

“ТАСДИҚЛАЙМАН”



Ховос туман халқ таълими бўлими

мудири Ф.Худойназаров

«19» июль 2022 йил
M.Ў

Ховос тумани Халқ таълим бўлимига қарашли 6-Мактаб иситиш қозонини алмаштириш ва иситиш тизимини жорий таъмирлаш бўйича танлов ўtkазиш учун

ЭНГ ЯХШИ ТАКЛИФЛАРНИ ТАНЛАШ ХУЖЖАТИ

УМУМИЙ ҚИСМ

ТАНЛАШДА ИШТИРОК ЭТИШ ТАКЛИФИ

1. Умумий ҳолат

- 1.1. Ушбу танлов хужжатлари 22.04.2021 йилдаги 684-сонли "Давлат харидлари тўғрисида" ги Ўзбекистон Республикаси Қонуни (кейинги ўринларда Қонун) талабларига мувофиқ ишлаб чиқилган.
- 1.2. Танлов мавзуси : **Ховос тумани Халқ таълими бўлимига қарашли 6-Мактаб иситиш қозонини алмаштириш ва иситиш тизимини жорий таъмирлаш бўйича.**
- 1.3. Танлов охирги киймати – **860 227 429 сўм**. Ушбу кийматдан ортиқ кийматдаги таклифлар қабул қилинмайди ва қўриб чиқилмайди.
- 1.4. Тарабгор ўз таклифини электрон танлашга жойлаштириши мобайнида унинг чегирмаси обьектнинг бошлангич қийматидан **5% дан кўп бўлган** тақдирда таклиф буюртмачи томонидан қабул қилинмайди.
- 1.5. Танлов таклифидаги кўрсатилган нархлар чегара қийматидан ошмаслиги керак.
- 1.6. Хизматларни кўрсатиш бўйича техник топшириклар танлов хужжатларининг техник қисмida келтирилган.
- 1.7. Танлов комиссияси йиғилишининг шакллари - **онлайн**.
- 1.8. Ижрочилар билан хисоб-китобларни шакллантириш учун фойдаланиладиган валюта **сўмда** амалга оширилади
- 1.9. Тўлов тартиби пул ўтказиш йўли билан (олдиндан 30%, қолган 70% иш бажариш давомида)
- 1.10. Етказиб бериш кўрсатилган муддат **53 кунда**
- 1.11. Танлашда иштирок этиш учун таклифни давлат тили **ўзбек тилида ёки рус тилида** тақдим килинади.
- 1.12. Иштирокчиларга танлаш бўйича харид қилиш хужжатлари қоидаларига доир тушунтиришларни тақдим этиш эълон берилгандан **5 (беш) иш кун** мобайнида
- 1.13. Танлаш учун берилган эълон **5 (беш) иш кунига** электрон тизимга жойлаштирилади.
- 1.14. Ушбу Қонунга мувофиқ таклифларни баҳолаш мезонлари электрон тизим томонидан энг яхши **таклифни танлаш ва электрон овоз** бериш тартибига мувофиқ амалга оширилади
- 1.15. Танлаш иштирокчилари томонидан **коррупция кўринишларига** йўл кўймаслик бўйича ариза тақдим этишлари талаб килинади.

2. Танлов ташкилотчилари

- 2.1. Буюртмачининг номи **Халқ таълими бўлими** (бундан кейин "Буюртмачи" деб номланади)
- 2.2. Комиссиянинг ишчи органи танлов комиссияси (бундан кейин - "комиссия").
- 2.3. Танлов камидаги бешта аъзодан иборат Буюртмачи томонидан тузилган танлов комиссияси томонидан ўтказилади.

3. Танлов иштирокчилари

- 3.1. Мулкчилик шаклидан қатъий назар ҳар қандай юридик шахслар, шу жумладан кичик бизнес субъектлари иштирок этишлари мумкин, **4.2**-бандда кўрсатилган юридик шахслар бундан мустасно.

4. Танловни ўтказиш тартиби

- 4.1. Танловда иштирок этиш учун танлов иштирокчиси:
 - а) танлов шартлари билан танишиш учун маълумот порталида жойлаштирилган танлов хужжатларининг электрон версиясини олиш (юклаб олиш);
 - б) танлов хужжатлари талабларига мувофик танлов таклифини тақдим этиш;
- 4.2. Иштирокчиларнинг танловда иштирок этишлари тақиқланади:
 - қайта ташкил этиш, тугатиш ёки банкротлик боскичидаги бўлиш;
 - "Буюртмачи" билан суд ёки арбитраж ҳолатида бўлиш; ягона реестрда виждонсиз ижро чилар;
 - соликлар ва бошқа мажбурий тўловлар бўйича қарзлар имтиёзли солик режимини таъминлайдиган ва ёки молиявий операцияларни (оффшор зоналар) амалга оширишда маълумотни ошкор қилиш ва тақдим этишни назарда тутмайдиган штатларда ёки худудларда рўйхатдан ўтган ва банк хисоб ракамларига эга бўлганлар.
- 4.3. Буюртмачи иштирокчини сотиб олиш тартиб-таомилларида қатнашишдан четлаштиради, агар иштирокчи тўғридан-тўғри ёки билвосита мижознинг ҳар қандай амалдаги ёки собиқ мансабдор шахсини ёки ходимини ёки бошқа давлат органини ҳар қандай шаклда иш ҳаки, иш таклифи ёки бошқа ҳар қандай кимматбаҳо нарсалар ёки хизматларни таклиф қилиш, бериш ёки беришга рози бўлиш. давлат харидлари жараённида буюртмачининг ҳар қандай харакатларини амалга ошириш, карор кабул қилиш ёки ҳар қандай рақобат тартибини қўллаш;
- иширокчи конунни бузган ҳолда адолатсиз рақобат устунлиги ёки манфаатлар тўқнашувига эга

5. Танлов тили, ўлчов бирлиги

- 5.1. Танлов таклифи ва иширокчи ва буюртмачи томонидан амалга ошириладиган барча тегишли ёзишмалар ва хужжатлар ўзбек тилида бўлиши керак. Танлов таклифи ўзбек тилига аник илова қилинган ҳолда бўлиши керак. Танлов таклифидаги метрик ўлчов тизимидан фойдаланиш керак.

6. Танлов таклифи ва уни рўйхатдан ўтказиш тартиби

- 6.1. Порталда эълон қилинган танлов иширокчилари танлов эълонида кўрсатилган манзил бўйича эълонда белгиланган тартибда таклифлар киритадилар.
- 6.2. Рақобатчи тақдим этилган маълумотлар ва хужжатларнинг ҳақиқийлиги ва тўғрилиги учун жавобгардир;
- 6.3. Танлов таклифи икки қисмдан иборат:
 - нарх қисми танлов шартларига мос келиши ва қўйидаги маълумотларни ўз ичига олиши керак;
 - маҳсулот номи, хизматларнинг қиймати, умумий миқдори, тўлов шартлари, таклифнинг амал қилиш мурдати ва бошқалар.
- 6.4. Шунингдек, иширокчи ташки мухитда (СД, флекс-хотира ва бошқалар) 1 та таклифни, шу жумладан барча танлов хужжатларини тайёрлаши керак, улар сканерлаштирилган шаклда тақдим этилиши керак, раҳбарнинг имзоси ва муҳри билан тасдиқланган бўлиши керак.
- 6.5. Тижорат таклифи электрон шаклда тақдим этилади.
- 6.6. Техник таклиф қўйидаги хужжатларни ўз ичига олиши керак: техник хужжатлар рўйхати (техник маълумотлар ва рагбатлари, фойдаланиш бўйича кўрсатмалар ва бошқалар ёки тақдим этилаётган хизматларнинг тўлиқ ва батафсил тавсифини ўз ичига олган бошқа хужжатлар).
- 6.7. Ушбу танловга илова қилинган нарх таклифининг мажбурий хужжатлари мавжудлигига қўйиладиган талаблар.
- 6.8. Комиссия факат ушбу йўриқноманинг талабларига мувофик тайёрланган таклифлар учун жавобгардир.

7 Таклифлар бўйича танлов тартиби, уларни баҳолаш тартиби ва мезонлари

- 7.1. Эълонда танлов ўтказиладиган вакт сифатида кўрсатилган вакт, танлов иширокчилари томонидан тақдим этилган танлов таклифларини баҳолаш бўйича танлов комиссияси.

7.2. Таклифларни кўриб чиқишда барча хужжатларнинг мавжудлиги ва уларнинг тўғрилиги текширилади. Тегишли хужжатлар бўлмаган тақдирда, танлов комиссияси ушбу таклифни кўриб чиқиши ва баҳолаш учун рад этишга ҳаклидир.

7.3. Танлов комиссияси танлов ғолибини аниқлаш учун рад этилмаган таклифларни танлов хужжатларида кўрсатилган мезонларга караб баҳолайди.

7.4. Танлов иштирокчиси томонидан тақдим этилган хужжатларда мавжуд бўлмаган маълумотлар аниқланган тақдирда, танлов комиссияси бундай иштирокчини танловда қатнашишдан четлаштиришга ҳаклидир.

7.5. Таклиф Қонун, меъёрий хужжатлар ва танлов хужжатлари талабларига мос равища бўлишлари мумкин, белгиланган тартибда ишлашлари мумкин.

7.6. Танлов комиссияси агар уни тақдим этган танлов иштирокчиси Қонунда ва карор қабул килинадиган талабларга жавоб бермаса ёки танлов иштирокчиларининг таклифи бўйича танлов хужжатлари талабларига жавоб бермаса, таклифни рад этади.

7.7. Тижорат таклифларини баҳолаш жараённида танлов комиссияси талабгорлардан уларнинг таклифларига нисбатан тушунтиришлар сўраши мумкин. Ушбу процедура белгиланган тартибда расмий равища, ёзма равища, танлов ташкилотчиси орқали амалга оширилади. Тушунтириш жараённида таклифнинг моҳиятида, шунингдек нархнинг ўзгаришига йўл кўйилмайди.

7.8. Танлов хужжатлари ва таклифида кўрсатилган мезонларга асосланиб шартномани бажариш учун енг яхши шартларни таклиф қилган танлов иштирокчиси голиб ҳисобланади.

8. Томонларнинг жавобгарлиги ва мувофиқлиги махфийлик

8.1. Ўзбекистон Республикаси конун хужжатларида назарда тутилган жавобгарлик қўйидагиларга тегишли кирувчи таклифлар ёзувларини юритадиган ва уларнинг хавфсизлиги ва махфийлигини таъминлайдиган комиссия аъзолари комиссия раиси ва аъзолари, шунингдек таклифларни ўрганиш учун тузилган ишчи гурӯх аъзолари, маълумотларни ошкор қилиш, иштирокчилар, комиссиянинг бошқа аъзолари ва жалб қилинган экспертлар билан тил бириктиришга рухсат бериш, шунингдек бошқа ноқонуний ҳаракатлар учун. Шартнома бўйича мажбуриятларни бажармаган (микдорий, сифат ва техник кўрсаткичлар бўйича) танлов голиби Ўзбекистон Республикаси конунчилиги ва ёки тузилган шартнома бўйича жавобгар бўлади.

Заказчик: «ХТБ ХОВОСТ ТУМАНИ»

Договор № 1 от 09.06.2022

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ПО ЗАМЕЧАНИЯМ ГОС.ЭКСПЕРТИЗЫ №-50206 ОТ 07.07.2022

Наименование объекта: **ЗАМЕНА КОТЛА ОТОПЛЕНИЯ И РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ № 6 ПРИ ОТДЕЛЕ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ХАВАССКОГО РАЙОНА**

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Директор  Ж. Батиралиев
ГИП  X. Ботиралиев

Гулистан-2022



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

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Gullston 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:07-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 50206

Obyekt nomi «Sirdaryo viloyati Hovos tumani halq ta`limi bo`limiga qarashli 6-maktab isitish qozonini almashtirish va isitish tizimini mukammal ta`mirlash»

Buyurtmachi - Xovos tuman XTMFMTTE bo'limi

Bosh loyihachi - "NANOPROEKT VA TEXNOLOGIYA" MCHJ

Litsenziya № 001670 04 .03.2021yil

Moliyalashtirish manbai - byudjet mablag'lari

Bosh pudratchi - tannlov asodida

Qurilish turi Mukammal t`mirlash

Murojaat raqami: № 47368

1. Loyihalash uchun asos

O`zb.Res.Prezidentining 2021 yil 22.09. PQ-5250 qarori. Loyiha topshiriqnomasi, Nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

O`zb.Res.Prezidentining 2021 yil 22.09. PQ-5250 qarori. Loyiha topshiriqnomasi, Nuqson dalolatnomasi. loyiha smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

“Sirdaryo viloyati Hovos tumani halq ta`limi bo`limiga qarashli 6-maktab isitish qozonini almashtirish va isitish tizimini mukammal ta`mirlash” loyiha smeta hujjatlari Hovos tuman halq ta`limi bo`limi tamonidan kelishilgan 2022-yildagi loyihalash topshirig'iga muvofiq ishlab chiqilgan.

Issitish tarmoqlari: 4-qavat:polietilen Truba d-20mm-2376m. d-63mm-762m. Radiator bimetal-2188 dona . nasos-1 dona.

Issiqlik ta`minoti; D-100mm po`lat quvurlar yotqizish-104pm.Metall qismlarni bo`yash. Quvurlarni izolyasia qilish. 4 ta qozon har biri qivvati 72Kvt. o`rnatish. Gazli qozon 116 kvt -4 dona.Teplotrassa 9 pm.

Issitish tarmoqlari 2-qavat: polietilen truba d-20mm-48m. d-63mm-270m. Radiator

bimetal-532 dona. D-100mm po`lat quvurlar yotqizish-19,6 pm. 1 ta qozon qivvati 72Kvt. o`rnatish. Teplotrassa 6 pm.

Issitish tarmoqlari sportzal: polietilen truba d-20mm-48m. d-63mm-175.5m. Radiator bimetal-40 dona. Issiqlik ta`minoti; D-63mm po`lat quvurlar yotqizish-26pm..Metall qismlarni bo`yash. Quvurlarni izolyasia qilish. 1 ta qozon qivvati 72Kvt. o`rnatish. Teplotrassa 12 pm.

Elektr ta`minoti:Kabel 90m,rozetka 13 dona. Avtomat-3 dona.

Suv ta`minoti: Tuproq ishlari.polietilen truba d-25mm- 250m.

Yengil beton g`ishtli bino qurilishi -3 dona.: Monolit beton fundament.Shlakoblok devor urish. Derazava eshik romlari o`rnatish. Ora yopma balkali mineralbata bilan. Tomga profnastil yo`pish.Pardozlash ishlari. Yomkost suvga. 2m3 basseynplast-1 dona. Nasos 1dona.

Gazoprovod: Po`lat truba d-89mm-5m. d-57mm-417m.d-48mm-144m.Ustun-8 dona d-48x2.8mm po`lat trubadan-48m.1metrlik trubadan 25dona.Pnevmatik sinov.GRP RDNK400, svecha, schetchik "ULTRAMAG"80G100 o`rnatish.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta`minoti:

isitish qozonini almashtirish va isitish tizimini mukammal ta`mirlash

5. Loyihani kelishilganligi to`g'risida hujjatlari.

Loyha topshiriqnomasi, Nuqson dalolatnomasi. loyiha smeta hujjatlari.

6. Ekspertiza natijaları.

Joriy narxlardagi resurs smetasida quyidagilar hisobga olingan: Ishchi quruvchilar o`rtacha kishi soat ish xaqi 12% ijtimoiy sug`urta ajratmasi bilan 18960,24so`m. Mashina mexanizmlar 1mash/soatlilik tarifi taxminiyl olingan. Materiallar va konstruksiyalar qiymati "КУРИЛИШ ИҚТИСОДИЁТИ ИНСТИТУТИ"МChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi 2021 yil 4 chorak katalogiga asosan olingan. Pudratchining boshqa xarajatlari 17,27 % hisoblangan. Buyurtmachi tamonidan smeta summasi QQS soligi bilan 950 169 837 so`m taqdim etilgan.

Ekspertiza jarayonida , qurilish materiallaridan 15 249 933 so`m/truba pp d63mm-32 609so`m, GRP smetadan chiqarildi/. uskunalardan 37 452 000 so`m kamaydi/Kotel 116 kvt- 24 348 000so`m /. Natijada umumiy summadan 65 944 433 so`mga kamaydi.

7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Sirdaryo viloyati Hovos tumani halq ta`limi bo`limiga qarashli 6-maktab isitish qozonini almashtirish va isitish tizimini mukammal ta`mirlash" loyiha smeta hujjatlari kelgisida kelishish hamda tasdiqlash uchun, 15% QQS bilan cheklangan qiymati 884 225 404 so`m belgilanadi.

Shundan: Qurilish montaj ishlari QQS bilan - 860 227,429 ming so`m.

Qurillish montaj ishlari QQS siz

- 748 023,851 ming so`m.

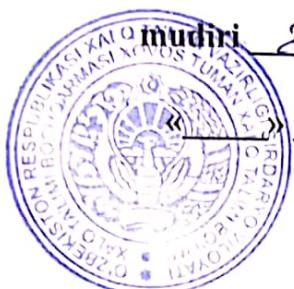
O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.04.2021 yildagi 684-sonli Qarori va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori talablariga rloya etilgan holda, hamda SHNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan joriy ta'mirlash ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosly qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

Bosh mutaxassis: Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich

" KELISHILDI "

Xovos tuman xalq ta'limi bo'limi



F. Xudoynazarov

2022y.

**Xovos tuman xalq ta'limi bo'limiga qarashli 6-maktab isitish qozonini
almashtirish va isitish tizimini ta'mirlash bo'yicha loyiha-smeta
hujjatlarini ishlab chiqish uchun.**

LOYIHALASHTIRISH TOPShIRIG'I

Xovos - 2022 yil

Xovos tuman xalq ta'lifi bo'limiga qarashli 6-maktab isitish qozonini almashtirish va isitish tizimini ta'mirlash

1	Buyurtmachi	Xovos tuman xalq ta'lifi bo'limi
2	Loyixalashtirish uchun asos	O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021 yil 22 sentabrdagi PQ-5250-son qarori.
3	Taxminiyqiymati	QQS siz bilan 950.0 mln. so'm
4	Qurilish turi	Mukammal ta'mirlash
5	Moliyalashtirish manbai	Davlat budjeti mablag'laridan
6	Boshloyiha lashtashkiloti	"NANOPROEKT VA TEXNOLOGIYA" MChJ
7	Boshpudratchi	Tender savdolariga asosan aniqlanadi.
8	Ob'ektning loyihaviy quvvati	6-maktab isitish qozonini almashtirish va isitish tizimini ta'mirlash Xaqiqiy parametrlari loyiha ishlari davomida aniqlanadi va loyiha-smeta xujjalarda ko'rsatib o'tiladi.
9	Loyihani ishlabchiqish muddati	Shartnomada aniqlanadi.
10	Ob'ektning joylashgan xududi	Xovos tumani Tinchlik MFY
11	Qurilishni boshlash muddati	2022 y.
12	Qurilishni tugallash muddati	2022 y.
13	Loyihalash navbatlari va bosqichlari	Bir bosqichda.
14	Ob'ektni resurslar bilan ta'minlash	Mahalliy qurilish materiallaridan foydalanishga ustuvorlik berilishi ishchi loyihamda inobatga olinsin.
15	Smeta hujjatlarini ishlab chiqishga talablar	Smeta xujjalarda qurilishning boshlang'ich narxi joriy narxlarda xisoblab chiqilishi lozim. -Pudratchining qo'shimcha xarajatlari: 17.27% qabul qilinsin. -Ishchi va quruvchilar mehnat xaqqi harajatlari ijtimoiy sug'urta ajratmalari bilan biragalikda 18960,25 so'm etib qabul qilinsin.
16	Loyihalanadigan ob'yeckni mutassaddi tashkilotlar bilan kelishish	Loyiha topshirig'i va Nuqsonlar dalolatnomasi tegishli kelishiladi
17	Isitish tizimi jihoz va uskunalarga talablar	Isitish qozonlari zamониy tejamkor gaz yoqilg'iziga mo'ljalangan bo'lishi lozim.
18	Maktab binosini mukammal ta'mir qilish bo'yicha talablar	Talab etilmaydi
19	Isitish tizimi bo'yicha talablar	Isitish tizimi zamонавиy energiya tejamkor bimetall qovurg'ali radiatorlar o'rnatish va isitish tizimi quvurlari "polipropilen" o'rnatish ko'zda tutilsin. Xar bir bino

		uchun alohida qozonxona qurish ko'zda tutilsin. Qozonxonalarning xar birining o'lchamlari loyiha hisobidan kelib chiqqan holda qozonlarning joylashuvidan kelib chiqqan holda aniqlansin. Xar bir qozonhonalarga alohida 2m3 suv saqlash idishlari o'rnatish ko'zda tutilsin. Maktab hudidiga gaz tizimi tortish ko'zda tutilsin. Gaz tizimi tortish hududiy gaz ta'minoti tomonidan berilgan texnik shartlar bo'yicha bajarilishi lozim.
20	Muhandislik izlanuvchilari zaruriyati	Talab etilmaydi
21	Qurilishni tashkil etish loyihasini ishlab chiqish	SHNK ga asosan to'liq hajmda ishlab chiqilsin.
22	Topshirish qabulqilish tartibi	Ishchi loyiha ushbu topshiriq talablariga binoan qabul qilinadi. -Ishchi loyiha 3 nusxada qog'oz va 1 nusxada elektron shaklda, -Smeta hujjatlari 1 nusxada qog'oz va 1 nusxada elektron shaklda, amaldagi standartlar bo'yicha rasmiylashtirilsin

Xovos tuman xalq ta'limi bo'limi vakili

"NANOPROEKT VA TEKNOLOGIYA" MGT
6-Umumta'lim maktab direktori





ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №-6 ПО АДРЕСУ: ХАВАСТСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

(локальная смета)

на

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ОПИСАНИЕ ДЕНЕЖНОЙ ЕДИНИЦЫ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

Н п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6

РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЯ. 4-ЭТАЖ

1	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	2.376
2	ЦЕНА2022-1	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	396
3	ЦЕНА2022-2	КРАН РАДИАТОРНЫЙ С НР. ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	396
4	ЦЕНА2022-4	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	396
5	ЦЕНА2022-5	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	60
6	ЦЕНА2022-6	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	594
7	E1604-002-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	100М	7.62
8	ЦЕНА2022-36	ОТВОДЫ П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	46
9	ЦЕНА2022-37	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 63Х20Х63ММ	ШТ	396
10	ЦЕНА2022-38	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	180
11	ЦЕНА2022-39	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	1905
12	ЦЕНА2022-40	КРАН ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	40
13	ЦЕНА2022-41	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	64
14	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	3.829
15	ЦЕНА2022-28	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 175ВТ	ШТ	2188
16	ЦЕНА2022-29	КРАН МАЕВСКОГО ВОЗДУШНИК	ШТ	198
17	ЦЕНА2022-30	КРОНШТЕЙН РАДИАТОРНЫЙ	ШТ	792
18	E1806-007-04	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	10 ШТ	0.4
19	E1805-001-01	УСТАНОВКА ПАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	4
20	E4603-009-03	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ.	0.6

РАЗДЕЛ 2.ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ

21	E1602-004-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШЕВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100М	1.04
22	ЦЕНА2022-31	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	32
23	ЦЕНА2022-32	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	16
24	E1504-030-03	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0.431
25	E2601-050-01	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ФОЛЬГОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ДУБЛИРОВАННОЙ	100М2	0.431
26	E1801-002-05	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,84 [0,72]	КОТЕЛ	4
27	ЦЕНА2022-45	НАПОЛЬНЫЙ ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ 1035GPD, 116 КВТ	ШТ	4
28	E0706-002-05	УСТРОЙСТВО ПЛИТ И ЛОТКОВ ТЕПЛОТРАССЫ	100ШТ	0.16
29	ЦЕНА2022-34	ПЛИТЫ ТЕПЛОТРАССЫ 2970Х780Х70	ШТ	3
30	ЦЕНА2022-35	ЛОТКИ ТЕПЛОТРАССЫ 2970Х780Х380	ШТ	3

1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 3. ОТОПЛЕНИЯ, 2-ЭТАЖ					
31	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0.48	
32	ЦЕНА2022-1	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	80	
33	ЦЕНА2022-2	КРАН РАДИАТОРНЫЙ С НР. ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	--	
34	ЦЕНА2022-3	ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ РАДИАТОРНЫЙ ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	80	
35	ЦЕНА2022-4	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	80	
36	ЦЕНА2022-5	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	12	
37	ЦЕНА2022-6	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	96	
38	E1604-002-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	100М	2.7	
39	ЦЕНА2022-36	ОТВОДЫ П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	24	
40	ЦЕНА2022-37	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 63Х20Х63ММ	ШТ	80	
41	ЦЕНА2022-38	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	68	
42	ЦЕНА2022-39	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	540	
43	ЦЕНА2022-40	КРАН ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	4	
44	ЦЕНА2022-41	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	8	
45	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	0.931	
46	ЦЕНА2022-28	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 175ВТ	ШТ	532	
47	ЦЕНА2022-29	КРАН МАЛЕВСКОГО ВОЗДУШНИК	ШТ	40	
48	ЦЕНА2022-30	КРОНИШТЕИН РАДИАТОРНЫЙ	ШТ	160	
49	E1806-007-05	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 65 ММ	10 ШТ	0.2	
50	ЦЕНА2022-42	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОР ОТОПЛЕНИЯ Д-100ММ НА 2 КОНТУРА ГВС	ШТ	1	
51	ЦЕНА2022-43	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОР ОТОПЛЕНИЯ Д-100ММ НА 2 КОНТУРА ГВС	ШТ	1	
52	E1602-004-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100М	0.196	
53	ЦЕНА2022-31	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	8	
54	ЦЕНА2022-32	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	2	
55	E1504-030-03	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0.0616	
56	E2601-050-01	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ Фольгой алюминиевой дублированной	100М2	0.1302	
57	E1602-007-04	УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	1 СОЕД.	2	
58	E4603-009-03	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ.	0.26	
59	E1801-002-05	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,84 [0,72]	КОТЕЛ	1	
60	ЦЕНА2022-45	НАПОЛЬНЫЙ ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ 1035GPD, 116 КВТ	ШТ	1	
61	E0706-002-05	УСТРОЙСТВО ПЛИТ И ЛОТКОВ ТЕПЛОТРАССЫ	100ШТ	0.04	
62	ЦЕНА2022-34	ПЛИТЫ ТЕПЛОТРАССЫ 2970Х780Х70	ШТ	2	
63	ЦЕНА2022-35	ЛОТКИ ТЕПЛОТРАССЫ 2970Х780Х380	ШТ	2	
64	E4603-009-03	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ.	0.26	
РАЗДЕЛ 4. ОТОПЛЕНИЯ. СПОРТЗАЛ					
65	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0.48	
66	ЦЕНА2022-1	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	80	
67	ЦЕНА2022-2	КРАН РАДИАТОРНЫЙ С НР. ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	--	
68	ЦЕНА2022-3	ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ РАДИАТОРНЫЙ ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	80	
69	ЦЕНА2022-4	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	80	
70	ЦЕНА2022-5	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	12	
71	ЦЕНА2022-6	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	96	
72	E1604-002-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	100М	1.755	

1	2	3	4	5	6
73	ЦЕНА2022-36	ОТВОДЫ П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	18	
74	ЦЕНА2022-37	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 63Х20Х63ММ	ШТ	80	
75	ЦЕНА2022-50	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 63Х63Х63ММ	ШТ	2	
76	ЦЕНА2022-38	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	44	
77	ЦЕНА2022-39	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	437	
78	ЦЕНА2022-40	КРАН ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	10	
79	ЦЕНА2022-41	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	12	
80	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	0.57925	
81	ЦЕНА2022-28	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 175ВТ	ШТ	40	
82	ЦЕНА2022-29	КРАН МАЕВСКОГО ВОЗДУШНИК	ШТ	160	
83	E4603-009-03	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ.	0.14	

РАЗДЕЛ 5. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ

84	E1602-004-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 65 ММ	100М	0.26	
85	ЦЕНА2022-51	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	8	
86	ЦЕНА2022-52	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	2	
87	E1504-030-03	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0.088	
88	E2601-050-01	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ФОЛЬГОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ДУБЛИРОВАННОЙ	100М2	0.143	
89	ЦЕНА2022-53	ГИЛЬЗЫ СТАЛЬНЫЕ ИЗ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89ММ	М	0.8	
90	E1801-002-05	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,84 [0,72]	КОТЕЛ	1	
91	ЦЕНА2022-45	НАПОЛНЫЙ ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ 1035ГПД, 116 КВТ	ШТ	1	
92	E0706-002-05	УСТРОЙСТВО ПЛИТ И ЛОТКОВ ТЕПЛОТРАССЫ	100ШТ	0.08	
93	ЦЕНА2022-34	ПЛИТЫ ТЕПЛОТРАССЫ 2970Х780Х70	ШТ	4	
94	ЦЕНА2022-35	ЛОТКИ ТЕПЛОТРАССЫ 2970Х780Х380	ШТ	4	

РАЗДЕЛ 6. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

95	Ц0802-404-01	ПРОВОД, КОЛИЧЕСТВО И СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2Х6	100М	0.9	
96	ЦЕНА2023-1	КАБЕЛЬ МАРКИ АПВВ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛ 4Х2,5ММ2	М	90	
97	Ц0803-591-09	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0.13	
98	ЦЕНА2023-2	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	ШТ	13	
99	Ц0803-526-01	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	ШТ	3	
100	ЦЕНА2023-3	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 25А	ШТ	3	

РАЗДЕЛ 7. ВОДОСНАБЖЕНИЕ

101	E0101-003-13	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 [0,5-0,63] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000М3	0.0801	
102	E1604-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	2.5	
103	ЦЕНА2022-60	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	7	
104	ЦЕНА2022-61	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	2	
105	ЦЕНА2022-64	КРАН П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	3	
106	СРОИТЕЛЬСТВО ДОМИКА № 1			--	
107	E0801-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ШЕБЕНОЧНОГО	М3	0.68	
108	E0801-002-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ПЕСЧАНОГО	М3	0.2916	
109	ЦЕНА2022-50	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	9.72	
110	E0601-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100М3	0.0388	
111	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 10	T	0.03572	

1	2	3	4	5	6
112	E1202-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,209	
113	E1202-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,209	
114	E0803-002-01	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТООННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	13,27	
115	E0802-007-01	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,046498	
116	E0601-034-09	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100М3	0,0027	
117	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 12	Т	0,00496	
118	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6	Т	0,00208	
119	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3	0,00972	
120	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 10	Т	0,02998	
121	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6	Т	0,004536	
122	E1001-036-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 М2	0,0108	
123	E1001-037-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,021	
124	E1101-002-04 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	1,326	
125	E1101-002-09 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	1,33	
126	E1502-016-01	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100М2	0,44	
127	E1502-031-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0,0122	
128	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0,4522	
129	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100М2	0,536	
130	E1502-003-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100М	0,081	
131	E1504-012-03	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100М2	0,548	
132	E1001-002-01	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	М3	0,416	
133	E1203-004-01 ДОП. 10	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФИАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 М2 КРОВЛИ	0,188	
134	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,05	
135	ЦЕНА2022-1	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	4	
136	ЦЕНА2022-2	КРАН РАДИАТОРНЫЙ С НР. ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	2	
137	ЦЕНА2022-4	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	2	
138	ЦЕНА2022-5	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	1	
139	ЦЕНА2022-6	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	10	
140	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	0,0175	
141	ЦЕНА2022-28	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 175ВТ	ШТ	10	
142	ЦЕНА2022-29	КРАН МАЕВСКОГО ВОЗДУШНИК	ШТ	1	
143	ЦЕНА2022-37	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 63Х20Х63ММ	ШТ	2	

1	2	3	4	5	6
144	E1604-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0.16	
145	ЦЕНА2022-60	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	10	
146	ЦЕНА2022-61	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	3	
147	ЦЕНА2022-62	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	4	
148	ЦЕНА2022-63	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	32	
149	ЦЕНА2022-64	КРАН П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	10	
150	ЦЕНА2022-65	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	10	
151	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1	
152	E1701-007-01	УСТАНОВКА ЕМКОСТИ ДЛЯ ВОДЫ	10БАКОВ	0.1	
153	ЦЕНА2022-66	ЕМКОСТЬ 2М3 БАССЕЙНПЛАСТ	ШТ	1	
154	СРОИТЕЛЬСТВО ДОМИКА № 2				--
155	E0801-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	М3	0.47	
156	E0801-002-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ПЕСЧАНОГО	М3	0.2016	
157	ЦЕНА2022-50	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	6.72	
158	E0601-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100М3	0.0269	
159	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 10	Т	0.02493	
160	E1202-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕНОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0.144	
161	E1202-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0.144	
162	E0803-002-01	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	9.78	
163	E0802-007-01	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0.035912	
164	E0601-034-09	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100М3	0.0027	
165	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 12	Т	0.00496	
166	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6	Т	0.00208	
167	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3	0.00504	
168	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 10	Т	0.0207	
169	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6	Т	0.003136	
170	E1001-036-01, ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 М2	0.0108	
171	E1001-037-01, ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0.021	
172	E1101-002-04 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	0.551	
173	E1101-002-09 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	0.55	
174	E1502-016-01	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100М2	0.257	
175	E1502-031-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0.0122	
176	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0.2692	
177	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100М2	0.399	



1	2	3	4	5	6
178	E1502-003-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕПТИНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100М	0.081	
179	E1504-012-03	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100М2	0.411	
180	E1001-002-01	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	M3	0.231	
181	E1203-004-01 ДОП. 10	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 М2 КРОВЛИ	0.096	
182	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0.04	
183	ЦЕНА2022-1	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	4	
184	ЦЕНА2022-2	КРАН РАДИАТОРНЫЙ С НР. ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	2	
185	ЦЕНА2022-4	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	2	
186	ЦЕНА2022-5	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	1	
187	ЦЕНА2022-6	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	8	
188	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	0.014	
189	ЦЕНА2022-28	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 175ВТ	ШТ	8	
190	ЦЕНА2022-29	КРАН МАЕВСКОГО ВОЗДУШНИК	ШТ	1	
191	ЦЕНА2022-37	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 63Х20Х63ММ	ШТ	1	
192	ЦЕНА2022-70	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 100Х20Х100ММ	ШТ	1	
193	E1604-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0.05	
194	ЦЕНА2022-60	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	8	
195	ЦЕНА2022-61	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	—	
196	ЦЕНА2022-62	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	1	
197	ЦЕНА2022-63	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	10	
198	ЦЕНА2022-64	КРАН П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	4	
199	ЦЕНА2022-65	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	4	
200	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1	
201	E1701-007-01	УСТАНОВКА ЕМКОСТИ ДЛЯ ВОДЫ	10БАКОВ	0.1	
202	ЦЕНА2022-66	ЕМКОСТЬ 2М3 БАССЕЙНПЛАСТ	ШТ	1	
203	СРОИТЕЛЬСТ ВО ДОМИКА № 3			—	
204	E0801-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	M3	0.47	
205	E0801-002-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ПЕСЧАНОГО	M3	0.2016	
206	ЦЕНА2022-50	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	M2	6.72	
207	E0601-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100М3	0.0269	
208	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 10	Т	0.02493	
209	E1202-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2	0.144	
210	E1202-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	0.144	
211	E0803-002-01	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМПЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	M3	9.78	
212	E0802-007-01	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0.035912	
213	E0601-034-09	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100М3	0.0027	
214	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 12	Т	0.00496	
215	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6	Т	0.00208	
216	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3	0.00504	
217	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 10	Т	0.0207	
218	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6	Т	0.003136	

1	2	3	4	5	6
219	E1001-036-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М ²	100 М2	0.0108	
220	E1001-037-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М ²	100М2	0.021	
221	E1101-002-04 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	M3	0.551	
222	E1101-002-09 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	M3	0.55	
223	E1502-016-01	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100M2	0.257	
224	E1502-031-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКНОВЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2	0.0122	
225	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	0.2692	
226	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	0.399	
227	E1502-003-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100M	0.081	
228	E1504-012-03	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	200M2	0.411	
229	E1001-002-01	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	M3	0.231	
230	E1203-004-01 ДОП. 10	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 M2 КРОВЛИ	0.096	
231	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100M	0.04	
232	ЦЕНА2022-1	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	4	
233	ЦЕНА2022-2	КРАН РАДИАТОРНЫЙ С НР. ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	2	
234	ЦЕНА2022-4	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	2	
235	ЦЕНА2022-5	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	1	
236	ЦЕНА2022-6	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	8	
237	Е1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	0.014	
238	ЦЕНА2022-28	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 175ВТ	ШТ	8	
239	ЦЕНА2022-29	КРАН МАЕВСКОГО ВОЗДУШНИК	ШТ	1	
240	ЦЕНА2022-37	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 63Х20Х63ММ	ШТ	1	
241	ЦЕНА2022-70	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 100Х20Х100ММ	ШТ	1	
242	E1604-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100M	0.05	
243	ЦЕНА2022-60	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	8	
244	ЦЕНА2022-61	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	-	
245	ЦЕНА2022-62	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	1	
246	ЦЕНА2022-63	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	10	
247	ЦЕНА2022-64	КРАН П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	4	
248	ЦЕНА2022-65	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	4	
249	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 т	НАСОС	1	
250	E1701-007-01	УСТАНОВКА ЕМКОСТИ ДЛЯ ВОДЫ	10БАКОВ	0.1	
251	ЦЕНА2022-66	ЕМКОСТЬ 2М3 БАССЕЙНЛАСТ	ШТ	1	

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ШКОЛЫ № 6

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ"

Заведующий «Отдел народного образования»

Хавастского района

Ф.Худойназаров



РЕКОМЕНДУЕМЫЙ
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ЗАМЕНА КОТЛА ОТОПЛЕНИЯ И РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ № 6 ПРИ ОТДЕЛЕ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ХАВАССКОГО РАЙОНА

Стоимость объекта в текущих ценах: 884 225 403 сум
Нормативная трудоёмкость: 5 291 чел. час

Директор "Нанопроект и технологии"

Ж. Батиралиев

ГИП:

Х. Ботирадиев

Инженер-сметчик:

А. Ташрипов

Представитель заказчика



СВОДНАЯ СМЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

ЗАМЕНА КОТЛА ОТОПЛЕНИЯ И РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ № 6 ПРИ ОТДЕЛЕ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ХАВАССКОГО РАЙОНА

№ смет	Наименование смет	в том числе							Итого прямых затрат с учетом оборуд	Прочие затраты подрядчика 17,27%	Итого с учетом п/з подрядчика	НДС 15%	Итого	
		Заработкая плата	Машины и механизмы	Строительные материалы	Трансп. и склад. расх. на стр.матер. 5%	Трансп. и склад. расх. на кабель. 1,5%	Итого прямых затрат	Мебель, оборуд.и инвентарь						
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Текущий ремонт отопительных систем	91 850 536	6 975 882	273 965 721	13 698 286	155 386	386 645 812	177 669 500	3 553 390	567 868 702	66 773 732	634 642 433	95 196 365	729 838 798
2	Газоснабжение	8 466 257	7 862 543	45 592 559	2 279 628	0	64 200 987	37 346 000	746 920	102 293 907	11 087 510	113 381 417	17 007 213	130 388 630
		100 316 793	14 838 425	319 558 280	15 977 914	155 386	450 846 799	215 015 500	4 300 310	670 162 609	77 861 242	748 023 851	112 203 578	860 227 428

Составил

Проверил

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №-6 ПО АДРЕСУ: ХАВАСТСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЫНСКОЙ ОБЛАСТИ
 (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
 (локальная ресурсная смета)

на

, ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Н п.л.	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

РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЯ. 4-ЭТАЖ

1	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	2.38	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190.24	452.0102
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13.64	32.4086
1.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13.34	31.6958
1.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0.05	0.1188
1.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.07128
1.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.22	0.52272
1.7	930905	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN20 D20	М	89.9	213.6024
2	ЦЕНА2022-1	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	396.00	
3	ЦЕНА2022-2	КРАН РАДИАТОРНЫЙ С НР. ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	396.00	
4	ЦЕНА2022-4	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	396.00	
5	ЦЕНА2022-5	МУФТА П/В ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	60.00	
6	ЦЕНА2022-6	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	594.00	
7	E1604-002-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	100М	7.62	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141.52	1078.3824
7.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13.34	101.6508
7.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.34	2.5908
7.4	930910	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN20 D63	М	94.6	720.852
8	ЦЕНА2022-36	ОТВОДЫ П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	46.00	
9	ЦЕНА2022-37	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 63Х20Х63ММ	ШТ	396.00	
10	ЦЕНА2022-38	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	180.00	
11	ЦЕНА2022-39	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	1905.00	
12	ЦЕНА2022-40	КРАН ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	40.00	
13	ЦЕНА2022-41	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	64.00	
14	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	3.83	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65.6	251.1824
14.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.21	0.80409
14.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0.8	3.0632
14.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.85	7.0837
15	ЦЕНА2022-28	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 175ВТ	ШТ	2188.00	
16	ЦЕНА2022-29	КРАН МАЕВСКОГО ВОЗДУШНИК	ШТ	198.00	
17	ЦЕНА2022-30	КРОНШТЕЙН РАДИАТОРНЫЙ	ШТ	792.00	
18	E1806-007-04	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	10 ШТ	0.40	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9.92	3.968
18.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3.94	1.576
18.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.45	0.18
18.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42A	Т	0.001	0.0004
18.5	53159	ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	10	4
19	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	4.00	



1	2	3	4	5	6
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14 17	56 68
19.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0 52	2 08
19.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.03	0 12
19.4	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0.0022	0 0088
19.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0.014	0 056
19.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00039	0.00156
19.7	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.00127	0.00508
19.8	63703	НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	КОМПЛ	1	4
20	E4603-009-03	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ.	0.60	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45.77	27.462
20.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	14.62	8.772
20.3	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	29.24	17.544

РАЗДЕЛ 2. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ

21	E1602-004-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСПОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100М	1.04
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79.75
21.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.4
21.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	34.92
21.4	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.0005
21.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0.67
21.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0.61
21.7	63814	ТРУБОПРОВОДЫ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	М	100
22	ЦЕНА2022-31	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	32.00
23	ЦЕНА2022-32	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	16.00
24	E1504-030-03	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0.43
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40.59
24.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.03
24.3	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0.0246
25	E2601-050-01	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ФОЛЬГОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ДУБЛИРОВАННОЙ	100М2	0.43
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	156.67
25.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1.67
25.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	6.2
25.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.25
25.5	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0.00034
25.6	45955	ФОЛЬГА АЛЮМИНИЕВАЯ ДУБЛИРОВАННАЯ	10М2	11.5
25.7	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	10.53
25.8	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37.6
25.9	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0.28
25.10	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	18.99
26	E1801-002-05	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,84 [0,72]	КОТЕЛ	4.00
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107.15
26.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0.6
26.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3.33
26.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4.46
26.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00138
27	ЦЕНА2022-45	НАПОЛЬНЫЙ ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ 1035ГПД, 116 КВТ	ШТ	4.00
28	E0706-002-05	УСТРОЙСТВО ПЛИТ И ЛОТКОВ ТЕПЛОТРАССЫ	100ШТ	0.16
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91.89
28.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.89

1	2	3	4	5	6
28.3	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0.14	0.0224
29	ЦЕНА2022-34	ПЛИТЫ ТЕПЛОТРАССЫ 2970Х780Х70	ШТ	3.00	
30	ЦЕНА2022-35	ЛОТКИ ТЕПЛОТРАССЫ 2970Х780Х380	ШТ	3.00	
РАЗДЕЛ 3. ОТОПЛЕНИЯ. 2-ЭТАЖ					
31	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0.48	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190.24	91.3152
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13.64	6.5472
31.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13.34	6.4032
31.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0.05	0.024
31.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.0144
31.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.22	0.1056
31.7	930905	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN20 D20	М	89.9	43.152
32	ЦЕНА2022-1	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	80.00	
33	ЦЕНА2022-2	КРАН РАДИАТОРНЫЙ С Н.Р. ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	--	
34	ЦЕНА2022-3	ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ РАДИАТОРНЫЙ ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	80.00	
35	ЦЕНА2022-4	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	80.00	
36	ЦЕНА2022-5	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	12.00	
37	ЦЕНА2022-6	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	96.00	
38	E1604-002-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	100М	2.70	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141.52	382.104
38.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13.34	36.018
38.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.34	0.918
38.4	930910	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN20 D63	М	94.6	255.42
39	ЦЕНА2022-36	ОТВОДЫ П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	24.00	
40	ЦЕНА2022-37	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 63Х20Х63ММ	ШТ	80.00	
41	ЦЕНА2022-38	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	68.00	
42	ЦЕНА2022-39	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	540.00	
43	ЦЕНА2022-40	КРАН ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	4.00	
44	ЦЕНА2022-41	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	8.00	
45	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	0.93	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65.6	61.0736
45.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.21	0.19551
45.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0.8	0.7448
45.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.85	1.7224
46	ЦЕНА2022-28	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 175ВТ	ШТ	532.00	
47	ЦЕНА2022-29	КРАН МАЕВСКОГО ВОЗДУШНИК	ШТ	40.00	
48	ЦЕНА2022-30	КРОНШТЕЙН РАДИАТОРНЫЙ	ШТ	160.00	
49	E1806-007-05	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 65 ММ	10 ШТ	0.20	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12.1	2.42
49.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4.41	0.882
49.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.6	0.12
49.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.0011	0.00022
49.5	53160	ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 65 ММ	ШТ	10	2
50	ЦЕНА2022-42	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОР ОТОПЛЕНИЯ Д-100ММ НА 2 КОНТУРА ХВС	ШТ	1.00	
51	ЦЕНА2022-43	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОР ОТОПЛЕНИЯ Д-100ММ НА 2 КОНТУРА ГВС	ШТ	1.00	
52	E1602-004-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100М	0.20	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79.75	15.631
52.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.4	0.2744
52.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	34.92	6.8443
52.4	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.0005	0.000098
52.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0.67	0.13132
52.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0.61	0.11956

1	2	3	4	5	6
52.7	63814	ТРУБОПРОВОДЫ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	М	100	19.6
53	ЦЕНА2022-31	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	8.00	
54	ЦЕНА2022-32	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	2.00	
55	E1504-030-03	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0.06	
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40.59	2 5003
55.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.03	0 001848
55.3	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0.0246	0 001515
56	E2601-050-01	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ФОЛЬГОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ДУБЛИРОВАННОЙ	100М2	0.13	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	156.67	20 3984
56.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1.67	0 217434
56.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	6.2	0 80724
56.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.25	0 03255
56.5	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0 00034	0 000044
56.6	45955	ФОЛЬГА АЛЮМИНИЕВАЯ ДУБЛИРОВАННАЯ	10М2	11.5	1 4973
56.7	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	10.53	1 371
56.8	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37.6	4 8955
56.9	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0.28	0 036456
56.10	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	18.99	2 4725
57	E1602-007-04	УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	1 СОЕД.	2.00	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.46	2 92
57.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0.75	1.5
57.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.02
57.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0 00033	0 000066
57.5	74782	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 100 ММ	КОМПЛ	1	2
58	E4603-009-03	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ.	0.26	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45.77	11 9002
58.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	14.62	3 8012
58.3	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	29.24	7 6024
59	E1801-002-05	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКЛ/Ч], ДО 0,84 [0,72]	КОТЕЛ	1.00	
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107.15	107.15
59.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСТЫГАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0.6	0.6
59.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3.33	3.33
59.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4.46	4.46
59.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0 00138	0 00138
60	ЦЕНА2022-45	НАПОЛНЫЙ ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ 1035GPD, 116 КВТ	ШТ	1.00	
61	E0706-002-05	УСТРОЙСТВО ПЛИТ И ЛОТКОВ ТЕПЛОТРАССЫ	100ШТ	0.04	
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91.89	3 6756
61.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.89	0 0356
61.3	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ. МАРКА 50	М3	0.14	0 0056
62	ЦЕНА2022-34	ПЛИТЫ ТЕПЛОТРАССЫ 2970Х780Х70	ШТ	2.00	
63	ЦЕНА2022-35	ЛОТКИ ТЕПЛОТРАССЫ 2970Х780Х380	ШТ	2.00	
64	E4603-009-03	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ.	0.26	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45.77	11 9002
64.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	14.62	3 8012
64.3	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	29.24	7 6024
РАЗДЕЛ 4. ОТОПЛЕНИЯ. СПОРТЗАЛ					
65	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0.48	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190.24	91 3152

1	2	3	4	5	6
65.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13.64	6.5472
65.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13.34	6.4032
65.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0.05	0.024
65.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.0144
65.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.22	0.1056
65.7	930905	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN20 D20	М	89.9	43.152
66	ЦЕНА2022-1	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	80.00	
67	ЦЕНА2022-2	КРАН РАДИАТОРНЫЙ С П. ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	-	
68	ЦЕНА2022-3	ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ РАДИАТОРНЫЙ ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	80.00	
69	ЦЕНА2022-4	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	80.00	
70	ЦЕНА2022-5	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	12.00	
71	ЦЕНА2022-6	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	96.00	
72	E1604-002-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	100М		1.76
72.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141.52	248.3676
72.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13.34	23.4117
72.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.34	0.5967
72.4	930910	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN20 D63	М	94.6	166.023
73	ЦЕНА2022-36	ОТВОДЫ П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	18.00	
74	ЦЕНА2022-37	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 63Х20Х63ММ	ШТ	80.00	
75	ЦЕНА2022-50	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 63Х63Х63ММ	ШТ	2.00	
76	ЦЕНА2022-38	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	44.00	
77	ЦЕНА2022-39	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	437.00	
78	ЦЕНА2022-40	КРАН ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	10.00	
79	ЦЕНА2022-41	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ	12.00	
80	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ		0.58
80.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65.6	37.9988
80.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.21	0.121642
80.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0.8	0.4634
80.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.85	1.0716
81	ЦЕНА2022-28	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 175ВТ	ШТ	40.00	
82	ЦЕНА2022-29	КРАН МАЕВСКОГО ВОЗДУШНИК	ШТ	160.00	
83	E4603-009-03	ПРОБИВКА В КИРИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ.		0.14
83.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45.77	6.4078
83.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	14.62	2.0468
83.3	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	29.24	4.0936

РАЗДЕЛ 5. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ

84	E1602-004-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 65 ММ	100М		0.26
84.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	72.05	18.733
84.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.01	0.2626
84.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	24.94	6.4844
84.4	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0.0166	0.004316
84.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.0003	0.000078
84.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0.45	0.117
84.7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0.41	0.1066
84.8	63812	ТРУБОПРОВОДЫ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМЕТРОМ 65 ММ	М	100	26
85	ЦЕНА2022-51	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ		8.00
86	ЦЕНА2022-52	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 63ММ	ШТ		2.00
87	E1504-030-03	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2		0.09
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40.59	3.5719
87.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.00264
87.3	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0.0246	0.002165
88	E2601-050-01	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ФОЛЬГОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ДУБЛИРОВАННОЙ	100М2		0.14
88.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	156.67	22.4038

2

1	2	3	4	5	6
88.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1.67	0.23881
88.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИЛФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	6.2	0.8866
88.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.25	0.03575
88.5	41030	ВИНТЫ САМОПРЕЗАЛОЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0.00034	0.000049
88.6	45955	ФОЛЬГА АЛЮМИНИЕВАЯ ДУБЛИРОВАННАЯ	10М2	11.5	1.6445
88.7	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	10.53	1.5058
88.8	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37.6	5.3768
88.9	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0.28	0.04004
88.10	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	18.99	2.7156
89	ЦЕНА2022-53	ГИЛЬЗЫ СТАЛЬНЫЕ ИЗ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89ММ	М	0.80	
90	E1801-002-05	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,84 [0,72]	КОТЕЛ	1.00	
90.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107.15	107.15
90.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0.6	0.6
90.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3.33	3.33
90.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4.46	4.46
90.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00138	0.00138
91	ЦЕНА2022-45	НАПОЛЬНЫЙ ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ 1035ГПД, 116 КВТ	ШТ	1.00	
92	E0706-002-05	УСТРОЙСТВО ПЛИТ И ЛОТКОВ ТЕПЛОТРАССЫ	100ШТ	0.08	
92.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91.89	7.3512
92.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.89	0.0712
92.3	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0.14	0.0112
93	ЦЕНА2022-34	ПЛИТЫ ТЕПЛОТРАССЫ 2970Х780Х70	ШТ	4.00	
94	ЦЕНА2022-35	ЛОТКИ ТЕПЛОТРАССЫ 2970Х780Х380	ШТ	4.00	

РАЗДЕЛ 6. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

95	Ц0802-404-01	ПРОВОД, КОЛИЧЕСТВО И СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2Х6	100М	0.90	
95.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18.3	16.47
95.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.027
96	ЦЕНА2023-1	КАБЕЛЬ МАРКИ АППВ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛ 4Х2,5ММ2	М	90.00	
97	Ц0803-591-09	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0.13	
97.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38.1	4.953
97.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.04	0.0052
98	ЦЕНА2023-2	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	ШТ	13.00	
99	Ц0803-526-01	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	ШТ	3.00	
99.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.56	4.68
99.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.04	0.12
99.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.002	0.006
100	ЦЕНА2023-3	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 25А	ШТ	3.00	

РАЗДЕЛ 7. ВОДОСНАБЖЕНИЕ

101	E0101-003-13	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 [0,5-0,63] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000М3	0.08	
101.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10.75	0.861075
101.2	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 М3	МАШ.-Ч	23.36	1.8711
102	E1604-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	2.50	
102.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149.64	374.1
102.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8.12	20.3
102.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.22	0.55
102.4	930906	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN20 D25	М	92.9	232.25
103	ЦЕНА2022-60	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	7.00	
104	ЦЕНА2022-61	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	2.00	
105	ЦЕНА2022-64	КРАН П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	3.00	

1	2	3	4	5	6
106	СРОНТЕЛЬСТ ВО ДОМНИКА № 1				--
107	E0801-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЦЕБЕНОЧНОГО	M3	0.68	
107.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2.4	1.632
107.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА З Т	МАШ.-Ч	0.08	0.0544
107.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.46	0.3128
107.4	1866	ТРАМЬОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.92	0.6256
107.5	43113	ЩЕПЫ НЬ	М3	1.3	0.884
108	E0801-002-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ПЕСЧАНОГО	M3	0.29	
108.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2.3	0.67068
108.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА З Т	МАШ.-Ч	0.08	0.023328
108.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.21	0.061236
108.4	1866	ТРАМЬОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.42	0.122472
108.5	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	1.2	0.34992
109	ЦЕНА2022-50	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	M2	9.72	
110	E0601-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100М3	0.04	
110.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446.04	17.3064
110.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.27	0.010476
110.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	21.42	0.831096
110.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0.81	0.031428
110.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	123.76	4.8019
110.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.87	0.072556
110.7	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	101.5	3.9382
110.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.013	0.000504
110.9	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0.025	0.00097
110.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.0303	0.001176
110.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.13	0.005044
110.12	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0.14	0.005432
110.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0.47	0.018236
110.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	39.2	1.521
111	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 10	Т	0.04	
112	E1202-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕНИИ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2	0.21	
112.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29.9	6.2491
112.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	0.209
112.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0.418
112.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.25	0.05225
112.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0.244	0.050996
113	E1202-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	0.21	
113.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20.5	4.2845
113.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0.418
113.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.14	0.02926
113.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0.244	0.050996
114	E0803-002-01	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	M3	13.27	
114.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4.43	58.7861
114.2	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0.11	1.4597
114.3	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	М3	0.92	12.2084

1	2	3	4	5	6
114.4	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0.0005	0.006635
115	E0802-007-01	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕП И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0.05	
115.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63.73	2 9633
115.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.31	0.014414
115.3	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т	1	0.046498
116	E0601-034-09	УСТРОЙСТВО НЕРЕМЫЧЕК	100М3	0.00	
116.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1593	4.3011
116.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.27	0.000729
116.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	77.95	0.210465
116.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	6.32	0.017064
116.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	191.59	0.517293
116.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.74	0.004698
116.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0635	0.000171
116.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0.077	0.000208
116.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.25	0.000675
116.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.23	0.000621
116.11	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	8.6	0.02322
116.12	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	1.4	0.00378
116.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	2.51	0.006777
116.14	46322	КРАН ДУ 20 ММ	ШТ	101.5	0.27405
116.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	183	0.4941
117	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 12	Т	0.00	
118	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6	Т	0.00	
119	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3	0.01	
119.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1016.26	9 878
119.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.27	0.002624
119.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	49.09	0.477155
119.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208.25	2.0242
119.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.23	0.011956
119.6	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	101.5	0.98658
119.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.037	0.00036
119.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0.04	0.000389
119.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.25	0.00243
119.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.25	0.00243
119.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, XI СОРТА	М3	0.81	0.007873
119.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77.9	0.757188
120	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 10	Т	0.03	
121	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6	Т	0.00	
122	E1001-036-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 М2	0.01	
122.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	161.82	1.7477
122.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	9.52	0.102816
122.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2.22	0.023976
122.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14.65	0.15822
122.5	30626	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	1.08
123	E1001-037-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0.02	

1	2	3	4	5	6
123.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89.47	1 8789
123.2	2209	ШУРУНОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	0 08064
123.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	0 04179
123.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91	0 12411
123.5	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	M2	100	2.1
124	E1101-002-04 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	M3	1.33	
124.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	3.315
124.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0.11934
124.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0.60996
124.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	1.2332
124.5	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	M3	0,11	0.14586
124.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	0,1	0.1326
124.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,09	0.11934
124.8	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	M3	1	1.326
125	E1101-002-09 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	M3	1.33	
125.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	2.394
125.2	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	1,02	1.3566
125.3	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,001	0.00133
126	E1502-016-01	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНОУ ПРОСТОЕ СТЕН	100M2	0.44	
126.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75,4	33.176
126.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	1,51	0.6644
127	E1502-031-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2	0.01	
127.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	2.4895
127.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	0,1	0.00122
127.3	12147	РАСТВОР ОДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	M3	4,3	0.05246
128	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	0.45	
128.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	19.3994
128.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0.06783
128.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,063	0.028489
128.4	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0.023062
128.5	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0.379848
129	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	0.54	
129.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70,88	37.9917
129.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	1,89	1.013
130	E1502-003-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100M	0.08	
130.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32	2.592
130.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	0,67	0.05427
131	E1504-012-03	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100M2	0.55	
131.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,59	5.2553
131.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0.0274
131.3	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	0,06	0.03288
131.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,038	0.020824
132	E1001-002-01	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	M3	0.42	
132.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09	10.0214
132.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0.0624
132.3	1556	БЕИЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,44	0.18304
132.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0.09152
132.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0072	0.002995

1	2	3	4	5	6
132.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	M2	3.38	1.4061
132.7	32524	КАТАПКА ГОРЯЧЕКАТАПАЛА В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0.00438	0.001822
132.8	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	M3	0.16	0.06656
132.9	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	M3	0.06	0.02496
132.10	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	M3	0.83	0.34528
132.11	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	T	0.00196	0 000815
133	E1203-004-01 ДОП. 10	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 М2 КРОВЛИ	0.19	
133.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38.53	7.2436
133.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2.41	0.45308
133.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.4	0.0752
133.4	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35	ШТ	645	121.26
133.5	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80	ШТ	81	15.228
133.6	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	16	3.008
133.7	30861	МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА, ПРОФНАСТИЛ ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ И СИНУСОВИДНЫЙ С ПОКРЫТИЕМ	M2	106	19.928
134	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100M	0.05	
134.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190.24	9.512
134.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13.64	0.682
134.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13.34	0.667
134.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0.05	0.0025
134.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.0015
134.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.22	0.011
134.7	930905	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN20 D20	М	89.9	4.495
135	ЦЕНА2022-1	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	4.00	
136	ЦЕНА2022-2	КРАН РАДИАТОРНЫЙ С ПР. ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	2.00	
137	ЦЕНА2022-4	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	2.00	
138	ЦЕНА2022-5	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	1.00	
139	ЦЕНА2022-6	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	10.00	
140	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	0.02	
140.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65.6	1.148
140.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.21	0.003675
140.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0.8	0 014
140.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.85	0.032375
141	ЦЕНА2022-28	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 175ВТ	ШТ	10.00	
142	ЦЕНА2022-29	КРАН МАЕВСКОГО ВОЗДУШНИК	ШТ	1.00	
143	ЦЕНА2022-37	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 63Х20Х63ММ	ШТ	2.00	
144	E1604-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100M	0.16	
144.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149.64	23.9424
144.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8.12	1.2992
144.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.22	0.0352
144.4	930906	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN20 D25	М	92.9	14.864
145	ЦЕНА2022-60	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	10.00	
146	ЦЕНА2022-61	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	3.00	
147	ЦЕНА2022-62	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	4.00	
148	ЦЕНА2022-63	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	32.00	
149	ЦЕНА2022-64	КРАН П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	10.00	
150	ЦЕНА2022-65	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	10.00	



		3	4	5	6
151	Е1108-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦВЕТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1.00	
151.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14.17	14.17
151.2	2016	УСТАНОВКА ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0.52	0.52
151.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОНОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.03
151.4	5628	АНТЕРЕНДА ДЕТАЛИ ИЛИ ПРЯМЫХ ИЛИ ПЛЮТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕВОБОЙ И КОМПЛЕКСЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ, ПОСТАНОВЛЕНЫЕ ОДИНАКО	Т	0.0022	0.0022
151.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ГЕМЕЛЕННЫЙ, МАРКА: 50	М3	0.014	0.014
151.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ №42А	Т	0.00039	0.00039
151.7	52039	ВОЛНЫСТЫЕ АЙКЕМЫ И ШАЙБЫ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.00127	0.00127
151.8	61701	НАСОС С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	КОМПЛ	1	1
152	Е1701-007-01	УСТАНОВКА ЕМКОСТИ ДЛЯ ВОДЫ	10БАКОВ	0.10	
152.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	148.74	14.874
152.2	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОНОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.78	0.178
153	ЦЕНА2022-66	ЕМКОСТЬ 2М3 БАССЕЙНПЛАСТ	ШТ	1.00	
154	СРОЧНОСТЬ ВОДОДИМКА № 2				--
155	Е0801-002-02 ДОН. З	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	М3	0.47	
155.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2.4	1.128
155.2	185	АВТОМОБИЛЬ РУЧНИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА З Т	МАШ.-Ч	0.08	0.0376
155.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРФОРДИОННЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СОПРАВЛЕНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.46	0.2162
155.4	1866	ГРАМБОНИКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.92	0.4324
155.5	43113	ЩЕРПЫ	М3	1.3	0.611
156	Е0801-002-01 ДОН. З	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ПЕСЧАНОГО	М3	0.20	
156.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2.3	0.46368
156.2	185	АВТОМОБИЛЬ РУЧНИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА З Т	МАШ.-Ч	0.08	0.016128
156.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРФОРДИОННЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СОПРАВЛЕНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.21	0.042336
156.4	1866	ГРАМБОНИКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.42	0.084672
156.5	11004	ПРОСОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	1.2	0.24192
157	ЦЕНА2022-50	ПЛЕНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ	М2	6.72	
158	Е0601-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕПТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ВЫРИВЕ НАВЕРХУ ДО 1000 ММ	100М3	0.03	
158.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446.04	11.9985
158.2	112	АВТОМОБИЛЬ РУЧНИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.27	0.007263
158.3	403	ПЫРЫ ГОРНЫЕ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	21.42	0.576198
158.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦИФРА	МАШ.-Ч	0.81	0.021789
158.5	2016	УСТАНОВКА ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	123.76	3.3291
158.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЙ ГРУЗОНОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.87	0.050303
158.7	6317	МЕТОЛ ГЛЯНЦЕВЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	101.5	2.7304
158.8	30407	ГНОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.013	0.00035
158.9	30652	ИВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАНЕПА КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0.025	0.000673
158.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.0303	0.000815
158.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ №42	Т	0.13	0.003497
158.12	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСТИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0.14	0.003766
158.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСТИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0.47	0.012643
158.14	51619	ЩИПЫ И ДОСКОК ТОЛСТИНОЙ 25 ММ	М2	39.2	1.0545
159	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А/ДИАМЕТРОМ 10	Т	0.02	
160	Е1202-002-02 ДОН. З	УСТРОЙСТВО ГИДРОIZОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕНИИ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0.14	
160.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29.9	4.3056

1	2	3	4	5	6
160.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	0 144
160.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 л	МАШ.-Ч	2	0 288
160.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т	МАШ.-Ч	0.25	0.036
160.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0.244	0.035136
161	E1202-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2		0.14
161.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20.5	2.952
161.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 л	МАШ.-Ч	2	0.288
161.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т	МАШ.-Ч	0.14	0.02016
161.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0.244	0.035136
162	E0803-002-01	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 м	М3		9.78
162.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4.43	43.3254
162.2	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0.11	1.0758
162.3	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	М3	0.92	8.9976
162.4	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 40-75 мм, IV СОРТА	М3	0.0005	0.00489
163	E0802-007-01	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т		0.04
163.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63.73	2.2887
163.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т	МАШ.-Ч	0.31	0.011133
163.3	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т	1	0.035912
164	E0601-034-09	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100М3		0.00
164.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1593	4.3011
164.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т	МАШ.-Ч	0.27	0.000729
164.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	77.95	0.210465
164.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	6.32	0.017064
164.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	191.59	0.517293
164.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т	МАШ.-Ч	1.74	0.004698
164.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0635	0.000171
164.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0.077	0.000208
164.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 мм	Т	0.25	0.000675
164.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 мм Э42	Т	0.23	0.000621
164.11	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 40-75 мм, III СОРТА	М3	8.6	0.02322
164.12	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 150 мм и более II СОРТА	М3	1.4	0.00378
164.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 44 мм и более, III СОРТА	М3	2.51	0.006777
164.14	46322	КРАН ДУ 20 ММ	ШТ	101.5	0.27405
164.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	183	0.4941
165	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 12	Т		0.00
166	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6	Т		0.00
167	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3		0.01
167.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1016.26	5.122
167.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т	МАШ.-Ч	0.27	0.001361
167.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	49.09	0.247414
167.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208.25	1.0496
167.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т	МАШ.-Ч	1.23	0.006199
167.6	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	101.5	0.51156
167.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.037	0.000186
167.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0.04	0.000202
167.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 мм	Т	0.25	0.00126
167.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 мм Э42	Т	0.25	0.00126
167.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 44 мм и более, III СОРТА	М3	0.81	0.004082
167.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77.9	0.392616
168	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 10	Т		0.02

1	2	3	4	5	6
169	ЦЕНА 2022-51	АРМАТУРА АЛДИАМЕТРОМ 6	1	0.00	
170	E1001-036- 01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО А. АЛЮМИНИЯ, А. АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 М2	0.01	
170.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	161 82	1 7477
170.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	9 52	0 102816
170.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2 22	0 023976
170.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	14 65	0 15822
170.5	30626	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	M2	100	1.08
171	E1001-037- 01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0.02	
171.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	89 47	1 8789
171.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3 84	0 08064
171.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1 99	0 04179
171.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5 91	0 12411
171.5	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	M2	100	2.1
172	E1101-002-04 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	M3	0.55	
172.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2 5	1 3775
172.2	112	АВТОНОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0.09	0 04959
172.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0.46	0.25346
172.4	1866	ТРАМБОВКИ ГИДРОМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0.93	0 51243
172.5	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	M3	0.11	0 06061
172.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	0.1	0 0551
172.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0.09	0 04959
172.8	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	M3	1	0.551
173	E1101-002-09 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	M3	0.55	
173.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1.8	0.99
173.2	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	1.02	0.561
173.3	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0.001	0.00055
174	E1502-016-01	ОШУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100М2	0.26	
174.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	75 4	19.3778
174.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:6	M3	1.51	0.38807
175	E1502-031-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0.01	
175.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	204 06	2.4895
175.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:6	M3	0.1	0.00122
175.3	12147	РАСТВОР ОДНОЛОЙНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	M3	4.3	0.05246
176	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПО ПИВИНИЛ ГАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0.27	
176.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42 9	11 5487
176.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.15	0.04038
176.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0.063	0.01696
176.4	31710	ШПАГЕЛЬКА КЛЕЕВАЯ	T	0.051	0.013729
176.5	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0.84	0.226128
177	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100М2	0.40	
177.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	70.88	28.2811
177.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:6	M3	1.89	0.75411

1	2	3	4	5	6
178	E1502-003-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ПИТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМИНО ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100М	0.08	
178.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32	2.592
178.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:6	М3	0.67	0.05427
179	E1504-012-03	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТИНАЯ	100М2	0.41	
179.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9.59	3.9415
179.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.05	0.02055
179.3	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:6	М3	0.06	0.02466
179.4	31054	КРАСКИ ВОДООМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0.038	0.015618
180	E1001-002-01	УСТАНОВКА СТРОИПЛ	М3	0.23	
180.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24.09	5.5648
180.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.15	0.03465
180.3	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0.44	0.10164
180.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.22	0.05082
180.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0072	0.001663
180.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3.38	0.78078
180.7	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.00438	0.001012
180.8	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0.16	0.03696
180.9	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0.06	0.01386
180.10	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	0.19173
180.11	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0.00196	0.000453
181	E1203-004-01 ДОП. 10	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 М2 КРОВЛИ	0.10	
181.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38.53	3.6989
181.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2.41	0.23136
181.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.4	0.0384
181.4	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35	ШТ	645	61.92
181.5	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80	ШТ	81	7.776
181.6	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	16	1.536
181.7	30861	МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА, ПРОФНАСТИЛ ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ И СИНУСОВИДНЫЙ С ПОКРЫТИЕМ	М2	106	10.176
182	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0.04	
182.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190.24	7.6096
182.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13.64	0.5456
182.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13.34	0.5336
182.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0.05	0.002
182.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.0012
182.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.22	0.0088
182.7	930905	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN20 D20	М	89.9	3.596
183	ЦЕНА2022-1	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	4.00	
184	ЦЕНА2022-2	КРАН РАДИАТОРНЫЙ С Н.Р. ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	2.00	
185	ЦЕНА2022-4	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	2.00	
186	ЦЕНА2022-5	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	1.00	
187	ЦЕНА2022-6	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	8.00	
188	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	0.01	
188.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65.6	0.9184
188.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.21	0.00294
188.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0.8	0.0112



1	2	3	4	5	6
188.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1 85	0 0259
189	ЦЕНА2022-28	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 175ВТ	ШТ	8.00	
190	ЦЕНА2022-29	КРАН МАЕВСКОГО ВОЗДУШНИК	ШТ	1.00	
191	ЦЕНА2022-37	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 63Х20Х63ММ	ШТ	1.00	
192	ЦЕНА2022-70	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 100Х20Х100ММ	ШТ	1.00	
193	E1604-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0.05	
193.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149.64	7.482
193.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8.12	0.406
193.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.22	0.011
193.4	930906	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN20 D25	М	92.9	4.645
194	ЦЕНА2022-60	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	8.00	
195	ЦЕНА2022-61	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	--	
196	ЦЕНА2022-62	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	1.00	
197	ЦЕНА2022-63	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	10.00	
198	ЦЕНА2022-64	КРАН П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	4.00	
199	ЦЕНА2022-65	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	4.00	
200	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1.00	
200.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14.17	14.17
200.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0.52	0.52
200.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.03
200.4	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0.0022	0.0022
200.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0.014	0.014
200.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00039	0.00039
200.7	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.00127	0.00127
200.8	63703	НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	КОМПЛ	1	1
201	E1701-007-01	УСТАНОВКА ЕМКОСТИ ДЛЯ ВОДЫ	10БАКОВ	0.10	
201.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	148.74	14.874
201.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.78	0.178
202	ЦЕНА2022-66	ЕМКОСТЬ 2М3 БАССЕЙНПЛАСТ	ШТ	1.00	
203	СРОИТЕЛЬСТВО ДОМИКА № 3				
204	E0801-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	М3	0.47	
204.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2.4	1.128
204.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА З Т	МАШ.-Ч	0.08	0.0376
204.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.46	0.2162
204.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.92	0.4324
204.5	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	1.3	0.611
205	E0801-002-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ПЕСЧАНОГО	М3	0.20	
205.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2.3	0.46368
205.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА З Т	МАШ.-Ч	0.08	0.016128
205.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.21	0.042336
205.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.42	0.084672
205.5	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	1.2	0.24192
206	ЦЕНА2022-50	ПЛЕЧИКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	6.72	
207	E0601-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100М3	0.03	
207.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446.04	11.9985
207.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.27	0.007263
207.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	21.42	0.576198
207.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0.81	0.021789
207.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	123.76	3.3291
207.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.87	0.050303

1	2	3	4	5	6
207.7	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	101.5	2.7304
207.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.013	0.00035
207.9	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0.025	0.000673
207.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.0303	0.000815
207.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.13	0.003497
207.12	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0.14	0.003766
207.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0.47	0.012643
207.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39.2	1.0545
208	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 10	Т	0.02	
209	Е1202-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕНИИ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0.14	
209.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29.9	4.3056
209.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	0.144
209.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 л	МАШ.-Ч	2	0.288
209.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.25	0.036
209.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0.244	0.035136
210	Е1202-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0.14	
210.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20.5	2.952
210.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 л	МАШ.-Ч	2	0.288
210.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.14	0.02016
210.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0.244	0.035136
211	Е0803-002-01	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	9.78	
211.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4.43	43.3254
211.2	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0.11	1.0758
211.3	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	М3	0.92	8.9976
211.4	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0.0005	0.00489
212	Е0802-007-01	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0.04	
212.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63.73	2.2887
212.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.31	0.011133
212.3	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т	1	0.035912
213	Е0601-034-09	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100М3	0.00	
213.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1593	4.3011
213.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т	МАШ.-Ч	0.27	0.000729
213.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	77.95	0.210465
213.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	6.32	0.017064
213.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	191.59	0.517293
213.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.74	0.004698
213.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0635	0.000171
213.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0.077	0.000208
213.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.25	0.000675
213.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.23	0.000621
213.11	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	8.6	0.02322
213.12	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	1.4	0.00378
213.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	2.51	0.006777
213.14	46322	КРАН ДУ 20 ММ	ШТ	101.5	0.27405
213.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	183	0.4941
214	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 12	Т	0.00	
215	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6	Т	0.00	
216	Е0601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3	0.01	

1	2	3	4	5	6
216.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1016.26	5 122
216.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.27	0.001361
216.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	49.09	0.247414
216.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208.25	1 0496
216.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.23	0.006199
216.6	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	101.5	0.51156
216.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.037	0.000186
216.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0.04	0.000202
216.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.25	0.00126
216.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ З42	Т	0.25	0.00126
216.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0.81	0.004082
216.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77.9	0.392616
217	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 10	Т	0.02	
218	ЦЕНА2022-51	АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6	Т	0.00	
219	Е1001-036-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М ²	100 М2		0.01
219.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	161.82	1.7477
219.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	9.52	0.102816
219.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2.22	0.023976
219.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14.65	0.15822
219.5	30626	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	1.08
220	Е1001-037-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М ²	100М2		0.02
220.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89.47	1.8789
220.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3.84	0.08064
220.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.99	0.04179
220.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5.91	0.12411
220.5	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	2.1
221	Е1101-002-04 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3		0.55
221.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2.5	1.3775
221.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.09	0.04959
221.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.46	0.25346
221.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.93	0.51243
221.5	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	М3	0.11	0.06061
221.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0.1	0.0551
221.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0.09	0.04959
221.8	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1	0.551
222	Е1101-002-09 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3		0.55
222.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.8	0.99
222.2	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1.02	0.561
222.3	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0.001	0.00055
223	Е1502-016-01	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100М2		0.26
223.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75.4	19.3778
223.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1.51	0.38807

1	2	3	4	5	6
224	E1502-031-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0.01	
224.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204.06	2.4895
224.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:6	М3	0.1	0.00122
224.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	4.3	0.05246
225	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТИМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0.27	
225.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42.9	11.5487
225.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.15	0.04038
225.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0.063	0.01696
225.4	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0.051	0.013729
225.5	35538	ШПУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0.84	0.226128
226	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100М2	0.40	
226.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70.88	28.2811
226.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1.89	0.75411
227	E1502-003-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО- ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100М	0.08	
227.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32	2.592
227.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0.67	0.05427
228	E1504-012-03	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТИЯ	100М2	0.41	
228.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9.59	3.9415
228.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.05	0.02055
228.3	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0.06	0.02466
228.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0.038	0.015618
229	E1001-002-01	УСТАНОВКА СТРОИЛИ	М3	0.23	
229.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24.09	5.5648
229.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.15	0.03465
229.3	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0.44	0.10164
229.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.22	0.05082
229.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0072	0.001663
229.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3.38	0.78078
229.7	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.00438	0.001012
229.8	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0.16	0.03696
229.9	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0.06	0.01386
229.10	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	0.19173
229.11	45089	ЛАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0.00196	0.000453
230	E1203-004-01 ДОП. 10	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 М2 КРОВЛИ	0.10	
230.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38.53	3.6989
230.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2.41	0.23136
230.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.4	0.0384
230.4	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	645	61.92
230.5	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	81	7.776
230.6	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	16	1.536
230.7	30861	МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА, ПРОФНАСТИЛ ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ И СИНУСОВИДНЫЙ С ПОКРЫТИЕМ	М2	106	10.176
231	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0.04	
231.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190.24	7.6096
231.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13.64	0.5456
231.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13.34	0.5336



1	2	3	4	5	6
231.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0.05	0.002
231.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЮ ПОХУДЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.0012
231.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.22	0.0088
231.7	930905	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN20 D20	М	89.9	3.596
232	ЦЕНА2022-1	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	4.00	
233	ЦЕНА2022-2	КРАН РАДИАТОРНЫЙ С ПР. ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	2.00	
234	ЦЕНА2022-4	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	2.00	
235	ЦЕНА2022-5	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	1.00	
236	ЦЕНА2022-6	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	8.00	
237	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	0.01	
237.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65.6	0.9184
237.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.21	0.00294
237.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0.8	0.0112
237.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.85	0.0259
238	ЦЕНА2022-28	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 175ВТ	ШТ	8.00	
239	ЦЕНА2022-29	КРАН МАЕВСКОГО ВОЗДУШНИК	ШТ	1.00	
240	ЦЕНА2022-37	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 63Х20Х63ММ	ШТ	1.00	
240	ЦЕНА2022-70	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 100Х20Х100ММ	ШТ	1.00	
242	E1604-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0.05	
242.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149.64	7.482
242.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8.12	0.406
242.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.22	0.011
242.4	930906	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN20 D25	М	92.9	4.645
243	ЦЕНА2022-60	ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	8.00	
244	ЦЕНА2022-61	ТРОЙНИК П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	--	
245	ЦЕНА2022-62	МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	1.00	
246	ЦЕНА2022-63	КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	10.00	
247	ЦЕНА2022-64	КРАН П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	4.00	
248	ЦЕНА2022-65	АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	4.00	
249	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1.00	
249.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14.17	14.17
249.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0.52	0.52
249.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.03
249.4	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0.0022	0.0022
249.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0.014	0.014
249.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00039	0.00039
249.7	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САИЛТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.00127	0.00127
249.8	63703	НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	КОМПЛ	1	1
250	E1701-007-01	УСТАНОВКА ЕМКОСТИ ДЛЯ ВОДЫ	10БАКОВ	0.10	
250.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	148.74	14.874
250.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.78	0.178
251	ЦЕНА2022-66	ЕМКОСТЬ 2М3 БАССЕЙНПЛАСТ	ШТ	1.00	

СОСТАВИЛ

А. ТАШРИПОВ

ГАЗОСНАБЖЕНИЕ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №6 НАХОДЯЩЕГОСЯ В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ НА РЕКОНСТРУКЦИИ, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО
УЛ.ФИДОКОР, МАХАЛЛИ ГУЛЬБАХОР ХАВАССКОГО РАЙОНА

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на

ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО И НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ,
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Н 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
РАЗДЕЛ 1. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО И НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ						
1	E2402-41-3	НАДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОРАХ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА 80 ММ(89ММ)	100М	0.0500		
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22.03	1.1015	
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	12.27	0.6135	
1.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	3.25	0.1625	
1.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.83	0.0415	
1.5	897	КРАСКОРАСПЫЛITELI РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.83	0.0415	
1.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1.54	0.077	
1.7	2914	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.-Ч	11.44	0.572	
1.8	30352	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0.00029	0.000014	
1.9	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0.0023	0.000115	
1.10	31508	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4	Т	0.0028	0.00014	
1.11	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 ЖЕЛТАЯ	Т	0.006	0.0003	
1.12	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0.0011	0.000055	
1.13	37153	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ ПРЯМОШОВНЫЕ, Д 89Х3,0 ММ	М	101	5.05	
1.14	44841	ХОМУТЫ СТАЛЬНЫЕ	КГ	1.1	0.055	
1.15	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0.39	0.0195	
2	E2402-41-1	НАДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОРАХ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА 50 ММ(57Х3,5ММ)	100М	4.1700		
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20.51	85.5267	
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11.96	49.8732	
2.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	2.07	8.6319	
2.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.52	2.1684	
2.5	897	КРАСКОРАСПЫЛITELI РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.52	2.1684	
2.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1.54	6.4218	
2.7	2914	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.-Ч	11.44	47.7048	
2.8	30352	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0.0004	0.001668	
2.9	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0.0014	0.005838	
2.10	31508	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4	Т	0.0017	0.007089	
2.11	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 ЖЕЛТАЯ	Т	0.0036	0.015012	
2.12	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0.0007	0.002919	
2.13	37138	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57Х3,0ММ	М	101	421.17	
2.14	44841	ХОМУТЫ СТАЛЬНЫЕ	КГ	1	4.17	
2.15	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0.39	1.6263	
3	E2402-41-1	НАДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОРАХ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА 50 ММ(48Х2,8ММ)	100М	1.4400		
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20.51	29.5344	
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11.96	17.2224	
3.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	2.07	2.9808	
3.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.52	0.7488	
3.5	897	КРАСКОРАСПЫЛITELI РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.52	0.7488	
3.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1.54	2.2176	
3.7	2914	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.-Ч	11.44	16.4736	
3.8	30352	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0.0004	0.000576	
3.9	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0.0014	0.002016	
3.10	31508	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4	Т	0.0017	0.002448	
3.11	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 ЖЕЛТАЯ	Т	0.0036	0.005184	
3.12	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0.0007	0.001008	
3.13	37138	ХОМУТЫ СТАЛЬНЫЕ	КГ	1	1.44	
3.14	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0.39	0.5616	
3.15	935424	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН. 48,0Х2,8 ММ (ВЕС 1 ПМ= 3,12 КГ)	М	101	145.44	
4	СМАТЕРИАЛ	ПАРОНИТОВАЯ ПРОКЛАДКА	КГ		8.3000	
5	E2402-043-11	МОНТАЖ ОДНОЧНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ВЫСОТОЙ ДО 6 М ДЛЯ НАДЗЕМНОЙ ПРОКЛАДКИ СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 80 ММ(57 Н=5М)	100ШТ		0.0800	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	323.31	25.8648	
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2.83	0.2264	

		(наименование работ и затрат, наименование объекта)				
5.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ		МАШ.-Ч	16.71	1 3368
5.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ		МАШ.-Ч	9.34	0 7472
5.5	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		МАШ.-Ч	1.63	0.1304
5.6	897	КРАСКОРАСПЫЛители РУЧНЫЕ		МАШ.-Ч	30.76	2 4608
5.7	1147	МАШИны ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		МАШ.-Ч	2.91	0 2328
5.8	1319	НОЖНИЦЫ ЛИСТОВЫЕ КРИВОШИПНЫЕ (ГИЛЬТИНОВЫЕ)		МАШ.-Ч	0.43	0.0344
5.9	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	2.83	0.2264
5.10	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ		МАШ.-Ч	9.25	0.74
5.11	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		М3	9.832	0.78656
5.12	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		М3	13.799	1.1039
5.13	31085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ		Т	0.013	0.00104
5.14	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ		М3	3.856	0.30848
5.15	34520	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400		Т	4.054	0.32432
5.16	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А		Т	0.006	0.00048
5.17	44897	ШЛИФКРУГИ		ШТ	1.097	0.08776
5.18	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ		КГ	0.086	0.00688
6	СПРАЙС	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 102Х2,2ММ		М	47.2000	
7	E2402-043-01 ДОП. 10	МОНТАЖ ОДНОЧНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ВЫСОТОЙ ДО 4 М ДЛЯ НАДЗЕМНОЙ ПРОКЛАДКИ СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 80 ММ(Д57 Н=0,5М)		100ШТ	0.4800	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	273.26	131.1648
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	2.18	1.0464
7.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ		МАШ.-Ч	16.99	8.1552
7.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ		МАШ.-Ч	7.4	3.552
7.5	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		МАШ.-Ч	1.66	0.7968
7.6	897	КРАСКОРАСПЫЛители РУЧНЫЕ		МАШ.-Ч	19.16	9.1968
7.7	1147	МАШИны ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		МАШ.-Ч	2.96	1.4208
7.8	1319	НОЖНИЦЫ ЛИСТОВЫЕ КРИВОШИПНЫЕ (ГИЛЬТИНОВЫЕ)		МАШ.-Ч	0.44	0.2112
7.9	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	2.18	1.0464
7.10	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ		МАШ.-Ч	9.41	4.5168
7.11	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		М3	8.301	3.9845
7.12	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		М3	11.652	5.593
7.13	31085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ		Т	0.011	0.00528
7.14	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ		М3	3.92	1.8816
7.15	34520	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400		Т	3.422	1.6426
7.16	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А		Т	0.006	0.00288
7.17	44897	ШЛИФКРУГИ		ШТ	1.115	0.5352
7.18	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ		КГ	0.087	0.04176
8	СПРАЙС	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 48Х2,8ММ		М	48.0000	
9	E2402-043-01 ДОП. 10	МОНТАЖ ОДНОЧНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ВЫСОТОЙ ДО 4 М ДЛЯ НАДЗЕМНОЙ ПРОКЛАДКИ СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 80 ММ(Д48 Н=0,5М)		100ШТ	0.2500	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	273.26	68.315
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	2.18	0.545
9.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ		МАШ.-Ч	16.99	4.2475
9.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ		МАШ.-Ч	7.4	1.85
9.5	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		МАШ.-Ч	1.66	0.415
9.6	897	КРАСКОРАСПЫЛители РУЧНЫЕ		МАШ.-Ч	19.16	4.79
9.7	1147	МАШИны ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		МАШ.-Ч	2.96	0.74
9.8	1319	НОЖНИЦЫ ЛИСТОВЫЕ КРИВОШИПНЫЕ (ГИЛЬТИНОВЫЕ)		МАШ.-Ч	0.44	0.11
9.9	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	2.18	0.545
9.10	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ		МАШ.-Ч	9.41	2.3525
9.11	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		М3	8.301	2.0753
9.12	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		М3	11.652	2.913
9.13	31085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ		Т	0.011	0.00275
9.14	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ		М3	3.92	0.98
9.15	34520	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400		Т	3.422	0.8555
9.16	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А		Т	0.006	0.0015
9.17	44897	ШЛИФКРУГИ		ШТ	1.115	0.27875
9.18	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ		КГ	0.087	0.02175
10	СПРАЙС	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 48Х2,8ММ		М	25.0000	
ОТКЛЮЧАЮЩАЯ АРМАТУРА						
11	E2203-006-02	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 80 ММ		ЗАДВИЖК	2.0000	
		A				
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	1.36	2.72
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0.03	0.06
11.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0.03	0.06
11.4	30541	ПРОКЛАДКИ УГЛОТЯЮЩИЕ		КГ	0.1	0.2
11.5	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ		Т	0.0015	0.003
11.6	54292	ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ, С НЕВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ: 30Ч47БК ДЛЯ ГАЗА, ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА /10 КГС/СМ2/, ДИАМЕТРОМ 80 ММ		ШТ	1	2
12	E2203-014-02	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 80 ММ		ФЛАНЕЦ	4.0000	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	0.46	1.84
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0.31	1.24

			(наименование работ и затрат, наименование объекта)			
12.3	126		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0.31	1.24
12.4	35310		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.00022	0.00088
12.5	52985		ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЭСП2, ВСТЭСП3; ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16 КГ/СМ2), ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	1	4
13	E2203-006-01		УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ЗАДВИЖК	1.0000	
13.1	1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.88	0.88
13.2	3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.01	0.01
13.3	2495		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.01
13.4	30541		ПРОКЛАДКИ УПЛОТНЯЮЩИЕ	КГ	0.05	0.05
13.5	52040		БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0.0008	0.0008
13.6	54291		ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ, С НЕВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ: 30Ч47БК ДЛЯ ГАЗА, ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА /10 КГ/СМ2/, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	1	1
14	E2203-014-01		ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ФЛАНЦ	2.0000	
14.1	1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.32	0.64
14.2	3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.21	0.42
14.3	126		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0.21	0.42
14.4	35310		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.0001	0.0002
14.5	52983		ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЭСП2, ВСТЭСП3; ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16 КГ/СМ2), ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	1	2
15	E2401-033-03		УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ И КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ.	3.0000	4.14
15.1	1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.38	0.00012
15.2	30956		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00004	0.000012
15.3	31656		ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0.0184	0.0552
15.4	35567		ОЧЕС ЛЬЯНОЙ	КГ	0.0184	0.0552
15.5	54562		КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 11Ч3БК ДУ50ММ	ШТ	1	3
15.6	63744		СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ С МУФТОЙ И КОНТРАГРАЙКОЙ, ДУ 50 ММ	ШТ	1	3
16	E2401-033-03		УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ И КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ(ДУ40ММ)	ШТ.	2.0000	
16.1	1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.38	2.76
16.2	30956		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00004	0.00008
16.3	31656		ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0.0184	0.0368
16.4	35567		ОЧЕС ЛЬЯНОЙ	КГ	0.0184	0.0368
16.5	54547		КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ 11Ч3БК ДЛЯ ГАЗА ДАВЛЕНИЕМ 0,1 МПА /1 КГС/СМ2/, ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ	1	2
16.6	63743		СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ С МУФТОЙ И КОНТРАГРАЙКОЙ, ДУ 40 ММ	ШТ	1	2
			ПНЕВМОИСПЫТАНИЕ НАДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА			
17	E2402-090-02		ВРЕЗКА ШТУЦЕРОМ В ДЕЙСТВУЮЩИЕ СТАЛЬНЫЕ ГАЗОПРОВОДЫ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ ПОД ГАЗОМ СО СНИЖЕНИЕМ ДАВЛЕНИЯ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ВРЕЗАЕМОГО ГАЗОПРОВОДА ДО 80 ММ	10ВРЕЗОК	0.1000	
17.1	1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	48.79	4.879
17.2	128		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	25.8	2.58
17.3	1147		МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	11.09	1.109
17.4	2577		АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	31.53	3.153
17.5	34241		КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	13.03	1.303
17.6	35311		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	ШТ	1.91	0.191
17.7	44897		ШЛИФКРУГИ	КГ	11.26	1.126
17.8	45077		ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ			
18	E2402-121-02		МОНТАЖ ИНВЕНТАРНОГО УЗЛА ДЛЯ ОЧИСТКИ И ИСПЫТАНИЯ ГАЗОПРОВОДА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА ДО 100 ММ	УЗЕЛ	1.0000	
18.1	1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5.34	5.34
18.2	3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.13	0.13
18.3	128		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	2.02	2.02
18.4	1147		МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.5	0.5
18.5	2499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.13	0.13
18.6	2577		АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0.86	0.86
18.7	34241		КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	0.25	0.25
18.8	35327		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42А	Т	0.00052	0.00052
18.9	41304		КРАНЫ СТАЛЬНЫЕ ГАЗОВЫЕ ШАРОВЫЕ РАВНОПРОХОДНЫЕ	ШТ	0.05	0.05
18.10	44897		ШЛИФКРУГИ	ШТ	0.13	0.13
18.11	45077		ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0.057	0.057
18.12	95937		УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ (ФЛАНЦЕВ, ОТВОДОВ, ТРОЙНИКОВ, ПЕРЕХОДОВ, ЗАГЛУШЕК, ПАТРУБКОВ, П-ОВРАЗНЫХ КОМПЕНСАТОРОВ И Т.П.), ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СБОРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШВОВЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20 ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 3,0	Т	0.00045	0.00045
18.13	95956		УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ (ФЛАНЦЕВ, ОТВОДОВ, ТРОЙНИКОВ, ПЕРЕХОДОВ, ЗАГЛУШЕК, ПАТРУБКОВ, П-ОВРАЗНЫХ КОМПЕНСАТОРОВ И Т.П.), ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СБОРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШВОВЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20 ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 4,0	Т	0.001	0.001
19	E2402-120-01		ОЧИСТКА ПОЛОСТИ ТРУБОПРОВОДА ПРОДУВКОЙ ВОЗДУХОМ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА ДО 50 ММ	100М	5.6100	
19.1	1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.41	2.3001
19.2	3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.2	1.122
19.3	660		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.2	1.122

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

20	E2402-120-02	ОЧИСТКА ПОЛОСТИ ТРУБОПРОВОДА ПРОДУВКОЙ ВОЗДУХОМ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА ДО 100 ММ	100М	0.0500
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.41 0.0205
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.2 0.01
20.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.2 0.01
21	E2402-122-01	ПОДЪЕМ ДАВЛЕНИЯ ПРИ ИСПЫТАНИИ ВОЗДУХОМ ГАЗОПРОВОДОВ НИЗКОГО И СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ [ДО 0,3 МПА] УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	5.6100
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.08 0.4488
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.06 0.3366
21.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.04 0.2244
21.4	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	0.02 0.1122
22	E2402-122-02	ПОДЪЕМ ДАВЛЕНИЯ ПРИ ИСПЫТАНИИ ВОЗДУХОМ ГАЗОПРОВОДОВ НИЗКОГО И СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ [ДО 0,3 МПА] УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	0.0500
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.12 0.006
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.08 0.004
22.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.06 0.003
22.4	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	0.02 0.001
23	E2402-123-01	ПОДЪЕМ ДАВЛЕНИЯ ПРИ ИСПЫТАНИИ ВОЗДУХОМ ГАЗОПРОВОДОВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ [ДО 0,6 МПА] УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	3.6200
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.08 0.2896
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.06 0.2172
23.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.04 0.1448
23.4	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	0.02 0.0724
24	E2402-123-02	ПОДЪЕМ ДАВЛЕНИЯ ПРИ ИСПЫТАНИИ ВОЗДУХОМ ГАЗОПРОВОДОВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ [ДО 0,6 МПА] УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	0.0500
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.12 0.006
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.08 0.004
24.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0.06 0.003
24.4	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	0.02 0.001
25	E2402-124-01	ВЫДЕРЖКА ПОД ДАВЛЕНИЕМ ДО 0,6 МПА ПРИ ИСПЫТАНИИ НА ПРОЧНОСТЬ И ГЕРМЕТИЧНОСТЬ ГАЗОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	УЧАСТОК	1.0000
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14 14
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9.8 9.8
25.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	7 7
25.4	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	2.8 2.8
26	E2505-013-01	КОНТРОЛЬ ГАММА-ДЕФЕКТОСКОПОМ НА ТРАССЕ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБ: ДУ 50 ММ, ТОЛЩИНОЙ ДО 5,5 ММ	СТЫК	5.0000
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.52 2.6
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.3 1.5
26.3	21957	ДОП.ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ПО ТРАССЕ ДО МЕСТА РАБОТЫ	ЧЕЛ.-Ч	0.06 0.3
26.4	21958	ДОП.ПЕРЕМЕЩЕНИЕ МАШИНИСТОВ ПО ТРАССЕ ДО МЕСТА РАБОТЫ	ЧЕЛ.-Ч	0.04 0.2
26.5	450	ГАММА-ДЕФЕКТОСКОПЫ С ТОЛЩИНОЙ ПРОСВЕЧИВАЕМОЙ СТАЛИ ДО 80 ММ	МАШ.-Ч	0.28 1.4
26.6	950	ЛАБОРАТОРИИ ДЛЯ КОНТРОЛЯ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ВЫСОКОПРОХОДИМЫЕ, ПЕРЕДВИЖНЫЕ	МАШ.-Ч	0.3 1.5
26.7	14378	ПЛЕНИКА РАДИОГРАФИЧЕСКАЯ РУЛОННАЯ	М	0.28 1.4
27	E2505-030-01	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА ОБРАБОТКУ ПЛЕНОК И РАСШИФРОВКУ РЕЗУЛЬТАТОВ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СТЫКОВ ТРУБОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	СТЫК	5.0000
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.21 1.05
27.2	2752	ФОТОЛАБОРАТОРИЯ ТИПА "SOLUS SCHALL"	МАШ.-Ч	0.21 1.05
27.3	34348	ФОТОПРОЯВИТЕЛЬ	Л	0.02 0.1
27.4	34349	ФОТОФИКСАЖ	Л	0.025 0.125
28	E2505-013-02	КОНТРОЛЬ ГАММА-ДЕФЕКТОСКОПОМ НА ТРАССЕ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБ: ДУ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ ДО 8 ММ	СТЫК	1.0000
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.52 0.52
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.3 0.3
28.3	21957	ДОП.ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ПО ТРАССЕ ДО МЕСТА РАБОТЫ	ЧЕЛ.-Ч	0.06 0.06
28.4	21958	ДОП.ПЕРЕМЕЩЕНИЕ МАШИНИСТОВ ПО ТРАССЕ ДО МЕСТА РАБОТЫ	ЧЕЛ.-Ч	0.04 0.04
28.5	450	ГАММА-ДЕФЕКТОСКОПЫ С ТОЛЩИНОЙ ПРОСВЕЧИВАЕМОЙ СТАЛИ ДО 80 ММ	МАШ.-Ч	0.28 0.28
28.6	950	ЛАБОРАТОРИИ ДЛЯ КОНТРОЛЯ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ВЫСОКОПРОХОДИМЫЕ, ПЕРЕДВИЖНЫЕ	МАШ.-Ч	0.3 0.3
28.7	14378	ПЛЕНИКА РАДИОГРАФИЧЕСКАЯ РУЛОННАЯ	М	0.44 0.44
29	E2505-030-02	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА ОБРАБОТКУ ПЛЕНОК И РАСШИФРОВКУ РЕЗУЛЬТАТОВ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СТЫКОВ ТРУБОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	СТЫК	1.0000
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.22 0.22
29.2	2752	ФОТОЛАБОРАТОРИЯ ТИПА "SOLUS SCHALL"	МАШ.-Ч	0.21 0.21
29.3	34348	ФОТОПРОЯВИТЕЛЬ	Л	0.031 0.031
29.4	34349	ФОТОФИКСАЖ	Л	0.04 0.04
ФАСОННЫЕ ЧАСТИ				
30	E2203-1-5	УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 100-250 ММ	Т	0.0167
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	312.7 5.2221
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	105.35 1.7593
30.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	103.16 1.7228
30.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2.19 0.036573
30.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0.09 0.001503

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

31	СПРАЙС	ОТВОДЫ 90° Д 57 ММ		ШТ	27.0000
32	СПРАЙС	ОТВОДЫ 45° Д 57 ММ		ШТ	1.0000
33	СПРАЙС	ОТВОДЫ 90° Д 48 ММ		ШТ	4.0000
34	СПРАЙС	ПЕРЕХОД 57Х48		ШТ	1.0000
35	СПРАЙС	ПЕРЕХОД 57Х89		ШТ	2.0000
РАЗДЕЛ 2. УСТАНОВКА ГРП					
36	E2402-082-05МИСТРОЙРУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА ГАЗОРЕГУЛЯТОРНОГО ПУНКТА ШКАФНОГО ТИПА (ГРП) НА ГОТОВОЕ ОСНОВАНИЕ, ДИАМЕТР ПОДВОДЯЩЕГО ГАЗОПРОВОДА ДО 50 ММ, ДО 65 ММ(РДБК1-25)	1 УСТАНОВКА		2.0000
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6.5	13
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1.2	2.4
36.3	2016	УСТАНОВКА ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0.7	1.4
36.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.2	2.4
36.5	15470	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	ШТ	2	4
36.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0.265	0.53
36.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00037	0.00074
36.8	52949	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3; ДАВЛЕНИЕМ 0.6 МПА (6 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	4	8
36.9	63823	ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЕ ПУНКТЫ ШКАФНОГО ТИПА РДНК400	КОМПЛ	1	2
37	E2402-080-01	УСТАНОВКА ГАЗОВЫХ СВЕЧЕЙ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ(Д26,8Х2,1)	СВЕЧА	1.0000	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3.78	3.78
37.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.17	0.17
37.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	1	1
37.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.17	0.17
37.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0.16	0.16
37.6	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0.00003	0.00003
37.7	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 ЖЕЛТАЯ	Т	0.00005	0.00005
37.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0.09	0.09
37.9	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0.00018	0.00018
37.10	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0.073	0.073
37.11	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0.025	0.025
37.12	935405	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН. 26,8Х2,1 ММ (ВЕС 1 М = 1,28 КГ)	М	5	5
38	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2		0.0065
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71.06	0.46189
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.03	0.000195
38.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.000195
38.4	31085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	Т	0.0246	0.00016
38.5	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2.7	0.01755
38.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0.3	0.00195
ОПОРА ПОД ШКАФ ГРП 1ШТ					
39	E102-58-2	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0.0048
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	280	1.344
40	E102-61-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3		0.0026
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88.5	0.2301
41	E1101-013-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2		0.0080
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28.4	0.2272
41.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2.14	0.01712
41.3	112	АВТОЛОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.77	0.00616
41.4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1.22	0.00976
41.5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5.1	0.0408
41.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.15	0.0012
41.7	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1.24	0.00992
41.8	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	10.3	0.0824
42	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100М3		0.0022
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	0.396
42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.13	0.000286
42.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	0.1056
42.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.13	0.000286
42.5	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	102	0.2244
42.6	35516	РОГОЖА	М2	250	0.55
43	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т		0.0152
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215.82	3.2805
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.21	0.003192
43.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.21	0.003192
43.4	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ МИ-23	Т	1	0.0152
44	Ц3801-006-08 ДОП. 4	СБОРКА С ПОМОЩЬЮ ЛЕБЕДОК РУЧНЫХ (С УСТАНОВКОЙ И СНЯТИЕМ ИХ В ПРОЦЕССЕ РАБОТЫ) ИЛИ ВРУЧНУЮ (МЕЛКИХ ДЕТАЛЕЙ): СТРЕМЯНКИ, СВЯЗИ, КРОШТЕЙНЫ, ТОРМОЗНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ПР.	Т		0.0408
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	130	5.3014
44.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1.3	0.053014
44.3	110	АВТОМАТЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 450-1250 А	МАШ.-Ч	43.4	1.7699
44.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.3	0.012234
44.5	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1.37	0.055869
44.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.4	0.016312

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

44.7	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ		МАШ.-Ч	0.8	0.032624
44.8	1695	СТАНКИ СВЕРЛИЛЬНЫЕ		МАШ.-Ч	2.4	0.097872
44.9	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т		МАШ.-Ч	0.5	0.02039
44.10	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ		МАШ.-Ч	0.9	0.036702
44.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ		М3	0.6	0.024468
44.12	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42		Т	0.019	0.000775
44.13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ		КГ	0.2	0.008156
45	СПРАЙС	УГОЛОК 50Х50Х5		Т	0.0260	
46	СПРАЙС	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ Т.3		Т	0.0172	
47	E0903-039-06 ДОП. 10.ПРИМ	МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПОД НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ, ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, СЕДЛА, КРОНИШТЕЙНЫ, ХОМУТЫ ВЕСОМ ДО 100 КГ		Т	0.0408	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	36.46	1.4868
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0.19	0.007748
47.3	1147	МАШИНЫ ПЛЮФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		МАШ.-Ч	0.29	0.011826
47.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)		МАШ.-Ч	6.62	0.269964
47.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0.19	0.007748
47.6	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ		Т	0.00031	0.000013
47.7	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4		Т	0.0006	0.000024
47.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ		Т	0.00003	0.000001
47.9	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46		Т	0.006	0.000245
47.10	44897	ШЛИФКРУГИ		ШТ	1.45	0.059131
47.11	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5		10М	0.0187	0.000763
48	E1303-002-04 ТЧ П.1.14 К3ТР=1,1	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021, ПРИ НАНЕСЕНИИ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЯТЬ КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ - 1,1		100М2	0.0230	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	5.841	0.134343
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0.01	0.00023
48.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0.01	0.00023
48.4	47256	ГРУНТОВКА ГФ-021		Т	0.012	0.000276
49	E1303-004-26 ТЧ П.1.14 К3ТР=1,1 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬ ПФ-115. ПРИ НАНЕСЕНИИ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЯТЬ КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ - 1,1		100М2	0.0230	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	8.426	0.193798
49.2	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 ЖЕЛТАЯ		Т	0.038	0.000874
49.3	34035	УАЙТ-СПИРИТ		Т	0.0028	0.000064
РАЗДЕЛ 3. УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА "ULTRAMAG" 80G100						
50	Ц1103-001-01	ПРИБОРЫ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯХ, ЩИТАХ И ПУЛЬТАХ, МАССА, КГ, ДО 5		ШТ	1.0000	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	0.52	0.52
50.2	41867	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ОЦИНКОВАННЫЕ, ДИАМЕТР 6 ММ		КГ	0.035	0.035
51	ПРАЙС	АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ЧЕТЫ ГАЗА (АСКУТ)		КОМПЛ-Т	1.0000	
52	Ц1102-22-5	ПРИБОРЫ, ПОКАЗЫВАЮЩИЕ ПЕРВИЧНЫЕ (ПРОТОЧНЫЕ) ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ, МОНТИРУЕМЫЕ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ ТРУБОПРОВОДЕ. РОТАМЕТР, СЧЕТЧИК, ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЯХ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО 80		ШТ	1.0000	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	4.12	4.12
52.2	30305	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-(18) ММ		Т	0.0022	0.0022
52.3	31164	ШАЙБЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТР 16 ММ		КГ	0.002	0.002
52.4	64581	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ		КГ	0.014	0.014
53	ПРАЙС	СЧЕТЧИК ГАЗОВЫЙ "ULTRAMAG" 80G100		ШТ	1.0000	
54	СПРАЙС	МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ К СЧЕТЧИКУ ГАЗОВОМУ "ULTRAMAG" G-80/100 С АНТИВАНДАЛЬНЫМ ШКАФОМ		ШТ	1.0000	
55	E2203-014-02	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 80 ММ		ФЛАНЕЦ	2.0000	
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	0.46	0.92
55.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0.31	0.62
55.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)		МАШ.-Ч	0.31	0.62
55.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42		Т	0.00022	0.00044
56	E2203-006-02	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 80 ММ		ЗАДВИЖК	3.0000	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	1.36	4.08
56.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0.03	0.09
56.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0.03	0.09
56.4	30541	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНЯЮЩИЕ		КГ	0.1	0.3
56.5	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ		Т	0.0015	0.0045
57	E2203-014-02	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 80 ММ		ФЛАНЕЦ	6.0000	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	0.46	2.76
57.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0.31	1.86
57.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)		МАШ.-Ч	0.31	1.86
57.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42		Т	0.00022	0.00132
58	E1901-9-2 ДОП.	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗА ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ		ФИЛЬТР	1.0000	
58.1	9	ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ				
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	4.2	4.2
58.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)		МАШ.-Ч	1.33	1.33
58.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ		МАШ.-Ч	0.06	0.06
58.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ		М3	0.052	0.052
58.5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ		М3	0.006	0.006
58.6	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42A		Т	0.00008	0.00008

		(наименование работ и затрат, наименование объекта)				
58.7	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0.00352	0.00352	
58.8	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0 02	0 02	
59	E1602-004-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕШОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100М	0.0350		
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79.75	2.7912	
59.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1.4	0.049	
59.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.4	0.049	
59.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	34.92	1.2222	
59.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	T	0.0005	0.000018	
59.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	0.67	0.02345	
59.7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	M3	0.61	0.02135	
60	E1608-003-08	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРООДНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 80	100М	0.0350		
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	80.26	2.8091	
60.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5.44	0.1904	
60.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6.15	0.21525	
60.4	1747	СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЕ	МАШ.-Ч	1	0.035	
60.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	36.06	1.2621	
60.6	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	1.5	0.0525	
60.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.54	0.0189	
60.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	3.5	0.1225	
60.9	2663	СТАНКИ ТРУБООТРЕЗНЫЕ	МАШ.-Ч	3.9	0.1365	
60.10	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0.0003	0.00001	
60.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	0.9	0.0315	
60.12	35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	T	0.0112	0.000392	
60.13	37153	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ ПРЯМОШОВНЫЕ, Д 89Х3,0 ММ	M	100	3.5	
60.14	61706	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0.6	0.021	
60.15	69434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	T	0.0012	0.000042	
61	СПРАЙС	ОТВОД 90° Д-89ММ	ШТ	2.0000		
62	E102-58-2	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНЮЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИННОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0.0025		
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	280	0.7	
63	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100М3	0.0025		
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	0.45	
63.2	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 М/100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	102	0.255	
64	E1901-015-01	ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДОВ	100М	0.0350		
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34.9	1.2215	
64.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0.0009	0.000032	
64.3	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	KГ	1	0.035	
64.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	KГ	0.45	0.01575	
65	E1303-4-7	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТОЕК И ТРУБ ЭМАЛЬЮ ХВ-125	100М2	0.0133		
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2.47	0.032851	
65.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.03	0.000399	
65.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.000133	
65.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0.01	0.000133	
65.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.02	0.000266	
65.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0.65	0.008645	
65.7	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	T	0.011	0.000146	
65.8	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 ЖЕЛТАЯ	T	0.023	0.000306	
66	E0903-039-06 ДОП. 10	МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПОД НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ, ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, СЕДЛА, КРОНШТЕЙНЫ, ХОМУТЫ ВЕСОМ ДО 100 КГ	T	0.0092		
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36.46	0.33689	
66.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.19	0.001756	
66.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.29	0.00268	
66.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	6.62	0.061169	
66.5	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0.46	0.00425	
66.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.19	0.001756	
66.7	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T	0.00031	0.00003	
66.8	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	T	0.0006	0.000006	
66.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0.00003	0	
66.10	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	T	0.006	0.000055	
66.11	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1.45	0.013398	
66.12	63945	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ТРУБ(ОПОРА)	T	1	0.00924	
66.13	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0.0187	0.000173	