

Бюджетдан маблағ олувчи муассасаларда жорий таъмирлаш ишларини бажариш бўйича

«17» май 2022 йил

Яйпан шаҳри

№ 20851 сонли ШАРТНОМА

Икки томонлама хўжалик муносабатларини ифодаловчи мазкур шартнома Низом асосида иш юритувчи «НАВБАХОР ГОЛД СТРОЙ ИНВЕСТ» МЧЖ (кейинги ўринларда «Иш бажарувчи» деб аталади) номидан Раҳбари Д.Отажонов биринчи томон ва иккинчи томон Ўзбекистон Республикаси Конунчилиги ҳамда ўз Низомига асосан фаолият юритувчи Ўзбекистон туман МТБ номидан (келгусида «Буюртмачи» деб аталади) раҳбари Х.А.Кўзиёва ўрталарида куйидаги макссадларда тузилди:

1. Шартнома предмети

- 1.1. «Иш бажарувчи» «Буюртмачи»га ўзаро келишув асосида нуқсон далолатномалари ва лойиха-смета хужжатларига кўра куйидаги турдаги жорий таъмирлаш ишларини бажариб беради:
Ўзбекистон тумани 31-МТТ иссиқлик тизимини жорий таъмирлаш
- 1.2. Мазкур шартноманинг умумий қиймати 85050000 сўм Саксон беш миллион эллик минг(рақам ва сўз билан тўлиқ ёзилади) сўмни ташкил қилади.
- 1.3. Бажариладиган жорий таъмирлаш ишларини хусусиятидан келиб чиқиб тегишли хужжатлар расмийлаштирилгани ҳолда томонларни ўзаро келишувига асосан алоҳида спецификация тузилиб тасдиқланади ва ушбу шартномага илова қилинади.
- 1.4. Жорий таъмирлаш ишларини бажариш муддати: 7 кун

2. Ҳисоб-китоб шартлари.

- 2.1. Бажарилган жорий таъмирлаш ишлари учун ҳисоб-китоб келишилган нархларда, бажарилган ишлар далолатномаси,счет-фактура ва бошқа тегишли хужжатлар расмийлаштирилиб «Буюртмачи» томонидан қабул қилиниб олингандан сўнг тўлов жадвали бўйича амалга оширилади. Келишилган нархларнинг шаклланиши учун бажарилиши лозим бўлган жорий таъмирлаш ишларини сметаси еки калькуляция ва баҳолар прејскурантлари асос бўлиб ҳисобланади. Агар давлат назорат органлари томонидан ўтказилган текшириш ва тафтиш ишлар натижасида бажарилган жорий таъмирлаш ишларида хато ва камчиликлар аниқланса ва белгиланган нархлар юқори деб топилса, ушбу фарқ «Иш бажарувчи» ҳисобидан қопланади.
- 2.2 «Буюртмачи» олдиндан 30 % миқдорида туловни амалга оширади ҳамда тўлиқ ҳисоб-китобни «Иш бажарувчи» жорий таъмирлаш ишларини бажаргандан сўнг 60 кун ичида амалга оширади.
- 2.3. Жорий таъмирлаш ишларини бажарилиши жаренида «Буюртмачи»га тегишли бўлган хом-ашелар ва материаллардан фойдаланилганда бажарилган жорий таъмирлаш ишлари қийматидан ушбу сарфланган хом-ашелар ва материаллар қиймати чиқариб ташланиб «Иш бажарувчи» билан ҳисоб-китоб қилинади.

3. Томонлар ҳуқуқи ва мажбуриятлари:

- 3.1. «Иш бажарувчи» ўз кучлари ва ишлаб чиқариш воситалари билан барча ишларни мазкур шартнома ва иловаларида яъни лойиха-смета хужжатларида кўзда тутилган даражада ва ҳажмларда, муддатида, сифатли,техник талабларга жавоб берадиган ҳолатда бажариб тегишли хужжатларни тўғри расмийлаштиришни ўз зиммасига олади.
- 3.2. «Иш бажарувчи» томонидан бажарилган иш (хизматлар)ни бир қисми еки хаммаси сифатсиз бажарилганлиги аниқланиб «Буюртмачи» томонидан тегишли равишда далолатнома расмийлаштирилганда бажарилган ишларни сифатсиз қисми«Иш бажарувчи» томонидан ўз маблағлари ҳисобидан қайтадан бажариб берилади. Ушбу қўшимча бажарилган ишлар учун«Буюртмачи» томонидан тўлов амалга оширилмайди.
- 3.3 «Буюртмачи» «Иш бажарувчи» томонидан бажарилиши лозим бўлган жорий таъмирлаш ишларини нуқсон далолатномалари (дефект актлари), лойиха-смета хужжатлари ва бошқа тегишли хужжатлари билан «Иш бажарувчи» ни таъминлайди.
- 3.4 «Буюртмачи» бажарилган жорий таъмирлаш ишларини шартнома шартлари ва лойиха-смета хужжатларига тўғри келишини текшириб қабул қилиб олгандан сўнг бажарилган жорий таъмирлаш ишлари учун шартномада кўрсатилган муддатда тўловни амалга ошириши шарт.

4. Жарималар кўлланилиши

- 4.1 Агар «Иш бажарувчи» томонидан «Буюртмачи»га сифатсиз бажарилган ишлар(хизматлар) тақдим этилганда «Иш бажарувчи» эса ушбу нуқсонларни бартараф этишдан бош тортса, «Буюртмачи» «Иш бажарувчи»дан бундай бажарилган жорий таъмирлаш ишларининг умумий қийматидан 50 %, лекин шартноманинг 1.2 бандида кўрсатиб ўтилган суммасининг 50% ошмаган ҳолда жарима кўллаб, конунчиликда белгиланган тартибда ундириб олинади.
- 4.2 Агар «Иш бажарувчи» томонидан шартномада белгиланган ишлар муддатларида бажарилиши таъминланмаса, «Иш бажарувчи» муддатида бажарилмаган жорий таъмирлаш ишларини умумий қийматини 0.4% миқдорида ҳар бир муддати ўтган куни учун «Буюртмачи»га жарима тўлайди.
- 4.3 Қабул қилинган жорий таъмирлаш ишлари учун шартномада белгиланган муддат ичида асоссиз равишда тўлов амалга оширилмаган тақдирда ҳар бир кечиктирилган кун учун қабул қилинган иш(хизмат) миқдори суммасидан «Буюртмачи» томонидан 0.5 % миқдорида «Иш бажарувчи» га пеня тўланади.
- 4.4 Жарималар тўланиши «Иш бажарувчи»ни ва «Буюртмачи»ни шартномада белгиланган мажбуриятларини бажаришдан озод этмайди.

5. <Форс-мажор>

5.1 Шартномада кўрсатилган шартлар томонларга боғлиқ бўлмаган фавқулодда ҳолатларда бузилса (яъни сув тошқини, енгин, зилзила, бошқа табиий офатлар ва ҳукуматнинг махсус қарорларини бажариш билан боғлиқ ҳолатларда) томонлар жавобгар бўлмайди.

6. Шартнома муддати

6.1. Шартнома иккала томонлар имзолангандан сўнг кучга киради.

6.2 Шартноманинг амал қилиш муддати 2022 йил 31.12 гача. Маълум сабабларга кўра бажарилган жорий таъмирлаш ишлари учун ўз вақтида тўловни амалга ошириш имкони бўлмаганда томонларни ўзаро келишувига асосан тўлов учун қўшимча вақт белгиланади.

6.3 Шартнома куйидаги ҳолатларда муддатидан олдин бекор қилиниши мумкин:

а) томонлар ўзаро езма келишувига асосан;

б) «Иш бажарувчи» томонидан бажарилган жорий таъмирлаш ишларини сифатсизлиги тўғрисида «Буюртмачи» томонидан белгиланган тартибда ҳужжат расмийлаштирилиб тегишли хулоса олинганда;

в) «Иш бажарувчи» томонидан мазкур шартноманинг 3.1 ва 3.2 бандлари бажарилмаганда;

г) бюджетдан маблағ олувчини харажатлар сметасига еки лойиҳа-смета ҳужжатларига белгиланган тартибда ўзгартириш киритилиши натижасида шартнома суммаси камайирилиши лозим бўлгани ҳолда «Иш бажарувчи» ушбуга розилик бермаган тақдирда;

д) нархлар ўзгариши натижасида махсулотларнинг, бажарилган жорий таъмирлаш ишларини нархи маълум санадан ўзгариши (камайиши еки купайиши) лозим бўлгани ҳолда томонлар ўзаро келиша олмаган тақдирда;

Изоҳ: б, в, г, д пунктлари бўйича шартномалар «Буюртмачи» томонидан бир томонлама бекор қилиниши мумкин. Шартноманинг бекор қилиниши тўғрисида «Буюртмачи» «Иш бажарувчи» га ёзма равишда, асосларини келтирган ҳолда хат билан маълум қилади.

7. Кўшимча шартлар

7.1 Шартнома юзасидан келиб чиққан низолар ўзаро хал қилинади. Ўзаро хал қилинмаган тақдирда Ўзбекистон Республикаси конунларига асосан Хўжалик судлари орқали хал қилинади.

7.2 «Таъминотчи» ўз фаолиятини юргизиш учун лозим бўлган ҳужжатлардан (лицензия, гувоҳнома, сертификат) «Истеъмолчи» га тақдим этади.

7.3 Шартномани бажарилиши учун тааълуқли ҳужжатларни ҳаққонийлиги ва тўғрилиги учун ушбу ҳужжатларни тақдим этаётган томонлар маъсул ва жавобгардирлар.

7.4 Ушбу шартнома томонлар ўртасида имзолангандан сўнг белгиланган тартибда ва муддатда тегишли газначилик бўлинмасида рўйхатдан ўтказилиши шарт. Рўйхатдан ўтказилмаган шартномалар бўйича тўлов амалга оширилмайди.

7.5 Шартномага барча ўзгартиришлар иккала томонлама келишилган ва томонларнинг имзо ва муҳрлари билан тасдиқланиб тегишли газначилик бўлинмасида рўйхатдан ўтказилгандан сўнг амалга киритилади.

Шартнома юзасидан келиб чиққан низолар ўзаро хал қилинади.

8. Томонларнинг юридик манзили ва реквизитлари:

"NAVBAKHOR GOLD STROY INVEST"

МЧЖ

(Иш бажарувчи номи)

«Буюртмачи»

Ўзбекистон туман МТБ

(буюртмачи)

Манзил: Фуркат туман Навбахор қишлоғи

Манзил: Яйпан шаҳар зиёкор кўчаси

Тел./факс

х/в: 20208000300996961001

Банк номи: АТХалқбанки Фуркат филиали

МФО: 00807 СТИР: 306072413

ОКОНХ:

Тел./факс

ш/х: 100022860302307091100251048

СТИР: 305153082

ОКОНХ 92400

МФО 00014

Газначилик: Ўзбекистон туман Газначилик бўлими

Газна Х/р: 23402000300100001010

ИНН: 201122919



Раҳбар

NAVBAKHOR
GOLD STROY
INVEST

Д.Отажонов
(Ф.И.Ш)

Раҳбар

Бош ҳисобчи:
(лавозим)

(Ф.И.Ш)

(Ф.И.Ш)

(ИМЗО)

(ИМЗО)



Т. А. Қўзиёва

В. В. М. Мурадов



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI ADLIYA VAZIRLIGI

FARG'ONA VILOYAT ADLIYA BOSHQARMASI

O'ZBEKISTON TUMAN YURIDIK XIZMAT KO'RSATISH MARKAZI

151800, O'zbekiston tumani, Ziyokor ko'chasi, tel.: (998 73) 539 15 38,
www.farg'ona.adliya.uz, el.pochta: uzbekiston.t-yurmarkaz@adliya.uz

2022-yil 17-may

Yaypan shahri

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

1.Loyihaning turi : Shartnoma.

2.Loyihaning nomi: Byudjetdan mablag' oluvchi muassasalarda joriy ta'mirlash ishlarini bajarish bo'yicha shartnoma.

3.Loyihani ishlab chiqqan tashkilot: O'zbekiston tumani Maktabgacha ta'lim bo'limi.

4.Loyiha yuzasidan ma'lumot:

O'zbekiston tumani Maktabgacha ta'lim bo'limi va "NAVBAKOR GOLD STROY INVEST" MChJ o'rtasida umumiy qiymati 85.050.000 (sakson besh million ellik ming) so'm bo'lgan 31-davlat maktabgacha ta'lim tashkiloti issiqlik tizimini joriy ta'mirlash to'g'risidagi shartnomasi loyihasi huquqiy xulosa olish uchun taqdim qilingan.

O'zbekiston Respublikasining 29.08.1998 yildagi "Xo'jalik yurituvchi subyektlarning shartnomaviy-huquqiy bazasi to'g'risida"gi Qonunning 5-moddasiga asosan yuridik shaxslar, shuningdek yuridik shaxs tashkil etmagan holda tadbirkorlik faoliyatini amalga oshirayotgan jismoniy shaxslar xo'jalik shartnomalarining subyektlari (taraglari) bo'ladi.

O'zbekiston Respublikasining 29.08.1998 yildagi "Xo'jalik yurituvchi subyektlarning shartnomaviy-huquqiy bazasi to'g'risida"gi Qonunning 10-moddasi birinchi qismiga ko'ra, xo'jalik shartnomasi shartnoma predmetini, yetkazib beriladigan tovarning (ishning, xizmatning) miqdori, sifati, assortimenti va bahosini, shartnomaning bajarilish muddatlarini, hisob-kitob qilish tartibini, taraflarning majburiyatlarini, shartnoma majburiyatlari bajarilmaganda yoki lozim darajada bajarilmaganda taraflarning javobgarligini, nizolarni hal etish tartibini hamda taraflarning rekvizitlarini, shartnoma tuzilgan sana va joyni, shuningdek bunday turdagi shartnomalar uchun qonunchilikda belgilangan yoki taraflardan birining arizasiga ko'ra o'zaro kelishuvga erishish lozim bo'lgan boshqa muhim shartlarni

nazarda tutishi kerak. Shartnoma loyihasida mazkur Qonun talablariga amal qilingan holda mazkur shartlar nazarda tutilgan.

Fuqarolik kodeksining 108-moddasiga asosan yuridik shaxslarning o'zaro bitimlari oddiy yozma shaklda tuzilishi belgilangan. Taqdim etilgan shartnomasi oddiy yozma shaklda tuzilgan. Shartnomaga shartnoma tuzish vakolati bo'lgan mansabdor shaxs tomonidan imzolanishi lozim.

O'zbekiston Respublikasining 2021-yil 22-apreldagi "Davlat xaridlari to'g'risida"gi O'RQ-684-sonli Qonunining 56-moddasi birinchi qismiga ko'ra, eng yaxshi takliflarni tanlash vositasidagi davlat xaridi quyidagi shartlar bir vaqtning o'zida bajarilgan taqdirda amalga oshiriladi:

g'olibni aniqlash mezonlari tovar (ish, xizmat) davlat xaridining nafaqat pul ifodasiga, balki miqdoriy va sifat bahosiga ham ega bo'ladi;

tovarning (ishning, xizmatning) qiymati bir shartnoma bo'yicha bazaviy hisoblash miqdorining yigirma besh ming baravarigacha (budget buyurtmachilari uchun olti ming baravarigacha) bo'lgan miqdorni tashkil etadi.

Mazkur Qonunning 62-moddasi birinchi qismida "Takliflarni taqqoslash natijalariga ko'ra xarid komissiyasi tanlash g'olibini aniqlaydi va tanlash o'tkazish natijalarini bayonnomada aks ettiradi." deb belgilangan.

O'zbekiston tumani Maktabgacha ta'lim bo'limi xarid komissiyasining 2022-yil 13-maydagi 82088-sonli majlis bayoniga asosan "NAVBOXOR GOLD STROY INVEST" MChJ 31-davlat maktabgacha ta'lim tashkiloti issiqlik tizimini joriy ta'mirlash bo'yicha o'tkazilgan tanlovni g'olibi deb topilgan.

"Davlat xaridlari to'g'risida"gi Qonunning 63-moddasi birinchi qismiga asosan tanlash natijalariga doir shartnoma tanlash bo'yicha xarid qilish hujjatlarida va o'zi bilan shartnoma tuzilayotgan tanlash ishtirokchisi tomonidan taqdim etilgan taklifda nazarda tutilgan shartlar asosida tuziladi.

Taqdim etilgan hujjatlarni o'rgangan holda va yuqoridagilarga asosan:

XULOSA QILAMAN:

O'zbekiston tumani Maktabgacha ta'lim bo'limi va "NAVBOXOR GOLD STROY INVEST" MChJ o'rtasida umumiy qiymati 85.050.000 (sakson besh million ellik ming) so'm bo'lgan 31-davlat maktabgacha ta'lim tashkiloti issiqlik tizimini joriy ta'mirlash to'g'risidagi shartnomasi loyihasi amaldagi qonunchilik talablariga muvofiq hisoblanadi.

Markaz bosh yuriskonsul'ti



A.Turdialiyev



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru

www.mc.uz

Holati: Ijobiy
Direktor: Xagay Aleksandr Andreyevich
Sana: 15-04-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 36809

Obyekt nomi «Farg'ona viloyati, O'zbekiston tumani 31-maktabgacha ta'lim tashkilotining issiqlik tizimida bajariladigan joriy ta'mirlash ishlari.»

Buyurtmachi - - "Fergana Projekt" XK
Bosh loyihachi - - "Fergana Projekt" XK
Litsenziya 19.12.2019y/AL-000423-sonli
Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari
Bosh pudratchi - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)
Qurilish turi Joriy ta'mirlash
Murojaat raqami: № 36006

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. O'zbekiston tumani maktabgacha ta'lim bo'limining 2022 yildagi Yig'ilish bayoni.
- 1.2. O'zbekiston tumani maktabgacha ta'lim bo'limi mudiri v.v.b M.Mirzayev tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.
- 1.3. Nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Elektron yo'nalishda taqdim qilingan smeta xujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- 3.1. Farg'ona viloyati, O'zbekiston tumani 31-maktabgacha ta'lim tashkilotining issiqlik tizimida bajariladigan joriy ta'mirlash ishlari. (Bajariladigan ishlar Nuqson dalolatnomasi va Loyixa topshirig'ida keltirilgan).

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

- 4.1. Nuqson dalolatnomasiga ko'ra jixozlangan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

- 5.1. O'zbekiston tumani maktabgacha ta'lim bo'limi mudiri v.v.b M.Mirzayev tomonidan tasdiqlangan

Loyiha topshirig'i.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta xujjalari ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining texnologik, ichki muxandislik, energiya tejamkorlik va boshqa yechimlari izoxlarsiz taqdim etilgan.

6.2. Ekspertiza jarayonida mahalliy (lokal) ekspert xulosalarining izoxlariga muvofiq smeta xujjalriga kiritilgan kamchiliklar va tuzatishlar loyixachi tomonidan ko'rib chiqildi va tuzatildi. (Biriktilgan lokal ekspertiza xulosalaridagi faylda batafsil ko'rsatib o'tilgan).

6.3. Buyurtmachi jami xarajati, materiallar qiymati, ish xaqqi 12114,89 sum/chelchas (ijtimoyi sug'urta siz) va pudratchining boshqa xarajatlari 19,39% buyurtmachi xatiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quydagi obyekt jami bo'lib 110 346,093 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quydagi ko'rsatgichlar tavsiya etiladi:

Qurilish qiymati QQS siz	- 85 487,443 ming so'm
QQS 15%	- 12 823,116 ming so'm
Qurilish qiymati QQS bilan	- 98 310,559 ming so'm
Buyurtmachining xarajatlari	- 1 549,362 ming so'm
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 99 859,922 ming so'm
Iqtisod qilingan mablag'	- 10 486,171 ming so'm

6.4. Kamayish qurilish mashinalarini va mexanizm va ba'zi materiallar qiymati sozlash xisobiga amalga oshirildi .

6.5. Jixozlar qiymati buyurtmachi kompetensiyasiga kiradi

6.6. Import qilingan uskunalar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq 4-ilo va, II bob 8-band va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

7. Xulosalar.

7.1. Farg'ona viloyati, O'zbekiston tumani 31-maktabgacha ta'lim tashkilotining issiqlik tizimida bajariladigan joriy ta'mirlash ishlari., smeta xujjalari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

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'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

Bosh mutaxassis: TASHEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA

“FERGANA PROJECT”
ХУСУСИЙ КОРХОНАСИ

Лицензия №АЛ-000423 19.12.2019 й.

Индекс:150100 Фергана ш., Ватан равнаки кўчаси 228-уй; Хисоб ракам:
20 208 000 405 152 146 001 АТБ “TURON” Фарғона бўлими МФО: 00498;
ИНН: 306 931 245; тел: (90)407 39 96.

И Ш Ч И Л О Й И Х А

Объект: Фарғона вилояти Узбекистон тумани Кушқунок
кишлоғида жойлашган 31-ДМТМ биноси
иссиқлик тизимини жорий таъмирлаш

Экспертиза хулосасидан сунг

Китоб: Пешхисоб хужжатлари

Буюртмачи Узбекистон тумани мактабгача таълим бўлими

Директор:

А. Рахманов

ЛБМ:

Б. Джалилов



Фарғона 2022 й.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ (Стартовая стоимость объекта в текущих ценах для использования при проведении конкурсных торгов или для предварительных переговоров с подрядчиком.)

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года № 261, ШНК 4.01-16-09 « Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах», утвержденного приказом Госархитектстроя от 30.06.2009 года за № 83 и «Методических рекомендаций по составлению ресурсной сметной документации и определению стоимости строительства в договорных текущих ценах» утвержденных приказом Госархитектстроя от 28 марта 2012 года за № 39

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.

Стоимость объекта в текущих ценах определена по формуле:

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

где:

C_0 - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_{зп}$ - затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;

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

$C_{сп}$ - прочие затраты производственного характера

$C_{пп}$ - прочие затраты и расходы подрядчика;

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

C_p - затраты на страхование строительства объектов;

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

Затраты на оборудование, мебель и инвентарь определяются на основании спецификаций с применением цен предприятий-производителей (поставщиков) или по банку данных, формируемому на основе мониторинга цен с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, отчислений в пенсионный и дорожный фонд, экологический и школьный налог.

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определены на основе фактических показателей согласно сводного ресурсного расчета, разработанного в составе документации с применением 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 конструкций:

$$C_{mp} = N \times C_{ср},$$

где:

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

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

Цены на строительные материалы (изделия, конструкции), определенные в соответствии с законодательными нормами, включают в себя оптовые цены заводов-изготовителей, затраты на тару, транспортные расходы, наценки снабженческо-сбытовых организаций.

Расчет транспортных расходов определен в % от стоимости материалов, конструкций и оборудования по данным заказчика.

Затраты на заработную плату определены путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость одного человека-часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование, по формуле:

$$Сзп = Т \times Сч \times Ксс,$$

где:

Т - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая в составе документации в чел.-часах;

Сч - среднечасовая заработная плата рабочих, исчислена исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование = 1,12.

Исчисление среднечасовой заработной платы произведено по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс - среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц;

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным (рекомендуемый) Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан, на 2018 год = 168,75 часа. КАТАЛОГ-2015, стр 707 (Расчет рабочего времени на год - 2025 час : 12 месяцев = 168,75 час в месяц, усредненный)

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов определены по данным заказчика.

Прочие затраты производственного характера (СП) определяются в соответствии с фактическими затратами подрядчика (ШНК 4.01.16-04).

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

Прочие затраты и расходы заказчика (Пз) состоят из затрат на проектно-изыскательские работы, экспертизу, проведение конкурсных торгов (тендера), осуществление технического надзора, других расходов, связанных со строительством объекта.

Прочие затраты заказчика включаются в договорную стоимость объекта по данным заказчика.

Рассчитанная стоимость строительства (Реконструкция, Ремонт) объекта является рекомендуемой, Решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости для использования на ранних стадиях реализации проекта принимают заказчик.

(ШНК 4.01.16-04 Глава №3, строка 3.4) При расчете использованный «Информационный КАТАЛОГ является ориентиром при определении стартовой стоимости строительства и не может служить основанием для заключения договоров подряда и для проведения взаиморасчетов за выполненных объемов строительное - монтажных работ» «4 кв КАТАЛОГ-21г. и glotr.uz, stroyka.uz и т.п.»

Главный инженер проекта

РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

ФАРГОНА ВИЛОЯТИ УЗБЕКИСТОН ТУМАНИ КУШКУНОК КИШЛОГИДА ЖОЙЛАШГАН 31-
ДМТМ БИНОСИ ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

№ п/п	Наименование затрат	Стоимость (сум)
1	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	853 016
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов 5%	54 157 728
3	Затраты на МК с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	-
4	Затраты на кабельно проводниковая продукция с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	98 090
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	-
6	Основная заработная плата рабочих строителей	14 523 470
	<i>Количество рабочих часов в месяц на 2021 г, час</i>	170.170
	<i>Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц</i>	2 061 591
	<i>Среднечасовая ставка оплаты труда</i>	12 114.890
	<i>Затраты труда рабочих-строителей, чел/час</i>	1 198.812
7	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар.платы)	1 742 816
	Итого прямых затрат	71 375 120
8	Прочие затраты и расходы подрядчика 19.39% от суммы прямых затрат	13 839 636
	Всего прямых затрат	85 214 756
9	Затраты на страхование строительных объектов (0,4 % от страховой суммы - 80% от полной стоимости объекта)	272 687
10	Коэффициент риска 1,0 (0%)	-
	Прочие затраты и расходы заказчика	1 549 362
	<i>Затраты на разработку ПСД</i>	937 362
	<i>Затраты на экспертизу ПСД</i>	612 000
11	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС	85 487 443
12	Н Д С 15 %	12 823 116
13	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах С НДС	98 310 559
14	Прочие затраты и расходы заказчика	1 549 362
15	Итого стоимость в текущих ценах с НДС с затратами заказчика	99 859 922

Директор

А РАХМАНОВ

ГИП:

Б ДЖАЛИЛОВ

Исполнитель:

А РАХМАНОВ



ФАРГОНА ВИЛОЯТИ УЗБЕКИСТОН ТУМАНИ КУШКУНОК КИШЛОГИДА ЖОЙЛАШГАН 31-ДМТМ БИ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №**ОТОПЛЕНИЕ**

N п/п	Код ABC	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб- ность	Сметная стоимость, СУМ	
					в базисном уровне	
					единицы	всего
1	3	4	5	6	7	8
Ресурсы по нормам СНИП						
<i>Затраты труда</i>						
1.	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	894.8115	12114.89	
2.	21709	Инженер-теплотехник, категория II	чел.-ч	212.8	0	
3.	21710	Инженер-теплотехник, категория III	чел.-ч	91.2	0	
4.	21955	Затраты труда пусконаладочного персонала	чел.-ч	304	12114.89	
Итого по трудовым ресурсам			СУМ			
<i>Строительные машины и механизмы</i>						
1.	403	Вибраторы глубинные	маш.-ч	0.177868	828	147
2.	521	Дрели электрические	маш.-ч	2.53383	727	1842
3.	762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	2.095706	103326	216541
5.	776	Краны на автомобильном ходу 16 т	маш.-ч	3.938934	130011	512105
6.	913	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	0.047614	3718	177
12.	1608	Растворонасосы 3 м3/ч	маш.-ч	2.78	17806	49501
13.	2011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	9.505	1753	16662
14.	2016	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	9.0056	4077	36716
15.	2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0.1503	0	0
16.	2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	11.51437	0	0
17.	2510	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	0.0288	0	0
18.	2577	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	3.82138	5057	19325
Итого по строительным машинам			СУМ			853016
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>						
1.	6321	Бетон тяжелый класса В15 /М-200/ фракции 5-10 мм	м3	4.2432	360439	1529415
2.	12102	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 50	м3	0.044592	387000	17257
3.	12104	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м3	0.04	387000	15480
4.	12138	Раствор цементно-известковый 1:1:6	м3	1.89	387000	731430
5.	12146	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый: 1:2,0	м3	0.002793	387000	1081
6.	12226	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.68288	427015	291600
7.	30032	Листы асбестоцементные волнистые обыкновенного профиля, толщиной 5,5 мм	м2	67.5	26500	1788750
8.	30133	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0.000628	4012500	2519
9.	30383	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5x120 мм	т	0.004	9500000	38000
10.	30405	Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм	т	0.001001	10000000	10009

1	3	4	5	6	7	8
11.	30407	Гвозди строительные	т	0.00369	9500000	35056
12.	30478	Дюбели для пристрелки	10шт	0.3904	5400	2108
13.	30484	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.1416	14950	2117
14.	30652	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.000265	695652	184
15.	30654	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0.008426	750000	6319
17.	30956	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00032	22000000	7040
20.	31430	Грунтовка ХС-04 коричневая	т	0.015	23220000	348300
21.	31445	Краски перхлорвиниловые	т	0.059	12000000	708000
22.	31651	Олифа комбинированная К-3	т	0.00016	9500000	1520
23.	31708	Шпатлевка ХВ-005 серая	т	0.012	1043000	12516
24.	31929	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ГГ-350	м2	2.62766	2700	7095
25.	32501	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0.005426	8950000	48563
26.	32507	Поковки оцинкованные массой 2,825 кг	т	0.005	8700000	43500
27.	32524	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	0.000634	10261000	6506
28.	32534	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.000573	10261000	5883
29.	33732	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	0.02	12240910	244818
30.	33746	Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.00056	8950000	5012
32.	34241	Кислород технический газообразный	м3	0.952877	3900	3716
33.	35319	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.0058	14000000	81200
36.	36024	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м3	0.01232	3319304	40894
37.	36026	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта	м3	0.003104	3319304	10303
38.	36028	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	м3	0.00462	3319304	15335
39.	36053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0.002128	3319304	7063
40.	36059	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более I сорта	м3	0.06391	3319304	212137
41.	36060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	0.25	3319304	829826
42.	36061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0.002332	3319304	7741
43.	36114	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м3	0.0186	3319304	61739
44.	43231	Краски масляные готовые к применению для внутренних работ	т	0.024846	22000000	546612
45.	44032	Блоки дверные	м2	2.66	455000	1210300
48.	45905	Зажим люстровый	шт	1.02	1500	1530
50.	46230	Фланцы стальные	шт	24	51000	1224000
51.	51619	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	0.47488	38500	18283
52.	52039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.03428	14500000	497060
54.	63683	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 131 мм	100шт	0.68874	450000	309933
55.	63684	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 325 мм	100шт	0.67991	450000	305960
56.	63713	Радиаторы	кВт	88.3	304350	26874105
1.		Выключатель герметичные	шт	4	17000	68000
2.		СВЕТИЛЬНИК С СВЕТОДИОДНОЙ ЛАМПОЙ LED 18W	шт	1	64800	64800
3.		Асбестоцементные трубы Д150мм	м	7	68540	479780

1	3	4	5	6	7	8
5.		Шлакоблок	шт	388	3094	1200472
6.		Клипса ППР Д 40мм	шт	8	677	5416
7.		Клипса ППР Д 32мм	шт	12	473	5676
8.		Клипса ППР Д 20мм	шт	20	315	6300
9.		Тройник переходной ППР Д 32х20х32мм	шт	4	2214	8856
10.		Тройник прямой ППР Д 20мм	шт	2	859	1718
11.		Отвод ППР Д 40мм	шт	6	1817	10902
12.		Отвод ППР Д 32мм	шт	8	1517	12136
13.		Отвод ППР Д 20мм	шт	13	658	8554
14.		Трута ППР с алюминиевой фальгой Д40мм	м	10	19840	198400
15.		Трута ППР с алюминиевой фальгой Д32мм	м	8	17270	138160
16.		Трута ППР с алюминиевой фальгой Д20мм	м	12.3	6820	83886
17.		Трута ППР с алюминиевой фальгой Д15мм	м	21.2	5720	121264
18.		Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 Дн. 57х3,5 мм	м	63.9	51210	3272319
19.		Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 Дн. 48,0х3,5 мм	м	67.5	42577	2873948
20.		Трубы стальные водогазопроводные Д усл. прохода 32 мм, Дн. 42,3 мм, толщ. стенки 3,5 мм	м	64.3	37143	2388295
21.		Трубы стальные водогазопроводные Д усл. прохода 20 мм, Дн. 26,8 мм, толщ. стенки 3,5 мм	м	107.7	22285	2400095
22.		Вентиль Д25мм	шт	2	31000	62000
Итого ресурсы по проекту			СУМ			51578789

КПП

14.		ПРОВОД АППВ-660В СЕЧ.2Х2,5ММ2	М	80	1208	96640
Итого по КПП			СУМ			96640

СОСТАВИЛ

А РАХМАНОВ

ФАРГОНА ВИЛОЯТИ УЗБЕКИСТОН ТУМАНИ КУШКУНОК КИШЛОГИДА ЖОЙЛАШГАН 31-ДМТМ БИНОСИ ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

ОТОПЛЕНИЕ,

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
ДЕМОНТАЖ					
1	E1801-001-01 ШНК4.02.00-04 П.3.3В КЗТР=0,4, КЭМ=0,4, КМР=0	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ	КОТЕЛ	4.0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9.636	38.544
1.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0.24	0.96
1.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0.14	0.56
1.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.088	0.352
2	E65-019-01	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0.3000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	110	33
3	E65-014-02	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	2.0000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54.7	109.4
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
4	E1801-002-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ (МАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА)	КОТЕЛ	4.0000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	50.14	200.56
4.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.51	2.04
4.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0.6	2.4
4.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1.89	7.56
4.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.46	5.84
4.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00138	0.00552
4.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0.25	1
4.8	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	6	24
4.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.00802	0.03208
4.10	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0.001	0.004
4.11	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0.005	0.02
5	E1804-001-01	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 М3 (МАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА)	БАК	4.0000	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4.03	16.12
5.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.02	0.08
5.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0.4	1.6
5.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.11	0.44
5.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00008	0.00032
5.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00004	0.00016
5.7	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.04	0.16
6	С	АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ТРУБЫ Д150ММ	М	7.0000	
7	E1605-001-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	2.0000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.47	2.94
7.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0.35	0.7
7.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.02
7.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00014	0.00028
7.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.0011	0.0022
7.6	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0.002	0.004
8	С	ВЕНТИЛЬ Д25ММ	ШТ	2.0000	
9	E1803-001-01	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ	100КВТ	0.8830	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75.7	66.8431
9.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.21	0.18543
9.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3.34	2.9492
9.4	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0.0505	0.044591
9.5	63683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131 ММ	100ШТ	0.78	0.68874
9.6	63684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325 ММ	100ШТ	0.77	0.67991
9.7	63713	РАДИАТОРЫ	КВТ	100	88.3
10	E1602-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	1.0770	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32.97	35.5087
10.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.08	0.08616
10.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.35	0.37695
10.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1.15	1.2386
10.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00017	0.000183

1	2	3	4	5	6
10.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.281	0.302637
11	C	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д УСЛ. ПРОХОДА 20 ММ, ДН. 26,8 ММ, ТОЛЩ. СТЕНКИ 3,5 ММ	М	107.7000	
12	E1602-001-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0.6430	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32.97	21.1997
12.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.08	0.05144
12.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.35	0.22505
12.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1.15	0.73945
12.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00017	0.000109
12.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.281	0.180683
13	C	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д УСЛ. ПРОХОДА 32 ММ, ДН. 42,3 ММ, ТОЛЩ. СТЕНКИ 3,5 ММ	М	64.3000	
14	E1602-001-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0.6750	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32.97	22.2547
14.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.08	0.054
14.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.35	0.23625
14.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1.15	0.77625
14.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00017	0.000115
14.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.281	0.189675
15	C	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН. 48,0X3,5 ММ	М	67.5000	
16	E1602-001-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0.6390	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40.92	26.1479
16.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.12	0.07668
16.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.81	0.51759
16.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1.67	1.0671
16.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00026	0.000166
16.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.438	0.279882
17	C	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН. 57X3,5 ММ	М	63.9000	
18	E1603-001-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ КОЛЛЕКТОРНОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100М	0.2120	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	93	19.716
18.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4.56	0.96672
18.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.04	0.00848
18.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.37	0.07844
19	C	ТРУТА ППР С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Д15ММ	М	21.2000	
20	E1603-001-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ КОЛЛЕКТОРНОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0.1230	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	93	11.439
20.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4.56	0.56088
20.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.04	0.00492
20.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.37	0.04551
21	C	ТРУТА ППР С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Д20ММ	М	12.3000	
22	E1603-001-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ КОЛЛЕКТОРНОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0.0800	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	93	7.44
22.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4.56	0.3648
22.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.04	0.0032
22.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.37	0.0296
23	C	ТРУТА ППР С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Д32ММ	М	8.0000	
24	E1603-001-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ КОЛЛЕКТОРНОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0.1000	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	93	9.3
24.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4.56	0.456
24.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.04	0.004
24.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.37	0.037
25	C	ТРУТА ППР С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Д40ММ	М	10.0000	
26	C	ОТВОД ППР Д 20ММ	ШТ	13.0000	
27	C	ОТВОД ППР Д 32ММ	ШТ	8.0000	
28	C	ОТВОД ППР Д 40ММ	ШТ	6.0000	
29	C	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ППР Д 20ММ	ШТ	2.0000	
30	C	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ППР Д 32X20X32ММ	ШТ	4.0000	
31	C	КЛИПСА ППР Д 20ММ	ШТ	20.0000	
32	C	КЛИПСА ППР Д 32ММ	ШТ	12.0000	
33	C	КЛИПСА ППР Д 40ММ	ШТ	8.0000	
34	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	1.0100	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71.06	71.7706
34.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.0303
34.3	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2.7	2.727
34.4	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0.0246	0.024846
35	E1607-005-01	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	3.0300	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5.01	15.1803
35.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1.5	4.545
36	У0709-2-1	ИСПЫТАНИЕ ВОДОГРЕЙНЫХ И ПАРОВОДГРЕЙНЫХ КОТЛОВ, ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, ГКА/ЛЧ, СВЫШЕ 2 ДО 10	КОТЕЛ	4.0000	
36.1	21709	ИНЖЕНЕР-ТЕПЛОТЕХНИК, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	53.2	212.8
36.2	21710	ИНЖЕНЕР-ТЕПЛОТЕХНИК, КАТЕГОРИЯ III	ЧЕЛ.-Ч	22.8	91.2
36.3	21955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	76	304
РЕМОНТ КОТЕЛНЯЯ					

1	2	3	4	5	6
37	E0601-001-20 ДОП. 3	УСИЛЕНИЕ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100M3	0.0106	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337.48	3.5773
37.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	16.78	0.177868
37.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	21.3	0.22578
37.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0.74	0.007844
37.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.65	0.00689
37.6	6321	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	102	1.0812
37.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.018	0.000191
37.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0.025	0.000265
37.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.028	0.000297
37.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0.22	0.002332
37.11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44.8	0.47488
38	E0803-002-01	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	6.2080	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4.43	27.5014
38.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.44	2.7315
38.3	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0.11	0.68288
38.4	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0.0005	0.003104
39	C	ШЛАКОБЛОК	ШТ	388.0000	
40	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100M2	0.3100	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30.3	9.393
40.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	11.02	3.4162
40.3	6321	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	10.2	3.162
40.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0.06	0.0186
41	E1001-002-01	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	М3	0.0770	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24.09	1.8549
41.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.15	0.01155
41.3	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0.44	0.03388
41.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.22	0.01694
41.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0072	0.000554
41.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3.38	0.26026
41.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0.038	0.002926
41.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.00438	0.000337
41.9	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0.16	0.01232
41.10	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0.06	0.00462
41.11	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3	0.83	0.06391
41.12	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0.00196	0.000151
42	E1201-007-01	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ	100M2	0.5000	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47.91	23.955
42.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.71	0.355
42.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.58	0.29
42.4	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	0.08	0.04
42.5	30032	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ, ТОЛЩИНОЙ 5,5 ММ	М2	135	67.5
42.6	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0.008	0.004
42.7	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0.00189	0.000945
42.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.00567	0.002835
42.9	30658	ПРИМЕСИ ВОЛОКНИСТЫХ ВЕЩЕСТВ	КГ	0.4	0.2
42.10	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0.005	0.0025
42.11	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0.01	0.005
42.12	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т	0.04	0.02
42.13	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0.5	0.25
42.14	64585	ПРОКЛАДКИ ТОЛЕВЫЕ	ШТ	500	250
42.15	65729	ШАБЛОНЫ КОНЬКОВЫЕ	ШТ	20	10
43	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	1.0000	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70.88	70.88
43.2	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	0.9	0.9
43.3	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 М3/Ч	МАШ.-Ч	2.78	2.78
43.4	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1.89	1.89
44	E1504-012-01	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	100M2	1.0000	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14.39	14.39
44.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0.24	0.24
44.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.12	0.12
44.4	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0.015	0.015
44.5	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0.059	0.059
44.6	31708	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	Т	0.012	0.012
44.7	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0.01	0.01
45	E1001-039-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2	0.0266	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	104.28	2.7738
45.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1.66	0.044156
45.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	9.69	0.257754

1	2	3	4	5	6
45.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1.79	0.047614
45.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.99	0.052934
45.6	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	МЗ	0.105	0.002793
45.7	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0.0236	0.000628
45.8	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0.0021	0.000056
45.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.00413	0.00011
45.10	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0.016	0.000426
45.11	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	89	2.3674
45.12	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0.08	0.002128
45.13	44032	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ	М2	100	2.66
46	Ц0802-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРЗДАХ	100М	0.8000	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	29.6
46.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.024
46.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0.01	0.008
46.4	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	22.4
46.5	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0.12	0.096
46.6	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4.9	3.92
46.7	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0.12	0.096
47	С	ПРОВОД АППВ-660В СЕЧ.2Х2,5ММ2	М	80.0000	
48	Ц0803-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	100ШТ	0.0400	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	76	3.04
48.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0.1	0.004
48.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4.64	0.1856
48.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.1	0.004
48.5	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	9.76	0.3904
48.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	3.54	0.1416
48.7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0.0027	0.000108
48.8	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0.014	0.00056
48.9	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0.024	0.00096
49	СКАТАЛОГ	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧНЫЕ	ШТ	4.0000	
50	Ц0803-593-1	СВЕТИЛЬНИК С ПОДВЕСКОЙ НА КРЮК ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ	100ШТ	0.0100	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	48.2	0.482
50.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.08	0.0008
50.3	45905	ЗАЖИМ ЛЮСТРОВЫЙ	ШТ	102	1.02
50.4	64080	КРЮК	ШТ	102	1.02
50.5	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	1.02	0.0102
51	СКАТАЛОГ	СВЕТИЛЬНИК С СВЕТОДИОДНОЙ ЛАМПОЙ LED 18W	ШТ	1.0000	

СОСТАВИЛ

А РАХМАНОВ