

«ТАСДИҚЛАНДИ»

Буюртмачи номи:

**Хархур-Дуоба ирригация
tizimi бошқармаси**


_____ **Б.Кароматов**
“ ” _____ **2022 йил**

Хархур-Дуоба ирригация тизими бошқармаси ҳисобидаги Вобкент туманидаги «Вобкентдарё» каналнинг ПК296+00 ва ПК305+00 да пиёдалар ўтиши учун 2 дона гидромост қуриш»

объекти бўйича:

ЭНГ ЯХШИ ТАКЛИФНИ ТАНЛАШ УЧУН ҲУЖЖАТ

**ТАНЛАШ ҲУЖЖАТНИ ИШЛАБ
ЧИҚДИ**

"Хархур-Дуоба ирригация тизими
бошқармаси бухгалтерия"

2022 йил

БАРЧА ХИЗМАТ КУРСАТУВЧИ ТАШКИЛОТЛАРИ ДИҚҚАТИГА !!!

"Хархур-Дуоба ирригация тизими бошқармаси"

(Буюртмачи ташкилот номи)

Энг яхшии таклифни ТАНЛАШ учун эълон қилади

Объект номи: **Хархур-Дуоба ирригация тизими бошқармаси** ҳисобидаги Вобкент туманидаги «Вобкентдарё» каналининг ПК296+00 ва ПК305+00 да пиёдалар ўтиши учун 2 дона гидромост куриш»

411 326 922 сўм.(ҚҚС билан)

Ишларни тугаллаш муддати –5 календарь кун.

Буюртмачи: Хархур-Дуоба ирригация тизими бошқармаси бухгалтерия

• Тел (905104430)

•

Молиялаштириш манбаси: Бюджет маблағлари ҳисобидан.

- ◆ Танлашиштирокчилари қуйидаги талабларга лойиқ бўлишлари лозим:иш (хизмат)ларни бажариш учун зарур бўлган меҳнат ресурслари ва мутахассисларнинг мавжудлиги,мутахассисларнинг етарли касбий ва техникавий малакага, молиявий имкониятларга, шартнома тузиш юзасидан фуқаролик-муомала лаёқати ваколатларига эга ва тажрибали бўлишлари шарт.
- ◆ Маҳаллий ва хорижий ишлаб чиқарувчи ташкилотлари танлашда қатнашганда, танлаш таклифларини баҳолашда маҳаллий танлаш иштирокчиларга қуйидаги нарх кўрсаткичлари ҳисобга олинади:
- ◆ Таклифларни баҳолашда иштирокчиларнинг танлаш таклифлари қонун ҳужжатларига мувофиқ қўшилган қиймат солиғидан озод қилинган импорт қилувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари қўшилган қиймат солиғи суммаси қўшимча равишда ҳисобга олинади.

Танлаш иштирокчилаританлашда қатнашиш тўғрисидаги таклифлари ва танлаш ҳужжатларини etender.uzex.uz сайдидан олишлари мумкин

◆

- ◆ Тасдиқланган танлаш ҳужжатлари буюртмачи томонидан жойлаштириладиган давлат харидлари бўйича etender.uzex.uzмаҳсус ахборот порталидан юклаб олишлари мумкин.

◆ Таклифлар танлаш ташкилотчиси томонидан etender.uzex.uz электрон танлаш эълонида чоп этилган кундан бошлаб тугайдиган вақтига қадар қабул қилинади.

Хархур-Дуоба ирригация тизими бошқармаси бухгалтерия:



ТАНЛАШДА ИШТИРОК ЭТИШ УЧУН ТАКЛИФНОМА

Хархур-Дуоба ирригация тизими бошқармаси ҳисобидаги Вобкент туманидаги «Вобкентдарё» каналининг ПК296+00 ва ПК305+00 да пиёдалар ўтиши учун 2 дона гидромост куриш”
(буюртмачи номи ва объект номи)

танлашда иштирок этишга танлаш иштирокчиларини таклиф этамиз ва қуйидаги объект бўйича танлаш таклифини такдим этилишини сўраймиз.

Бажариладиган иш номи: **Хархур-Дуоба ирригация тизими бошқармаси** ҳисобидаги Вобкент туманидаги «Вобкентдарё» каналининг ПК296+00 ва ПК305+00 да пиёдалар ўтиши учун 2 дона гидромост куриш”

Хизмат курсатиш бошланғич нархи– 411 326 922 сўм. (ҚҚС билан)

Ишларни тугаллаш муддати –5 календарь кун.

Буюртмачи: **Хархур-Дуоба ирригация тизими бошқармаси,**

Молиялаштириш манбаси: : Бюджет маблағлари ҳисобидан.

Таклиф этилган шартлар бўйича танлашда мурожаат билан маҳаллий ташкилотлар иштирок этишлари мумкин.

Энг яхши таклифни Танлашда иштирок этиши учун иштирокчиларга қуйидаги талаблар қўйилади:

фуқаролик-муомала лаёқати ва шартнома тузиш ваколати;

доимий ходимлари, жумладан муҳандис-техник ходимларига эга бўлиши;

ишлаб турган асосий воситалари, шу жумладан ишлаб чиқариш базаси, машина ва механизмлар, кичик механизация, ишлаб чиқариш воситаларига эга бўлиши;

ўз айланма маблағлари билан таъминланганлиги;

тўловга қодирлиги (кўрсаткич 1,25 коэффициентдан кам бўлмаган);

танлаш объектига ўхшаш объектларда ишлаганлик тажрибаси мавжудлиги;

бажарилган ишлар, шу жумладан ўз кучи билан олдин бажарилган ишлар ҳажми ҳақидаги маълумотларни такдим этиш;

устав фонди миқдори тўғрисидаги маълумотлар.

Агар танлаш предмети бўлган иш (хизмат)ларни бажариш билан боғлиқ фаолият қонун ҳужжатларига мувофиқ лицензияланиши зарур бўлса, танлашда иштирок этиш учун белгиланган тартибга асосан тегишли лицензияга эга бўлган танлаш иштирокчиларга рухсат этилади.

Қуйидаги танлаш иштирокчиларигатанлаш жараёнларида иштирок этишга рухсат берилмайди:

қайта ташкил этилиш (бўлиниш, қўшилиш), тугатиш ёки банкротлик арафасида турганлар;

мол-мулки мусодарага олинганларҳамда муассислик келишув, молиявий иштирок, холдинг ва бошқа шаклда ифодаланган бевосита ташкилий-ҳуқуқий ёки бир-бирига молиявий қарамлиги мавжуд ташкилотлар.

Ҳар бир бажариладиган иш бўйича ишлаб чиқариш воситаларини, ишлатиладиган машина ва механизмлар рўйхати тўлиқ илова қилиниши керак.

Ҳар бир бажариладиган иш бўйича тендерга эълон берган вақтида ишчилар сони ва инженер техник ходимлар сонини тўлиқ кўрсатилиши керак. Меҳнат дафтарчалари ва буйруқ ҳар бир ишчи билан тузилган меҳнат шартномаси бўлиши керак.

Агарда комиссия томонидан текширишда ёки баҳоланганда нотўғри маълумот берилса тендер ҳужжатлари кўрилмасдан қайтарилади.

Танлаш таклифини тайёрлаш ва тақдим этиш учун керакли барча ҳужжатлар танлаш иштирокчилари учун йўриқномада акс эттирилган.

Танлашиштирокчилари танишиб чиқиш ва танлаш таклифини тузиш мақсадида танлаш предметининг Бажариладиган иш хизматларни руйхатини, хусусан, Бажариладиган иш хизматларнинг руйхатини тақдим этилиши ҳақидатанлаш ташкилотчисига мурожаат қилишга ҳақлидир.

Танлаш иштирокчилари танлашда қатнашиш тўғрисидаги таклифлари ва танлаш ҳужжатларини etender.uzex.uz сайдидан олишлари мумкин

Таклифларни топшириш танлаш иштирокчисининг танлаш ҳужжатларига қўйилган талабларни ўргангани ва унда кўрсатилган ишларни бажариш, ишларнинг физик ҳажмлари, материал ва конструкциялар ҳажмлари ҳамда бошқа шартларга нисбатан таъмирлашнинг тугаллашга таъсир этиши мумкин бўлган саволлар йўқлигига далолат ҳисобланади.

Таклифларни танлаш эълон қилинган санадан бошлаб 5 (беш) иш кундан кейинтанлаш комиссияси томонидан etender.uzex.uz махсус ахборот портали орқали куриб чиқилади ўтади.

Хархур-Дуоба ирригация тизими бошқармаси бухгалтерия:



ТАНЛАШ АХБОРОТ ЖАДВАЛИ

Ушбу бўлим танлаш предмети бўйича ва танлаш ҳужжатларнинг қўшимча маълумот ва талаблари махсус коидаларини ўз ичига олади.

| Т/р | Бўлимноми | Бўлимга изоҳлар |
|-----|--|---|
| 1. | Буюртмачи: | Хархур-Дуоба ирригация тизими бошқармаси |
| 2. | Объектноми: | Хархур-Дуоба ирригация тизими бошқармаси ҳисобидаги Вобкент туманидаги «Вобкентдарё» каналининг ПК296+00 ва ПК305+00 да пиёдалар ўтиши учун 2 дона гидромост куриш» |
| 3. | Танлаштартиб-раками: | № |
| 4. | Танлаштури: | Очик танлаш. |
| 5. | Танлаш ҳужжатларини электрон шаклда юклаб олиш манзиллари: | https://etender.uzex.uz махсус ахборот порталидан юклаб олишлари мумкин. |
| 6. | Танлашни ўтказиш манзили, жойи ва муддати: | |
| 7. | Танлаш ўтказиш тўғрисидаги эълон чоп этишга рухсат этилади: | https://etender.uzex.uz махсус ахборот порталида эълон қилинади. |
| 8. | Танлашда иштирок этишга қуйидаги танлаш иштирокчиларига рухсат этилади: | Етарли машина-механизмлар билан таъминланган, соҳа бўйича зарур қурувчи-муҳандисларга ва ўхшаш объектлар қурилишида бой тажрибага эга бўлган, молиявий барқарор ташкилотлар иштирок этадилар. Қайта ташкил этилиш (бўлиниш, қўшилиш), тугатиш ёки банкротлик арафасида турмаганларга, мол-мулки мусодарага олинмаган, ҳамда муассислик келишув, молиявий иштирок, холдинг ва бошқа шаклда ифодаланган бевосита ташкилий-ҳуқуқий ёки бири-бирига молиявий қарамлиги мавжуд бўлмаганларга. Икки ёки ундан ортиқ пудрат ташкилотлари биргаликда (консорциум ташкил этиш орқали) иштирок этишларига рухсат этилмайди. |
| 9. | Лицензия талаб этиладиган иш турлари (агар мавжуд бўлса): | Сертификат Лицензия |
| 10. | | |
| 11. | Танлаш таклифларини тақдим қилиш муддатлари: | Офёрталарни тақдим этишнинг охириги муддати порталда белгиланган танлашнинг якуний муддатига қадар. |
| 12. | Танлаш ҳужжатининг тили: | Ўзбек/рус тиллари |
| 13. | Танлаш предметининг объектида ишлатиладиган танлаш иштирокчисининг машина ва механизмлари, асбоб-ускуналари: | 6-шаклига асосан “Ишларни бажаришда фойдаланадиган танлаш иштирокчисининг машина ва механизмлари рўйхати”. |
| 14. | Танлаш иштирокчиларининг техник ва молиявий қисмларини очилишига рухсат этиладиган танлаш иштирокчилари: | Танлаш ҳужжатларида кўрсатилган малакали шахслар. |
| 15. | Буюртмачининг объект бўйича бошлангич нархи: | ККС билан 411 326 922сум. |
| 16. | Буюртмачи томонидан белгиланган бажарилладиган иш муддати | 5 календарь кун. |
| 17. | Молиялаштириш манбаси: | Бюджет маблағлари |
| 18. | Бажарилладиган ишмолиялаштириш тартиби: | Таъмирлаш ишларининг жорий йилдаги қийматининг 30 % аванс (бўнак Охириги тўлов - 70% фойдаланишнинг тўлов қафолат муддати тугаганидан сўнг. |
| 19. | Шартнома тили: | Ўзбек тили |
| 20. | Шартнома валютаси: | Ўзбек сўмда |



Рабочий проект

**«Бухоро вилояти Вобкент туманидаги «Вобкентдарё»
каналнинг ПК296+00 ва ПК305+00да пиёдалар ўтиши
учун гидромост куриш»**

Книга № 1

СМЕТЫ

**Директор ООО
«Шофиркон Универсал Сервис»:**

Р. Саломов

Главный инженер проекта:

Г.Файзиев



**•“Бухоро вилояти Вобкент туманидаги “Вобкентдарё” каналининг
ПК296+00 ва ПК305+00да пиёдалар ўтиши учун гидромост қуриш” ишлари
Техник – иқтисодий кўрсаткичлари.**

| Жами бажариладиган асосий ишлар ҳажми | | | |
|--|---|----------------|-------------|
| 1 | Жами пиёдалар ўтиши учун гидромост қуриш ишлари | дона | 2 |
| 2 | - Қазилар | м ³ | 777 |
| 3 | - Кўмир | м ³ | 1 379 |
| 4 | - Тупроқ юклаш | м ³ | 1 350 |
| 5 | - Тупроқ ташиш | м ³ | 1 350 |
| 6 | Жами бажариладиган тупроқ ишлари ҳажми: | м ³ | 4 864 |
| 7 | Монолит бетон | м ³ | 67,9 |
| 8 | Темир бетон | м ³ | 9,84 |
| 9 | Металлоконструкция | тн | 14,199 |
| 10 | Арматура | тн | 0,325 |
| 10 | Гидромостларни қуриш ишлари учун сарфланадиган тўғридан – тўғри харажатлар қиймати. | сум | 302 162 198 |
| 11 | Объектнинг таклиф қилинган бошланғич қиймат | сум | 411 326 922 |
| 12 | Гидромостларни қуриш ишларининг давомийлиги | ой | 2 |
| 13 | 1 дона гидромостни қуриш ишларининг қиймати | сум | 205 663 461 |

1. Кириш.

“Бухоро вилояти Вобкент туманидаги “Вобкентдарё” каналининг ПК296+00 ва ПК305+00да пиёдалар ўтиши учун гидромост қуриш” ишчи лойиҳаси буюртмачи “Хархур – Дуоба” ирригация тизими бошқармаси томонидан, 2022 йилда тасдиқланган “Лойиҳалаш топшириғи”га асосан ишлаб чиқилди.

“Ишчи лойиҳа”нинг мақсади юқорида қайд этиб ўтилган “Вобкентдарё” каналининг ПК296+00 ва ПК305+00 ларида пиёдалар ўтиши учун гидромост қуриш – “Шофиркон универсал сервис” МЧЖ лойиҳа корхонаси томонидан бажарилган лойиҳа – қидирув ишлари натижалари ҳамда амалдаги меъёрий хужжатлар асосида бажарилган гидравлик ҳисоб – китоблар асосида ишлаб чиқилди.

“Лойиҳалаш топшириғи”га асосан ишчи лойиҳа (ИЛ)да қуйидаги қурилиш - монтаж ишларини бажариш кўзда тутилди:

1. Жами пиёдалар ўтиши учун гидромост қуриш: - 2 дона;

“Ишчи лойиҳа”(ИЛ) амалдаги меъёрий хужжатлар - ШНК 2.06.03.97, ШНК 4.01.16-09, ШНК 1.03.01-16 ва ИКН 02-09 (“*Коллектор дренаж тармоқларини таъмирлаш ва тиклаш ишларини лойиҳалаштириш тўғрисидаги Ўйриқнома*”)лар асосида ишлаб чиқилди.

2. Табiiй шарт-шароитлар.

Объектнинг жойлашган ўрни ва иқлими.

“Вобкентдарё” канали маъмурий жиҳатдан Бухоро вилоятининг ғарбий қисмидаги, Вобкент туманида жойлашган бўлиб, “Хархур – Дуоба” ирригация тизими бошқармаси ҳисобида туради.

Худуд геоморфологик жиҳатдан нисбатан текисликлардан иборат бўлиб, Зарафшон дарёсининг жанубий - ғарбий қисмида жойлашган, абсолют баландлиги денгиз сатҳидан 220-245 метрни ташкил этади. Нишаблик жануб томонга йўналган бўлиб, умумий нишаблик 0.0004-0.0005 ташкил этади.

Объект иқлими бўйича Ўрта Осиё Ц-II-A чўл зонасининг марказий кенглиги тоифасига киради ва Бухоро вилоятининг II - ҳарорат зонасига мансубдир.

Йилнинг узоқ давомли даврида, юқори ҳаво ҳарорати, атмосфера ёгингарчилик микдорининг камлиги, парланишнинг юқорилиги ва қуруқ ҳаво сақланиб туриши натижасида тупроқдан намлик тез кўтарилади. Энг совуқ ой январ ойи, ўртача ойлик ҳарорат - 1.1⁰С, энг иссиқ ой июл ойи бўлиб ўртача ойлик ҳарорат + 28⁰С ни ташкил этади.

Мухандислик гидрогеологик шароитлар.

Лойиҳалаштирилаётган объектдаги суғориладиган ерларда сизот сувлари режими ирригация типига бўлиб – уларнинг энг юқори сатҳлари суғориш вегетация мавсумларида, чуқур жойлашган вақтлари кузги - қишги даврларда. шўр ювиш мавсумларида кузатилади.

Ўзгаришлар амплитудаси 1,0 – 1,05 м.

Қатламларнинг сув ўтказиш қобилияти қуйидагича:

- супеслар - 0,5 – 1,0 м/сут

- қумтупроқлар - 0,3 – 0,5 м/сут

- қумлар - 2,0 – 3,0 м/сут

Чўкмайдиган тупроқлар (непросадочные) – иншоот асосига нисбатан меърий қаршилиги (нормативное сопротивление) $1,5 \geq R_n > 1,0$ кгс/см² бўлганда, бетон, темир - бетон ва асбоцементга нисбатан агрессив. Шунинг учун лойиҳада асбоцемент ва темир - бетон қувурлар қайноқ битум билан гидроизоляция қилиниши ва бетон қоришмаси сульфатга чидамли цемент билан тайёрланиши кўзда тутилган.

Ишчи лойиҳада кўзда тутилган лойиҳавий тадбирлар:

“Лойиҳалаш топшириғи”га асосан ишчи лойиҳа (ИЛ)да қуйидаги таъмирлаш ва тиклаш ишларини бажариш кўзда тутилди:

1. Жами пиёдалар ўтиши учун гидромост қуриш: - 2 дона;

Ишчи лойиҳа (ИЛ) ишлаб чиқилган ҳар қайси гидромостни қуришда бажариладиган иш ҳажмлари, иш ҳажмлари жадвалида (таблица объёмов работ), ишларни қайси механизмлар ёрдамида бажарилиши, бажариш усуллари, сарфланадиган ресурслар, ресурслар сметаларида кўрсатилган.

Қурилиш - монтаж ишларини ташкил қилиш:

а) Пиёдалар ўтиш кўприкчаларини қуриш:

Ишчи лойиҳада, лойиҳа корхонаси томонидан бажарилган лойиҳа – қидирув ишлари натижалари ҳамда объектнинг “Лойиҳалаш топшириғи”га асосан ишчи лойиҳа(ИЛ)да 2 дона пиёдалар ўтиш учун гидромост қуриш кўзда тутилган.

б) Бетон ва темир - бетон ишлари:

- Қувурли кесишмаларни қайтадан ўрнатиш жараёнида ишлатиладиган монолит (қўйма) бетон қоришмасининг таркиби СНиП III-B.1-62 талаблари асосида тайёрланиши лозим, инерт материаллардан фойдаланишда, улар таркибида лойка зарралари бўлишига йўл қўйилмайди.

- Бетон қоришмасини ташишда атмосфера ёгингарчилиги ва қуёш нурлари остига қолмаслик ҳарорати кўрилиши лозим. Бетон ётқизиладиган жойга қоришмани етказиб бериш вақти 45 минутдан ошмаслиги керак. Ҳаво ҳарорати 5°C дан паст ва $+45^{\circ}\text{C}$ дан юқори бўлганда қоришмани ётқизишга руқсат этилмайди. Бетон қоришма ётқизилганда қоришманинг қуюқлиги - "конуснинг чўкиши" (осадка конуса) 3-4 см дан ошмаслиги зарур - яъни қоришма меёрдан ортиқ суюқ бўлмаслиги керак. "Конуснинг чўкиши" ҳар сменада ва бетон таркиби ўзгарганда - мажбурий тартибда назорат қилиб борилиши зарур.

- Бетон қоришмасини зичлаш - унчалик қалин бўлмаган юзали қопламалар (каналлар ўзани қопламаси, майдончалар юзалари)да - юза титратгич (площадочний вибратор)лар ёрдамида, қалин ва чуқур конструкцияларда эса чуқур титратгич (глубинний вибратор)лар ёрдамида амалга оширилади.

- Бетон қоришмаларини ташиш автосамосваллар ёки махсус бетон ташувчи техникалар ёрдамида амалга оширилади.

- Бетон қоришмасини - ётқизиш жойига узатиш 10 тоннагача юк кўтарувчи кранлар ёки махсус механизмлар ёрдамида амалга оширилади.

- Иншоотларда йиғма темир-бетон конструкцияларни ўрнатиш (монтаж қилиш) 10 тоннагача юк кўтарувчи кранлар воситасида амалга оширилади.

Қурилиш ишларининг бажариш муддатлари.

Қурилиш ишларининг муддатлари қуйидаги формула ёрдамида аниқланди:

$$T_{\text{стр}} = V_{\text{эм}} : \Phi \times N_{\text{м}}$$

- Бу ерда: $T_{\text{стр}}$ - қурилиш ишларининг муддатлари;
 $V_{\text{эм}}$ - машина механизмлардан фойдаланиш миқдори - соатларда;
 Φ - 172 соат - бир ойдаги иш соатлари;
 $N_{\text{м}}$ - ишлатиладиган механизмлар сони;

Ишчи лойиҳада, қурилиш ишларини бажаришда талаб этиладиган асосий механизмларнинг меёрий муддатлари 1 - ресурс сметада ҳисобланган, жумладан:

1) Жами бульдозер ишлари - 5.28 маш.соат ёки $5.28 = 1$ кун ёки 1 нафар бульдозер билан ишларни бажариш муддатлари:

$$T_{\text{бул}} = 1 \text{ кун.}$$

2) Жами экскаватор ишлари - 24,56 маш.соат ёки $24,56 : 8 = 3$ кун ёки 1 нафар экскаватор билан ишларни бажариш муддатлари:

$$T_{\text{экс}} = 3 \text{ кун.}$$

3) Жами ишчи - хизматчилар (қўл кучи) ёрдамида бажариладиган ишлари - 1 311,32 ишчи/соат ёки $1\,311,32 : 172 = 7,6$ ой ≈ 8 ой бир нафар ишчи - хизматчи билан, 4 нафар ишчи - хизматчилар билан ишларни бажариш муддатлари:

$$T_{\text{ч/ч}_c} = 8 : 4 = 2 \text{ ой.}$$

Объект бўйича қурилиш - монтаж ишларини 1 нафар бульдозер, 1 нафар экскаватор ва 4 нафар ишчи - хизматчилар ёрдамида 2 ойда бажариш мумкин, буюртмачи томонидан белгиланган муддатларга қараб асосий механизмларнинг миқдори аниқланади.

Лойиҳа ташкилоти раҳбари:

Лойиҳа бош муҳандиси:



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К сметным документам

Сметная документация составлена ресурсным методом в текущих ценах с использованием программного комплекса «TN Qurilish» в соответствии с экономическими нормативами. ШНК 4.01.16-09. Стартовая стоимость объекта рассчитана согласно п.4.5 ШНК 4.01.16-09, а также использованы данные письма заказчика за № 27 от 4.08.2022 года.

В том числе:

1. Согласно письмо заказчика за № 27 от 4.08.2022 года:
 - Транспортные расходы – 4 % от стоимости материалов и изделий.
 - Прочие затраты производственного характера - 0%
 - Прочие затраты подрядчика – 17 %
 - Коэффициент риска - $K_p=1,0$
2. Согласно письмо Госархитекстроя РУз за № 352/11-05 от 31.01.2011 года затраты на перевозку нижеследующие принято:
 - Строительные материалы – 1 % от стоимости строительных материалов.
 - металлоконструкций – 1 % от стоимости металлоконструкции.
 - Кабельные продукции – 1,5 % от стоимости кабельные продукции.
 - Оборудование – 2 % от стоимости оборудования.
3. Затраты на страхование строительство определены согласно п.4.16 ШНК01.16.-09 – 0,4 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта) в соответствии с Постановлением К.М.Р. Уз за № 532 от 20.12.1999 года.
4. Цены на строительные материалы оборудования изделия и конструкций взяты из «Каталога» текущих цен на материально – технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан (за IV кв. 2021 год) согласно письмо заказчика за № 27 от 4.08.2022 года.
5. Согласно п.4.4 ШНК 4.01.16-09. рассчитанная стоимость строительство является рекомендуемой, может, послужит ориентиром для проведения тендерных торгов.

Руководитель проектной
организации:



Р. Саломов

РАСЧЁТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ

по объекту : "Бухоро вилояти Вобкент туманидаги "Вобкентдарё" каналининг ПК296+00 ва ПК305+00да пиёдалар утиши учун гидромост куриш".

| П/Н | НАИМЕНОВАНИЯ ЗАТРАТ | ЦЕНА В СУММ. | |
|-----|--|---|--------------------|
| | | Строительство пешеходного мостика на ПК296+00 и ПК305+00 канала Вобкентдарё | ВСЕГО |
| | | СМЕТА №1 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧЫХ - СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА ЧЕЛ-ЧАС | 1 311,320 | 1 311,320 |
| 2 | ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ | 26 092 986 | 26 092 986 |
| 3 | ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ | 19 240 011 | 19 240 011 |
| 4 | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С ТРАНСПОРТНЫМИ РАСХОДАМИ 1% | 259 397 493 | 259 397 493 |
| 5 | ОБОРУДОВАНИЕ С ТРАНСПОРТНЫМИ РАСХОДАМИ 2% | 0 | 0 |
| 6 | ИТОГО ЗАТРАТЫ С ТРАНСПОРТНЫМИ ЗАТРАТАМИ | 304 730 490 | 304 730 490 |
| 7 | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА | 0 | 0 |
| 8 | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 17% ОТ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ(БЕЗ УЧЕТА СТОИМ. ОБОРУД) | 51 804 183 | 51 804 183 |
| 9 | ИТОГО СМР С ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ПОДРЯДЧИКА И ОБОРУДОВАНИЕМ | 356 534 673 | 356 534 673 |
| 10 | ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ ОБЪЕКТА 0,4% ОТ СТРАХОВОЙ СУММЫ (80 % СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА) | 1 140 911 | 1 140 911 |
| 11 | КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА | 0 | 0 |
| 12 | ИТОГО СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА БЕЗ НДС | 357 675 584 | 357 675 584 |
| 13 | НДС 15 % | 53 651 338 | 53 651 338 |
| 14 | ИТОГО СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА С НДС | 411 326 922 | 411 326 922 |

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

РАСЧЁТ

рекомендуемой стартовой стоимости в текущих ценах

по объекту : "Бухоро вилояти Вобкент туманидаги "Вобкентдарё" каналининг ПК296+00 ва ПК305-441-1
пидалар утиши учун гидромост куриш".

Стартовая стоимость работ и затрат определена в соответствии ШНК 4.01.16-09 п. 4.5.
Расчёт стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

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

Где : C_0 - затраты на оборудование при строительстве «под ключ»;
 C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
 $C_{зп}$ - затраты на основную зарплату с учётом начислений на социальное страхование;
 $C_{эм}$ - затраты на эксплуатацию машин;
 C_p - прочие затраты производственного характера;
 $C_{пп}$ - прочие затраты подрядчика
 C_r - затраты на страхование строительства объектов;
 K_p - коэффициент риска.

1. Затраты на заработную плату:

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человека - часа (в суммах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

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

Где: Траб.-трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет ч/часах;
 $C_{ч}$ -среднечасовая заработная плата рабочих строителей.

$K_{сс} = 1,12$ -коэффициент, учитывающих размер отчислений на социальное страхование за 2020 г.
согласно письмо заказчика № 27 от 4. 08. 2022 года и каталога цен на материально-технические ресурсы
за IV квартал 2021 года среднечасовая заработная плата рабочих строителей с учётом социальное страхование ($C_{ч}K_{сс}$)

$$C_{ч} \times K_{сс} = 19\,898,26 \text{ сум.}$$

Заработная плата рабочих занятых на общестроительные работы в текущих ценах с учетом на социальное страхование,
согласно локально ресурсных смет №1 составляет:

$$C_{зп} = 26\,092\,986 \text{ сум}$$

2. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов.

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

Данные были представлены заказчиком.

Стоимость определена по формуле:

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр.}$$

где: ЭМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах данной группы механизмов

$C_{пр}$ – текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов сумм./час

В соответствии с этим, суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов (из ресурсных смет №1;) составляет:

$$C_{эм} = 19\,240\,011 \text{ сум}$$

3. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметой, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе с использованием каталога цен на материально-технические ресурсы за IV квартал 2021 года и по данным представленным заказчиком, по формуле:

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

Где: C_{m1} , C_{m2} , C_{m3} , C_{mp} – стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$C_{mp} = N \times C_{пр.}$$

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

Цер – средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции)
 Стоимость строительных материалов согласно ресурсных смет №1; в данной стройке :

| | | | |
|--|---|--------------------|------------|
| См | = | 256 829 201 | сум |
| В.том числе: | | | |
| металлоконструкция : | | 0 | сум |
| Кабельное хозяйство | | 0 | сум |
| остальные стройматериалы : | | 256 829 201 | сум |
| Итого прямые затраты - Сзп + Сэм + См = | | 302 162 198 | сум |
| Стоимость оборудования (смет №1;) = | | 0 | сум |

4. Транспортные расходы :

Согласно письмо Госархитекстроя Р.Уз. За № 352/11-05 от 31.01.2011 года и письмо заказчика № 27 от 4. 08. 2022 года. На перевозку строительных материалов и оборудования приняты:

| | | | | | | |
|---|-------------|---|------|---|------------------|------------|
| от стоимости металлоконструкции | 0 | x | 1% | = | 0 | сум |
| от стоимости кабельное хозяйство | 0 | x | 1,5% | = | 0 | сум |
| от стоимости остальные стройматериалов | 256 829 201 | x | 1% | = | 2 568 292 | сум |
| Итого транспортные расходы на строительные материалы | | | | = | 2 568 292 | сум |
| Транспортные расходы от стоимости оборудования | 0 | x | 2% | = | 0 | сум |

5. Заготовительно складские расходы :

На основе письма заказчика № 27 от 4. 08. 2022 года заготовительно - складские расходы не приняты.

6. Прочие затраты производственного характера - Сп.=0

Согласно письма заказчика № 27 от 4. 08. 2022 года прочие затраты производственного характера не приняты.

7. Прочие затраты подрядчика -Пп :

Прочие затраты подрядчика принимается в процентах от СМР по формуле :

$$Пп = (См + Сзп + Сэм + Сп) \times У$$

Где: См- затраты на строительные материалы.

Сзп- затраты на основную заработную плату с учётом начислений на соц. Страх.

Сэм - затраты на эксплуатацию машин;

Сп - Прочие затраты производственного характера .

У - Удельный вес "прочих затрат" подрядчика в процентах к стоимости СМР.

согласно письма заказчика № 27 от 4. 08. 2022 года до У = 18% принимаем У=17%

| | | | | | | | | | | |
|------|-------------|---|------------|---|------------|-----|---|---|-------------|-----|
| Пп = | 259 397 493 | + | 26 092 986 | + | 19 240 011 | + | 0 | = | 304 730 490 | сум |
| | 304 730 490 | x | 17% | = | 51 804 183 | сум | | | | |

8. Затраты на страхование объекта - Ср.

Затраты на страхование строительства при определении стартовой стоимости, определяется в соответствии с Постановлением Совета Министров РУз «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счёт государственных госсредств и кредитов под государственную гарантию» от 20-декабря 1999 года № 532. - 0.4% от страховой суммы (80 % стоимости объекта) :

$$Ср = (Сo + См + Сзп + Сэм + Сп + Пп) \times 0,8 \times 0,4\% =$$

Где: Со - Затраты на оборудование с учетом транспортных и заготовительно складских расходов

$$C_0 = 0 + 0 = 0 \text{ сум}$$

См - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных и заготовительно складских расходов

$$C_m = 256\,829\,201 + 2\,568\,292 = 259\,397\,493 \text{ сум}$$

Сзп - Зарботная плата рабочих занятых на общестроительные работы в текущих ценах с учетом на социальное страхование согласно ресурсных смет №1;

$$C_{zp} = 26\,092\,986 \text{ сум}$$

Сэм - затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов) согласно ресурсных смет №1;

$$C_{эм} = 19\,240\,011 \text{ сум}$$

Сп - прочие затраты производственного характера

$$C_p = 0$$

Пп - прочие затраты подрядчика

$$P_p = 51\,804\,183 \text{ сум}$$

$$C_p = 356\,534\,673 \times 0,8 \times 0,4\% = 1\,140\,911 \text{ сум}$$

Кр - коэффициент риска Кр=1,0

10. Итого стартовая стоимость объекта без НДС:

$$C = (C_0 + C_m + C_{zp} + C_{эм} + C_p + P_p + C_p) \times K_r = \\ = (0 + 259\,397\,493 + 26\,092\,986 + 19\,240\,011 + 0 + 51\,804\,183 + 1\,140\,911) \times 1,0 =$$

$$C = 357\,675\,584 \times 1,0 = 357\,675\,584 \text{ сум}$$

11. Итого стартовая стоимость объекта с НДС 15 %

$$357\,675\,584 \times 1,15 = 411\,326\,922 \text{ сум}$$

12. Данная стоимость объекта является рекомендуемой, может, послужить ориентиром для проведения тендерных торгов, подрядных работ.

Составил:

Г. Файзиев

Проверил:

Р. Саломов



Объектная смета

Рекомендуемой сметной стоимости в текущих ценах

по объекту : "Бухоро вилояти Вобкент туманидаги "Вобкентдарё" каналнинг ПК296+00 ва ПК305+00да пиёдалар утиши учун гидромост куриши".

| № смет | № | Наименования объектов | Наименования и стоимость затрат в сум | | | | | | | | | | Загран труда |
|--------|-----|--|---------------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|----------------------|--------------|-------------------------|------------------|--------------|
| | | | З/плата | ЭММ | Кабельное хозяйство | Металлоконструкция | Остальные стройматериалы | Всего материалы | Итого прямые затраты | Оборудования | Всего сметный стоимость | | |
| | 2 | | Сзп | Сэм | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Сo | 12 | | |
| | | | 4 | 5 | | | | | | 11 | | | |
| 1 | № 1 | СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕШЕХОДНОГО МОСТИКА НА ПК296+00 И ПК305+00 КАНАЛА ВОБКЕНТДАРЕ В ВАБКЕНТСКОМ РАЙОНЕ | 26 092 986 | 19 240 011 | | | 256 829 201 | 256 829 201 | 302 162 198 | 0 | 302 162 198 | 1 311,320 | |
| | | Итого: | 26 092 986 | 19 240 011 | 0 | 0 | 256 829 201 | 256 829 201 | 302 162 198 | 0 | 302 162 198 | 1 311,320 | |

Составил:

Г. Файзиев

Проверил:

Р. Саломов



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Вобкент туманидаги Вобкентдарё каналнинг ПК293+00 дан ПК307+00 гача булган кисмини реконструкция қилиш

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Вобкент туманидаги Вобкентдарё каналнинг ПК293+00 дан ПК307+00 гача булган кисмини реконструкция қилиш

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1-1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕШЕХОННОГО МОСТИКА НА ПК 296+00 И ПК305+00 КАНАЛА ВОБКЕНТДАРЁ В ВАБКЕНТСКОМ РАЙОНЕ БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | 302 162 198 сум |
| в том числе | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | 26 092 986 сум |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ | 19 240 011 сум |
| СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ | 256 829 201 сум |
| ПЕРЕВОЗКА | 0 сум |
| ОБОРУДОВАНИЕ | 0 сум |

ОСНОВАНИЕ:

| №№ | РЕСУРС | ОБОСНОВАНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА | ЕД.ИЗМ | КОЛ-ВО | ЦЕНА | СУММА |
|---|-------------|-------------|---|------------|-----------|--------------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ | | | | | | | |
| 7 | 00001 | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА | ЧЕЛ-Ч | 1311,320 | 19 898,26 | 26 092 986 |
| | | | ИТОГО | | | | 26 092 986 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | | |
| 1 | 00127 | C204-201 | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ | МАШ-Ч | 0,3456 | 21 757,19 | 7 519 |
| 2 | 00160 | | АВТОСАМОСВАЛЫ 27Т | МАШ-Ч | 24,88536 | 259 481,00 | 6 457 278 |
| 3 | 00246 | C207-134 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 79 (108) КВТ (Л.С.) | МАШ-Ч | 0,084 | 97 337,20 | 8 176 |
| 4 | 00261 | C207-152 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 121 (165) КВТ (Л.С.) | МАШ-Ч | 5,1975 | 232 273,00 | 1 207 239 |
| 5 | 00403 | C211-1100 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ | МАШ-Ч | 3,26493 | 827,55 | 2 702 |
| 6 | 00404 | C211-1301 | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ | МАШ-Ч | 25,0368 | 500,94 | 12 542 |
| 7 | 00613 | C212-701 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т | МАШ-Ч | 9,099 | 3 686,92 | 33 547 |
| 8 | 00660 | C205-102 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН | МАШ-Ч | 2,638324 | 67 599,58 | 178 350 |
| 9 | 00762 | C202-1141 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-Ч | 3,670046 | 103 326,69 | 379 214 |
| 10 | 00913 | | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л | МАШ-Ч | 0,2248 | 3 718,98 | 836 |
| 11 | 01135 | C212-1601 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ-Ч | 18,7785 | 74 909,38 | 1 406 686 |
| 12 | 01147 | C233-301 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-Ч | 95,418624 | 1 016,00 | 96 945 |
| 13 | 01273 | C231-102 | НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОПОНИЖЕНИЯ И ВОДООТЛИВА 4 КВТ | МАШ-Ч | 144,2824 | 8 463,15 | 1 221 084 |
| 14 | 01513 | C204-1000 | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А | МАШ-Ч | 84,769224 | 9 151,17 | 775 738 |
| 15 | 01760 | | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ-Ч | 5,997888 | 827,55 | 4 964 |
| 16 | 01835 | C201-312 | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.) | МАШ-Ч | 4,5495 | 102 862,00 | 467 971 |
| 17 | 01866 | C233-1100 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ-Ч | 0,873704 | 701,32 | 613 |
| 18 | 02349 | C204-102 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ | МАШ-Ч | 6,2592 | 25 053,01 | 156 812 |
| 19 | 02499 | | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 0,3276 | 57 883,16 | 18 963 |
| 20 | 02509 | C240-1 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 5,777754 | 57 883,16 | 334 435 |
| 21 | 02515 | C234-101 | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ | МАШ-Ч | 19,3284 | 3 506,58 | 67 777 |
| 22 | 02577 | C204-504 | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ | МАШ-Ч | 30,954256 | 961,80 | 29 772 |
| 23 | 03425 | | ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 | МАШ-Ч | 24,56194 | 259 379,00 | 6 370 851 |
| | | | ИТОГО | СУМ | | | 19 240 011 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | | | |
| | 589422-A004 | | СТОИМОСТЬ Ж/Б СТАКАН ФУНДАМЕНТНЫХ ФС21.12-2 | ШТ | 12 | 135 608,00 | 1 627 296 |
| | 528132-Ц005 | | СТОЙКА СТ-50М СЕРИЯ 3.820-13 | ШТ | 12 | 1 526 289,00 | 18 315 468 |
| | 04005 | C147-4-10 | СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРА А-3 D=10ММ | 100КГ | 0,327 | 733 044,00 | 239 705 |

| | | | | | | | |
|----|-------|------------|---|-------|-----------|---------------|-------------|
| 4 | 04006 | C147-4-12 | СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРА А-3 Д=12ММ | 100КГ | 0,568 | 743 478,50 | 422 296 |
| 5 | 04584 | C140-4584 | СЕТКА АРМАТУРНАЯ А-1 D=10ММ 200/200 | 100КГ | 2,352 | 733 044,00 | 1 724 119 |
| 6 | 09210 | C140-9210 | ВОДА | М3 | 135 | 0,00 | 0 |
| 7 | 09219 | C140-9219 | ВОДА | М3 | 50,8676 | 0,00 | 0 |
| 8 | 22193 | | БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ (НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ), КЛАСС В 15 (М200) | М3 | 69,2976 | 328 358,00 | 22 754 421 |
| 9 | 22453 | | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100 | М3 | 0,38088 | 447 129,00 | 170 302 |
| 10 | 23075 | | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 20-40 | М3 | 7,5338 | 43 478,00 | 327 555 |
| 11 | 30139 | C1441-8-2 | РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-1 | Т | 0,0281 | 4 695 652,00 | 131 948 |
| 12 | 30407 | | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,0112835 | 15 400 000,00 | 173 766 |
| 13 | 31428 | C1113-30 | ГРУНТОВКА ХС-059 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ | Т | 0,17472 | 15 400 000,00 | 2 690 688 |
| 14 | 31795 | C1113-246 | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ | Т | 0,20748 | 19 600 000,00 | 4 066 608 |
| 15 | 31928 | C1610-1070 | СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА ДЛЯ ТЕМПЕРАТУРНО-УСАДОЧНЫХ ПОПЕРЕЧНЫХ ШВОВ | М2 | 32,6 | 1 334,90 | 43 518 |
| 16 | 32129 | C111-617 | МАСТИКА ТИОКОЛОВАЯ СТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ КБ-0,5 | КГ | 73,35 | 6 087,00 | 446 481 |
| 17 | 34241 | C111-324 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ | М3 | 27,134671 | 2 174,00 | 58 991 |
| 18 | 35310 | C111-1513 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42 | Т | 0,056927 | 11 913 000,00 | 678 171 |
| 19 | 36053 | C112-53 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА | М3 | 0,24939 | 2 700 000,00 | 673 353 |
| 20 | 36057 | C112-57 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА | М3 | 0,001804 | 2 700 000,00 | 4 671 |
| 21 | 36058 | C112-58 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА | М3 | 0,014976 | 2 700 000,00 | 40 435 |
| 22 | 36061 | C112-61 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА | М3 | 0,009504 | 2 700 000,00 | 25 661 |
| 23 | 41351 | | БЕТОН ШТРАБНОЙ | М3 | 0,121824 | 328 358,00 | 40 002 |
| 24 | 44897 | C111-9412 | ШЛИФКРУГИ | ШТ | 23,854656 | 18 000,00 | 429 384 |
| 25 | 45077 | | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ | КГ | 8,207138 | 5 800,00 | 47 601 |
| 26 | 50756 | C121-756 | СТОИМОСТЬ ПЕШЕХОДНОГО МОСТИКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ИЗ УГОЛКОВ И ШВЕЛЛЕРА | Т | 14,1992 | 14 171 673,00 | 201 226 419 |
| 27 | 51619 | C1620-2001 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | М2 | 8,41776 | 55 851,00 | 470 140 |
| | | | ИТОГО | СУМ | | | 256 829 20 |
| | | | ВСЕГО | СУМ | | | 256 829 20 |
| | | | ВСЕГО | СУМ | | | 302 162 19 |

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Вобкент туманидаги Вобкентдарё каналининг ПК296+00 ва ПК305+00да пиёдалар утиши учун гидромошт

ГОШИШ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Вобкент туманидаги Вобкентдарё каналининг ПК296+00 ва ПК305+00да пиёдалар утиши учун гидромошт

ГОШИШ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1

СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕШЕХОННОГО МОСТИКА НА ПК 296+00 И ПК305+00 КАНАЛА ВОБКЕНТДАРЁ В ВАБКЕНТСКОМ РАЙОНЕ
БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ОСНОВАНИЕ:

| № | ОБОСНОВАНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ | ЕД.ИЗМ | КОЛ-ВО | |
|------------------------|------------------------------|---|--------|------------|------------|
| | | | | НА ЕДИНИЦУ | ПО ПРОЕКТУ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | |
| 1 | E1-3-33-5 ШНК.ДОП.6 K=1,2 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ УСТРОЙСТВЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАНИЯ, ПОДУШЕК ПОД МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ Ю 230 ELD С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛ ГРУНТ ГРУППЫ: 1 | 100М3 | 13,5 | |
| | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 1,128 | 15 228 |
| | 03425 | ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ Ю 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 | МАШ-Ч | 1,128 | 15 228 |
| 2 | C310-2007 | ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА ДЛЯ ЗАСЫПКИ ДАМБЫ КАНАЛА АВТОСАМОСВАЛАМИ СВ 1,5 ДО 2,0 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1 K=0,41 | T | 2160 | |
| | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 0,011521 | 24 38536 |
| | 00160 | АВТОСАМОСВАЛЫ 27Т | МАШ-Ч | 0,011521 | 24 38536 |
| 3 | E1-1-31-5 | ЗАСЫПКА ДАМБЫ С ПЕРЕМЕЩЕНИЯМИ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 121[165] КВТ[Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ | 1000М3 | 1,35 | |
| | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 3,65 | 5 1975 |
| | 00261 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 121 (165) КВТ (Л.С.) | МАШ-Ч | 3,65 | 5 1975 |
| 4 | E1-2-2-3 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КУЛАЧКОВЫМИ КАТКАМ В Т | 1000М3 | 1,35 | |
| | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 22,76 | 30 728 |
| | 00613 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т | МАШ-Ч | 6,74 | 5 389 |
| | 01835 | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.) | МАШ-Ч | 3,37 | 4 5466 |
| 5 | E1-2-6-1 | ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ | 1000М3 | 1,35 | |
| | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 13,91 | 18 7785 |
| | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 13,91 | 18 7785 |
| | 01135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ-Ч | 13,91 | 18 7785 |
| | 09210 | ВОДА | М3 | 100 | 135 |
| 6 | E1-3-33-1 | ВЫЕМКА СЕЧЕНИЕ КАНАЛА В ОТВАЛ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ Ю 230 ELD С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1 | 100М3 | 7,11 | |
| | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 1,21 | 1 5037 |
| | 03425 | ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ Ю 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 | МАШ-Ч | 1,21 | 1 5037 |
| 7 | E1-1-111-1 | ПЛАНИРОВКА ВРУЧНУЮ ДНА И ОТКОСОВ ВЫЕМОК КАНАЛОВ, ГРУППА ГРУНТОВ 1 | 1000М2 | 0,9765 | |
| | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 86,5 | 84 45725 |
| 8 | E1-3-21-2 ШНК.ДОП.6 | ПЛАНИРОВКА БЕРМ КАНАЛОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ 79[108] КВТ[Л.С.] ЗА ОДИН ПРОХОД В:2 НАПРАВЛЕНИЯХ | 1000М2 | 0,6 | |
| | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 0,14 | 0 284 |
| | 00246 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 79 (108) КВТ (Л.С.) | МАШ-Ч | 0,14 | 0 284 |
| 9 | E1-3-33-1 | ВЫЕМКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ Ю 230 ELD С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 В ОТВАЛ В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1 | 100М3 | 0,268 | |
| | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 1,21 | 0 3484 |
| | 03425 | ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ Ю 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 | МАШ-Ч | 1,21 | 0 3484 |
| 10 | E1-2-57-1 | РУЧНАЯ ДОРАБОТКА ГРУНТ 1 ГРУППЫ | 100М3 | 0,016 | |
| | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 118 | 1 888 |
| 11 | E1-2-61-1 | ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА В РУЧНУЮ ГРУПА ГРУНТА 1 | 100М3 | 0,1628 | |
| | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 88,5 | 14 4073 |
| 12 | E1-3-33-1 | ВЫЕМКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ Ю 230 ELD С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3В ОТВАЛ В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1 /ПОД ФС21.12-2/ | 100М3 | 0,316 | |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------|--|-------|-------|----------|
| 12.1 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 1,21 | 0,38238 |
| 12.2 | 03425 | ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 | МАШ-Ч | 1,21 | 0,38238 |
| 13 | E1-2-57-1 | РУЧНАЯ ДОРАБОТКА ГРУНТ 1 ГРУППЫ | 100М3 | | 0,044 |
| 13.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 118 | 5,192 |
| 14 | E1-2-61-1 | ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА В РУЧНУЮ ГРУПА ГРУНТА 1 | 100М3 | | 0,203 |
| 14.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 88,5 | 17,9655 |
| СБОРНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОН | | | | | |
| 15 | E37-4-2-1 | МОНТАЖ Ж/Б СТАКАН ФУНДАМЕНТНЫХ ФС21.12-2 | 100М3 | | 0,0552 |
| 15.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 413 | 22,7978 |
| 15.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 101 | 5,5752 |
| 15.3 | 00762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-Ч | 2,58 | 0,142416 |
| 15.4 | 02509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 7,12 | 0,393024 |
| 15.5 | 22453 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100 | М3 | 6,9 | 0,38085 |
| 16 | 589422-A004 | СТОИМОСТЬ Ж/Б СТАКАН ФУНДАМЕНТНЫХ ФС21.12-2 | ШТ | | 12 |
| 17 | E37-4-2-11 | УСТРОЙСТВО КОНСТРУКЦИЙ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА СТОЕК, ОПОР, РАМ | 100М3 | | 0,0432 |
| 17.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 1633 | 70,5455 |
| 17.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 355,8 | 15,37056 |
| 17.3 | 00127 | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ | МАШ-Ч | 8 | 0,3456 |
| 17.4 | 00762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-Ч | 2,67 | 0,115344 |
| 17.5 | 02509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 7,8 | 0,33696 |
| 17.6 | 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42 | Т | 0,003 | 0,00012 |
| 17.7 | 36061 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА | М3 | 0,22 | 0,009504 |
| 17.8 | 41351 | БЕТОН ШТРАБНОЙ | М3 | 2,82 | 0,121824 |
| 18 | 528132-Ц005 | СТОЙКА СТ-50М СЕРИЯ 3.820-13 | ШТ | | 12 |
| МОНОЛИТНЫЙ БЕТОН | | | | | |
| 19 | E37-4-1-5 | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНО БЕТОННОГО ФУНДАМЕНТА БЕРЕГОВОЙ ОПОРЫ ПОД МЕТАЛЛИЧЕСКОГО МОСТИКА МФ-2 ИЗ ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО БЕТОНА КЛ В15 | 100М3 | | 0,1248 |
| 19.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 471 | 58,7808 |
| 19.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 40,4 | 5,04192 |
| 19.3 | 00660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН | МАШ-Ч | 17,64 | 2,201472 |
| 19.4 | 00762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-Ч | 2,71 | 0,338208 |
| 19.5 | 01760 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ-Ч | 48,06 | 5,997888 |
| 19.6 | 02509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 8,14 | 1,015872 |
| 19.7 | 22193 | БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ (НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ) КЛАСС В 15 (М200) | М3 | 101,5 | 12,6672 |
| 19.8 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,07 | 0,008736 |
| 19.9 | 36058 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА | М3 | 0,12 | 0,014976 |
| 19.10 | 51619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | М2 | 67,45 | 8,41776 |
| 20 | E6-1-1-1 | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД Ж/Б ФУНДАМЕНТ СТАКАНА ФС21,12-2 ИЗ ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО БЕТОНА КЛ В15 | 100М3 | | 0,058 |
| 20.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 180 | 10,44 |
| 20.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 18,13 | 1,05156 |
| 20.3 | 00403 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ | МАШ-Ч | 48 | 2,784 |
| 20.4 | 02509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 0,13 | 0,0078 |
| 20.5 | 09219 | ВОДА | М3 | 0,2 | 0,0116 |
| 20.6 | 22193 | БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ (НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ) КЛАСС В 15 (М200) | М3 | 102 | 5,9136 |
| 21 | C140-4584 | СЕТКА АРМАТУРНАЯ А-I D=10ММ 200/200/ | 100КГ | | 2,352 |
| 22 | E30-1-10-1 | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ТРУБ И ОПОР МОСТОВ | 100М3 | | 0,0082 |
| 22.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 319 | 2,6118 |
| 22.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 49,99 | 0,40992 |
| 22.3 | 00403 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ | МАШ-Ч | 58,65 | 0,48024 |
| 22.4 | 00762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-Ч | 0,03 | 0,00024 |
| 22.5 | 02509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 0,05 | 0,0004 |
| 22.6 | 22193 | БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ (НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ) КЛАСС В 15 (М200) | М3 | 102 | 0,816 |
| 22.7 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,102 | 0,000816 |

| | | | | | | |
|----------|---------------------------|------------|---|-------|--------|-----------|
| 0,38236 | 22 8 | 36057 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА | МЗ | 0,22 | 0,001804 |
| 0,38236 | 23 | C147-4-10 | СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРА А-3 Д=10ММ | 100КГ | | 0,327 |
| 4 | 24 | C147-4-12 | СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРА А-3 Д=12ММ | 100КГ | | 0,568 |
| 5,192 | 25 | E42-1-12-2 | УКЛАДКА МОНОЛИТНОГО БЕТОНА КЛ В15,0 НА ДНО И ОТКОСАХ КАНАЛА | 100МЗ | | 0,489 |
| 3 | 25 1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 370 | 190,93 |
| 17,9655 | 25 2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 20,1 | 9,8229 |
| | 25 3 | 00404 | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ | МАШ-Ч | 51,2 | 25,0368 |
| | 25 4 | 00762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-Ч | 1,64 | 0,80796 |
| 22,7976 | 25 5 | 02349 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ | МАШ-Ч | 12,8 | 6,2562 |
| 5,5752 | 25 6 | 02509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 1,26 | 0,61674 |
| 0,142416 | 25 7 | 09219 | ВОДА | МЗ | 104 | 50,856 |
| | 25 8 | 22193 | БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ (НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ), КЛАСС В 15 (М200) | МЗ | 102 | 49,873 |
| 0,393024 | 25 9 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,0035 | 0,001712 |
| 0,38088 | 25 10 | 32129 | МАСТИКА ТИОКОЛОВАЯ СТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ КБ-0,5 | КГ | 150 | 73,35 |
| 32 | 25 11 | 36053 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА | МЗ | 0,51 | 0,24939 |
| 70,5456 | МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ | | | | | |
| 15,37056 | 26 | E9-2-19-1 | МОНТАЖ МЕТАЛИЧЕСКОГО ПЕШЕХОДНОГО МОСТИКА | Т | | 14,1992 |
| 0,3456 | 26 1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 44,35 | 629,73452 |
| 0,115344 | 26 2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 4,28 | 60,772576 |
| | 26 3 | 00762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-Ч | 0,16 | 2,271872 |
| 0,33696 | 26 4 | 01147 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-Ч | 6,72 | 95,418624 |
| 0,00013 | 26 5 | 01513 | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А | МАШ-Ч | 5,97 | 84,769224 |
| 0,009504 | 26 6 | 02509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 0,24 | 3,407808 |
| 0,121824 | 26 7 | 02577 | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ | МАШ-Ч | 2,18 | 30,954256 |
| 12 | 26 8 | 34241 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ | МЗ | 1,911 | 27,134671 |
| | 26 9 | 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42 | Т | 0,004 | 0,056797 |
| 248 | 26 10 | 44897 | ШЛИФКРУГИ | ШТ | 1,68 | 23,854656 |
| | 26 11 | 45077 | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ | КГ | 0,578 | 8,207138 |
| 58,7808 | | C121-756 | СТОИМОСТЬ ПЕШЕХОДНОГО МОСТИКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ИЗ УГОЛКОВ И ШВЕЛЛЕРА | Т | | 14,1992 |
| 5,04192 | ПРОЧИЕ РАБОТЫ | | | | | |
| 2,201472 | 27 | E30-1-1-1 | УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ПОД ФУНДАМЕНТЫ ОПОР МОСТОВ ЩЕБЕНОЧНЫХ | 100МЗ | | 0,0542 |
| 0,338208 | 27 1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 230,84 | 12,511528 |
| 5,997888 | 27 2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 8,06 | 0,436852 |
| 1,015872 | 27 3 | 00660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН | МАШ-Ч | 8,06 | 0,436852 |
| 12,6672 | 27 4 | 01866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ-Ч | 16,12 | 0,873704 |
| 0,008736 | 27 5 | 23075 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ 20-40 | МЗ | 139 | 7,5338 |
| 0,014976 | 27 6 | E41-1-8-7 | ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТЕЙ ФУНДАМЕНТА ПЕШЕХОДНОГО МОСТИКА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ | 100М2 | | 1,405 |
| 8,41776 | 27 7 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 57,1 | 80,2255 |
| 0,058 | 27 8 | 00913 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л | МАШ-Ч | 0,16 | 0,2246 |
| 10,4 | 27 9 | 30139 | РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-1 | Т | 0,02 | 0,0281 |
| 1,0515 | 27 10 | E1-2-68-2 | ВОДООТЛИВ НАСОСОМ | 100МЗ | | 0,412 |
| 2,78 | 27 11 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 105,06 | 43,28472 |
| 0,0075 | 27 12 | 01273 | НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОПОНИЖЕНИЯ И ВОДООТЛИВА 4 КВТ | МАШ-Ч | 350,2 | 144,2824 |
| 0,01125 | 27 13 | C1610-1070 | СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА ДЛЯ ТЕМПЕРАТУРНО-УСАДОЧНЫХ ПОПЕРЕЧНЫХ ШВОВ | М2 | | 32,6 |
| 0,02 | 27 14 | E13-3-2-3 | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ХС-059 | 100М2 | | 10,92 |
| 2,352 | 27 15 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 5,33 | 58,2036 |
| 0,0082 | 27 16 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 0,03 | 0,3276 |
| 19 | 27 17 | 02499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 0,02 | 0,2184 |
| 0,409912 | 27 18 | 02515 | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ | МАШ-Ч | 1,12 | 12,2304 |
| 0,4808 | 27 19 | 31428 | ГРУНТОВКА ХС-059 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ | Т | 0,016 | 0,17472 |
| 0,0004 | 27 20 | E13-3-4-26 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 | 100М2 | | 10,92 |
| 0,02 | 27 21 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 3,83 | 41,8236 |
| 0,0008 | 27 22 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 0,02 | 0,2184 |
| 0,0008 | 27 23 | 02499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 0,01 | 0,1092 |

| | | | | | |
|------|-------|--|-------|-------|---------|
| 33.4 | 02515 | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ | МАШ-Ч | 0,65 | 7,098 |
| 33.5 | 31795 | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ | Т | 0,019 | 0,20748 |

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

| | | | | | |
|---|--|----------------------------------|-------|-------------|--|
| 1 | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 1311,307598 | |
| 2 | | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 246,551486 | |

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

| | | | | | |
|----|-----------|---|-------|-----------|--|
| 3 | C204-201 | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ | МАШ-Ч | 0,3456 | |
| 4 | | АВТОСАМОСВАЛЫ 27Т | МАШ-Ч | 24,88536 | |
| 5 | C207-134 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 79 (108) КВТ (Л.С.) | МАШ-Ч | 0,084 | |
| 6 | C207-152 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 121 (165) КВТ (Л.С.) | МАШ-Ч | 5,1975 | |
| 7 | C211-1100 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ | МАШ-Ч | 3,26493 | |
| 8 | C211-1301 | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ | МАШ-Ч | 25,0368 | |
| 9 | C212-701 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т | МАШ-Ч | 9,099 | |
| 10 | C205-102 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН | МАШ-Ч | 2,638324 | |
| 11 | C202-1141 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-Ч | 3,670046 | |
| 12 | | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л | МАШ-Ч | 0,2248 | |
| 13 | C212-1601 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ-Ч | 18,7785 | |
| 14 | C233-301 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-Ч | 95,418624 | |
| 15 | C231-102 | НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОПОНИЖЕНИЯ И ВОДООТЛИВА 4 КВТ | МАШ-Ч | 144,2824 | |
| 16 | C204-1000 | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А | МАШ-Ч | 84,769224 | |
| 17 | | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ-Ч | 5,997888 | |
| 18 | C201-312 | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.) | МАШ-Ч | 4,5495 | |
| 19 | C233-1100 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ-Ч | 0,873704 | |
| 20 | C204-102 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ | МАШ-Ч | 6,2592 | |
| 21 | | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 0,3276 | |
| 22 | C240-1 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 5,777754 | |
| 23 | C234-101 | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ | МАШ-Ч | 19,3284 | |
| 24 | C204-504 | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ | МАШ-Ч | 30,954256 | |
| 25 | | ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 | МАШ-Ч | 24,56194 | |

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

| | | | | | |
|----|-------------|--|-------|-----------|--|
| 26 | 589422-A004 | СТОИМОСТЬ Ж/Б СТАКАН ФУНДАМЕНТНЫХ ФС21.12-2 | ШТ | 12 | |
| 27 | 528132-Ц005 | СТОЙКА СТ-50М СЕРИЯ 3.820-13 | ШТ | 12 | |
| 28 | C147-4-10 | СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРА А-3 Д=10ММ | 100КГ | 0,327 | |
| 29 | C147-4-12 | СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРА А-3 Д=12ММ | 100КГ | 0,568 | |
| 30 | C140-4584 | СЕТКА АРМАТУРНАЯ А-1 D=10ММ 200/200/ | 100КГ | 2,352 | |
| 31 | C140-9210 | ВОДА | М3 | 135 | |
| 32 | C140-9219 | ВОДА | М3 | 50,8676 | |
| 33 | | БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ (НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ), КЛАСС В 15 (М200) | М3 | 69,2976 | |
| 34 | | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100 | М3 | 0,38088 | |
| 35 | | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 20-40 | М3 | 7,5338 | |
| 36 | C1441-8-2 | РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-1 | Т | 0,0281 | |
| 37 | | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,011283 | |
| 38 | C1113-30 | ГРУНТОВКА ХС-059 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ | Т | 0,17472 | |
| 39 | C1113-246 | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ | Т | 0,20748 | |
| 40 | C1610-1070 | СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА ДЛЯ ТЕМПЕРАТУРНО-УСАДОЧНЫХ ПОПЕРЕЧНЫХ ШВОВ | М2 | 32,6 | |
| 41 | C111-617 | МАСТИКА ТИОКОЛОВАЯ СТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ КБ-0,5 | КГ | 73,35 | |
| 42 | C111-324 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ | М3 | 27,134671 | |
| 43 | C111-1513 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42 | Т | 0,056927 | |
| 44 | C112-53 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА | М3 | 0,24939 | |
| 45 | C112-57 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА | М3 | 0,001804 | |
| 46 | C112-58 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА | М3 | 0,014976 | |

| | | | | | |
|---------|----|------------|--|----|-----------|
| 7,098 | 47 | C112-61 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА | МЗ | 0,009504 |
| 0,20748 | 48 | | БЕТОН ШТРАБНОЙ | МЗ | 0,121824 |
| | 49 | C111-9412 | ШЛИФКРУГИ | ШТ | 23,854656 |
| | 50 | | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ | КГ | 8,207138 |
| 07598 | 51 | C121-756 | СТОИМОСТЬ ПЕШЕХОДНОГО МОСТИКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ИЗ УГОЛКОВ И ШВЕЛЛЕРА | Т | 14,1992 |
| 1486 | 52 | C1620-2001 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | М2 | 8,41776 |

56

536

84

75

493

368

99

3324

0046

248

785

8624

2824

9224

7888

495

3704

592

276

7754

3284

54256

6194

12

12

327

568

352

135

8676

2976

8088

5338

0281

11283

17472

20748

32,6

3,35

134671

56927

24939


01804

14976

**Объект : Строительство пешеходного мостика L=30 м на ПК 296+00 и ПК305+00 канала
"Вобкентдарё" Вобкетском районе Бухарской области**

| № | Наименование работ | Ед. изм | Количество | | |
|--------------------------------|---|----------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| | | | Пешеходного мостика на ПК 296+00 | Пешеходного мостика на ПК 305+00 | Всего на 2 пешеходного мостика |
| 1. Земляные работы | | | | | |
| 1 | Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автосамасвал группа грунта 1 | м3 | 1215 | 135 | 1350 |
| 2 | Автовозка грунта для засыпки дамбы канала на расстояние 2 км | тн | 1944 | 216 | 2160 |
| 3 | Засыпка дамбы с бульдозером группа грунта 1 | м3 | 1215 | 135 | 1350 |
| 4 | Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8тн | м3 | 1215 | 135 | 1350 |
| 5 | Полив водой уплотнение грунта насыпей | м3 | 1215 | 135 | 1350 |
| 6 | Выемка сечение канала экскаватором в отвал группа грунта 1 | м3 | 318 | 393 | 711 |
| 7 | Планировка дно и откос канала в ручную группа грунта 1 | м2 | 492 | 484,5 | 976,5 |
| 8 | Планировка площадей бульдозером группа грунта 1 | м2 | 300 | 300 | 600 |
| 9 | Копка ям под фундамента пешеходного мостика экскаватором группа грунта 1 | м3 | 14,4 | 14,4 | 28,8 |
| 10 | Ручная доработка группа грунта 1 | м3 | 0,8 | 0,8 | 1,6 |
| 11 | Обратная засыпка в ручную группа грунта 1 | м3 | 8,14 | 8,14 | 16,28 |
| 12 | Копка ям под фундамента ФС21,12-2 экскаватором группа грунта 1 | м3 | 15,8 | 15,8 | 31,6 |
| 13 | Ручная доработка группа грунта 1 | м3 | 2,20 | 2,20 | 4,4 |
| 14 | Обратная засыпка в ручную группа грунта 1 | м3 | 10,14 | 10,14 | 20,3 |
| 2. Сборный железобетон. | | | | | |
| 1 | Железобетонная стакан фундамент ФС21,12-2 | шт / м3 | 6 / 2,76 | 6 / 2,76 | 12 / 5,52 |
| 2 | Железобетонный стойка СТ-50М | шт / м3 | 6 / 2,16 | 6 / 2,16 | 12 / 4,32 |
| 3. Монолит бетон. | | | | | |
| 1 | Устройство бетонный фундамент береговой опоры пешеходного мостика МФ-2 из бетона кл В15 | м3 | 6,24 | 6,24 | 12,48 |
| 2 | Устройство монолитно бетонной подготовка под ж/б фундамент стакана ФС21,12-2 из бетона кл В15 | м3 | 2,90 | 2,90 | 5,8 |
| 3 | Арматурная сетка А-I d=10мм шагом 200 мм | кг | 117,60 | 117,60 | 235,2 |
| 4 | Устройство насадка пережужучной опоры под пешеходного мостика. | м3 | 0,41 | 0,41 | 0,8 |
| 5 | Арматурная А-I d=10 мм | кг | 16,34 | 16,34 | 32,7 |
| 6 | Арматурная А-III d=12 мм | кг | 28,42 | 28,42 | 56,8 |
| 7 | бетонирования сечение канала бетоном кл В15 | м3 | 24,60 | 24,25 | 48,9 |
| 4. металлоконструкция. | | | | | |
| 1 | Монтаж металлического пешеходного мостика L=30м | кг | 7 099,6 | 7 099,6 | 14199,2 |
| 5. Прочие работы | | | | | |
| 1 | Устройство подушек под фундамента опор мостов бетонных | м2 / м3 | 27,1 / 2,71 | 27,1 / 2,71 | 54,2 / 5,42 |
| 2 | Гидроизоляция вертикальной бетонной поверхностей фундамента пешеходного мостика горячим битумом за 2 раза | м2 | 70,27 | 70,27 | 140,5 |
| 3 | Водоотлив | м3 / час | 20,6 / 72 | 20,6 / 72 | 41,2 / 144,3 |
| 4 | Песчериод для температурно - усадочных поперечных швов | м / м2 | 32,8 / 16,4 | 32,3 / 16,2 | 65,1 / 32,6 |
| 5 | Шлифовка металлических поверхностей | м2 | 546,0 | 546,0 | 1092,0 |
| 6 | Покраска металлических поверхностей | м2 | 546,0 | 546,0 | 1092,0 |

«Тасдиқлайман»

«Хархур-Дуоба» ирригация тизими
бошқармаси бошлиғи:

Б. Кароматов



“Вобкент туманидаги “Вобкентдарё” каналининг ПК296+00 ва ПК305+00да пиёдалар ўтиши учун гидромост куриш” объектини ишчи лойиҳасини ишлаб чиқиш учун
ЛОЙИХА ТОПШИРИҚНОМАСИ

| Т/Б № | Асосий маълумотлар номи ва талаблар | Асосий маълумотлар таркиби ва талаблар |
|-------|---|---|
| 1 | Буюртмачи | “Хархур-Дуоба” ирригация тизими бошқармаси |
| 2 | Лойиҳалаш учун асос | Шартнома № |
| 3 | Курилиш номи | “Вобкент туманидаги “Вобкентдарё” каналининг ПК296+00 ва ПК305+00да пиёдалар ўтиши учун гидромост куриш” |
| 4 | Объектнинг жойлашган ўрни | Вобкент шаҳри |
| 5 | Лойиҳа ташкилоти номи | «Шофиркон Универсал Сервис» МЧЖ |
| 6 | Лойиҳа босқичи | Ишчи лойиҳа ва смета хужжатларини тайёрлаш |
| 7 | Курилиш тури | Куриш |
| 8 | Лойиҳа ишлари муддати: | Бошланади : _____ 2022 йил Тугайди : _____ 2022 йил |
| 9 | Лойиҳалаштирилаётган объектнинг асосий техник-иктисодий кўрсаткичлари, шу жумладан ишлаб чиқариш қуввати, таркиби ва смета хужжатларини тайёрлаш учун бошланғич маълумотлар | 1. Пиёдалар ўтиши учун гидромост куриш – 2 дона. 2. Ишчи хизматчиларнинг ўртача иш ҳақи миқдори ижтимоий суғурта билан ҳисобланганда – 19898,26 сўм. 3. Пудратчининг бошқа харажатлари – 18 %. 4. Транспорт харажатлари – курилиш материаллари қийматидан 4%. 5. Курилишнинг суғурта харажатлари – курилиш қийматининг 80% миқдоридан 0,4 % (80% x 0,4% = 0,32%). 6. Қўшимча қиймат солиғи (КҚС) – 15%. 7. Курилиш материаллари қийматини ЎзР нинг IV квартал 2021 йилда тақдим этилган курилиш материаллари нархлари каталогидан фойдаланиб ишлансин. |
| 10 | Молиялаштириш манбаи | Маҳаллий бюджет. |
| 11 | Пудратчи ташкилот | Тендер савдоси конкурси асосида аниқланади. |

Вобкент туман ҳокимининг ўринбосари:




Р.Азаматов

«Хархур-Дуоба» ирригация тизими бошқармаси ИЧБ бошлиғи:

Н. Нурхонов

ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI
СУВ ХЎЖАЛИГИ ВАЗИРЛИГИ
АМУ-БУХОРО ИРРИГАЦИЯ
ТИЗИМЛАРИ ҲАВЗА
БОШҚАРМАСИ ҲУЗУРИДАГИ
«ХАРХУР-ДУОБА» ИРРИГАЦИЯ
ТИЗИМИ БОШҚАРМАСИ



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
SUV XO'JALIGI VAZIRLIGI
AMU-BUXORO IRRIGATSIYA
TIZIMLARI HAVZA
BOSHQARMASI HUZURIDAGI
«XARXUR-DUOBA» IRRIGATSIYA
TIZIMI BOSHQARMASI

200300 Бухоро вилояти Вобкент шаҳри
Мирзо Бобур кўчаси 15, Тел.: 33-21-639

200300 Buxoro viloyati Vobkent shaxri
Mirzo Bobur ko'chasi 15, Tel.: 33-21-639

2022 йил «4» август № 26

«Шофиркон Универсал Сервис» М.Ч.Ж.
директори Р. Саломовга

“Хархур-Дуоба” ирригация тизими бошқармаси ушбу хат орқали Вобкент туманидаги “Вобкентдарё” каналининг ПК296+00 ва ПК305+00да пиёдалар ўтиши учун гидромост қуришни лойиҳа - смета ҳужжатларини тайёрлаб беришингизни сўрайди.

Тўлов қийматини шартнома асосида тўлашни кафолатлаймиз.

Бошқарма бошлиғи:



Б. Кароматов

Б. Кароматов

ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI
СУВ ХЎЖАЛИГИ ВАЗИРЛИГИ
АМУ-БУХОРО ИРРИГАЦИЯ
ТИЗИМЛАРИ ҲАВЗА
БОШҚАРМАСИ ҲУЗУРИДАГИ
«ХАРХУР-ДУОБА» ИРРИГАЦИЯ
ТИЗИМИ БОШҚАРМАСИ



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
SUV XO'JALIGI VAZIRLIGI
AMU-BUXORO IRRIGATSIYA
TIZIMLARI HAVZA
BOSHQARMASI HUZURIDAGI
«XARXUR-DUOBA» IRRIGATSIYA
TIZIMI BOSHQARMASI

200300 Бухоро вилояти Вобкент шаҳри
Мирзо Бобур кўчаси 15, Тел.: 33-21-639

200300 Buxoro viloyati Vobkent shaxri
Mirzo Bobur ko'chasi 15, Tel.: 33-21-639

2022 йил «4» август № 27

«Шофиркон Универсал Сервис» М.Ч.Ж.
директори **Р. Саломовга**

Вобкент туманидаги “Вобкентдарё” каналининг ПК296+00 ва ПК305+00да пиёдалар ўтиши учун гидромост қуришни лойиха - смета ҳужжатларини тайёрлашда қуйидагиларни ҳисобга олишингизни сўраймиз:

- Ресурсли локал сметаларни Ўзбекистон Республикаси Давлат архитектура ва қурилиш кўмитасининг ШНК 4.02.01-4 ва ВСН 2.1-2015 дан қурилиш сарф харажатлари ва меъёрларидан фойдаланиб ҳисобланишини;
- Пудрат ташкилотларининг бошқа харажатларини вилоят статистика бошқармасининг маълумотлари асосида 18% ва транспорт харажатлари материаллар қийматидан 4% гача ҳисобланиши;
- Бажарувчи ишларнинг иш ҳақи ижтимоий тўловлар билан биргаликда 1 киши-соат ва бошқа материаллар нархи 2021 йилнинг IV чорак каталоги бўйича ҳисобланиши;
- Механизмларнинг 1 маш – соат ишлаши учун сарфланадиган харажатлар Ўзбекистон Республикаси сув хўжалиги Вазирлиги Сув хўжалигида капитал қурилиш лойиҳаларини амалга ошириш агентлиги нинг 2022 йил 22 февралдаги № 02/10-24 сонли хатига ҳамда 2019 йилнинг I чорак каталоги ва бўйича ҳисобланиши;
- Қуриш ва реконструкция қилиш объектларини смета харажатларида қўшимча қиймат солиғи 15% ҳисобланишини;
- Ишлаб чиқариш билан боғлиқ бошқа харажатларни лойиха – смета ҳужжатларида қўлланилмаслигини сураймиз.

Бошқарма бошлиғи:



Б. Кароматов

Б. Кароматов

**СРЕДНЕЧАСОВАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РАБОТНИКОВ
ОТРАСЛИ "СТРОИТЕЛЬСТВО"**

Согласно данным Государственного Комитета по
статистике

Республики Узбекистан

(с октября 2020 года по сентябрь 2021 года)

| № п/п | Регионы | Среднечасовая | С учетом соц. страхования К=1,12 |
|-------|--|---------------|----------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | Республика Узбекистан | 21 989,60 | 24 628,35 |
| 1 | Республика Каракалпакстан | 15 398,33 | 17 246,13 |
| 2 | Андижанская область | 12 483,39 | 13 981,40 |
| 3 | Бухарская область | 17 766,30 | 19 898,26 |
| 4 | Джизакская область | 13 773,60 | 15 426,43 |
| 5 | Кашкадарьинская область | 15 516,10 | 17 378,03 |
| 6 | Навоийская область | 26 805,92 | 30 022,63 |
| 7 | Наманганская область | 17 504,96 | 19 605,56 |
| 8 | Самаркандская область | 16 388,22 | 18 354,81 |
| 9 | Сурхандарьинская область | 18 318,59 | 20 516,82 |
| 10 | Сырдарьинская область | 16 928,79 | 18 960,24 |
| 11 | Ташкентская область | 24 151,83 | 27 050,05 |
| 12 | Ферганская область | 12 366,57 | 13 850,56 |
| 13 | Хорезмская область | 16 000,92 | 17 921,03 |
| 14 | Город Ташкент | 25 459,31 | 28 514,43 |
| | Среднемесячный фонд рабочего времени в часах | 167,5 | 187,60 |

Примечание: среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по регионам без отчислений на социальный налог



02/10-24
2d 52 2022 йил

Барча "Сувқурилиш Инвест"
давлат муассасаларига

"Ўзсувқурилиш" АЖ томонидан 2022 йил 14 февралда 01/11-34-сонда хат билан, тасарруфидаги жами 56 та сув хўжалиги соҳасида ирригация-мелиорация гадбирларини амалга оширишга ихтисослаштирилган маъсулияти чекланган жамиятларининг машина ва механизмлари (1 маш/соат) учун ишлаб чиқилган қалқуляцияларга Қурилиш вазирлигининг "Шахарсозлик хужжатлари экспертизаси" ДУКнинг йиғма хулосаси олинганлиги тўғрисида вазирликка муносабат қилинган.

Шу муносабат билан, 2022 йилда ирригация-мелиорация объектларининг лойиҳа-смета хужжатларини ишлаб чиқиш ёки буюртмачи томонидан қайта кўриб чиқиш (оптимизация) жараёнларида, "Ўзсувқурилиш" АЖ томонидан ишлаб чиқилган ва Қурилиш вазирлигининг "Шахарсозлик хужжатлари экспертизаси" ДУКнинг 2022 йил 14 февралдаги 54-Е-сонли йиғма хулосасини кўриб чиқиш тавсия қилинади.

Шува: 5 варақча.

Агентликнинг
бош директори ўринбосари

М.Курбонов

“O‘zsuvqurilish”
Aksiyadorlik
Jamiyati



Republic of Uzbekistan

“UZSUVKURILISH”
Joint stock
company

190129 Toshkent shahri, Shayxontohur ko'chasi - 10129 - manzil: t. 4 uyli) fax: 71 241 51 29

№ D1/H-39

21.09.2022y.

**O‘zbekiston Respublikasi Suv xo‘jaligi vazirligi Suv
xo‘jaligida kapital qurilish loyihalarini amalga
oshirish agentligi huzuridagi barcha
“Suvqurilishinvest” DM direktorlariga**

“O‘zsuvqurilish” aksiyadorlik jamiyati O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019 yil 9 oktyabrdagi PQ-4486-sonli qaroriga asosan O‘zbekiston Respublikasi Davlat aktivlarini boshqarish agentligining 2019 yil 27 dekabrdagi 8k-PO-sonli buyrug‘i bilan tashkil etilgan.

Mazkur qarorga asosan, “O‘zsuvqurilish” aksiyadorlik jamiyati ta‘sischiligida Respublika bo‘yicha jami 56 ta mas‘uliyati cheklangan jamiyatlari mavjud.

Bugungi kunda, “O‘zsuvqurilish” AJ ta‘sischiligidagi mas‘uliyati cheklangan jamiyatlari hisobida jami 2127 ta turli rusumdagi mashina va mexanizmlar mavjud bo‘lib, shundan 592 ta ekskavator, 167 ta buldozer, 184 ta avtosamosval va 1184 ta turli rusumdagi mashina va mexanizmlardan iboratdir. Jamiyatlarning asosiy ish faoliyati Suv xo‘jaligi sohasida irrigatsiya-melioratsiya obyektlarida ta‘mirlash-tiklash, qurish va rekonstruksiya qilish ishlarini amalga oshirishga ixtisoslashtirilgan hisoblanadi.

Shunga ko‘ra, Joriy yilda “O‘zsuvqurilish” AJ tomonidan jamiyatlardagi mavjud mashina va mexanizmlarnig 1 mashina/soat uchun kalkulyatsiya ishlab chiqilgan bo‘lib, Qurilish vazirligining “Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi” DUKdan ekspert yig‘ma kelmasi olingan.

Yuqoridagilardan kelib chiqib, Sizga 2022 yil irrigatsiya-melioratsiya obyektlarining loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqishda mashina va mexanizmlarning mashina/soat qiymatini O‘zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi “Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi” DUKning 2022 yil 14 fevraldagi 54-E-sonli ekspert yig‘ma kelmasiga asosan qo‘llashingizni tavsiya etamiz.

Ikki 2 varaqda

Boshqaruv raisi

X. Delqanov



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

1. Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail: davexpertiza@exat.uz, davexpertiza@mail.uz, www.mc.uz

Toshkent sh.

«Tasdiqlayman»

«Shaharsozlik hujjatlari
ekspertizasi» DUK Bosh direktori

M.Inoyatov

« 14 » 02 2022 y.

54-E-sonli YIG'MA EKSPERT XULOSASI

O'zbekiston Respublikasi «O'zsuvqurilish» Aksiyadorlik Jamiyatiga qarashli ekskavator, buldozer va boshqa texnikalarni bir mashina/soat uchun kalkulyatsiyasini tekshirish.

Ishlab chiqaruvchi – «O'zsuvqurilish» AJ

1. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar:

- 1.1. O'zbekiston Respublikasi «O'zsuvqurilish»AJ ning 2022 yil 21-yanvardagi 01/02-25-sonli buyurtma xati.
- 1.2. Uzbekiston Respublikasi «O'zsuvqurilish»AJ tomonidan mashina mexanizmlar ekspulatasiyasi jarayonida bir mashina soati uchun ishlab chiqailgan jadval.
- 1.3. Mashina mexanizmlar balans qiymati to'g'risida ma'lumotnoma.
- 1.4. Toshkent irrigatsiya va melioratsiya instituti qoshidagi irrigatsiya va suv muammolari ilmiy-tadqiqot instituti "Irrigatsiya-melioratsiya ob'ektlarida shu jumladan, rekonstruksiya qilish va qurilish hamda ta'mirlash-tiklash ishlariga jalb qilingan meliorativ texnikalarda yonilg'i moylash materiallari (YOMM) sarfini hisoblash bo'yicha" metodik ko'rsatmasi.
- 1.5. O'zbekiston Respublikasi davlat statistika qo'mitasi Farg'ona viloyati statistika boshqarmasi tomonidan 2021 yil 28 maydagi 01/1-01-08-253 sonli o'rtacha ish haqi tog'tisidagi ma'lumoti.
- 1.6. "Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK ning Farg'ona viloyat filiyalining 4-20/EMM sonli Avtotrayler "MAN TGS 26.400 GP 30 tn." haqidagi ekspertiza hulosasi.
- 1.7. "Ansor Mansur sarmoyalari" MChJ moylash materiallari va ehtiyot qismlari haqidagi tijorat taklifi.
- 1.8. XE135B/XE230C/XE260C/XE215CLL/XE370C rusumli ekskavatorlarning yoqilg'i moylash materiallari sarf normasi qullanmasi.

1.9. Ekskavator, buldozer va yuklovchi mashinalarning texnik hususiyatlari to'risida qullanmalar.

1.10. Yoqilgi moylash materiallari hisob fakturalari.

| T/R | O'zbekiston Respublikasi «O'zsuvqurilish»AJ ga tegishli mashina mexanizmlar nomi | Hisoblangan to'gridan-to'g'ri xarajatlar 1 mashina-soat uchun |
|-----|--|--|
| 1 | Buldozer CLGB-160 | 268 447 |
| 2 | Buldozer SD -16 | 269 888 |
| 3 | Buldozer TY-160 | 350 494 |
| 4 | Ekskavator JY 230 ELD, 0,65 m ³ | 312 132 |
| 5 | Ekskavator JY 623 ELB, 0,5 m ³ | 301 968 |
| 6 | Ekskavator NEW HOLLAND B90B/LRD0, 0,25m ³ | 194 576 |
| 7 | Ekskavator XE 215 CLL, 0,65 m ³ | 284 064 |
| 8 | Ekskavator XE 260 CLL, 0,5 m ³ | 415 915 |
| 9 | Ekskavator Lyugong CLG-225 C | 287 202 |
| 10 | Ekskavator Lyugong CLG-925 LL | 309 779 |
| 11 | Frontalniy pogruzchik model ZL 50NC, c gruzopodyomnost 5,0 tn. | 279 643 |

2. Ekspert baholash natijalari:

- 2.1. Qurilish mashinalari va mexanizmlari bir mashina-soat ish haqini hisoblash O'zbekiston Respublikasi Arxitektura va Qurilish qumitasining 6-may 2004 yildagi 31-sonli buyrug'i bilan tasdiqlangan «Qurilish mashinalari va mexanizmlarining ekspulatsiya qilinadigan joriy narxlarini aniqlash bo'yicha uslubiy tavsiyalar» asosida aniqlandi.
- 2.2. Mashina mexanizmlarning yillik ishlash tartibi aniqlandi, yoqilg'i, moylash materiallari, ish haqi boshqa joyga ko'chirish xarajatlari to'g'rilandi.
- 2.3. Ekspertiza natijasiga ko'ra 01.01.2022 yildan O'zbekiston Respublikasi «O'zsuvqurilish»AJ ning qurilish mashinalari-mexanizmlari 1 mashina soatiga to'g'ridan-to'g'ri xarajatlar (boshqa ishlab chiqarish xarajatlari, davr xarajatlari va zarur foyda bundan mustasno) buyurtmachi tomonidan QQS siz quyidagi narxlar bilan ko'rib chiqish va kelishish uchun tavsiya etiladi:

(so'm)

| T/R | O'zbekiston Respublikasi «O'zsuvqurilish»AJ ga tegishli mashina mexanizmlar nomi | Bildirilgan to'gridan-to'g'ri xarajatlar 1 mashina-soat uchun | Tavsiya qilinadigan to'gridan-to'g'ri xarajatlar 1 mashina-soat uchun (QQS siz) |
|-----|--|---|---|
| 1 | Buldozer CLGB-160 | 268 447 | 227 381 |
| 2 | Buldozer SD -16 | 269 888 | 227 557 |
| 3 | Buldozer TY-160 | 350 494 | 310 925 |
| 4 | Ekskavator JY 230 ELD, 0,65 m ³ | 312 132 | 259 379 |
| 5 | Ekskavator JY 623 ELB, 0,5 m ³ | 301 968 | 251 515 |
| 6 | Ekskavator NEW HOLLAND B90B/LRD0, 0,25m ³ | 194 576 | 186 951 |
| 7 | Ekskavator XE 215 CLL, 0,65 m ³ | 284 064 | 243 468 |
| 8 | Ekskavator XE 260 CLL, 0,5 m ³ | 415 915 | 368 969 |
| 9 | Ekskavator Lyugong CLG-225 C | 287 202 | 247 307 |
| 10 | Ekskavator Lyugong CLG-925 LL | 309 779 | 264 547 |
| 11 | Frontalniy pogruzhchik model ZL 50NC, c gruzopodyomnost 5,0 tn. | 279 643 | 252 643 |

2.4. Tavsiya etilgan xarajat O'zbekiston Respublikasi «O'zsuvqurilish»AJ va mijoz o'rtasida keyingi ko'rib chiqish va kelishishuv bo'yicha qullanma hisoblanadi.

ShNK 4.01.16-09 «Shartnomaviy joriy narxlarda qurilish narxlarini aniqlash qoidalarini»ning 6-bobi: pudratchi tashkilotlarni tanlov savdolarini o'tkazmasdan tanlashda ob'ekt bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash tartibining 6.4-bo'limi, 3-xat boshiga asosan tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar.

2.5. Taqdim etilgan hisobot, hujjatlar va ma'lumotlar to'g'riligi uchun javobgarlikni O'zbekiston Respublikasi «O'zsuvqurilish»AJ o'z zimmasiga oladi.

Bosh mutaxassis



R.Xudayberdiyev



**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI IQTISODIY TARAQQIYOT
VA KAMBAG‘ALLIKNI QISQARTIRISH VAZIRLIGI HUZURIDAGI**

**“EXHIBITLAR VA IMPORT KONTRAKTLARINI KOMPLEKS EKSPERTIZA QILISH MARKAZI”
DAVLAT UNITAR KORXONASI**

4 mart № 14/01-6/1-1314 100084, Toshkent, Amir Temur shoh ko‘chasi, 107-B

**“Buxorosuvqurilishinvest”
Davlat muassasasi**

**Texnik topshiriqning ish hajmlari va ularning narx parametrlari
qismida o‘tkazilgan kompleks ekspertiza natijalari bo‘yicha**

XULOSA

| | |
|--|--|
| Loyiha nomi | Buxoro viloyati Qorako‘l tumanidagi “Yangiobod” kanalini rekonstruksiya qilish. |
| Buyurtmachi arizasining raqami va sanasi | 2022-yil 28-fevraldagi 75-sonli ariza. |
| Buyurtmachi | “Buxorosuvqurilishinvest” Davlat muassasasi. |
| Loyihani amalga oshirish uchun asos | O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 22-yanvardagi PQ-98-sonli qarori. |
| Moliyalashtirish manbai | Davlat byudjeti mablag‘lari hisobidan. |
| Loyiha hujjatlari bo‘yicha ekspert xulosasi | O‘zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi» DUK Buxoro viloyati filialining 2022-yil 25-fevraldagi 32601-sonli yig‘ma ekspert xulosasi. |
| Obyektning dastlabki chegaraviy narxi | 4 937 803 164 so‘m QQS bilan, 4 293 741 881 so‘m QQSsiz. |
| Ekspertiza o‘tkazish uchun asos | O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018-yil 8-yanvardagi PQ-3464-sonli va 2018 yil 20 fevraldagi PQ-3550-sonli qarorlari. |

“Buxoro viloyati Qorako‘l tumanidagi “Yangiobod” kanalini rekonstruksiya qilish” obyektini bo‘yicha texnik topshiriqning ish hajmlari va ularning narx parametrlari qismida o‘tkazilgan kompleks ekspertiza natijalari bo‘yicha O‘zbekiston Respublikasi Iqtisodiy taraqqiyot va kambag‘allikni qisqartirish vazirligi huzuridagi “Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi” DUK (keyingi o‘rinlarda Markaz deb yuritiladi) quyidagilarni ma‘lum qiladi.

Loyiha-smeta hujjatlari bo‘yicha:

Lokal-resurs qaydnomasida ko‘rsatilgan kotarma qurish ishlari hajmi ishchi loyihada ko‘rsatilgan hajmlarga mos kelmaydi, shuning uchun buyurtmachi ishchi shartnomalar bilan lokal-resurs qaydnomasining hajmini qayta ko‘rib chiqishi va unga muvofiqlashtirishi kerak.

O‘zbekiston Respublikasi “Raqobat to‘g‘risida”gi (2012-yil 6-yanvar, O‘RQ-319-son) qonunining 14-moddasiga muvofiq tovarlarning muayyan ishlab chiqaruvchisini ko‘rsatishga yo‘l qo‘yilmaydi, tovarlarning mos kelmasligi va qonun hujjatlarida nazarda tutilgan boshqa holatlar bundan mustasno.

“Davlat xaridlari to‘g‘risida” (2021-yil 22-aprel O‘RQ-684-son)gi qonunning 34-moddasi uchinchi xatboshiga ko‘ra tovarlarning (ishlarning, xizmatlarning) davlat xaridi tavsifiga aniq tovar belgisiga yoki nomiga, patentga, konstruksiyaga yoki modelga, u mansub bo‘lgan muayyan manbaga yoki ishlab chiqaruvchiga, eksklyuziv vakolatli huquqqa doir talablar yoki havolalar kiritilmasligi kerak, bundan tovarlarning (ishlarning, xizmatlarning) davlat xaridi masusiyatlarini ta‘riflashning boshqa yetarlicha aniq usuli mavjud bo‘lmagan hollar mustasno va bunda davlat xaridining tavsifiga “yoki analogi” degan so‘zlar kiritilishi kerak, bundan tovarlarning bir-biriga mos kelmasligi hollari mustasno.

Shu munosabat bilan, xarid qilish tartib-taomillari va raqobatbardosh xaridlarni amalga oshirishda shaffoflikni ta‘minlash, korrupsiya ko‘rinishini oldini olish maqsadida loyiha-smeta hujjatlarida ayrim materiallar, asbob-uskunalar modellarining aniq nomlarini chiqarib tashlash zarur.

Narx qismi bo‘yicha:

Texnik topshiriq predmetining chegaraviy narxini o‘rganish natijasida loyiha-smeta hujjatlarida nazarda tutilgan ayrim resurslarning narxlarini o‘rtacha bozor narxlaridan sezilarli darajada oshganligi aniqlandi. Shu munosabat bilan loyiha-smeta hujjatlarida ko‘rsatilgan resurslarning narxlarini jadvalda ko‘rsatilgan tuzatishlarni hisobga olgan holda qayta ko‘rib chiqish zarur (jadval ilova qilinadi).

O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2018-yil 31-martdagi «O‘zbekiston Respublikasi qurilish vazirligi, uning tarkibiy bo‘linmalari, shuningdek, Respublika va hududiy arxitektura-shaharsozlik kengashlari to‘g‘risida» gi 603-sonli qaroriga muvofiq O‘zbekiston Respublikasi qurilish

vazirligining ekspertiza organlariga shaharsozlik, ishchi va loyiha-smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazishni ta'minlash vazifasi yuklatilgan.

Shuningdek, O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi "Shaharsozlik hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish tartibotlarini takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida" gi 579-sonli qarorining 29-bandiga muvofiq Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir.

Buyurtmachi loyiha tashkiloti bilan birgalikda yuqorida ko'rsatilgan muvofiq hisobga olgan holda loyiha-smeta hujjatlari va texnik topshiriqni qayta ko'rib chiqib va «Davlat xaridlari to'g'risida» gi O'zbekiston Respublikasi Qonuni va O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018-yil 20-fevraldagi PQ-3550-sonli qarori talablariga muvofiq belgilangan tartibda kompleks ekspertizani qayta o'tkazish uchun markazga kiritilishi lozim.

Ilova: Taqqoslash jadvali.

M. Allabergenov

B. Xusanov

L. Do'smuhamedov

K. Raximbekov

СОДЕРЖАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА

на тему изучения целевых параметров ресурса указываемые в проектной сметной документации по объекту:
 ПП "РЕКОНСТРУКЦИЯ КАНАЛА "ЛЮБИ ОБОД" НА ТЕРРИТОРИИ КАРАГУЛСКОМ РАЙОНЕ БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ"

| № | Объемные (код ресурса) | НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА | ЕД.ИЗМ. | Стоимость по ПСД | Среднеарифметич стоимость | Примечание |
|---|---------------------------|--|---------|---------------------|------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 4 | 3457 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т | МАШ-Ч | 335 627 | 259 481 | Пересмотреть стоимость по всему проекту |
| 5 | 261 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 121 (165) кВт (л.с.) | МАШ-Ч | 304 642 | 232 273 | Пересмотреть стоимость по всему проекту |



ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI ҚУРИЛИШ ВАЗИРЛИГИ

ЛИЦЕНЗИЯ

№ 021948

"BUXORO ELEKTROTEXLOYIXA" MCHJ

Стрижлар ва тоннелларни лойиҳалаштириш, қуриш ва уларни таъмирлаш

РЕЕСТРИ БЎЙИЧА ТАРТИБ РАҚАМИ

ТЎЛОВЧИННИНГ ИДЕНТИФИКАЦИОН РАҚАМИ

МУДДАТИ

МАНЗИЛИ (ПОЧТА МАНЗИЛИ)

Бухоро шаҳри, S.RAXIMOV KOCHASI, 6-UY

ОРГАН

Ўзбекистон Республикаси Қурилиш вазирлиги

Фаолият тури

Стрижлар ва тоннелларни лойиҳалаштириш

2022

ЎЗБЕКИСТОН САНА



Пудрат ишларини бажариш буйича Ш А Р Т Н О М А.

2022 йили «29» август

Бухоро шаҳри.

Ушбу шартномада тарафлар «Шофиркон Универсал сервис» МЧЖ бундан буён матнда «Буюртмачи» деб аталувчи, корхонанинг амалдаги Низоми асосида жамият директори Ш.Абдумов бир тарафдан, «Бухоро электроцеж» МЧЖ бундан буён матнда «Пудратчи» деб аталувчи, корхонанинг амалдаги Низоми асосида иш бажарувчи жамият директори Ж.Джураев иккинчи тарафдан куйидагилар тугрисида ушбу шартномани тuzдилар.

1. ШАРТНОМА МАЗМУНИ.

1. «Пудратчи» уз зиммасига «Буюртмачи»нинг тошширигига кура шартноманинг 2.1-бандида келтирилган қисми хисобланган, Вобкент дарё каналининг ПК 296+00 ва ПК 305+00 да пиёдалар учун гидромост куриш объекти ишларининг лойиха-смета хужжатларини тайёрлашни ўз зиммасига олади.

«Буюртмачи» эса ушбу киймати 500 000 (беш юз минг) сум бажарилган ишларни кабул қилиш ва унга ҳақ тулашни уз зиммасига олди.

2. Ушбу тuzтилган шартномага илова қилинган бажариладиган ишлар ва молиялаштириш шартлари графиги икки томонлама корхоналар учун мажбурий асосчи хисобланади.

2. ШАРТНОМА БАХОСИ.

2.1. «Буюртмачи» томонидан ушбу шартнома асосида 2022 йилда бажариладиган ишларнинг келишилган баҳоси қушимча киймат солиғисиз 500 000 (беш юз минг) сум булиб, у баҳо хисобланади.

2.2. Шартномада белгиланган ишнинг баҳосидан ошиб кетиши билан боғлиқ хужжатларни тулаш тарафларнинг узаро келушувига асосан амалга оширилади.

3. ИШНИ БАЖАРИШ МУДДАТЛАРИ.

Шартлашувчи тарафлар томонидан бажариладиган ишларнинг умумий муддати бунақ оширилгандан кейин 2022 йилнинг 01 сентябргача белгиланган бу муддат тарафларнинг узаро келишувига биноан узайтирилиши мумкин.

Бажариладиган ишларнинг умумий муддати 3.1.-бандида курсатилган муддатлардан қийинроқ ҳолларда шартномада курсатилган муддатлар кечиктирилиши мумкин:

Форс – мажор ҳолатларда.

Ишнинг тугатилиши муддати «Буюртмачи» томонидан календар графигида кузда келтирилган охириги ишни кабул қилиб олган кундан хисобланади.

4. БАЖАРИЛГАН ИШГА ҲАҚ ТУЛАШ ТАРТИБИ ВА ШАРТЛАРИ.

4.1 Шартнома буйича бажарилган ишга «Буюртмачи» Ўзбекистон Республикаси пул ва булган сумда ҳақ тулайди.

А) «Буюртмачи» «Пудратчи»нинг хисоб рақамига ушбу шартноманинг 2.1 бандида келтирилган баҳодан 5 кун муддат ичида утказди.

Б) «Буюртмачи» ҳар ойда бажарилган ишни далолатнома ва бажарилган иш баҳоси ҳақидаги маълумотнома (Ф-2, Ф-3) билан «Пудратчи»дан кабул қилиб олгандан кейин, Ўзбекистон Республикаси Кишлоқ ва сув хужалиги вазирлигидан ажратилган маблағ миқдорига ва муддатига қараб туланади.

В) Шартнома буйича якуний хисоб- китоб иш тулик тамомлангандан кейин 90 кундан кечиктирмай (бу муддатга ишни кабул қилиб олиш жараёнида аниқланган камчиликларни тuzдиратиш ва тарафларнинг узаро келишувига қараб) «Буюртмачи» томонидан амалга оширилади.

5. ТАРАФЛАРНИНГ ХУКУК ВА МАЖБУРИЯТЛАРИ.

5.1. "Пудратчи"нинг хукук ва мажбуриятлари:

"Буюртмачи" томонидан берилган ишни нуксонлар далолатномалари асосида амалга

бажарилган ишни лойиха асосида сифатли қилиб, белгиланган муддатларда бажарилишини таъминлайди.

Иш жараёнида вужудга келган ишга тааллуқли муаммолар буйича уз вақтида "Пудратчи"ни огохлантиради ва юзага келган муаммо узаро келишган ҳолда ҳал этилади.

Бажариладиган ишлар буйича ҳужжатларни Ф-2 ни амалдаги нормативлар асосида тасдиқлаштирилади ва тулов учун "Буюртмачи"га топширади.

Бажарилган объектда иш бошлангандан кейин топширилган иш ҳажми тулик қилингангунача қадар механизмларни бошқа объектларга "Буюртмачи"нинг розилигисиз қўйиб бўлмайди.

5.2 "Буюртмачи"нинг хукук ва мажбуриятлари:

Объектда иш бошланишидан олдин ушбу объектда иш бошланишидан олдин ушбу объект асосида ҳужжатларини 2 нусхада "Пудратчи"га етказиб берилади.

"Пудратчи" ишнинг бажарилишини лойиха буйича амалга ошириш учун объектдаги ишнинг ва доимий узгармас нукталарни аниқлаб боради.

"Пудратчи" томонидан бажарилган ишларнинг ҳажми ва сифати устидан доимий назорат қилинади.

Ишда "Пудратчи" томонидан бажарилган ишнинг ҳажми ва сифатини текшириб Ф-2 шартномага қабул қилади.

Ишда "Пудратчи" талаби билан иш жараёнида юзага келган, ишга тааллуқли ҳал қилади, зарур бўлганда лойиха булимидан мутахассис чакиради.

Ишнинг ва сифатида камчиликлар аниқланганда "Пудратчи" томонидан камчиликлар тула қилингангунча ишни туловга қабул қилмайди.

Ушбу объект буйича иш тулик тугатилгандан кейин икки томонлама комиссия тузилиб ҳужжат қабул қилиб олинади ва бажарилган иш учун тулик ҳисоб-китоб қилинади.

6. ФОРС МАЖОР ХОЛАТЛАРИ

6.1 Тарафларнинг бирортаси ҳам бошқа тарафнинг олдида ушбу шартнома буйича олган мажбуриятларини тарафларнинг эрки ва истагидан ташқари пайдо бўлган ва уларни олдиндан таъмин қилиш ёки бартараф этиши мумкин бўлинмаган ҳолатларда жавобгар бўлмайди.

6.2 Уз мажбуриятини бажармаган тараф шартнома буйича мажбуриятни бажаришга қўйиб курсатиш ёки монелик қилиши тугрисида бошқа тарафга имкон қадар тезда хабар бериши таъминланади.

6.3 Агар бартараф қилиб бўлмайдиган кучлар уч ой давомида мунтазам таъсир этаётган ҳолатда тугатилган белгилари аниқланмаса, бир тараф иккинчи тарафга хабар бериш йули билан бартараф бекор қилишни талаб қилиши мумкин.

6.4 Бартараф қилиб бўлмайдиган кучларнинг мавжудлиги ёки амалда давом этаётганлиги тугрисида мажбуриятнинг қарорлари ёки бошқа ваколати органлар томонидан белгиланади.

7. ТАРАФЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ.

7.1 Тармонларнинг шартномада курсатилган мажбуриятларини бажармаслиги ёки лозим бўлганда бажармаслиги уларнинг Ўзбекистон Республикасининг "Ҳужалик юритувчи қонун" фаолиятининг шартномавий –ҳуқуқий базаси тугрисида"ги қонуни, Ўзбекистон

Фуқаролик Кодексининг нормалари ва бошқа қонунлар асосида жавобгарликка асос бўлади.

ШАРТНОМАНИНГ АМАЛ КИЛИШ МУДДАТЛАРИ ВА НИЗОЛАРНИ ХАЛ ЭТИШ ТАРТИБИ.

11. Ушбу шартнома тарафлар томонидан имзоланган кундан қонуний кучга кириши ва амалда бўлишига топширилгунча қадар ёки шартномага белгиланган тартибда бекор қилинишига қадар амалда бўлади.

12. Ушбу шартномада курсатилган мажбуриятларни бажариш бўйича булган низолар шартноманинг келишувига асосан хал этилади. Агар тарафлар узаро келишолмасалар низо ҳал қилинишига қадар амалда бўлади.

9. ШАРТНОМАНИ УЗГАРТИРИШ ЁКИ БЕКОР КИЛИШ ШАРТЛАРИ.

9.1. Шартнома тарафларнинг ёзма розилиги асосида узгартирилиши ва қушимчалар қўшилиши мумкин.

9.2. Ҳолларда шартнома тарафларнинг ташаббуси билан бекор қилиниши мумкин:

9.2.1. Ҳукумати қарорига кура.

9.2.2. Органлар қарорига кура.

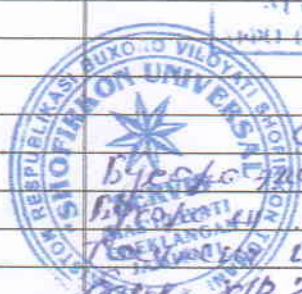
9.2.3. Бекор ҳолатлар туфайли.

10. ШАРТНОМАНИНГ ҚУШИМЧА ШАРТЛАРИ.

10.1. “Пудратчи”нинг суровига асосан “Буюртмачи” жорий таъмирлаш ишларини амалга ошириш учун зарур булган, товар моддий бойликлар, эҳтиёт қисмлар конструкцияларни таъминотчи ташкилотлардан, сотиб олиб бериш мажбуриятини олмайди.

ТАРАФЛАРНИНГ МАНЗИЛИ ВА ТУЛОВ РЕКВИЗИТЛАРИ.

| | |
|------------------------------------|---|
| ТАРАФЛАРНОМАСИ | 000 «ШОФИРХОН УНИВЕРСАЛ СЕРВИС» |
| ТАРАФЛАРНОМА МАНЗИЛИ | г.Шофирхон. Бухарская область, ул.Мустақиллик 4, тел/факс: 8-365-502-26-49 |
| ТАРАФЛАРНОМА КУРСАТУВЧИ БАНК НОМИ | УС: 2020 8000 9004 1215 4001 |
| ТАРАФЛАРНОМА КУРСАТУВЧИ БАНК РЕКАМ | «Т «ТУРОНБАНК» Тижорат банкининг Ф-л |
| ТАРАФЛАРНОМА КУРСАТУВЧИ БАНК КОДИ | КВТ 1011111111-205444744 ОКОНХ: 66000 |
| ТАРАФЛАРНОМА ТИПИ | |
| ТАРАФЛАРНОМА ТИВИ | |
| ТАРАФЛАРНОМА ВСМИ ШАРФИ | Саломов РР |
| ТАРАФЛАРНОМА МАНЗИЛИ | Бухара вилояти, Шофирхон тумани, Ч.Рақамов кўчаси 6-уй |
| ТАРАФЛАРНОМА КУРСАТУВЧИ БАНК НОМИ | «Т «ТУРОНБАНК» Тижорат банкининг Ф-л |
| ТАРАФЛАРНОМА КУРСАТУВЧИ БАНК КОДИ | УС: 2020 8000 9004 1215 4001 |
| ТАРАФЛАРНОМА ТИПИ | 00440 |
| ТАРАФЛАРНОМА ТИВИ | 306732650 |
| ТАРАФЛАРНОМА ВСМИ ШАРФИ | С.Рақамов |



(Handwritten signature)



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

Ташкент шаҳри

Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,
davexpertiza@umail.uz www.mc.uz

№: 13-09-2022 yil

№: 13-09-2022 yil

№: 13-09-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 60424

Objekt nomi «Vobkent tumanidagi Vobkentdaryo kanalining PK296+00 va PK305+00 da piyodalar o'tish uchun gidromost qurish»

Buyurtmachi - «Xarxur Duoba» irrigatsiya tizimi boshqarmasi

Bosh loyihachi - "Buxoro elektrotexloyiha" MChJ

Yordamchi loyihachi - Bosh loyihachi: № 021948-sonli O'zbekiston Respublikasi Qurilish

Yordamchi loyihachi tomonidan 2022 yil 23 - fevralda berilgan. Yordamchi loyihachi:

Yordamchi loyihachi "on universal servis" MChJ, AL-001778-sonli O'zbekiston Respublikasi

Yordamchi loyihachi vazirligi tomonidan 2021 yil

Mahalliyalashtirish manbai - Mahaliy budjet mablag'lari hisobidan

Yordamchi loyihachi pudratchi - Tanlov savdolari qarori bilan.

Yordamchi loyihachi turi Yangi qurish

Yordamchi loyihachi murojaat raqami: № 54799

1. Loyihalash uchun asos

Buyurtmachining 2022 yil 4 avgustdagi 26-sonli xati.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

№1. Tushuntirish xati va smeta hujjatlari;

№2 Albom, Chizmalar, Ish hajmini tasdiqlovchi qaydnomalar.

Loyiha-smetaning taqdim qilingan qiymati QQS bilan - 475 151, 507 ming so'm, buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Ushbu loyihaning maqsadi - Vobkent tumani markaziy bozor va avtoshoxbekatni hamda markaziy bog' va aholi yashash punktini bog'lash, aholiga qulaylik yaratish maqsadida

1. dona piyodalar o'tish uchun mo'ljallangan ko'prik qurish.

Tayanch ustunlar uchun poydevor stakan temirbeton konstruksiyasi - 6 dona (FS 21.12-2).

Ko'prik tayanch ustunlari temirbeton konstruksiyalari - 6 dona (ST50M).

Monolit beton asos qurish - 18,3 m³ (M 200, V15).

Kanal o'zanini beton qilish - 48,9 m³ ((M 200, V15).

Piyodalar ko'prigi metallkonstruksiyasini o'rnatish - 14,199 tn (2 dona).

Tuproq ishlarini bajarish, tashib keltirish ishlari, tuproqlarni zichlash, kanal o'zanini qazish, yuzalarni tekislash, chaqiq tosh va M-200 markali betondan asos qurish, temirbeton konstruksiyalarni o'rnatish, ustunlar biriktiruvchi monolit bog'ich (nasadka) qurish, metallokonstruksiyalarni montaj qilish va bo'yoqlash.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan taxminiy hujjatlar ShNK hisoblangan resurs me'yorlari to'plamiga muvofiq manba usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Hisob -kitob hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: mahalliy resurslar varaqasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisoblash. Ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisoblash uchun: qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalari narxlari, ishlaydigan mashina va mexanizmlarning narxi. 1 mash / soat qurilish yukini tashish narxi Buyurtmachining 2022 yil 4 avgustdagi 26-sonli -sonli xati asosida qabul qilinadi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Loyiha -smeta hujjatlari tegishli mutasaddi tashkilotlar bilan kelishilishi kerak.

6. Ekspertiza natijalari.

Ekspertizadan o'tkazish jarayonida ekspertizaning lokal xulosalariga ko'ra smeta hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatish va qo'shimchalar kiritildi:

- smeta hujjatlarida ish hajmlari tuzatildi, qurilish materiallari narxi to'g'rilandi.

Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan loyiha-smeta qiymati QQS bilan - 475 151,507 ming so'm, ekspertizadan o'tkazish jarayonida - 63 824,585 ming so'mga kamaytirildi va tavsiya etilgan qiymati QQS bilan - **411 326,922** ming so'mni tashkil qildi, buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz.

Xususan:

Qurilish-montaj ishlari: - 357 675,584 ming so'm.

Qo'shimcha qiymat solig'i: - 53 651,338 ming so'm.

Qayd etilisinki, ekspertizaga taqdim etilgan ishchi loyihaga ko'ra, loyiha -smeta hujjatlaridagi ish hajmiga muvofiq qiligi uchun loyiha tashkiloti javobgar bo'ladi. Loyiha mualliflari buyurtmachiga ekspert shartlari asosida tuzatilgan chizmalar va smeta hujjatlarini taqdim etishlari shart. Buyurtmachi qurilish materiallari narxini, ijtimoiy sug'urta badallarini (smeta qabul qilingan ijtimoiy sug'urta badali -12%) nazorat qilishi, bosh pudratchiga ekspertizaning shartlariga muvofiq tuzilgan ish hujjatlari berilishini ta'minlashi kerak.

Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

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

Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchiligi, yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

"Vobkent tumanidagi Vobkentdaryo kanalining PK296+00 va PK305+00 da piyodalar o'tish uchun gidromost qurish" ob'ektning smeta hujjatlari ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 17.09.2021 yildagi 579-sonli "Shaharsozlik hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish tartibotlarini takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarori va ShNK 4.01.16-09 "Qurilish bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalarini" talablariga mos ravishda tanlov savdolari uchun tavsiyaviy bo'lib, pudrat shartnomasini tuzish uchun asos bo'la olmaydi. Ko'rsatilgan qiymat tender savdolari uchun qabul qilish to'g'risidagi yakuniy qarorni buyurtmachi tomonidan qabul qilinadi.

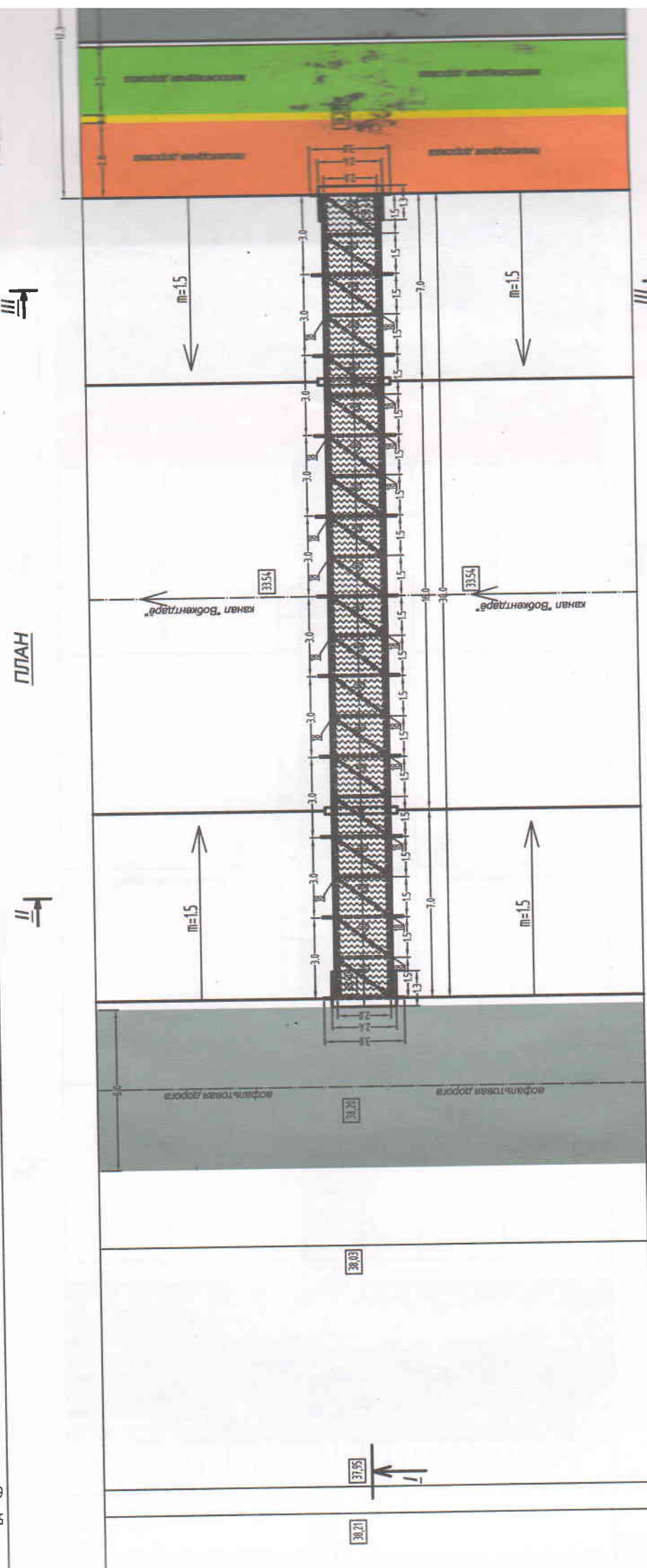
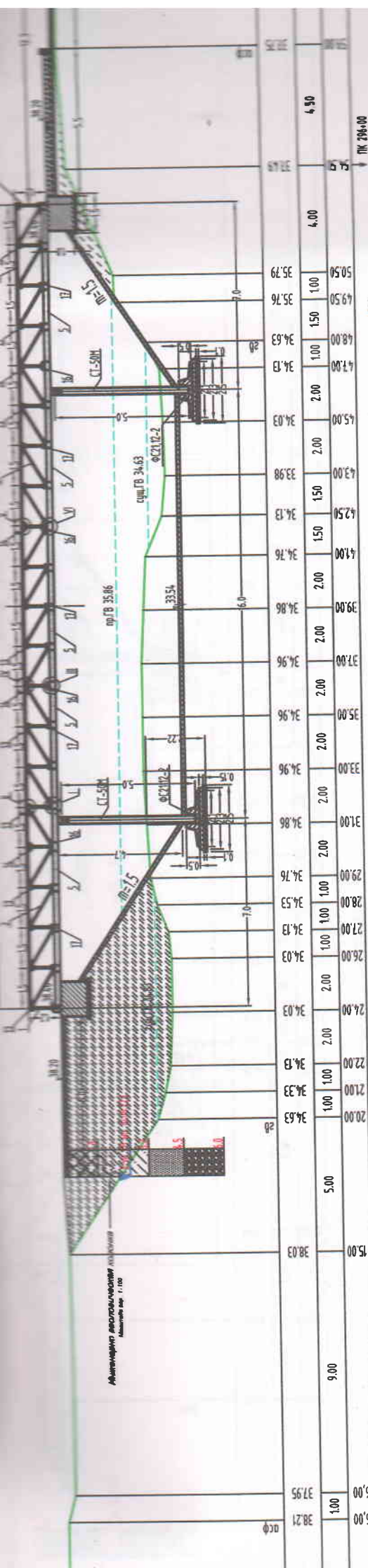
Ekspertlar:

TX qismi bo'yicha: S. Fayziyev, N. Boltayev

Smeta qismi bo'yicha: V. Tursunov

Bosh mutaxassis: Tursunov Voxidjon Zoirovich 526206118

Ishtirokchi ekspertlar:



Данный лист читат с листами 3 и 4.

Условные обозначения

Несложный грунт, супесчаного состава, с редким включениями