining
2022 yil 18 oktabrdagi
VI-56-104-10-141-K/22-son qaroriga
1-ilova

2022 yil 2-mavsum Jamoatchilik fikri asosida "Ochiq byudjet" portali orqali qoldirilgan takliflarni baholash, tanlab olish hamda ovoz berish jarayoniga ruxsat berilishi to'g'risida

MA'LUMOT

№	Taklif muallifi	tel. Nomeri	Taklif ID raqami	Taklif yo'nalishi	Taklif mazmuni	MFY	Taklif uchun so'ralgan mablag'	Berilgan xulosaga asosan taklif qiymati	Jami ovozlar soni
							101 066 530 001,00	96 893 300 000,00	54 322,00
1	Bobur Mirzo Yo'ldoshboev	99899 6052772	1880600211	Umumta'lim maktablarini ta'mirlash va moddiy-texnika bazasini rivojlantirish tadbirlari (2)	2-LOYIHA BESHKAPPA. YANGI O'ZBEKISTON MAKTAB OSTONASIDAN BOSHLANADI. 46-umumiy o'rta ta'lim maktabi sinf xonalarini joriy ta'mirlash hamda zamonaviy parta-stullar, oq doska va boshqa zaruriy vositalar bilan jihozlash), mini stadion tashkil etish (yangi qurilish qilmasdan), fan o'qituvchilarining o'z faoliyatida foydalanishi (zamonaviy metodlar asosida dars o'tishlari) uchun notebook, televizorlar (43 diumlik) va boshqa zamonaviy jihozlar bilan ta'minlash, matematika, kimyo va fizika xonalarini tashkil etish uchun zamonaviy jihozlash, kompiyuter xonasi bittaligi va o'quvchilarni IT yo'nalishlari bo'yicha zamonaviy kasblarga yo'naltirish maqsadida ikkinchi kompiyuter (monoblok) xonasini to'liq tashkil etish (ta'mirlash va to'liq jihozlash), kutubxonani zamonaviy ko'rinishga keltirish (ta'mirlash va jihozlash), faollar zalini tashkil etish uchun maktab xonasini qayta tayyorlash (zamonaviy stullar, proyektor, minbar va boshqa zaruriy jihozlar bilan ta'minlash va ichki ta'mirlash), ajratilgan mablag'lar doirasida sinf xonalarini konditsionerlar bilan ta'minlash, shifokor xonasini zamonaviy ko'rinishga keltirish (jihozlash va ta'mirlash), maxsus ingliz tili xonasini tashkil etish (jihozlash va ta'mirlash). Izoh: Ushbu ta'mirlash va jihozlash ishlari bozor narxlarining o'zgarishi inobatga olingan holda umumiy qiymati 1 200 000 000 (bir milliard ikki yuz million) so'm mablag' doirasida amalg'o oshirtishi zarurligini nazarda tutadi	Beshkappa (6869)	1 200 000 000,00	1 200 000 000,00	6722

2	Muxsiddin Nizomitdinov	99899 0045154	1880600063	Umumta'lim maktablarini ta'mirlash va moddiy-texnika bazasini rivojlantirish tadbirlari (2)	57-maktab 1982-yil qurilgan bo'lib quvvati 1176 nafar. Maktab Tolbuloq va Fayzobod MFY markazida joylashgan bo'lib mahalla va maktab o'quvchi yoshlari sport bilan asosan maktabdaniy sport maydonchasidan foydalanib kelmoqda. Maktabda mavjud sport maydonchasini (Futbol va voleybol) talab darajasida tamirlab, zamonaviy ko'rinishga olib kelish.	Tolbuloq (6840)	600 000 000,00	1 000 000 000,00	6503
3	Mahkamov Nodirbek	99899 8707141	1880600117	Umumta'lim maktablarini ta'mirlash va moddiy-texnika bazasini rivojlantirish tadbirlari (2)	Maktabning isitish tizimini tubdan o'zgartirish. 10 -umumiy o'rta ta'lim maktabi 1981 yilda qurilgan. Tumanimizning eng ko'p quvvatga ega maktabi hisoblanadi. 2004 yilda tom va koridor qismi joriy ta'mirlangan 41 yillik foydalanish jarayonida isitish tizimida faqat qozonlar almashtirilib turilgan. Maktab ichida joylashgan isitish quvurlari deyarli yaroqsiz xolatga kelib bo'lgan. Bunga asosiy sabab foydalaniladigan suvning yaroqsizligi va tarkibida tuz miqdorini ko'pligidir. Kuz qish mavsumida suv oqib ketish xolatlari ko'p kuzatiladi. Achinarlisi quvurlarda payvandlash ishlari olib borib bo'lmaydi. To'g'rilash jarayonida umumiy tizim uchirilib turiladi. Qayta isitish jarayoni 20 -22 soat davom etadi. Bunday xolatlarda ota onalar va o'quvchilardan katta noroziliklar bo'lib kelmoqda.	Navro'z (6820)	1 100 000 000,00	1 100 000 000,00	5978
4	Shoxrux Yo'ldoshboev	99899 7221945	1880600205	Sog'liqni saqlash muassasalarini ta'mirlash va moddiy-texnika bazasini rivojlantirish tadbirlari (7)	Parkent tumani Aholisiga sifatli tibbiy xizmat ko'rsatish sifatini yanada oshirish maqsadida Tuman Tibbiyot birlashmasiga UZI, EKG, DEK va bolalar bo'limida vujudga kelayotgan navbatni tartibga solish maqsadida zamonaviy jihozlar, hamda tibbiy asbob-uskunalar xarid qilish	Istiqbol (6847)	1 200 000 000,00	1 100 000 000,00	5847
5	Doniyor Tursunov	99894 4189822	1880600062	Ichki yo'llarni (piyodalar yo'lakchasi, yo'l o'tkazgichlar) ta'mirlash bilan bog'liq tadbirlar (12)	Shampan mfy Ozod Sharofiddinov, Munavvar va Zakovat ko'chalarining 9750 kv metr yo'lga asfalt qoplamasini yotqizish	Shampan (6832)	1 170 000 000,00	1 170 000 000,00	4853
6	Gulnoza Xaydarova	99894 9236881	1880600185	Umumta'lim maktablarini ta'mirlash va moddiy-texnika bazasini rivojlantirish tadbirlari (2)	Fayzobod MFY 55-maktab binosi kanalizatsiya tizimini to'liq ta'mirlash	Fayzobod (6841)	1 000 000 000,00	1 000 000 000,00	3761
7	Akrom Umarboev	99899 1383900	1880600073	Ichki yo'llarni (piyodalar yo'lakchasi, yo'l o'tkazgichlar) ta'mirlash bilan bog'liq tadbirlar (12)	Toshkent viloyati Parkent tumani "Saidota" MFY O'zbekistan, Azamatova, Bahor ko'chalari 2,5 km ichki Farobiy ko'chasi yullarini mukkamal tamirlash	Said ota (6880)	1 100 000 000,00	1 200 000 000,00	2135

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
Г. ТАШКЕНТ
ООО "ARX STROY TAMIR"

г. Ташкент, Мирзо-Улугбекский район, Бузбозор, 1, тор 30, р/с 2020 8000 4045 6059 0001 в АТ "Алока банк", МФО 00401, ИНН 300 077 687, ОКЭД 71 110

Юридический адрес : г. Ташкент, мирзо-Улугбекский район, ул. Дурмон йули, 2
Лицензия на проектно-сметные работы
№ АЛ-000845 от 15 июня 2020 г. (СТИР 300 077 687)

УТВЕРЖДАЮ

" " _____ 2022г.

расчет в сумме _____ сум в текущих ценах

РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ
СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ
ПО ОБЪЕКТУ :

РАЙОНО ПАРКЕНТСКОГО РАЙОНА ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ

НАИМЕНОВАНИЕ И ВИДЫ РАБОТ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ЗДАНИИ ШКОЛЫ № 10

ОТКОРРЕКТИРОВАННО СОГЛАСНО ЗАМЕЧАНИЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

Рекомендуемая стоимость	<u>971 437.879</u>	тыс.сум с НДС
Нормативная трудоемкость	<u>4544.93</u>	ч/час

ДИРЕКТОР
ООО "ARX STROY TAMIR"



САГАТЕЛЯН Н.

г.Ташкент
2022г.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах (ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА СОГЛАСНО ШНК 4.01.16-09)

РАЙОНО ПАРКЕНТСКОГО РАЙОНА ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ЗДАНИИ ШКОЛЫ № 10 (ПО ЗАМЕЧАНИЯМ ЭКСПЕРТИЗЫ)

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов»,

Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации: номенклатуре и количеству оборудования, нормативной трудоемкости, затратам на эксплуатацию машин и механизмов, номенклатуре и количеству строительных материалов, изделий и конструкций, прочим затратам и расходам.

Расчет стоимости объекта в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + C_{пп} + C_{пз} + C_r) \times K_p$$

где: $C_{зп}$ - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{эм}$ - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

C_0 - затраты на оборудование, мебель, инвентарь;

C_p - прочие затраты производственного характера;

$C_{пп}$ - прочие затраты подрядчика;

$C_{пз}$ - прочие затраты и расходы заказчика;

C_r - затраты на страхование строительства объектов;

K_p - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

1 Затраты на заработную плату:

Определяются путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование, по формуле:

$$C_{зп} = \text{Траб} \times C_ч \times K_{сс}$$

где: Траб - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемые в составе ресурсных смет;

$C_ч$ - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону; (с июля 2021 г. по июнь 2022г.)

$K_{сс}$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_ч = \text{Змс} : \Phi,$$

где: Змс - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда на данный период и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

2 Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам, исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{эм} = \text{ЭМ} \times C_{пр}$$

где: ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

$C_{пр}$ - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

3 Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp}$$

где: C_{m1} , C_{m2} , C_{m3} , C_{mp} - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкции;

$$C_{mp} = N \times C_{ср}$$

где: N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

$C_{ср}$ - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Транспортные расходы учтены в соответствии с письмом госархитектростроя РУЗ от 31 января 2011 Г. № 352/11-05, в пределах на кабельно-проводниковую продукцию - до 1,5%, импортных материалов - до 2%,

остальных строительных материалов и конструкций - до 5%, оборудования - до 2%

Заготовительно-складские расходы учтены в соответствии с тем же письмом № 352/11-05,

в пределах на строительные материалы и конструкции - до 2%, металлоконструкции - до 0,75%, оборудования - до 1,2%.

4 Затраты на приобретение оборудования

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей

**СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА
В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА СЛЕДУЮЩИЕ ВИДЫ РАБОТ :****ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ЗДАНИИ ШКОЛЫ № 10 (ПО ЗАМЕЧАНИЯМ ЭКСПЕРТИЗЫ)****по объекту : РАЙОНО ПАРКЕНТСКОГО РАЙОНА ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ (тыс. сум)
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со), с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	229 500,000
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См), с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	346 576,812
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	150 256,041
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм) (с учетом зарплаты машинистов), перевозку грузов	4 086,045
5	Прочие затраты производственного характера (Сп)	0,000
6	Прочие затраты и расходы Подрядчика (Пп)	114 309,693
7	Затраты на страхование строительства объектов	0,000
8	Затраты для учета коэффициента риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве	0,000
9	Итого стоимость строительства в договорных текущих ценах	844 728,591
10	НДС 15%	126 709,289
11	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС	971 437,879
12	Прочие затраты Заказчика	0,000
13	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с учетом НДС без прочих затрат Заказчика	971 437,879

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г. № 261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений" стоимость строительства объекта является рекомендуемой для заключения договоров между Заказчиком и Подрядчиком, и уточняются по договорной стоимости производства работ по результатам тендерных опросов

ЗАКАЗЧИК:

наименование организации
подпись М.П.

_____ Ф.И.О. руководителя

ИСПОЛНИТЕЛЬООО "ARX STROY TAMIR"наименование организации
М.П. подписьСАГАТЕЛЯН Н.
Ф.И.О. руководителя

согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$Co = Co1 + Co2 + Co3 + \dots + CoN$$

где: Co1, Co2, Co3, CoN - стоимость отдельных видов оборудования:

$$CoN = N \times Цср,$$

где: N - количество отдельного вида оборудования (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу оборудования (изделия, конструкции).

Транспортные, заготовительно-складские расходы учтены в соответствии с письмом госархитектстроя РУЗ от 31 января 2011 г. № 352/11-05

5 Прочие затраты Подрядчика

Прочие затраты Подрядчика (Пп) состоят из необходимой прибыли и затрат Подрядчика, включая обязательные платежи и отчисления, складывающиеся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ (услуг).

Согласно ШНК 4.01.16-09 стр 16. "Правило по определению стоимости в договорных текущих ценах", выписки из стат. бюллетеня "Основные показатели о затратах на работы, продукцию и услуги, выполненные строительными организациями за пред. отчетный год" или техзадания Заказчика и расчета Подрядчика, прочие затраты и расходы Подрядчика определены в размере

$$Пп = (Сзп + Сэм + См + Стр + Сп) \times 22,82\%$$

6 Прочие затраты Заказчика

Согласно временного положения "О порядке определения стоимости строительства в договорных текущих ценах", приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров РУЗ от 11.06.2003г. № 261 прочие затраты и расходы Заказчика (Пз) состоят из затрат на проектно-изыскательские работы, экспертизу, проведение конкурсных торгов (тендера), осуществление технадзора и других расходов:

7 Прочие затраты производственного характера

Прочие затраты производственного характера (Ср) определяются в соответствии с установленным порядком ШНК 4.01.16-09 и письма от 31 января 2011 г. № 352/11-05 Государственного Комитета республики Узбекистан по архитектуре и строительству.

Сметная документация составлена в нормах, утвержденных Госкомархитектстроем РУЗ, на базе программного комплекса «TNQurilish» (авторское свидетельство компании «TransNET» № DGU 00648 от 30.05.2003г)

По сборникам элементных ресурсных сметных норм на пусконаладочные работы (ШНК сборники 1-9)

По сборникам элементных ресурсных сметных норм на монтаж оборудования (ШНК 4.06.01-36-96-2009 г.)

По сборникам элементных ресурсных сметных норм на строительные работы (ШНК 4.05.01-47-2009)

По сборникам элементных ресурсных сметных норм на ремонтные работы (ШНК 4.05.51-69-2009)

Стартовая стоимость работ и стоимость оборудования и его монтажа в текущий ценах определена в соответствии с правилами определения стартовой стоимости строительства, правилами определения стартовой стоимости ремонтных работ, правилами определения стартовой стоимости оборудования и общим положением по применению норм на монтаж оборудования.

Текущие цены на строительные материалы, изделия и конструкции приняты согласно "Каталога текущих цен на стройматериалы" Госкомархитектстроя РУЗ, опроса текущих цен, согласованных с Заказчиком и предоставленным протоколам согласования цен и прайс листов.

На основании Постановления Кабинета Министров РУЗ от 15.08.1995г. № 16/19-28 денежная единица в сметной документации принята – сум.

При расчете использованы исходные данные, предоставленные Заказчиком разработки расчета, данные Госкомстата РУЗ, каталога цен строительных материалов, прайс-листы и ком. предложения Поставщиков.

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г. № 261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений" стоимость строительства объекта является рекомендуемой для заключения договоров между Заказчиком и Подрядчиком, и уточняются по договорной стоимости производства работ по результатам тендерных опросов

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: РАЙОНО ПАРКЕНТСКОГО РАЙОНА ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 01-1-2

НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ЗДАНИИ ШКОЛЫ № 10 (ПО ЗАМЕЧАНИЯМ ЭКСПЕРТИЗЫ)

ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
				ЕДИНИЦЫ	НА ВСЕОБЪЕМ
1	2	3	4	5	6
РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ ШНК					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	4544,932432	33 060,13	150 256 041
	ИТОГО				150 256 041
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
1	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	8,735	27 709,00	242 038
2	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	0,675	1 081,00	730
3	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,5244812	1 022,00	1 558
4	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 КВАТТ	МАШ-Ч	0,78	58 638,00	45 738
5	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	3,93	127 627,00	501 574
6	КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛИ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	2,685	1 150,00	3 088
7	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,726	1 327,00	4 944
8	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	5,503976	34 389,50	189 279
9	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	10,32	4 656,00	48 050
10	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	229,119	2 456,00	562 716
11	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	89,769	1 176,00	105 568
12	КРАНЫ ТРУБОУКЛАДЧИКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	17,16	98 900,00	1 697 124
13	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	104,8524	6 520,00	683 638
	ИТОГО	СУМ			4 086 045
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
1	ОТВОД Д-20ММ МУГ ОУЛЬНИК 90ГР/	ШТ	100	1 010,00	101 000
2	ОТВОД Д-25ММ УГОЛЬНИК 90ГР/	ШТ	185	1 460,00	270 100
3	ОТВОД Д-32ММ УГОЛЬНИК 90ГР/	ШТ	94	2 240,00	215 040
4	МУФТА Д-20ММ	ШТ	58	1 010,00	58 580
5	МУФТА Д-25ММ	ШТ	385	2 400,00	924 000
6	МУФТА 25 ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ	ШТ	65	1 600,00	104 000
7	ТРОЙНИК Д-32Х20Х32ММ	ШТ	320	6 000,00	1 920 000
8	ТРОЙНИК Д-25Х25Х25ММ	ШТ	68	4 000,00	272 000
9	ТРОЙНИК Д-32Х32Х32ММ	ШТ	78	6 800,00	516 800
10	МУФТА ПЕРЕХ Д-20Х25ММ	ШТ	180	1 800,00	158 400
11	МУФТА ПЕРЕХ Д-25Х32ММ	ШТ	240	3 900,00	936 000
12	КЛИПСЫ Д-32ММ	ШТ	1150	1 500,00	2 025 000
13	ВЕНТИЛЬ Д-20ММ	ШТ	16	28 300,00	452 800
14	ВЕНТИЛЬ Д-25ММ	ШТ	28	42 100,00	1 178 800
15	СЕКЦИЯ РАДИАТОРА БИМЕТАЛЛИЧЕСКОГО Q, 173 КВТ	ШТ	3164	73 150,00	231 446 800
16	АДАПТОР Д-20ММ ВР РЕЗЬБА	ШТ	840	19 495,00	12 476 800
17	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ДИАМ.25ММ	ШТ	640	32 000,00	20 480 000
18	ПРОБКА Д-20ММ ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ	ШТ	320	1 400,00	448 000
19	ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМ. 20ММ	ШТ	4	78 000,00	312 000
20	ОТВОД КРУТОИЗГНУТЫЙ ШТАМПОВАННЫЙ И ПРОТЯЖНОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА РУ ДО 10 МПА С РАДИУСОМ КРИВИЗНЫ 1,5ДУ, УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ 57Х3,5	ШТ	5	22 000,00	110 000
21	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ Д-20 3,2ММ УСИЛЕННЫЕ ГОСТ3262-75	М	20	24 000,00	480 000
22	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 15438П, ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	5	125 000,00	625 000
23	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,0006	18 720 000,00	11 232
24	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ Д	КГ	0,075977	0,00	0
25	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0016555	24 620 000,00	40 758
26	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	Т	0,0018	28 640 000,00	51 552
27	ГРУНТОВКА ФЛ-03К КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,0021	12 881 900,00	27 052
28	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4	Т	0,00255	6 914 000,00	17 631
29	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000121	11 820 000,00	1 430
30	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	Т	0,000121	11 820 000,00	1 430
31	ЭМАЛЬ ХВ-125 СЕРЕБРИСТАЯ	КГ	1,7	11 820,00	20 094
32	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0054	28 511 600,00	153 983
33	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСтЗПС5, ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 8-20 ММ	Т	0,0035	10 782 000,00	3 774
34	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ Д	Т	0,042	14 560 000,00	611 520
35	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ Д	Т	0,000038	14 214 000,00	540
36	КЛОРИД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	МЗ	43,8277	11 740,00	514 537
37	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШТ	0,425	1 800,00	763
38	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,00033	5 556 000,00	1 833
39	АЦЕТИЛЕН ГАЗОБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	5,673	54 696,00	310 290

39	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,00294	15 180 000,00	44 570
40	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0025	18 450 000,00	47 125
41	ОЧЕС ЛЬЯНОЙ	КГ	0,786	4 880,00	3 914
42	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377 ММ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСт2КП-БСт4КП и БСт2ПС-БСт4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	278,17	68 000,00	18 915 560
43	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РН20 Д320 Д'1/2, СТЕНКА 3,4/	М	106,678	9 200,00	1 008 000
44	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РН20 Д325 Д'3/4, СТЕНКА 4,3/	М	208,098	12 100,00	2 517 960
45	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РН20 Д327 Д'1, СТЕНКА 5,4/	М	1422,946	14 800,00	21 059 801
46	КОМУТЫ СТАЛЬНЫЕ	КГ	1,5	11 800,00	17 850
47	ШЛИКРУГИ	ШТ	0,8845	18 000,00	15 921
48	ПРОПАН-БУТАН СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,892	9 800,00	8 927
49	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0097	32 420 000,00	314 474
50	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0055	32 420 000,00	178 310
51	КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА Д-19ММ ЛАТУННЫЕ	ШТ	320	14 111,00	4 615 520
52	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСтЗСП2, ВСтЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПа /10 КГ/СМ2/, ДИАМ. 50 ММ	ШТ	22	25 000,00	550 000
53	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПРОХОДНЫЕ САЛЮНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 15438П, ДАВЛЕНИЕМ 1 МПа /10 КГ/СМ2/, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	10	22 360,00	223 600
54	ФИЛЬТРЫ ВОЗДУШНЫЕ ГАЗОВЫЕ Д-50ММ	ШТ	8	298 000,00	1 490 000
55	КРОШИТЕЛЬНЫ ДЛЯ РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОМПЛЕКТ - 2ШТ/	КОМПЛ	320	18 000,00	5 760 000
56	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ	ШТ	1	1 150 000,00	1 150 000
57	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ С МУФТОЙ И КОНТРАГЛАВОЙ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	10	3 400,00	34 000
58	ШРУСЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,02463174	37 000 000,00	911 374
59	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,044	1 850 000,00	81 400
	ИТОГО	СУМ			336 118 785
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ			10 083 564
	ВСЕГО	СУМ			346 202 349
ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
1	ВОДА	МЗ	105,593	0,00	0
2	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОННЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ	0,006	392 745,00	2 356
3	ГЛИНА ШАМОТНАЯ	КГ	0,6	22 000,00	13 200
4	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	0,87	400 000,00	348 000
	ИТОГО	СУМ			363 556
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ			10 907
	ВСЕГО	СУМ			374 463
	ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ	СУМ			346 576 812
ОБОРУДОВАНИЕ					
1	СИСТЕМА МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ /БЛОКИ МТБ, УСИЛЕННЫЙ ЖАРКАС МОДУЛЕЙ, ОСНОВАНИЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ МОДУЛЕЙ, ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ПОДПИТОЧНЫЕ НАСОСЫ, СИСТЕМА АВТОМАТИКИ И УЧЕТА ГАЗА, КИП, АВТОМАТИЗАЦИИ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЕЛЬНЫХ/АМКО-ОК-1 ТУ25-02-390-76	ШТ	5	46 000 000,00	225 000 000
	ИТОГО	СУМ			225 000 000
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ			4 500 000
	ВСЕГО	СУМ			229 500 000
	ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ			229 500 000
	ВСЕГО	СУМ			730 418 898
	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯЧКА 22,82%	СУМ			114 308 693
	ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ			615 228 591
	ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЕМ	СУМ			844 728 591
	НДС 15%	СУМ			126 709 289
	ВСЕГО	СУМ			971 437 879

ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВА И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ					
1	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	3,2	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110	352
2	E65-14-3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	7,08	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	43,6	308,688
2.2	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,48	38,586
2.3	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,09	7,7172
2.4	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,15	1,062
3	E65-14-4	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	9,8	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,3	639,94
3.2	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	13,6	133,28
3.3	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,71	26,558
3.4	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,35	3,43
4	E65-14-5	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 150 ММ	100М	2	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	117,8	235,6
4.2	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	18,3	36,6
4.3	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	3,66	7,32
4.4	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,44	0,88
5	E16-4-5-1 ШНК ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100М	1,22	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,24	232,0928
5.2	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,28	5,2216
5.3	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,34	16,2748
5.4	009219	ВОДА	МЗ	0,47	0,5734
5.5	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0016	0,001952
5.6	038027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20 /D*1/2, СТЕНКА 3,4/	М	89,9	109,678
6	E16-4-5-2 ШНК ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	100М	2,24	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	149,64	335,1936
6.2	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,56	10,2144
6.3	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,12	18,1888
6.4	009219	ВОДА	МЗ	0,74	1,6576
6.5	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,0056
6.6	038028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D*3/4, СТЕНКА 4,2/	М	92,9	208,096
7	E16-4-5-3 ШНК ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 32 ММ	100М	15,17	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	121,8	1847,706
7.2	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,9	74,333
7.3	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	4,64	70,3888
7.4	009219	ВОДА	МЗ	1,21	18,3557
7.5	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,06068
7.6	038029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D32 /D*1, СТЕНКА 5,4/	М	93,8	1422,946
8	508-21	ОТВОД Д-20ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	100	
9	508-23	ОТВОД Д-25ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	185	
10	508-25	ОТВОД Д-32ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	96	
11	508-90	МУФТА Д-20ММ	ШТ	56	
12	508-91	МУФТА Д-32ММ	ШТ	385	

13	C113-1432	МУФТА 25 ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ	ШТ	65	
14	508-53	ТРОЙНИК Д-32Х20Х32ММ	ШТ	320	
15	508-51	ТРОЙНИК Д-25Х25Х25ММ	ШТ	68	
16	508-55	ТРОЙНИК Д-32Х32Х32ММ	ШТ	76	
17	508-105-2025	МУФТА ПЕРЕХ.Д-20Х25ММ	ШТ	88	
18	508-106-2532	МУФТА ПЕРЕХ.Д-25Х32ММ	ШТ	240	
19	508-153	КЛИПСЫ Д-32ММ	ШТ	1350	
20	508-130	ВЕНТИЛЬ Д-20ММ	ШТ	16	
21	508-131	ВЕНТИЛЬ Д-25ММ	ШТ	28	
22	E18-3-1-2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ СЕКЦИОННЫХ	100КВТ	5,47372	
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,6	359,076032
22.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	1,1494812
22.3	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ ²), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ ²)	МАШ-Ч	0,9	4,378976
22.4	009219	ВОДА	МЗ	15	82,1058
22.5	065851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,02463174
23	C1630-115	КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ /КОМПЛЕКТ - 2ШТ/	КОМПЛ	320	
24	2407-905	СЕКЦИЯ РАДИАТОРА БИМЕТАЛЛИЧЕСКОГО 0,173 КВТ	ШТ	3164	
25	C130-474	КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА Д-15ММ ЛАТУННЫЕ	ШТ	320	
26	508-2	АДАПТОР Д-20ММ ВР.РЕЗЬБА	ШТ	640	
27	230740-1191-2	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ДИАМ.25ММ	ШТ	640	
28	C113-1448	ПРОБКА Д-20ММ ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ	ШТ	320	
29	E18-6-7-1	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	10 ШТ	0,4	
29.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,18	3,272
30	C1630-103-1	ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМ. 20ММ	ШТ	4	
ГАЗОПРОВОД И КОТЕЛЬНАЯ					
31	E24-2-40-9	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ВЫСОТОЙ 2,2 М ДЛЯ НАДЗЕМНОЙ ПРОКЛАДКИ СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	1,5	
31.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,41	24,615
31.2	000128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	2,59	3,885
31.3	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	0,45	0,675
31.4	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,25	0,375
31.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	2,62	3,93
31.6	000897	КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛИ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	1,27	1,905
31.7	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,46	0,69
31.8	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,44	2,16
31.9	031085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	Т	0,0012	0,0018
31.10	033765	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСтЗПС5, ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 8-20 ММ	Т	0,028	0,042
31.11	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,43	0,645
31.12	035311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,0007	0,00105
31.13	037139	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377 ММ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСт2КП-БСт4КП и БСт2ПС-БСт4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	33,6	50,4
31.14	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,115	0,1725
31.15	045021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	0,58	0,87
31.16	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,09	0,135
32	E24-2-41-1	НАДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОРАХ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА 50 ММ	100М	1,5	
32.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,51	30,765
32.2	000128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	2,07	3,105
32.3	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,52	0,78
32.4	000897	КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛИ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,52	0,78
32.5	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,54	2,31
32.6	002914	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	11,44	17,16
32.7	030352	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,0004	0,0006
32.8	031424	ГРУНТОВКА ФЛ-03К КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,0014	0,0021
32.9	031508	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4	Т	0,0017	0,00255
32.10	031777	ЭМАЛЬ ХВ-125 СЕРЕБРИСТАЯ	Т	0,0036	0,0054
32.11	034288	СИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,00022	0,00033
32.12	035311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,0007	0,00105

32.13	037139	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377 ММ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	101	151,5
32.14	044841	ХОМУТЫ СТАЛЬНЫЕ	КГ	1	1,5
32.15	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,39	0,585
33	2310-12004	ОТВОД КРУТОИЗОГНУТЫЙ ШТАМПОВАННЫЙ И ПРОТЯЖНОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА РУ ДО 10 МПА С РАДИУСОМ КРИВИЗНЫ 1,5ДУ, УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ 57Х3,5	ШТ	5	
34	E16-2-3-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,2	
34.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	30,91	6,182
34.2	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	4,18	0,836
34.3	009219	ВОДА	МЗ	0,44	0,088
34.4	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0016	0,00032
34.5	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000088
34.6	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000106
34.7	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,001	0,0002
34.8	034211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000038
34.9	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,18	0,036
34.10	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,03	0,006
35	113-1007-2	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ Д-20.3,2ММ УСИЛЕННЫЕ ГОСТ3262-75	М	20	
36	C1630-127	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ С МУФТОЙ И КОНТРГАЙКОЙ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	10	
37	E24-2-90-1	ВРЕЗКА ШТУЦЕРОВ В ДЕЙСТВУЮЩИЕ СТАЛЬНЫЕ ГАЗОПРОВОДЫ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ ПОД ГАЗОМ СО СНИЖЕНИЕМ ДАВЛЕНИЯ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ВРЕЗАЕМОГО ГАЗОПРОВОДА ДО 50 ММ	10ВРЕЗОК	0,1	
37.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	33,82	3,382
37.2	000128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	17,45	1,745
37.3	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	7,26	0,726
37.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	22,47	2,247
37.5	023055	ГЛИНА ШАМОТНАЯ	КГ	6	0,6
37.6	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	8,95	0,895
37.7	035311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,0043	0,00043
37.8	037139	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377 ММ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	4,7	0,47
37.9	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,27	0,127
37.10	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	7,57	0,757
38	E19-1-15-1	ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДОВ	100М	1,7	
38.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34,9	59,33
38.2	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0009	0,00153
38.3	031656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	1	1,7
38.4	034287	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШТ	0,25	0,425
38.5	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,45	0,765
39	E16-2-5-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,75	
39.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	60,83	45,6225
39.2	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	18,44	13,83
39.3	009219	ВОДА	МЗ	2,75	2,0625
39.4	012102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,008	0,006
39.5	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0099	0,007425
39.6	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0002	0,00015
39.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,35	0,2625
39.8	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,32	0,24
39.9	037139	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377 ММ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	100	75
40	E16-7-3-6	ВРЕЗКИ В ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВНУТРЕННИЕ СЕТИ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ВРЕЗКА	2	
40.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,43	12,86
40.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,56	1,12
40.3	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,61	1,22

40.4	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,042	0,084
40.5	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,0105	0,021
40.6	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0002	0,0004
40.7	037139	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377 ММ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	0,1	0,8
40.8	096946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ.	1000ШТ	0,001	0,002
41	E16-7-5-1	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	0,75	
41.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	3,7575
41.2	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,6	1,125
41.3	009219	ВОДА	МЗ	1	0,75
41.4	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000050	0,000038
41.5	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000020	0,000015
41.6	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,015
42	E19-1-9-1 ШНК.ДОП.9	УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗА ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ДИАМЕТРОМ ММ ДО: 50 ММ	ФИЛЬТР	5	
42.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,74	18,7
42.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,65	3,25
42.3	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,06	0,3
42.4	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,052	0,26
42.5	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,006	0,03
42.6	035311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,000040	0,0002
42.7	052039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0017	0,0085
42.8	096946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,01
43	C130-1725	ФИЛЬТРЫ ВОЗДУШНЫЕ ГАЗОВЫЕ Д=50ММ	ШТ	5	
44	C130-966	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.0 МПА /10 КГС/СМ2/, ДИАМ. 50 ММ	ШТ	10	
45	E19-1-5-1	УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРОВ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	1	
45.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,1	4,1
45.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,7	0,7
45.3	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,06	0,06
45.4	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,05	0,05
45.5	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,01	0,01
45.6	035311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,00021	0,00021
45.7	052039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0012	0,0012
45.8	063715	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ	ШТ	1	1
45.9	096946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,002
46	C130-966	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.0 МПА /10 КГС/СМ2/, ДИАМ. 50 ММ	ШТ	2	
47	E16-5-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	10	
47.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	14,7
47.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	3,5
47.3	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,0014
47.4	096946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,02
48	C130-1569	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 15438П, ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА /10 КГС/СМ2/, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	10	
49	E16-5-1-2	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	5	
49.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	7,35
49.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	1,75
49.3	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,0007
49.4	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0055
49.5	096946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,01

50	С130-1569-4	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ МУФТОВЫЕ 15438П, ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА /10 КГС/СМ2/, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	5
51	С130-966	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.0 МПА /10 КГС/СМ2/, ДИАМ. 50 ММ	ШТ	10
52	1704-50294	СИСТЕМА МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ /ВЛОКИ МТБ, УСИЛЕННЫЙ КАРКАС МОДУЛЕЙ, ОСНОВАНИЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ МОДУЛЕЙ, ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ПОДПИТОЧНЫЕ НАСОСЫ, СИСТЕМА АВТОМАТИКИ И УЧЕТА ГАЗА, КИП, АВТОМАТИЗАЦИИ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЕЛЬНЫХ=АМКО-ОК-1 ТУ25-02-390-76	ШТ	5

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4544,932432
---	----------------------------------	-------	-------------