

“ТАСДИКЛАЙМАН”
«Қишлоқ Қурилиш Инвест» МЧЖ ИК
Самарқанд филиали директори
С.А.Худойбердиев
“ _____ ” 2022 йил

«Samarqand viloyati Kattaqo`rg`on tumani "Bog`ot" MFY hududida qurilish rejalashtirilgan 5 qavatli ko`p xonadonli turar-joy binolari hududidagi ichki yo`llarni qurish» ишларини бажариб берувчи ташкилотни танлаш бўйича

Танлов хужжатлари

БУЮРТМАЧИ: «Қишлоқ Қурилиш Инвест» МЧЖ ИК Самарқанд филиали

Самарқанд -2022

1. ТАҢЛОВ ПРЕДМЕТИ ВА ТАҲЛИЛИЙ КИЙМАТИ

1.1 Товар ва хизматларнинг характеристикаси

| № | Номи | Миқдори |
|---|---------------------|----------|
| 1 | Йчки йўлларни қуриш | 776 метр |

1.2. Танлов қиймати *1 018 798 606 (Бир миллиард ўн саккиз миллион етти юз тўқсон саккиз минг олти юз олти) сўм*. Ушбу қийматдан ортиқ қийматдаги тақиқлар қабул қилинмайди ва кўриб чиқилмайди.

1.3. Маҳсулот бўйича техник топшириқ танлов ҳужжатларининг техник қисда илова қилинган.

Ушбу танлов якунлари бўйича ғолиб чиққан етказиб берувчи ташкилот билан шартнома тузилади.

1.4. Етказиб бериш муддати шартнома имзоланган кундан бошлаб 8 календар кун.

1.5. Ишларни бошлаш муддати-аванс маблағи ўтказилган кундан бошлаб ҳисобланади.

2. ТАҢЛОВ ТАШКИЛОТЧИЛАРИ

2.1. «Қишлоқ Қурилиш Инвест» МЧЖ ИК Самарқанд филиали (бундан кейин – «Буюртмачи» деб аталади) – танлов ташкилотчиси ҳисобланади.

«Буюртмачи» манзили Самарқанд шаҳар Ўзбекистон кўчаси 30 уй.

2.2. Танлов «Буюртмачи» томонидан тузилган харид комиссияси томонидан қонунда тартибда, белгиланган муддатларда ўтказилади.

3. ТАҢЛОВ ИШТИРОКЧИЛАРИ

3.1. Танловда мулкчилик шаклидан қатъий назар шу мазмунда иш ва хизматлар кўрсатишга ихтисослашган, камида 5 йил тажрибага эга бўлган барча юридик мақомга эга бўлган ташкилотлар иштирок этиши мумкин.

3.2. Танловда иштирок этиш учун талабгорларга қуйидаги малакавий талаблар қўйилади:

Танолов предмети қийматининг камида 20 фоизи миқдоридаги айланма маблағларининг ёки кўрсатиб ўтилган маблағларни беришга банк кафолатномаси, ишлар (хизматлар)ни бажариш учун зарур бўлган ресурслари ва мутахассисларнинг мавжудлиги;

Шартномалар тузиш юзасидан фуқаролик-муомала ҳуқуқий лаёқат ва ваколатлар;

Танов объектига ўхшаш объектларда ишлаш тажрибасининг мавжудлиги;

Ўз кучлари билан илгари бажарилган иш хажмлари тўғрисидаги маълумотлар;

Танлов объектида ўз кучлари билан бажариладиган ишларнинг мўлжалланаётган ҳажми (50 фоиздан кам бўлмаган ҳолда)

Низом маблағи миқдори.

3.3. Агар танлов предмети бўлган ишлар (хизматлар)ни бажариш билан боғлиқ фаолият қонунчиликка биноан лицензиялаштириши зарур бўлса, танловда иштирок этиш учун белгиланган тартибга мувофиқ тегишли лицензияга эга бўлган талабгорларга рухсат этилади.

4. ТАНЛОВДА ИШТИРОК ЭТИШ УЧУН ТАКЛИФЛАРНИ ТАҚДИМ ЭТИШ

4.1. Иштирокчилар ўз таклифларини электрон кўринишда (etender.uzex.uz) порталига электрон танловлар ўтказиш учун жойлаштирилиши лозим.

4.2. Танлов учун таклифлар ва унга тегишли иловалар ва хужжатлар маълумотлар “БУЮРТМАЧИ” ва “иштирокчи” ихтиёрига кўра ўзбек тили ёки рус тилида тақдим этилиши мумкин.

4.3. Танлов хужжатларига қуйидагилар тақдим этилиши лозим:

Техник қисм, “БУЮРТМАЧИ” томонидан қўйилган техник талабларни ва бажариладиган иш ва хизматлар кўрсатилиши керак.

Нархлар қисми, Танлов шартларига белгиланган нархлар доирасида хизматларни бажариш муддатлари, тўловлар таркиби ва якуний тўловлар ва бошқа боғлиқ кўрсаткичлар кўрсатилган бўлиши керак.

Танлов иштирокчилари ҳар бир таклифларни яхлит ҳолда тикилган, номерланган ваколатли шахс имзоси ва муҳр билан тасдиқланган ҳолда ёки ҳар бир варағини муҳрлаб тасдиқланган ҳолда тақдим этишлари лозим.

4.4. Қуйидаги хужжатлар тўлиқ бўлиши талаб этилади.

- фақат битта таклиф бериш мумкин;

- тақдим этилаётган хужжатларнинг ҳақиқийлиги ва маълумотларнинг ҳаққонийлигига тўлиқ жавобгар бўлади;

- таклифлар бериш муддати тугагунга қадар ўз таклифларини қайтариб олиш ёки ўзгартириш киритиш ҳуқуқига эга.

5. ТОМОНЛАРНИНГ ЖАВОГАРЛИГИ

5.1. Давлат харидлари тўғрисидаги Қонун талабларини бузган шахслар қонунчиликда белгиланган тартибда жавобгар бўладилар.

5.2. Харид комиссияси давлат харидлари бўйича қонунчиликда белгиланган тартибда ғолиб иштирокчиларини ва асосланган қарор қабул қилиш бўйича мажбурдир.

5.3. Танлов иштирокчиси тақдим этилган барча хужжатларни ҳақиқийлиги ва тўғрилигига жавобгардир. Ғолиб иштирокчи деб топилгандан сўнг қонунчиликда белгиланган тартибда давлат буюртмачиси билан ўрнатилган тартибда ва муддатларда шартнома тузишга мажбурдир.

6. БОШҚА ШАРТЛАР


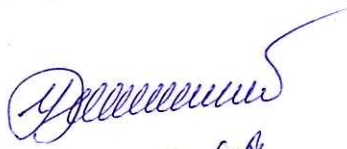
6.1. Давлат буюртмачиси танлов хужжатларига ўзгартиришлар киритиш тўғрисида танловда иштирок этиш учун таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида уч кун олдин қарор қабул қилишга ҳақли. Товарни (ишни, хизматни) ўзгартиришга йўл қўйилмайди. Бунда ушбу танловда таклифлар бериш тугайдиган муддат танлов хужжатларига ўзгартиришлар киритилган санадан эътиборат камида ўн кунга

узайтирилиши керак. Шу билан бир вақтда, агар эълонда кўрсатилган ахборот ўзгартирилган бўлса, танлов ўтказиш тўғрисидаги эълонга ўзгартиришлар киритилади.

6.2. Танлов иштирокчиси танлов ҳужжатлари қоидаларини танлов ўтказиш учун эълонда белгиланган шаклда тушунтириш талаби билан давлат буюрномасига сўров юборишга ҳақли. Сўров келиб тушган санадан эътиборан икки иш куни ичида давлат буюртмачиси агар мазкур сўров давлат буюртмачисига таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан қаида икки кун олдин келиб тушган бўлса, ушбу сўровга белгиланган шаклда жавоб юбориши шарт. Танлов ҳужжатларининг қоидаларига доир тушунтиришлар уларнинг мазмун-моҳиятини ўзгартирмаслиги керак.

Бўлим бошлиғи;

Йўл ва сув бўйича мутахассис;



Ш.Джураев

С.Ғиёсов



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

Самарқанд вилояти

703003, Samarqand shahri, Ko'ksaroy maydoni-1 "D" bino 2-qavat, Tel:(66) 233-03-89, 233-05-53, E-mail:
sam.expert@bk.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: ILMURATOV SHOKIR MARDIYEVICH

Sana: 22-09-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 62092

Obyekt nomi «Samarqand viloyati Kattaqo'rg'on tumani "Bog'ot" MFY hududida qurilish rejalashtirilgan 5 qavatli ko'p xonadonli turar-joy binolari hududidagi ichki yo'llarni qurish loyihasi.»

Buyurtmachi - "Qishloqqurilish Invest" IK MChJ Samarqand filiali.

Bosh loyihachi - "Qishloqqurilishloyiha" MChJ Samarqand viloyati filiali.

Litsenziya AL-001087 sonli 29.06.2020 yil.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet

Bosh pudratchi - Tender asosida

Qurilish turi Qurilish

Murojaat raqami: № 58441

1. Loyihalash uchun asos

1.1. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasida o'tkazilgan 01-05/1-625- sondagi 61-sonli yig'ilish bayoni.

1.2. Kattaqo'rg'on tuman hokimining 2021 yil 25 martdagi 260-Q sonli qarori.

1.3. Samarqand viloyati QQB boshlig'i - L. Hamidov tasdiqlagan 02.04.2021 yildagi 15953-sonli ART.

1.4. Samarqand viloyati hokimligi Injining kompaniyasi bilan kelishilgan loyiha topshirig'i.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Kitob 1 - Umumiy tushuntirish xati.

2.2. Albom 1 - Ishchi loyiha AS.

2.3. Kitob 1 - Joriy narxlarda resurslar smetasi. Ish hajmlari ro'yxati.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Qurilish uchastkasining xususiyatlari;

Ob'ektni joylashtirish. "Samarqand viloyati Kattaqo'rg'on tumani "Bog'ot" MFY hududida qurilishi rejalashtirilgan 5 qavatli 20 xonadonli turar-joy binolari hududidagi ichki yo'llarini 1-2 bosqich qurish" loyihasi.

Yo'l-iqlim zonasi IV, tuman seysmik darajasi - 7 bal.

3.2. Loyiha qabul qilindi:

- Yo'lning uzunligi - 0,776 km.

- Yo'lning kengligi - 4,5-5,5 m.

3.3. Loyiha quyidagilarni nazarda tutadi:

Bo'lim №1 1-bosqich.

Bo'lim №2 Tuproq ishlari.

II guruh unumdor tuproqlarni quvvati 121 kBr bo'lgan buldozer yordamida o'ymada ishlab, qirqib 10 m gacha surish - 1177,4 m³

Ekskovator yordamida o'ymadan avtotrasportlaga ortish va 10 km masofaga tashish - 1177,4 m³ / 1412,88 tn.

II guruh tuproqlarni quvvati 96 kBr bo'lgan buldozer yordamida o'ymada ishlab, o'ymadan ko'tarmaga 10 m gacha surish - 96,9 m³

Ekskovator yordamida o'ymadan avtotrasportlaga ortish va 10 km masofaga tashish - 570,0 m³ / 969,04 tn.

Bo'lim №3. Bir vaqtda bajariladigan ishlar.

II guruh tuproqlarni mexanizmlar yordamida yo'l poyi yuzasini tekislash -3492,0 m²

Og'irligi 16 tonnali pnevmakatok bilan 0,25 m qalinlikda zichlash - 3492,0 m²

Ko'tarmaga suv sepib chiqish. - 873 m³

Yo'l tebratmakatok bilan 0,25 m qalinlikda zichlash. - 97 m³.

Ko'tarmaga suv sepib chiqish. - 97 m³

I- guruh tuproqlarni otvalga chiqarish. - 53,56 m³

Bo'lim №4.

Bo'lim №5. D-325 mm bo'lgan dumaloq temir quvurni o'rnatish

Kovushining sig'imi 0.25m³ bulgan ekskavator bilan 2-gurux tuproqni qazib olish. - 11,9 m³

Yo'l poyini qo'l mehnati yordamida tekislash. - 0,63 m³

QSHAsi bilan 20 sm qalinlikda asos tayyorlash.- 4,63 m³

Diametri 325 mm bo'lgan po'lat quvurlarda normal korroziyaga qarshi bitum-kauchuk yoki bitum-polimer izolyatsiyasini qo'llash.- 0,0715 km.

325 mm diametrli po'lat suv quvurlarini o'rnatish.- 71,5 m.

10sm qalinlikda QShA (GPS) bilan kallaklar ostiga asos yotqizish;-0,26 m³

B-20 betondan kirish va chiqishga kallaklr o'rnatish. - 1,26 m³

Tuproqni qayta ko'mish. - 6,27 m³

II- guruh tuproqlarni pnevmakatok bilan zichlash. - 6,27 m³

Bo'lim №6. Yo'lning asosini qismi. Asosiy yo'l.

QSHAsi bilan 25 sm qalinlikda asos tayyorlash.- 3492 m²

Bo'lim №7. Ikkinchi guruh to'siqlari o'rnatish 1OT-300.30.18 va 1OT-100.30.18 - 750m/350 dona.

Shundan 1OT-300.30.18, -200 dona

Shundan 1OT-100.30.18, -150 dona

QSHAsi bilan fundament ostiga asos tayyorlash.- 2,25 m³

BM-20 betondan kirish va chiqishga kallaklr o'rnatish. - 2,44 m³

Bo'lim №8. Temirbeton LK-6 novlarini o'rnatish - 426,8 m³/316 dona.

QSHAsi bilan lotok ostiga asos tayyorlash.- 3,72m³

Temirbeton LK-6 novlarini o'rnatish. - 426,8 m³

LK-6.6 (6 м лотоклар) - 80 dona.

LK-2.6 (2 м лотоклар) - 60 dona.

LK-1.6 (1 м лотоклар) - 176 dona.

Bitum-polimer izolyatsiyasini qo'llash 2 marta.- 900m².

Bo'lim №9. Uylarga kirish-chiqish yo'llariga asos qurish.

QSHAsi bilan 15 sm qalinlikda asos tayyorlash. ГОСТ 25607-2009 bo'yicha - 135,15 m².

Bo'lim №10. 2-bosqich.

Bo'lim №11 2-bosqich. Yo'l qoplamasini qurish. Asosiy yo'l.

Qizil qum bilan 3 sm tekislovchi qatlam qurish - 349,2 m³.

O'ramli polietilen plyonka materiallari bilan suv o'tkazmaydigan qatlam qurish - 3492 m².

B-15,0 (m200) markali quyma monolitbetondan qo'l kuchi yordamida 14 sm qalinlikda qoplama qurish - 3492 m².

Kompazit armaturadan to'r 4/4 200/200 ACK 4 yotqizish - 3259 m².

O'ramli polietilen plyonka materiallari bilan suv o'tkazmaydigan qatlam qurish - 3492 m².

Deformasion shoflar qurish tolshina 25 mm (50 mm). - 298 m².

Asfalt qoplama yotqizish asphalt litiy - 298 m².

Bo'lim №12. Temirbeton LK-6 novlarini qopqog'ini o'rnatish (avtoturargoh inobatga olingan)

Temirbeton lotoklari qopqog'ini o'rnatish olchami (100x54x6). -7,32 m²/12 dona

Bo'lim №13. Yo'l qoplamasini qurish: Uylarga kirish-chiqish yo'llariga.

Qizil qum bilan 3 sm tekislovchi qatlam qurish - 4, 05 m³.

O'ramli polietilen plyonka materiallari bilan suv o'tkazmaydigan qatlam qurish - 135,2 m².

B-15,0 (m200) markali quyma monolitbetondan qo'l kuchi yordamida 10 sm qalinlikda qoplama qurish - 135,2 m².

O'ramli polietilen plyonka materiallari bilan suv o'tkazmaydigan qatlam qurish - 135,2 m².

3.4. Smeta qismi:

Ishlarning tannarxini hisoblash O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qaroriga asosan resurs usulida amalga oshirildi. "Investitsiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish to'g'risida"gi, 12.05.2004 yildagi 226-son "O'zbekiston Respublikasi Hukumatining ayrim qarorlariga o'zgartirishlar kiritish to'g'risida"gi va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq shartnomaviy joriy narxlarda qurilish qiymatini belgilash qoidalariga asosan amalga oshirildi.

Ob'ektning joriy narxlardagi qiymati "O'zbekiston Respublikasi qurilish sanoatida foydalaniladigan moddiy-texnika resurslarining joriy narxlari 2-chorak 2022 yil katalogi"dan foydalangan holda resurs usulidan foydalangan holda hisob-kitob hujjatlari asosida aniqlanadi. "Mashina va mexanizmlar narxlarini uyg'unlashtirish bo'yicha Samarqand viloyati ishchi komissiyasining bayonnomasi, 2022-yil uchun Samarqand viloyati hokimi o'rinbosari tomonidan tasdiqlangan QSSsiz amaldagi narxlarda qurilish materiallari va uskunalari va materiallar va jihozlar narxlarini kelishish bayonnomasi" buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan.

Mehnat xarajatlari (1 kishi/soat uchun) O'zbekiston Respublikasi Samarqand viloyati bo'yicha Davlatstatistika boshqarmasi ma'lumotlariga ko'ra, 12% ijtimoiy sug'urta badallarini hisobga olgan holda 19 783 so'mni tashkil etadi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.****6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Ekspertiza sharhlari va takliflariga binoan smeta hujjatlariga quyidagi tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- SHNQga muvofiq qabul qilingan standartlar tuzatildi,
 - inson/soat mehnat xarajatlari, mash/soat resurs ko'rsatkichlari aniqlandi;
 - qurilish materiallariga bo'lgan ehtiyoj aniqlandi;
 - materiallarni tashish xarajatlari aniqlandi;
 - pudratchining boshqa xarajatlari aniqlandi.
- buyurtmachi tomonidan e'lon qilingan joriy shartnoma narxlarida ob'ektning taxminiy

qiymati QQS bilan 1 180 935,689 ming so'm miqdorida, ish hajmi va xarajatlarini aniqlashtirish hisobiga QQS bilan 162 137,083 ming so'mga kamaytirildi. Ekspertiza izohlari va takliflari bo'yicha tuzatilgandan so'ng, ob'ektning umumiy hisoblangan qiymati joriy shartnoma narxlarida 1 018 798,606 ming so'm miqdorida QQS bilan mijozning boshqa xarajatlari, shu jumladan xarajatlar bo'yicha:

- qurilish materiallari, mahsulotlar va inshootlar uchun -605 819,324 ming so'm.
- 12% -63 619,020 ming so'mni hisobga olgan holda ish haqi xarajatlari.
- EMM xarajatlari -78 242,594 ming so'm
- uskunalar, mebel va inventarizatsiya xarajatlari -0
- pudratchining boshqa xarajatlari-18,11% -135 405,018 ming so'm.
- ob'ektlar qurilishini sug'urta qilish xarajatlari-0,32% -2 825,875 ming so'm.
- QQS-15% -132 886,775 ming so'm.

6.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.01.2016 yildagi 15-sonli qaroriga muvofiq, II p. 8 " davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlari sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (loyihalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi nuqtai nazaridan) va ishlab chiqaruvchiga (qabul qilingan dizayn qarorlari nuqtai nazaridan) yuklatilgan."

6.3. Ta'kidlanishicha, loyiha tashkiloti loyihani ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan ishchi loyihaning smeta hujjatlarida loyiha va ish hajmining muvofiqligi uchun javobgardir.

6.4. Loyiha mualliflari buyurtmachiga tuzatilgan chizmalar va ekspertiza sharhlari bo'yicha taxminiy hujjatlarni topshirishlari kerak.

6.5. Ekspert xulosasining amal qilish muddati 2 yil.

7. Xulosalar.

7.1. Ishchi loyiha : " Samarqand viloyati Kattaqo'rg'on tumani "Bog'ot" MFY hududida qurilish rejalashtirilgan 5 qavatli ko'p xonadonli turar-joy binolari hududidagi ichki yo'llarni qurish loyihasi.", ekspertiza natijalari va 6.2.-6.5-bandlar bo'yicha mulohazalarni hisobga olgan holda, ushbu xulosa qo'shimcha ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi qarorlariga muvofiq 261-son va ShNK 4.01.16.-09 uchun qurilish qiymati tavsiya etiladi va bajarilgan ishlar uchun buyurtmachi va pudratchi o'rtasidagi o'zaro hisob-kitoblar uchun asos bo'la olmaydi. Nazorat o'lchovi natijalarini hisobga olgan holda, belgilangan tartibda tasdiqlovchi hujjatlarga muvofiq buyurtmachi va pudratchi tomonidan birgalikdagi haqiqiy xarajatlarga muvofiq belgilanadi. Shartnoma narxleri va bajarilgan ishlar hajmlari bo'yicha yakuniy qaror buyurtmachi va pudratchi tomonidan birgalikda qabul qilinadi.

Bosh mutaxassis: Abdiyev Mirzabek Saitmurodovich

РЕКОМЕНДУЕМАЯ РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА 2021 ГОД

САМАРКАНД ВИЛОЯТИ КАТТАКУРГОН ТУМАНИ "БОГОТ" МФЙ ХУДУДИДА КУРИЛИШИ РЕЖАЛАШТИРИЛАЕТГАН 5 КАВАТЛИ 20
ХОНАДОНЛИ ТУРАР-ЖОЙ БИНОЛАРИ ХУДУДИДАГИ ИЧКИ ЙУЛЛАРИНИ 1-2-БОСКИЧ КУРИШ ЛОЙИХАСИ

ИЧКИ ЙУЛЛАРИНИ 1-2-БОСКИЧ КУРИШ ЛОЙИХАСИ

| № | НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ | ЦЕНА |
|----|---|------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ | |
| 2 | ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ | |
| 3 | ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С ТРАНСПОРНЫМ РАСХОДОМ | |
| 4 | ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С ТРАНСПОРНЫМ РАСХОДОМ | |
| 5 | ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ | |
| 6 | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 18,11% | |
| 7 | ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВО ОБЪЕКТОВ-0,32% | |
| 8 | ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ | |
| 9 | НДС 15% | |
| 10 | ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС | |

САМАРКАНД ВИЛОЯТИ КАТТАКУРГОН ТУМАНИ "БОГОТ" МФЙ ХУДУДИДА КУРИЛИШИ РЕЖАЛАШТИРИЛАЕТГАН 5 КАВАТЛИ 20 ХОНАДОНЛИ
ТУРАР-ЖОЙ БИНОЛАРИ ХУДУДИДАГИ ИЧКИ ЙУЛЛАРИНИ 1-2-БОСКИЧ КУРИШ ЛОЙИХАСИ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на **ИЧКИ ЙУЛЛАРИНИ 1-2-БОСКИЧ КУРИШ ЛОЙИХАСИ**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

| N 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. ЭТАП-1 | | | | | |
| РАЗДЕЛ 2. ТУПРОК ИШЛАРИ | | | | | |
| 1 | E0101-031-06 | СРЕЗКА ПОЧВЕННО-РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 121 [165] КВТ (Л.С.), 2 ГРУППА ГРУНТОВ | 1000МЗ | 1,1774 | |
| 1.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 4,51 | 5,3101 |
| 1.2 | 261 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 121 (165) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 4,51 | 5,3101 |
| 2 | E0101-031-14 | ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-031-6 | 1000МЗ | 1,1774 | |
| 2.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 3,63 | 4,274 |
| 2.2 | 261 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 121 (165) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 3,63 | 4,274 |
| 3 | E0101-197-08 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. | РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99) МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 | 1000 МЗ ГРУНТА | 1,1774 | |
| 3.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 9,11 | 10,7261 |
| 3.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 25,76 | 30,3298 |
| 3.3 | 258 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 6,1 | 7,1821 |
| 3.4 | 1941 | ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 МЗ | МАШ.-Ч | 19,66 | 23,1477 |
| 3.5 | 43113 | ЩЕБЕНЬ | МЗ | 0,12 | 0,141288 |
| 4 | E310-1010 ШНК4.04.06-14 Р.З.Т.7 К=0,49 | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,49 | Т | 1412,8804 | |
| 4.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,051548 | 72,8312 |
| 4.2 | 3456 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т | МАШ.-Ч | 0,051548 | 72,8312 |
| 5 | E0101-031-02 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ (Л.С.), 2 ГРУППА ГРУНТОВ ИЗ ВЫЕМКИ В НАСЫП | 1000МЗ | 0,0969 | |
| 5.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 11 | 1,0658 |
| 5.2 | 259 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 11 | 1,0658 |
| 6 | E0101-031-10 К=4 | ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-031-2 | 1000МЗ | 0,0969 | |
| 6.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 36,96 | 3,5811 |
| 6.2 | 259 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 36,96 | 3,5811 |
| 7 | E0101-197-08 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ИЗ ВЫЕМКИ В ОТВАЛ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99) МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 | 1000 МЗ ГРУНТА | 0,5700 | |
| 7.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 9,11 | 5,1929 |
| 7.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 25,76 | 14,6838 |
| 7.3 | 258 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 6,1 | 3,4771 |
| 7.4 | 1941 | ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 МЗ | МАШ.-Ч | 19,66 | 11,2067 |
| 7.5 | 43113 | ЩЕБЕНЬ | МЗ | 0,12 | 0,068403 |
| 8 | E310-1010 ШНК4.04.06-14 Р.З.Т.7 К=0,49 | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,49 | Т | 969,0398 | |
| 8.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,051548 | 49,9521 |
| 8.2 | 3456 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т | МАШ.-Ч | 0,051548 | 49,9521 |
| РАЗДЕЛ 3. БИР ВАКТДА БАЖАРИЛАДИГАН ИШЛАР | | | | | |
| 9 | E0102-027-02 | ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 | 1000М2 | 3,4920 | |
| 9.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 1,1 | 3,8412 |
| 9.2 | 107 | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 0,43 | 1,5016 |
| 9.3 | 258 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 0,67 | 2,3396 |
| 10 | E0102-012-02 ДОП. 5 | УПЛОТНЕНИЕ ПЛОЩАДЕЙ И ПОВЕРХНОСТЕЙ САМОХОДНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ЗА 4 ПРОХОДА ПО ОДНОМУ СЛЕДУ МАССОЙ КАТКА 16 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ ДО 25 СМ ПРИ ДЛИНЕ ГОНА, М: ДО 200 | 1000М2 | 3,4920 | |
| 10.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,92 | 3,2126 |
| 10.2 | 625 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т | МАШ.-Ч | 0,92 | 3,2126 |
| 11 | E0102-006-01 | ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ | 1000МЗ | 0,8730 | |
| 11.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 13,91 | 12,1434 |
| 11.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 13,91 | 12,1434 |
| 11.3 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 13,91 | 12,1434 |
| 11.4 | 9219 | ВОДА | МЗ | 100 | 87,3 |
| 12 | E0101-182-01 ДОП. 4 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 25 СМ | 1000МЗ | 0,0970 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|--|--|--------|---------|----------|
| 12.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 10,11 | 0,98067 |
| 12.2 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 0,11 | 0,01067 |
| 12.3 | 2851 | АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.) | МАШ.-Ч | 8,49 | 0,82353 |
| 12.4 | 2852 | КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т | МАШ.-Ч | 1,51 | 0,14647 |
| 12.5 | 9219 | ВОДА | МЗ | 4 | 0,388 |
| 13 | E0101-182-07 ДОП. 4 К=7 | НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-1 | 1000МЗ | 0,0970 | |
| 13.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 10,57 | 1,0253 |
| 13.2 | 2852 | КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т | МАШ.-Ч | 10,57 | 1,0253 |
| 14 | E0102-006-01 | ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ | 1000МЗ | 0,0970 | |
| 14.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 13,91 | 1,3493 |
| 14.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 13,91 | 1,3493 |
| 14.3 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 13,91 | 1,3493 |
| 14.4 | 9219 | ВОДА | МЗ | 100 | 9,7 |
| 15 | E0101-016-01 | РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУППА ГРУНТОВ 1 | 1000МЗ | 0,5356 | |
| 15.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 2,99 | 1,6016 |
| 15.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 3,33 | 1,7837 |
| 15.3 | 162 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т | МАШ.-Ч | 0,07 | 0,037495 |
| 15.4 | 258 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 3,26 | 1,7462 |
| 15.5 | 43113 | ЩЕБЕНЬ | МЗ | 0,02 | 0,010713 |
| РАЗДЕЛ 4. СУНЬИЙ ИНШОАТЛАР | | | | | |
| РАЗДЕЛ 5. Д 325 ММ БУЛГАН ДУМАЛОК МЕТАЛЛ КУВУРНИ УРНАТИШ | | | | | |
| 16 | E0101-195-41 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. | РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "НИТАСНИ", "ЛИЕВНЕР" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА | 1000МЗ | 0,0119 | |
| 16.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 10,54 | 0,125468 |
| 16.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 46,49 | 0,553417 |
| 16.3 | 1938 | ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "НИТАСНИ", "ЛИЕВНЕР", ХТ 876 (КИТАЙ) С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 МЗ | МАШ.-Ч | 46,49 | 0,553417 |
| 17 | E0102-057-02 ТЧ П.3.187 КЗТР=1,2 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2 | 100МЗ | 0,0063 | |
| 17.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 184,8 | 1,1578 |
| 18 | E2301-001-03 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ТРУБ ИЗ ГПС ТОЛЩИНОЙ 20 СМ | 10МЗ | 0,4631 | |
| 18.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 10,2 | 4,7234 |
| 18.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,51 | 0,236171 |
| 18.3 | 12303 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | МЗ | 12,5 | 5,7885 |
| 19 | E2202-001-08 | НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 300 ММ | КМ | 0,0715 | |
| 19.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 197 | 14,0865 |
| 19.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 16,98 | 1,2142 |
| 19.3 | 846 | КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т) | МАШ.-Ч | 16,7 | 1,1941 |
| 19.4 | 863 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л | МАШ.-Ч | 47,56 | 3,4008 |
| 19.5 | 31441 | ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ | Т | 0,165 | 0,011798 |
| 19.6 | 32144 | БИТУМНАЯ МАСТИКА | Т | 4,39 | 0,313907 |
| 20 | E2201-011-08 | УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 325 ММ | КМ | 0,0715 | |
| 20.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 504 | 36,0385 |
| 20.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 165,77 | 11,8534 |
| 20.3 | 126 | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.) | МАШ.-Ч | 107,78 | 7,7068 |
| 20.4 | 270 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 1,65 | 0,117983 |
| 20.5 | 846 | КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т) | МАШ.-Ч | 17,36 | 1,2413 |
| 20.6 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,47 | 0,033607 |
| 20.7 | 9219 | ВОДА | МЗ | 142 | 10,1537 |
| 20.8 | 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42 | Т | 0,13 | 0,009296 |
| 20.9 | 36025 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА | МЗ | 0,23 | 0,016446 |
| 21 | | МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТРУБЫ Д-325Х5 ММ | М | 71,5050 | |
| 22 | E0801-002-03 ДОП. 3 | ГРАВИЙНО ПЕСЧАНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД ОГОЛОВОК ТОЛЩИНОЙ 10 СМ | МЗ | 0,2554 | |
| 22.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 2,5 | 0,638437 |
| 22.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,54 | 0,137903 |
| 22.3 | 185 | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т | МАШ.-Ч | 0,08 | 0,02043 |
| 22.4 | 659 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН | МАШ.-Ч | 0,46 | 0,117472 |
| 22.5 | 1866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 0,92 | 0,234945 |
| 22.6 | 9219 | ВОДА | МЗ | 0,15 | 0,038306 |
| 22.7 | 12303 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | МЗ | 1,28 | 0,32688 |
| 23 | E0601-001-01 ДОП. 3 | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫЕ ОГОЛОВКИ В20 | 100МЗ | 0,0126 | |
| 23.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 180 | 2,2678 |
| 23.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 18,13 | 0,22842 |
| 23.3 | 403 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ | МАШ.-Ч | 48 | 0,604752 |
| 23.4 | 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,13 | 0,001638 |
| 23.5 | 9219 | ВОДА | МЗ | 0,2 | 0,00252 |
| 23.6 | 22006 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) | МЗ | 102 | 1,2851 |
| 24 | E0102-061-02 | ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 | 100МЗ | 0,0627 | |
| 24.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 97,2 | 6,0898 |
| 25 | E0102-005-01 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2 | 100МЗ | 0,0627 | |
| 25.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 12,53 | 0,78503 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--|--|---|---|----------|----------|
| 25.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 3,04 | 0,190462 |
| 25.3 | 660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН | МАШ.-Ч | 3,04 | 0,190462 |
| 25.4 | 1866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 12,18 | 0,763101 |
| РАЗДЕЛ 6. АСОС, АСОСИЙ ЙУЛ КИСМИ | | | | | |
| 26 | E2704-003-06 ДОП. 4 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОГО СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ | 1000М2 | 3,4920 | |
| 26.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 23,4 | 81,7128 |
| 26.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 16,05 | 56,0466 |
| 26.3 | 107 | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 1,42 | 4,9586 |
| 26.4 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 1,4 | 4,8888 |
| 26.5 | 2845 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N | МАШ.-Ч | 2,44 | 8,5205 |
| 26.6 | 2846 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N | МАШ.-Ч | 0,92 | 3,2126 |
| 26.7 | 3093 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т | МАШ.-Ч | 3,95 | 13,7934 |
| 26.8 | 9219 | ВОДА | МЗ | 10,5 | 36,666 |
| 26.9 | 12303 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | МЗ | 125,4 | 437,8968 |
| 27 | E2704-003-08 ДОП. 7 К=13 | НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07 | 1000 М2 ОСНОВАНИ ИЛИ ПОКРЫТИ Я | 3,4920 | |
| 27.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 7,15 | 24,9678 |
| 27.2 | 2845 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N | МАШ.-Ч | 3,25 | 11,349 |
| 27.3 | 3093 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т | МАШ.-Ч | 3,9 | 13,6188 |
| 27.4 | 12303 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | МЗ | 162,5 | 567,45 |
| РАЗДЕЛ 7. ИККИНЧИ ГУРУХ ТУСИКЛАРИНИ УРНАТИШ 10Т 300.30.18 ВА 10Т 100.30.18 ОЧИК АВТОТУРАРГОХ ИНОБАТГА | | | | | |
| 28 | E2702-010-02 | УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ | 100М | 7,5000 | |
| 28.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 69,8 | 523,5 |
| 28.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,65 | 4,875 |
| 28.3 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 0,61 | 4,575 |
| 28.4 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,04 | 0,3 |
| 28.5 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,001 | 0,0075 |
| 28.6 | 36038 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА | МЗ | 0,17 | 1,275 |
| 28.7 | 43548 | РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100 | МЗ | 0,06 | 0,45 |
| 29 | | 10Т 300,30,18 | ШТ | 200,0000 | |
| 30 | | 10Т 100,30,18 | ШТ | 150,0000 | |
| 31 | E3001-001-02 | УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ПОД ФУНДАМЕНТЫ ИЗ ГПС | 100МЗ | 0,0225 | |
| 31.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 225,04 | 5,0634 |
| 31.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 7,06 | 0,15885 |
| 31.3 | 660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН | МАШ.-Ч | 7,06 | 0,15885 |
| 31.4 | 1866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 14,13 | 0,317925 |
| 31.5 | 12303 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | МЗ | 110 | 2,475 |
| 32 | E0601-001-01 ДОП. 3 | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫЕ ОГОЛОВКИ В20 | 100МЗ | 0,0244 | |
| 32.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 180 | 4,392 |
| 32.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 18,13 | 0,442372 |
| 32.3 | 403 | ВИБАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ | МАШ.-Ч | 48 | 1,1712 |
| 32.4 | 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,13 | 0,003172 |
| 32.5 | 9219 | ВОДА | МЗ | 0,2 | 0,00488 |
| 32.6 | 22006 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) | МЗ | 102 | 2,4888 |
| РАЗДЕЛ 8. ТЕМИР БЕТОН НОВАЛАРНИ УРНАТИШ ЛК-6,6, ЛК-2,6, ЛК-1,6 | | | | | |
| 33 | E2301-001-03 | УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ИЗ ГПС | 10МЗ | 0,3721 | |
| 33.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 10,2 | 3,7954 |
| 33.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,51 | 0,189771 |
| 33.3 | 12303 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | МЗ | 12,5 | 4,6513 |
| 34 | E2702-011-01 ДОП. 9 | УСТРОЙСТВО ЛОТКОВ КЮВЕТНЫХ Ж/Б | 100 МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОННЫХ ЛОТКОВ | 4,2680 | |
| 34.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 186 | 793,848 |
| 34.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 52,03 | 222,064 |
| 34.3 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 14,19 | 60,5629 |
| 34.4 | 2796 | КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т | МАШ.-Ч | 37,84 | 161,5011 |
| 34.5 | 43548 | РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100 | МЗ | 3,1 | 13,2308 |
| 35 | | СБОРНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ЛК-6,6 | ШТ | 80,0000 | |
| 36 | | СБОРНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ЛК-2,6 | ШТ | 60,0000 | |
| 37 | | СБОРНЫЕ Ж/Б ЛОТКИ ЛК-1,6 | ШТ | 176,0000 | |
| 38 | E1202-002-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3 ДОП. 3 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА | 100М2 | 9,0000 | |
| 38.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 29,9 | 269,1 |
| 38.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 1,4 | 12,6 |
| 38.3 | 659 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН | МАШ.-Ч | 1 | 9 |
| 38.4 | 913 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л | МАШ.-Ч | 2 | 18 |
| 38.5 | 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,25 | 2,25 |
| 38.6 | 32104 | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ | Т | 0,244 | 2,196 |
| 39 | E1202-2-3 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3 ДОП. 3 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ | 100М2 | 9,0000 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|--------|-----------|-----------|
| 39.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 20,5 | 184,5 |
| 39.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,29 | 2,61 |
| 39.3 | 913 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л | МАШ.-Ч | 2 | 18 |
| 39.4 | 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,14 | 1,26 |
| 39.5 | 32104 | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ | Т | 0,244 | 2,196 |
| РАЗДЕЛ 9. АСОС, УЙЛАРГА КИРИШ АСОСИ | | | | | |
| 40 | E2707-002-01 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОГО СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ | 100М2 | 1,3515 | |
| 40.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 24,3 | 32,8415 |
| 40.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 2,92 | 3,9464 |
| 40.3 | 621 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т | МАШ.-Ч | 1,3 | 1,757 |
| 40.4 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 0,47 | 0,635205 |
| 40.5 | 9219 | ВОДА | М3 | 2 | 2,703 |
| 40.6 | 12303 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | М3 | 17,4 | 23,5161 |
| 41 | E2707-002-02 К=3 | ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ОСНОВАНИЙ НА КАЖДЫЙ 1 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-07-002-1 | 100М2 | 1,3515 | |
| 41.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 1,62 | 2,1894 |
| 41.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,3 | 0,40545 |
| 41.3 | 12303 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | М3 | 4,5 | 6,0817 |
| РАЗДЕЛ 10.ЭТАП-2 | | | | | |
| РАЗДЕЛ 11. ЙУЛ КОПЛАМАСИ, АСОСИЙ ЙУЛДА | | | | | |
| 42 | E2704-001-01 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА | 100М3 | 3,4920 | |
| 42.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 14,4 | 50,2848 |
| 42.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 13,57 | 47,3864 |
| 42.3 | 107 | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 1,55 | 5,4126 |
| 42.4 | 626 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т | МАШ.-Ч | 7,08 | 24,7234 |
| 42.5 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 0,65 | 2,2698 |
| 42.6 | 9219 | ВОДА | М3 | 5 | 17,46 |
| 42.7 | 45049 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ | М3 | 110 | 384,12 |
| 43 | E3101-088-01 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПРОСЛОЙКИ ИЗ РУЛОННОГО МАТЕРИАЛА ППА | 1000М2 | 3,4920 | |
| 43.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 8,13 | 28,39 |
| 43.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,25 | 0,873 |
| 43.3 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,25 | 0,873 |
| 43.4 | 35515 | РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА | 10М2 | 110 | 384,12 |
| 44 | E2706-002-17 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. | УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ | 1000М2 | 3,4920 | |
| 44.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 302 | 1054,584 |
| 44.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 48,23 | 168,4192 |
| 44.3 | 404 | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ | МАШ.-Ч | 18,71 | 65,3353 |
| 44.4 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 1,14 | 3,9809 |
| 44.5 | 913 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л | МАШ.-Ч | 6,25 | 21,825 |
| 44.6 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 22,3 | 77,8716 |
| 44.7 | 2348 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ | МАШ.-Ч | 18,71 | 65,3353 |
| 44.8 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 3,2 | 11,1744 |
| 44.9 | 9219 | ВОДА | М3 | 178 | 621,576 |
| 44.10 | 22006 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) | М3 | 204 | 712,368 |
| 44.11 | 30659 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ | М2 | 12,2 | 42,6024 |
| 44.12 | 32108 | МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1" | Т | 0,13 | 0,45396 |
| 44.13 | 36053 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА | М3 | 0,19 | 0,66348 |
| 44.14 | 36180 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА | М3 | 0,24 | 0,83808 |
| 45 | E2706-002-18 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=6 | ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17 | 1000М2 | -3,4920 | |
| 45.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 31,8 | -111,0456 |
| 45.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 8,16 | -28,4947 |
| 45.3 | 404 | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ | МАШ.-Ч | 6,96 | -24,3043 |
| 45.4 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 0,3 | -1,0476 |
| 45.5 | 2348 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ | МАШ.-Ч | 6,96 | -24,3043 |
| 45.6 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,9 | -3,1428 |
| 45.7 | 22006 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) | М3 | 61,2 | -213,7104 |
| 45.8 | 30659 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ | М2 | 3,54 | -12,3617 |
| 45.9 | 36053 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА | М3 | 0,06 | -0,20952 |
| 46 | E2706-009-01 | УКЛАДКА КОМПОЗИТНОЙ АРМАТУРНОЙ СЕТКИ В ЦЕМЕНТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ | 1000М2 | 3,2590 | |
| 46.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 12,43 | 40,5094 |
| 46.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,16 | 0,52144 |
| 46.3 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 0,07 | 0,22813 |
| 46.4 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,09 | 0,29331 |
| 47 | | КОМПАЗИТНАЯ АРМАТУРНАЯ СЕТКА 4/4/200/200 АСК 4 | М2 | 3259,0000 | |
| 48 | E3101-088-01 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПРОСЛОЙКИ ИЗ РУЛОННОГО МАТЕРИАЛА ППА | 1000М2 | 3,4920 | |
| 48.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 8,13 | 28,39 |
| 48.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,25 | 0,873 |
| 48.3 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,25 | 0,873 |
| 48.4 | 35515 | РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА | 10М2 | 110 | 384,12 |
| 49 | E1101-019-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9 ДОП. 6 | УСТРОЙСТВО ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВОВ ТОЛШ.25ММ (50ММ) | 100М2 | 2,9800 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|--|---|--------|-------|-----------|
| 49.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 26,24 | 78,1952 |
| 49.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,75 | 2,235 |
| 49.3 | 171 | АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ | МАШ.-Ч | 0,65 | 1,937 |
| 49.4 | 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,1 | 0,298 |
| 49.5 | 23445 | АСФАЛЬТ ЛИТОЙ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ | Т | 5,49 | 16,3602 |
| 49.6 | 31441 | ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ | Т | 0,069 | 0,20562 |
| 49.7 | 36085 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА | МЗ | 0,01 | 0,0298 |
| 50 | E1101-019-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9 ДОП. 6 К=5 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-019-01(ДОБАВИТЬ 25ММ) | 100М2 | | 2,9800 |
| 50.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 2,98 | 8,8804 |
| 50.2 | 23445 | АСФАЛЬТ ЛИТОЙ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ | Т | 1,1 | 3,278 |
| РАЗДЕЛ 12. ТЕМИРБЕТОН КОПЛАМА НОВЛАР УЧУН (ЛОТОК ЛК-6 УСТИГА) ОЧИК АВТОТУРАГХОХ ИНОБАТГА ОЛИНГАН | | | | | |
| 51 | E2707-003-01 | УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИМ ДЛЯ ЛОТКОВ | 100М2 | | 0,0732 |
| 51.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 45,8 | 3,3526 |
| 51.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,97 | 0,071004 |
| 51.3 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 0,41 | 0,030012 |
| 52 | | БЕТОННЫЙ ПОКРЫТИЕ ВОДООТВОДНЫХ ЛОТКОВ(КРЫШКА ДЛЯ ЛОТКОВ РАЗМЕРОМ 100X54X6) | ШТ | | 12,0000 |
| РАЗДЕЛ 13. ЙУЛ КОПЛАМАСИ, УЙЛАРГА КИРИШ | | | | | |
| 53 | E2704-001-01 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА | 100М3 | | 0,0405 |
| 53.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 14,4 | 0,583848 |
| 53.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 13,57 | 0,550196 |
| 53.3 | 107 | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 1,55 | 0,062845 |
| 53.4 | 626 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т | МАШ.-Ч | 7,08 | 0,287059 |
| 53.5 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 0,65 | 0,026354 |
| 53.6 | 9219 | ВОДА | МЗ | 5 | 0,202725 |
| 53.7 | 45049 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ | МЗ | 110 | 4,46 |
| 54 | E3101-088-01 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПРОСЛОЙКИ ИЗ РУЛОННОГО МАТЕРИАЛА ППА | 1000М2 | | 0,1352 |
| 54.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 8,13 | 1,0988 |
| 54.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,25 | 0,033787 |
| 54.3 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,25 | 0,033787 |
| 54.4 | 35515 | РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА | 10М2 | 110 | 14,8665 |
| 55 | E2706-002-17ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. | УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ | 1000М2 | | 0,1352 |
| 55.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 302 | 40,8153 |
| 55.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 48,23 | 6,5183 |
| 55.3 | 404 | ВИБАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ | МАШ.-Ч | 18,71 | 2,5287 |
| 55.4 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 1,14 | 0,154071 |
| 55.5 | 913 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л | МАШ.-Ч | 6,25 | 0,844688 |
| 55.6 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 22,3 | 3,0138 |
| 55.7 | 2348 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ | МАШ.-Ч | 18,71 | 2,5287 |
| 55.8 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 3,2 | 0,43248 |
| 55.9 | 9219 | ВОДА | МЗ | 178 | 24,0567 |
| 55.10 | 22006 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) | МЗ | 204 | 27,5706 |
| 55.11 | 30659 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ | М2 | 12,2 | 1,6488 |
| 55.12 | 32108 | МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1" | Т | 0,13 | 0,01757 |
| 55.13 | 36053 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА | МЗ | 0,19 | 0,025678 |
| 55.14 | 36180 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА | МЗ | 0,24 | 0,032436 |
| 56 | E2706-002-18ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. K=10 | ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17 | 1000М2 | | -0,1352 |
| 56.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 53 | -7,1629 |
| 56.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 13,6 | -1,838 |
| 56.3 | 404 | ВИБАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ | МАШ.-Ч | 11,6 | -1,5677 |
| 56.4 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 0,5 | -0,067575 |
| 56.5 | 2348 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ | МАШ.-Ч | 11,6 | -1,5677 |
| 56.6 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 1,5 | -0,202725 |
| 56.7 | 22006 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) | МЗ | 102 | -13,7853 |
| 56.8 | 30659 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ | М2 | 5,9 | -0,797385 |
| 56.9 | 36053 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА | МЗ | 0,1 | -0,013515 |
| 57 | E3101-088-01 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПРОСЛОЙКИ ИЗ РУЛОННОГО МАТЕРИАЛА ППА | 1000М2 | | 0,1352 |
| 57.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 8,13 | 1,0988 |
| 57.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,25 | 0,033787 |
| 57.3 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,25 | 0,033787 |
| 57.4 | 35515 | РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА | 10М2 | 110 | 14,8665 |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ: | | | | | |

СОСТАВИЛ

П.АБДИРАХМОНОВ -0,1352