

**«ТАСДИҚЛАЙМАН»**

Дарғом ирригация тизими  
бошқармаси бошлиғи

К.Очилов

«29» 11 2022 йил

Дарғом ирригация тизими бошқармасига қарашли “Янги Ургут канали  
ПК278+00 даги гидротехник иншоат (ташлама) ни бетонлаш ва таъмирлаш  
хизматларини курсатувчи ташкилотни аниклаш буйича

**ЭНГ ЯХШИ ТАКЛИФ ҲУЖЖАТИ**

Самарканд 2022-йил

## МУНДАРИЖА

- I Боб. Қатнашчига кўрсатма
- II Боб. Танловнинг таклиф шакллари
- III Боб. Етказиб бериладиган маҳсулотлар(хизматлар)га нарх ва техник талаблар
- IV Боб. Тижорат қисми
- V Боб. Шартнома шакли

# 1 БОБ. ҚАТНАШЧИГА КЎРСАТМА

## А. Умумий маълумот

Танлов предмети  
Мазкур танлов ҳужжатларида ишлатиладиган тушунчалар  
Танлов комиссиясининг вазифалари  
Техник ва тижорат таклифларини баҳолаш гуруҳининг вазифалари  
Қатнашчига танловда қатнашиш учун қўйиладиган малака талаблари  
Танлов доирасида ҳужжатларнинг махфийлигини таъминлаш

## Б. Танлов ҳужжатлари

Танлов ҳужжатининг таркиби  
Танлов ҳужжатларига аниқлик киритиш  
Танлов ҳужжатларига ўзгартириш ва қўшимчалар киритиш

## В. Танлов ҳужжатларини тайёрланиши

Танловда қатнашиш харажатлари  
Танловда қўлланиладиган тил  
Танлов таклифини ташкил қилувчи ҳужжатлар  
Таклиф шакли ва нарх жадвали шакллари бўйича тушунтириш  
Муқобил таклифлар  
Танлов таклифини расмийлаштириш ва имзолаш

## Г. Танлов таклифининг топширилиши ва очилиши

Танлов таклифларини муҳрлаш ва конвертларни белгилаш  
Танлов таклифларини топширишнинг охириги муддати  
Танлов таклифларининг очилиши

## Д. Танлов таклифларини баҳолаш ва ғолибларни аниқлаш тартиби

Танлов таклифларини баҳолаш ва ғолибларни аниқлаш  
Таклифларнинг мос келмаслиги

## Е. Шартномани расмийлаштириш

Шартномани расмийлаштириш  
Тўлов шартлари  
Шартномани имзолаш

## **А. УМУМИЙ МАЪЛУМОТЛАР**

### **1. Танлов предмети**

Танлов комиссияси ўз фаолиятини Ўзбекистон Республикасининг “Давлат харидлари тўғрисида”ги Қонуни (рўйхат рақами 684, 22.04.2021 й.) асосан амалга оширади.

**Танловни ташкил қилишнинг асосий мақсадлари қуйидагилар:**

Танловни ўтказиш очик турда бўлиб, **Дарғом ирригация тизими бошқармасига қарашли “Янги Ургут канали ПК278+00 даги гидротехник иншоат (ташлама) ни бетонлаш ва таъмирлаш ишларини бажариш учун хизмат кўрсатувчи** ташкилотни аниқлаш бўйича танлов ўтказиш кўзда тутилган.

**Тўпламлар сони: 10 кун давомида**

**Хизматларнинг максимал нархи: 571389510 сўм.**

Танловга қўйилган товарнинг (хизматнинг, ишнинг) нархи қўшимча қиймат солиғи билан.

Ишлар танлов ҳужжатларининг тижорат қисмида жойлашган талабларига биноан бажарилиши лозим.

Хизмат кўрсатиш муддати: 10 кун.

### **2. Мазкур танлов ҳужжатларида ишлатиладиган тушунчалар**

Бюджет маблағлари ҳисобидан **Дарғом ирригация тизими бошқармасига қарашли “Янги Ургут канали ПК278+00 даги гидротехник иншоат (ташлама) ни бетонлаш ва таъмирлаш ишларини бажариш учун хизмат кўрсатувчи** ташкилотни аниқлаш бўйича Танлов (кейинги ўринларда – Танлов) ўтказишдан мақсад – мазкур Танлов ҳужжатлари талаблари асосида тизимни яратиб берувчи ташкилотни аниқлаш.

Танлов ўтказиш тартиби – бир босқичли.

**Буюртмачи** – Дарғом ирригация тизими бошқармаси;

Манзили: Самарканд шаҳар, Эски анхор курғони 1-уй;

Танловни ташкил этиш ва ўтказиш учун масъул шахс – давлат харидлари бўйича мутахассис Туранов Кахрамон;

Тел.: (97) 894 45 65.

### **3. Танлов комиссиясининг вазифалари:**

-танлов ўтказиш тартиб-қоидаларини белгилайди;

-белгиланган тартибда танловни ўтказди;

-танлов талабгорларига тааллуқли барча ҳужжатларни тақдим қилиш, муддатини узайтириш тўғрисида қарор қабул қилиш;

-танлов бўйича келиб тушган таклифларни очиш санасини белгилаш;

-таклифлар билдирилган конвертларни очадди, уларнинг танлов ҳужжатлари билан белгиланган талабларга (тақдим этилган ҳужжатларнинг тўлиқлиги, уларнинг расмийлаштирилиши ва ҳоказо) мувофиқлигини текширади;

- талабгорлар томонидан тақдим этилган таклифларини кўриб чиқишда нархларнинг сунъий равишда оширилишини олдини олиш ва холисликка ҳамда қонун ҳужжатлари талабларига қатъий риоя қилиш;

- зарур ҳолларда комиссия фаолиятига мутахассис ходимлар жалб этилишини назарда тутиш;

- ҳолиб деб топилган талабгорлар билан шартнома имзолаш бўйича таклиф беради.

**Танловнинг ташкилотчиси** - Ишчи гуруҳ. Унинг вазифасига қуйидагилар киради:

- танлов ҳужжатлари ишлаб чиқилишини таъминлайди ва уларни ўрнатилган тартибда талабгорларга тақдим этади;

- танлов ўтказилиши тўғрисида республика товар хом ашё биржасининг

#### 4. Техник ва тижорат таклифларни баҳолашда танлов комиссиясининг вазифалари:

-катнашчиларнинг танловга тақдим этилган молиявий ҳужжатларини ва нарх таклифларини ўрганади, таҳлил қилади ва кўриб чиқади;

-энг яхши танлов нарх таклифини аниқлайди, голибни аниқлайди ва қарор қабул қилади.

**Қатнашчи** - мулкчилик шаклидан қатъий назар, танлов талабларида кўрсатилган товарларни етказиб бериш ва хизматларни кўрсатиш бўйича тажрибага эга бўлган ташкилотлар.

Қатнашчи:

- тақдим этилган маълумотлар ва ҳужжатларнинг ҳақиқийлиги ва тўғрилиги учун жавобгарликни ўз зиммасига олади;

- фақат битта таклифни тақдим этиш ҳуқуқига эга;

- тақдим этилган таклифни тақдим этиш муддати тугамагунча қайтариб олиш ёки ўзгартириш ҳуқуқига эга.

#### 5. Қатнашчига танловда қатнашиш учун қўйиладиган малака талаблари

Танлов таклифларини тайёрлайди ва танлов комиссиясига тақдим этади. Уларнинг фаолиятини баҳолаш учун зарур бўлган қўшимча ахборотни тақдим этади (Танлов комиссиясининг сўровига кўра).

5.1. Танлов катнашчиларини малакали танлови Танлов комиссияси томонидан амалга оширилади.

Танлов катнашчилари қуйидаги ҳужжатлар ёрдамида малакали танланади:

- корхона ва ташкилотларининг кичик ёки йирик бизнес субъектларига тегишлилиги тўғрисидага маълумотнома;

-юримдик шахе сифатида давлат рўйхатидан ўтганлигини тасдиқловчи гувоҳноманинг нусхаси;

- тегишли ваколатли орган томонидан берилган танлов талабларини амалга ошириш ҳуқуқини берувчи лицензиянинг нусхаси;

Давлат ташкилотлари томонидан саралаш босқичига тақдим этиш учун берилган хар бир маълумотномада талабгорнинг СТИРи кўрсатилган бўлиши ва танлов эълон қилингандан сўнг олинган бўлиши шарт.

5.2. Малакали танловдан ўтган қатнашчи танлов комиссиясига (муҳрланган) ва ички муҳрланган конвертни **йўлланма хат** билан тақдим қилган бўлишлари керак. Конвертда талабгор номи, манзили ва Танлов комиссияси манзили, номи ҳамда иштираётган лот рақами кўрсатилган бўлиб, қуйидаги ҳужжатлар бўлиши лозим:

- қатнашчининг ташкилий шакли (1-шакл);

- қатнашчи тўғрисида умумий маълумот (2-шакл);

- қатнашчининг тажрибалари тўғрисида маълумот (3-шакл);

- маҳсулотнинг ва хизматнинг техник тавсиф жадвали (4-шакл);

- маҳсулотни етказиб бериш, хизматларни кўрсатиш жадвали асли (5-шакл);

- танлов таклифи асли (6-шакл);

- маҳсулот, хизмат учун таклиф қилинаётган нарх асли (7-шакл);

5.3. Қатнашчи танлов таклифларини тайёрлаш ва тақдим этиш давомида сарфланган барча молиявий харажатларни ўз ҳисобидан қоплайди.

5.4. Танловда голиб чиққан тақдирда буюртмачи билан шартнома тузади.

**Танлов голиби** – таклифларни баҳолаш якунлари бўйича танловда энг паст нарх таклиф қилган танлов қатнашчиси.

**Захирадаги қатнашчи** – танлов голибидан кейинги ўринда турган паст нарх таклиф қилган қатнашчи.

5.5. Танловга қуйидаги қатнашчилар қўйилмайди:

- шартномани бажариш учун зарур техникавий, молиявий, моддий, кадрлар ресурсларининг ҳамда бошқа ресурслари мавжуд бўлмаган;

- шартнома тузиш учун қонуний ҳуқуққа эга бўлмаган;

- инсофсиз ижрочиларнинг ягона рўйхатида бўлган;

- имтиёзли солиқ режимини таъминлайдиган ва/ёки молиявий операцияларни (оффшор

зоналар) амалга оширишда маълумотни ошкор қилиш ва тақдим этишни назарда тутмайдиган ҳудудларда рўйхатдан ўтган ва банк ҳисоб рақамларига эга бўлган:

- аввал имзоланган шартномалар бўйича келишилган мажбуриятларни ўз муддатида бажармаган;

Буюртмачи куйидаги ҳолларда иштирокчини харид тартиб-таомилларида қатнашишдан четлаштиради, агар:

- иштирокчи бевосита ёки билвосита миқознинг ҳар қандай амалдаги ёки собиқ мансабдор шахсини ёки ходимини ёки бошқа давлат органининг ҳар қандай шаклда маблағ, иш таклифини ёки бошқа ҳар қандай қимматбаҳо буюмларни ёки хизматларни таклиф қилиши, бериши ёки беришга рози бўлганлиги - ёки харидорнинг давлат харидлари жараёнида ҳаракатлари юзасидан қарор қабул қилиши ёки ҳар қандай рақобат тартибини қўллаши:

- иштирокчи қонунга хилоф равишда адолатсиз рақобат устунлиги ёки манфаатлар тўқнашувига эга бўлса.

#### **6. Танлов доирасида ҳужжатларнинг махфийлигини таъминлаш**

6.1. Тушган таклифларнинг кўриб чиқилиши, уларнинг танлов комиссияси аъзолари томонидан баҳоланиши тўғрисидаги ахборот махфий ҳисобланади ҳамда танлов тартиб-қондасига расман алоқадор бўлмаган шахсларга маълум қилинмайди. Танлов комиссияси аъзолари мазкур ахборот ошкор қилинганлиги учун қонун ҳужжатларида белгиланган тартибда жавоб берадилар.

### **Б. ТАНЛОВ ҲУЖЖАТЛАРИ**

#### **7. Танлов ҳужжатининг таркиби**

7.1. Танлов қатнашчиси унга берилган танлов ҳужжатини ва шу билан бирга барча кўрсатмалар, шакллар, шартлар ва техник тафсилотларни тўлиқ ўрганиб чиқиши шарт.

7.2. Танлов ҳужжатларида кўрсатиб ўтилган барча талаб қилинган маълумотларни бермаслик ёки таклифнинг танлов ҳужжатлари талабларига тўлиқ тўғри келмаслиги, таклифнинг қабул қилинмаслигига олиб келади.

#### **8. Танлов ҳужжатларига аниқлик киритиш**

8.1. Ҳужжатларни тақдим этиш муддати тамом бўлгунга қадар Қатнашчи танлов ҳужжатларига қандайдир аниқлик киритиш учун танлов комиссиясига ёзма равишда мурожаат қилишлари мумкин:

8.2. Танлов комиссияси талабгорнинг сўровига кўра Танлов таклифларини тақдим этишнинг сўнгги муддатидан камида 3 кун олдин сўров манбасини кўрсатмаган ҳолда танловнинг барча қатнашчиларига мажбурий тартибда жавоб юбориб, танлов ҳужжатларининг моҳияти ёки мазмуни билан боғлиқ саволга ёзма жавоб бериши шарт.

#### **9. Танлов ҳужжатларига ўзгартириш ва қўшимчалар киритиш**

9.1. Таклифларни тақдим этиш муддати тамом бўлгунга қадар камида 3 кун олдин танлов комиссиясининг комиссия қарорига мувофиқ талабгорларга маълум қилиб, таклифга тузатиш киритиш учун етарли бўлган вақт берган ҳолда, унинг муддатини узайтириб, танлов ҳужжатларига ўзгартириш ва қўшимчалар киритишга ҳақлидир.

### **В. ТАНЛОВ ҲУЖЖАТЛАРИНИ ТАЙЁРЛАНИШИ**

#### **10. Танловда қатнашиш харажатлари**

10.1. Танловда иштирок этиш ва танлов ҳужжатини тайёрлаш билан боғлиқ бўлган барча харажатлар қатнашчининг маблағлари ҳисобидан амалга оширилади.

10.2. Нарх таклифида кўрсатилган нарх танлов таклифи нархи ҳисобланади.

10.3. Танлов таклифи нархи миллий валюта - сўмда тўланиши лозим.

10.4. Маҳсулот (хизмат, иш) нархи(таклиф)га барча харажатлар, яъни солиқ ҳамда бюджет ва бюджетдан ташқари жамғармаларга мажбурий тўловлар киритилади.

10.5. Қатнашчи томонидан белгиланган нархлар маҳсулотни етказиб бериш

(хизматларни кўрсатиш) мажбуриятларини охирига етказилмагунга қадар ўзгартирилмайди (танлов комиссиясининг нархларни тушириш бўйича музокаралар олиб бориш натижасида ўзгартиришлар киритилиши мумкин).

10.6. Нархларнинг ошишига қараб ўзгартириладиган нархларни кўзда тутувчи танлов таклифлари исталган босқичда, танлов талабларига жавоб бермайди деб қаралади ва танлов комиссияси томонидан кўриб чиқилиши рад этилади.

#### **11. Танловда қўлланиладиган тил**

11.1. Қатнашчилар томонидан бериладиган таклифлар, Буюртмачи ва қатнашчи ўртасидаги хатлар ва барча тегишли ҳужжатлар ўзбек тилида тайёрланади.

#### **12. Танлов таклифини ташкил қилувчи ҳужжатлар**

12.1. Танлов таклифлари бир асл нусхадан, фақат муҳрланган конвертда бўлиши лозим. Танлов комиссияси номини ва манзили кўрсатилган конвертда 5.2-бандда келтирилган ҳужжатлар, йўлланма хат билан биргаликда қабул қилинади.

Конвертнинг юза қисмида иштирокчининг номи, боғланиш учун телефон рақамлари, юридик манзили ва танлов номи ва лоти кўрсатилади.

Конвертда – маҳсулотни етказиб бериш жадвали, танлов таклифлари, маҳсулот учун таклиф қилинадиган нарх кўрсатилади.

12.2. Танлов комиссияси лозим бўлганда Танлов қатнашчиларидан тақдим этилган Танлов таклифларини тасдиқлаш учун қўшимча ёки бошқа маълумотларни талаб қилиши мумкин.

#### **13. Таклиф шакли ва нарх жадвали шакллари бўйича тушунтириш**

13.1. Қатнашчи танлов таклифини қатъий равишда мазкур танлов ҳужжатининг II бобидаги шакллар асосида тақдим этиши лозим.

13.2. Танлов таклифи шаклларидаги барча бўш графалар танлов ҳужжатлари талаблари асосида тўлдирилиши зарур.

13.3. Қатнашчи таклиф этиладиган маҳсулот (хизмат) учун нарх таклифини танлов таклифи шакли асосида тақдим этиши лозим.

#### **14. Муқобил таклифлари**

14.1. Паст техник (функционал) кўрсаткичларга эга бўлган маҳсулот (хизмат) кўринишида берилган танлов таклифлари кўриб чиқилмайди.

#### **15. Танлов таклифларини расмийлаштириш ва имзолаш**

15.1. Танловда иштирок этиш учун қатнашчи танлов ҳужжатларини имзолаш ваколати бор бўлган ўзининг вакилини тайинлаши мумкин. Вакил томонидан имзолаш учун қатнашчи ўз вакилига тегишли ишонч хати бериши лозим, ишонч хати ташкилотнинг ваколатга эга шахси томонидан имзоланган ва муҳрланган бўлиши керак.

Танлов иштирокчиларининг таклифлари ил билан тикилган, рақамланган, муҳр қўйилган ва иштирокчининг ваколатли шахсининг имзоси билан тасдиқланган ёки таклифларнинг ҳар бир вараги имзоланган ҳолда тақдим этиш тавсия этилади.

15.2. Берилган таклифларда ёзув қаторлари орасига қўшиб ёзиш учун жой ташланиши ёки ўчириш ҳолатлари мавжуд бўлса, бу таклиф ўз кучини йўқотади ва рад этилади.

15.3. Танлов қатнашчисининг имзоланмаган, елимланмаган ва муҳрланмаган конвертлари кўриб чиқилмайди ва Танлов комиссияси томонидан рад этилади.

### **Г. ТАНЛОВ ТАКЛИФИНИНГ ТОПШИРИЛИШИ ВА ОЧИЛИШИ**

#### **16. Танлов таклифларини муҳрлаш ва конвертларни белгилаш**

16.1. Танлов қатнашчиси танлов таклифларини мазкур танлов ҳужжатлари талабларига қатъий риоя қилган ҳолда муҳрлаши керак.

16.2. Қатнашчининг танлов таклифи, танлов очилган кундан бошлаб 30 (ўттиз) кун мобайнида ўз кучини сақлаши лозим.

16.3. Айрим ҳолларда танлов комиссияси танлов қатнашчисидан таклифнинг амалда бўлиш муддатини узайтиришни сўраши мумкин. Бу сўров ва жавоб хат (телеграмма)

кўринишида расмийлаштирилади.

#### **17. Танлов таклифларини топширишнинг охириги муддати**

17.1. Қатнашчиларнинг танлов таклифлари <https://etender.uzex.uz> электрон савдо платформасида эълон берилган кундан бошлаб 10 календарь кундан кечикмасдан танлов комиссиясига топширилади (шанба, якшанба дам олиш кунни этиб белгиланади).

17.2. Танлов таклифларини топширишнинг охириги муддати ҳеч қандай шартда кўчирилмайди (9.1-бандида эслатилган тасодифий ҳолатлардан ташқари).

17.3. Танлов таклифларини топширишнинг охириги муддатига 3 кун қолгунга қадар танлов қатнашчиси ўз таклифларини қайтариб олиши ёки таклифга ўзгартириш киритиши мумкин.

17.4. Танлов қатнашчиси томонидан танлов ҳужжатларида талаб этилган маълумотлар тўлиқ тақдим этилмаслиги ёки мазкур танлов ҳужжатлари талабларига жавоб бермайдиган таклифлар (конвертларнинг ёпиштирилмасдан берилиши, шаклларнинг нотўғри тўлдирилиши, талаб қилинган ҳужжатларни тақдим этмаслик ва х.к) кўриб чиқилмайди ва рад этилади.

#### **18. Танлов таклифларининг очилиши**

18.1. Танлов таклифлари беришнинг белгиланган муддати тамом бўлгач белгиланган кундан 10 кундан кўп бўлмаган муддатда танлов комиссияси танлов таклифлари берилган конвертни очади.

Таклифлар билдирилган конвертлар, қатнашчилар ёки уларнинг тўлақонли вакиллари иштирокида очилади. Қатнашчилар вакиллари қатнашмаганлиги конвертнинг очилмаслигига ёки мазкур жараённинг қайта ўтказилишига асос бўла олмайди.

18.2. Конверт очилгандан кейин танлов қатнашчилари танлов комиссияси томонидан эътироф этилган ташкилотлар санаб ўтилади, танлов ҳужжатларининг талабларга мослиги ва шартларнинг тўлақонли бажарилиши текширилади.

18.3. Ҳужжатлар пакетида танлов ҳужжатларига қўйиладиган талаблар бузилганлиги аниқланган тақдирда, ҳужжатлар уларнинг мазмуни эълон қилинмасдан қатнашчига қайтарилади.

18.4. Танлов комиссияси мажлисининг натижалари баённома билан расмийлаштирилади. Баённомада танлов қатнашчилари томонидан эътироф этилган ташкилотлар санаб ўтилади. Шакл бўйича тақдим этилмаган ва танловга қўйилмаган таклифлар, баённомада улар рад этилишининг сабаблари кўрсатилган ҳолда алоҳида санаб ўтилади.

18.5. Танлов таклифлари билдирилган конвертларни очиш ва ғолибни аниқлаш тўғрисидаги баённома оммавий ахборот воситаларида эълон қилинмайди.

### **Д. ТАНЛОВ ТАКЛИФЛАРИНИ БАҲОЛАШ ВА ҒОЛИБЛАРНИ АНИҚЛАШ ТАРТИБИ**

#### **19. Танлов таклифларини баҳолаш ва ғолибларни аниқлаш**

19.1. Танлов комиссияси танлов таклифларини техник, ташкилий-молиявий ва тижорат жиҳатдан баҳолаш танлов комиссияси аъзолари томонидан амалга оширилади.

19.2. Танлов таклифларини баҳолаш икки босқичдан иборат:

- техник, ташкилий-молиявий;
- тижорат.

19.2.1. Танлов таклифларини баҳолаш вақтида Танлов комиссияси танлов қатнашчисидан унинг танлов таклифлари борасида тушунтиришлар беришнинг сўраши мумкин.

19.2.2. Қатнашчиларнинг тижорат таклифларини барча учун тенг шартлар асосида ўтказиш мақсадида уларнинг танлов таклифларини баҳолашда, сифатли маҳсулот етказиб беришдан (хизмат кўрсатишдан, иш бажаришдан) иборат бўлган танлов таклифлари бўйича қонунчилик асосида қўшимча қўшилган қиймат солиғи тўловчилари томонидан солиқ суммаси киритиб ҳисоб қилинади.

19.3. Танлов қатнашчиларининг таклифларини молиявий баҳолаш, тижорат таклифларини баҳолаш мезони асосида аниқланади.



19.4. Танлов таклифларини караб чиқиш муддати 10 кундан ошмайди.

19.5. Энг паст нарх таклиф қилган катнашчи голиб деб ҳисобланади.

19.6. Якун чиқариш ва танловнинг голиби тўғрисидаги қарор танлов комиссияси томонидан қабул қилинади. Голибни танлашда Танлов комиссияси аъзоларининг яқка тартибдаги хулосасига асосланилади. Қарор танлов комиссияси аъзолари умумий сонининг оддий, кўпчилик овози билан қабул қилинади. Танлов комиссияси раисининг овози ҳисобга олинмайди фақат имзоси билан комиссия аъзолари қарорини тасдиқлаб беради.

19.7. Танлов комиссияси танлов ҳужжатлари шартларига мос келмайдиган ҳар қандай танлов таклифларини қабул қилиш ёки рад этиш ҳуқуқини ўзида олиб қолади.

19.8. Танлов комиссиясининг сўровларига жавоб бера олмайдиган катнашчилар томонидан тақдим этилган (берилган) ҳар қандай тушунтиришлар кўриб чиқилмайди.

Баённома йиғилишда иштирок этган аъзолар томонидан имзоланиши ва танлов комиссияси раиси томонидан тасдиқланиши керак.

19.9. Танлов ташкилотчиси танлов голибига танлов якунлангандан кейин уч кундан кечикмай билдиришнома беради ва якунларини Республика товар-хом ашё биржасининг [etender.uzex.uz](http://etender.uzex.uz) махсус порталида эълон қилади.

## **20. Таклифларнинг мос келмаслиги**

20.1. Танлов ҳужжатларини текшириш чоғида аниқланган арифметик хатолар мавжуд бўлган тақдирда танлов комиссияси:

катнашчига танлов таклифига тузатиш киритиш имкониятини бериши;

таклифларни баҳолашда, товар (хизмат, иш) нархи билан birlik нархи ва сонини кўпайтириш натижасида олинган якуний нарх ўртасида номувофиклик мавжуд бўлса, товар (хизмат, иш) нархи устунлик қиладиган, умумий нархга тузатиш киритиладиган қарор қабул қилиши мумкин. Агар сўзлар билан ёзилган сумма (нарх) билан рақамда кўрсатилган сумма (нарх) ўртасида номувофиклик мавжуд бўлса, у ҳолда сўзлар билан ёзилган сумма (нарх) устунлик қилади.

20.2. Агарда катнашчи хатоларни тўғриладан бош тортса, унинг танлов таклифи танлов комиссиясининг қарори билан четлаштирилади.

20.3. Танловда иштирок этиш учун катнашчи ҳуқуқи бошқа юридик шахсга ўтказилишига йўл қўйилмайди.

20.4. Танлов қуйидаги ҳолларда бўлиб ўтмаган деб эълон қилинади:

тегишли лот бўйича танлов таклифларини тақдим этишнинг энг охириги муддатигача таклиф тушмаса ёки фақат битта таклиф тушса:

барча танлов таклифлари танлов ҳужжатларига қўйиладиган талабларга мувофик бўлмаса;

барча танлов таклифларида танлов ҳужжатлари шартлари билан талаб қилинадиган ҳужжатлар мавжуд бўлмаса;

барча катнашчиларнинг таклиф этган нархлари товарнинг бошланғич қийматидан анча юқори бўлса.

20.5 Танловнинг бўлиб ўтмаган, деб эълон қилиниши танлов катнашчиларидан бирон-бирининг мулкӣ ёки бошқа жавобгарлигига олиб келмайди.

## **1. Танлов**

### **Е. ШАРТНОМАНИ РАСМИЙЛАШТИРИШ**

#### **21. Шартномани расмийлаштириш**

21.1. Буюртмачи ва танлов голиблари ўртасидаги шартнома танлов голиблари тўғрисида республика товар-хом ашё биржасининг <https://etender.uzex.uz/> махсус порталида эълон қилинган кундан бошлаб уч кун муддат ичида тузилади.

21.2. Агар Танлов голиби шартнома тузишни рад этса ёки белгиланган муддатда шартномани бажариш учун кафолат бермаса, у ҳолда Буюртмачи танлов комиссияси қарорига мувофик кейинги энг кўп балга эга бўлган захирадаги катнашчининг танлов голиби деб эътироф этиши ёки такрорӣ танлов ўтказишни тайинлаши мумкин.

#### **22. Шартномани имзолаш**

22.1. Голиб катнашчи 3 (уч) кун муддат ичида Буюртмачи билан шартнома имзолани шарт.

22.2. Голиб деб топилган катнашчи шартномани бажариш кафолатини муддатда бера олмаса кейинги энг кўп балл тўплаган захирадаги катнашчи билан шартнома имзоланади.

23.3. Танлов голиби миқдор, сифат ҳамда техник кўрсаткичлари бўйича шартнома талабларини бажармаса қонун доирасида (ёки шартнома талабларига асосан) жавобгарликка тортилади.



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

Самарқанд вилояти

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

Holati: Ijobiy

Direktor: ILMURATOV SHOKIR MARDIYEVICH

Sana:28-11-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 78379**

**Obyekt nomi** «Samarqand viloyati Urgut tumani Yangi Urgut kanali PK278+00dagi gidrotexnik inshootni ta'mirlash ishlari»

**Buyurtmachi** - "Darg`om" irrigatsiya tizimi boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - "Zarafshonloyiha" X.K.

**Litsenziya** AL-000781 sonli 03-06-2020 yil

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet.

**Bosh pudratchi** - Tender asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 72786

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 2022 yilda kutilayotgan suv tankisligi sharoitida kishlok xo'jaligi ekinlarini suv bilan ishonchli ta'minlashga karatilgan kechiktirib bo'lmaydigan chora-tadbirlar to'grisidagi 2022 yil 10 maydagi 243-sonli qarori

1.2. "Darg`om " irrigatsiya tizimi boshqarmasi tasdiqlagan Texnik topshiriq.

1.3. "Darg`om" irrigatsiya tizimi boshqarmasitasdiqlagan Nuqson dalolatnoma.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Albom 1 - Ishchi loyihga (AS)

2.2. Kitob 1 - Joriy narxlarda resurs smetsi. Ish hajmi ro'yxati.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

**3.1. Loyiha maqsadi:**

Samarqand viloyati Urgut tumanidagi xududidan o'tuvchi Yangi Urgut kanali PK278+00da gidrotexnik inshoot ta'mirlash bilan 7600 gektar ekin maydoni bilan vegetasiya mavsumida ekin maydonlariga o'z vaqtida suv yetkazib berish.

O'rganilgan massivlar; Samarqand shahrining shimoli-sharqiy qismida 36 km masofada joylashgan.

Ta'mirlash va tiklash ishiga kiritilgan gidrotexnik inshoot ma'muriy jihatdan Urgut hududida joylashgan va Darg'om irrigasiya tizimi boshqarmasi balansida turadi. Geomorfologik jihatdan

massiv prolyuvial tekislikda joylashgan. Uchastkaning yuzasi qiyaligi 0.004. Umumiy qiyalik shimol tomonga 0.003-0.006 yunalgan.

Tumanlararo "Yangi Urgut" kanali viloyatning Urgut, Taylok va Samarqand tumanlarining 22000 gektar sug'oriladigan maydonlarini suv bilan ta'minlaydi. "Yangi Urgut" kanalining suv ko'tarish qobiliyati - 20,0 m<sup>3</sup>/s ni tashkil kiladi. Kanalning umumiy uzunligi 10,05 km ni tashkil etib, kanalning beton qoplamali qismi 7.2 km, tuproq qoplamali qismi 2.85 km tashkil etadi. Kanal 1963 yilda ishga tushirilgan. Bu gidrotexnik inshoot Yangi Urgut kanalida baxorgi sel va kuchli yogingarchilik mavsumida kanal suv sarfi keskin ko'tarilib ketganda avariya xolatini oldini olish maqsadida kurilgan.

Bugungi kunda "Yangi Urgut" kanalining PK278+00 dagi gidrotexnik inshoot (tashlama) kup yillik ekspluatasiyadan sung beton qismi erroziyaga uchrab yemirilib, kanal o'zani beton qismi soyning o'zaniga tushib ketgan va yuqoriga Yangi Urgut kanali o'zaniga qarab bormoqda. Agar shu tariqa beton qismi eroziya tufayli sinib yukoriga qarab borishi Yangi Urgut kanali o'zani buzilishiga sabab bulib, avariya xolatini keltirib chiqaradi.

Ishchi loyihaga "Yangi Urgut" kanalining PK278+00 dagi gidrotexnik inshoot (tashlama) betonlash va qayta tiklash ishlari kiritilgan.

Asosiy ish hajmlari: Beton buzish ishlari-38.9 m<sup>3</sup>; Sifatli tuproqni zichlash va buldozer yordamida tuproq surish ishlari -18875.0 m<sup>3</sup>, 0.65 m<sup>3</sup> kovsh hajmdagi ekskavator yordamida kanal o'zanini qazish -21599,0 m<sup>3</sup>; qul kuchida tozalash 272,0 m<sup>3</sup>; beton ishlari V22.5-141,92m<sup>3</sup>; beton ishlari V7.5 - 7.85 m<sup>3</sup>; armatura A-III-3.91t ishlari belgilangan.

Qurilish muddati- 1 oy.

### **3.2. Smeta qismi:**

Ishlarning tan narxini xisoblash O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261 -sonli qarori asosida resurs usulidan foydalangan xolda amalga oshirildi. "Investisiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish tug'risida" 05.12.2004 yildagi 226 -son "O'zbekiston Respublikasi Hukumatining ayrim qarorlariga o'zgartirishlar kiritish tug'risida" ga SHNQga 4.01.16-09 ga muvofiq shartnomaviy joriy narxlarda qurilish qiymatini belgilash qoidalarini asosida belgilanadi.

Ob'yektning joriy narxlardagi qiymati "O'zbekiston Respublikasi Qurilish sohasida foydalanilgan moddiy texnika resurslarining joriy narxlar katalogi" asosida xisob kitob xujjatlarini resurs usulida foydalangan xolda aniqlanadi. Fond birjalari va ishlab chiqaruvchilarning ulgurji narxlarini foydalangan xolda buyurtmachi tomonidan takdim etilgan ma'lumotlarga ko'ra (qurilish mashinalari va mexanizmlar moddiy resurslar, jixozlar narxlarini mexnat xarajatlari, pudratchining boshqa xarajatlari to'g'risidagi shartnoma bo'yicha narxlardan Samarqand viloyati Hokimi o'rinbosari A. G. Shukurov ishchi komissiyasi vakillari protokoli" xisob kitob xujjatlarini asosida aniqlandi.

Ish haqi qiymati (1kishi/ soat uchun) 2020- yil iyul oyidan 2021-yil iyun oyiga qadar O'zbekiston Respublikasi Davlat statistika qumitasi Samarqand viloyati buyicha "Qurilish" tarmog'ida o'rtacha oylik ish xaki darajasining 12 foizini ijtimoiy sug'urtaga ajratmalar xisobiga olingan xolda 18 609,72 so`m yetib belgilandi va buyurtmachi tomondan tasdiqlanadi.

#### **4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

#### **5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

## 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspert baxolash jarayonida ishchi loyihada Maxalliy xulosaga muvofiq o'zgartirishlar kiritilib, javoblar va qayta ko'rib chiqilgan chizmalar olindi.

6.2. Ekspertning fikr-muloxazalari va takliflari asosida smeta xujjatlariga quyidagi tuzatish va qo'shimchalar kiritildi:

-qabul qilingan standartlar SHNQga muvofiq tuzatildi;

-aniqlangan resurs ko'rsatgichlari mash/soat mexnat xarajatlari odam/soat;

-qurilish materiallari va jixozlarga bo'lgan extiyojini aniqladi;

-materiallarni tashish narxiga aniqlik kiritildi;

-Pudratchining boshqa xarajatlari ko'rsatilgan;

Ob'yektning amaldagi shartnoma narxlarida e'lon qilingan smeta qiymati 587 324, 418 ming sum, bajarilgan ishlar xajmi va xarajatlarini aniqlashtirish hisobiga 15 934,908 ming so'mga kamaytirilib, QQS bilan va boshqa xarajatlarsiz 571 389,510 ming sumni tashkil etdi. Shu jumladan:

Jixozlar, mebel va inventar -

Qurilish materiallari va konstruksiyalari - 132 794,564 ming sum

Ish haqi, ijtimoiy sug'urtani xisobga olgan xolda 12 % - 41 782,729 ming sum

Mashina va mexanizmlar -244 756,855 ming sum;

Pudratchining boshqa xarajatlari 18,11 % - 75 941,414 ming sum;

Sug'urta xarajatlari -1584,882 ming sum;

QQS 15 % - 74 529,070 ming sum;

Bundan tashqari;

Buyurtmachining boshqa xarajatlari -14 525,000 ming sum (ekspertizada xisobga olinmagan).

6.3 O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.01.2016 yildagi qaroriga asosan №15 - II bob, 8- band: Davlat ekspertizaga taqdim etilgan shaxarsozlik xujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (loyixalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarni ishonchligi nuqtai nazardan) va ishlab chiquvchi (loyihalash shartlari bo'yicha) zimmasiga yuklanadi. Qabul qilingan dizayn qarorlari)

6.4. Ta'kidlanishicha loyiha tashkiloti ekspertizadan o'tish uchun taqdim etilgan ishchi loyihaning smeta xujjatlarida loyiha va ish xajmini muvofiqli uchun javobgardir.

6.5. Loyiha mualliflariga ekspertiza sharxlari asosida tuzilgan chizmalar va xarajatlar smetasi buyurtmachiga topshirish .

6.6. Ekspert xulosasining amal qilish muddati - 2 yil.

## 7. Xulosalar.

7.1. Ishchi loyiha "Samarqand viloyati Urgut tumani Yangi Urgut kanali PK278+00dagi gidrotexnik inshootni ta'mirlash ishlari" ekspertiza ko'rigi natijalari va 6.2., 6.3., 6.4. va 6.5 bandlardagi izohlarni hisobga olgan holda ushbu smeta hujjatlarini ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi 261-son, 4..01.16-09 SHNQ ga muvofiq qurilish qiymati tavsiyaviy tusga ega bo'lib Buyurtmachining bajarilgan ishlar uchun pudratchi bilan o'zaro hisob-kitob qilish uchun asos bo'la olmaydi. Buyurtmachi pudratchi bilan birgalikda nazorat o'lchovi natijalarini hisobga olgan holda belgilangan tartibda asoslovchi hujjatlarga asosan haqiqiy xarajatlar bo'yicha aniqlanadi. Shartnoma narxi va bajarilgan ishlar hajmi bo'yicha yakuniy qaror buyurtmachi va pudratchi tomonidan birgalikda qabul qilinadi.

**Bosh mutaxassis:** Abdiyev Mirzabek Saitmurodovich

**“ТАСДИҚЛАЙМАН”**

“Дарғом” ирригация тизими  
бошқармаси бошлиғи

Қ. Очилов



“ ” 2022 йил

**“Самарқанд вилояти Ургут тумани Янги Ургут канали ПК278+00даги  
гидротехник иншоотни таъмирлаш ишлари» объекти  
НУҚСОН ДАЛОЛАТНОМАСИ.**

2022 йил 05-ноябр

Эски Анхор курғони.

**Биз қуйидагилар:**

- |  |               |
|--|---------------|
| 1. Дарғом ирригация тизими бошқармаси бошлиғи ўринбосари - | Отаёров Анвар |
| 2. Дарғом ирригация тизими ИЧБ бошлиғи -                   | Найимов Ворис |
| 3. Ишлаб чиқариш бўлими мутахасиси -                       | Қодиров Умар  |
| 4. “Янги Ургут” канали бошлиғи -<br>Абдусодиқ              | Холмўминов    |
| 5. Бош механик –   | Тўраев Шахоб  |

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2022 йилда кутилаётган сув танқислиги шароитида кишлоқ хужалиғи экинларини сув билан ишончли таъминлашга қаратилган кечиктириб бўлмайдиган чоратадбирлар тўғрисидаги 2022 йил 10 майдаги 243-сонли қарори ижросини таъминлаш мақсадида 2022 йил 05 ноябр куни Дарғом ирригация тизими балансида бўлган туманлараро «Янги Ургут» канали ПК278+00даги гидротехник иншоотни техник ҳолати ўрганиб чиқилди.

1.Туманлараро “Янги Ургут” канали вилоятнинг Ургут, Тайлок ва Самарқанд туманларининг 22000 гектар суғориладиган майдонларини сув билан таъминлайди. “Янги Ургут” каналининг сув кутариш қобилияти – 20,0 м<sup>3</sup>/с ни ташкил қилади. Каналнинг умумий узунлиги 10,05 км ни ташкил этиб, каналнинг бетон қопламали қисми 7.2 км, тупроқ қопламали қисми 2.85 км ташкил этади. Канал 1963 йилда ишга туширилган . Бу гидротехник иншоот Янги Ургут каналида баҳорги сел ва кучли ёгингарчилик мавсумида канал сув сарфи кескин кўтарилиб кетганда авария ҳолатини олдини олиш мақсадида қурилган.

Бугунги кунда “Янги Ургут” каналининг ПК278+00 даги гидротехник иншоот (ташлама) куп йиллик эксплуатациядан сунг бетон қисми эрозияга учраб емирилиб, канал ўзани бетон қисми сойнинг ўзанига тушиб кетган ва юқорига Янги Ургут канали ўзанига қараб бормоқда. Агар шу тариқа бетон қисми эрозия туфайли синиб юқорига қараб бориши Янги Ургут канали ўзани бузилишига сабаб бўлиб, авария ҳолатини келтириб чиқаради.

Юқоридаги ҳолатни олдини олиш мақсадида қисқа муддат ичида лойиха-смета ҳужжатлари тайёрланиши ва канални ушбу участкасида:

- “Янги Ургут” канали ПК 278+00 даги ташламани таъмирлаш ишлари учун қуйидаги иш ҳажмлари;

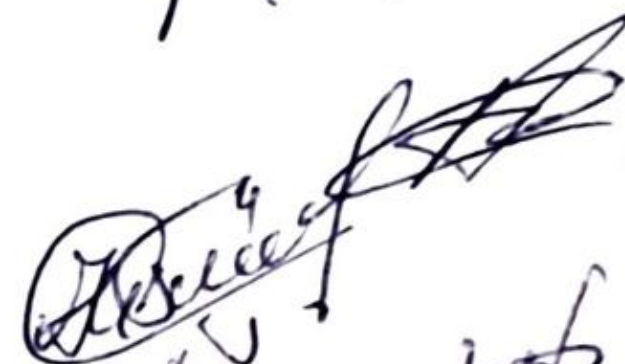
N п.п.	Ишлар номи	Ўл. бирлиги	Жами
1.	0. 65 м3 чумичли эксковатор билан канални қозиш ишлари	м3	6280
2	Кайта кумиш ишлари	м3	6800
3	Бетон ишлари	М3	291.0
4	арматура	кг	4452
5	Харсанг тош калаш ишлари	дона	1

1. Дарғом ирригация тизими бошқармаси бошлиғи ўринбосари -



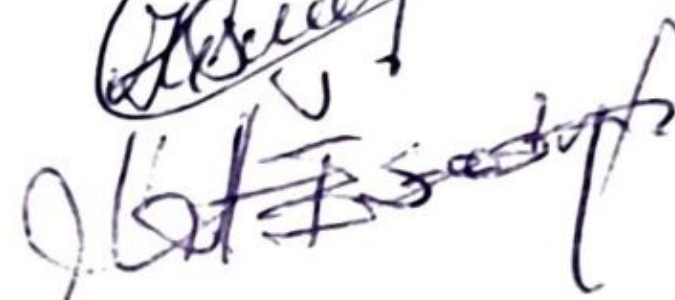
Отаёров Анвар

2. Дарғом ирригация тизими ИЧБ бошлиғи -



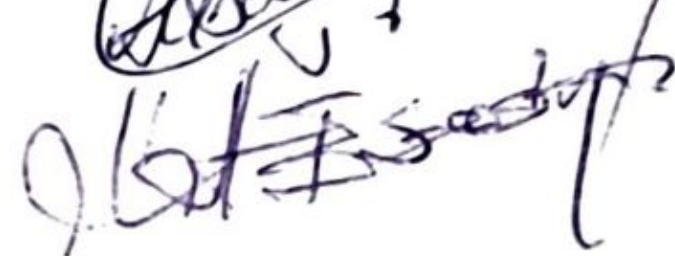
Найимов Ворис

3. Ишлаб чиқариш бўлими мутахасиси -



Қодиров Умар

4. “Янги Ургут” канали бошлиғи -



Холмўминов Абдусодик

5. Бош механик -



Тўраев Шахоб

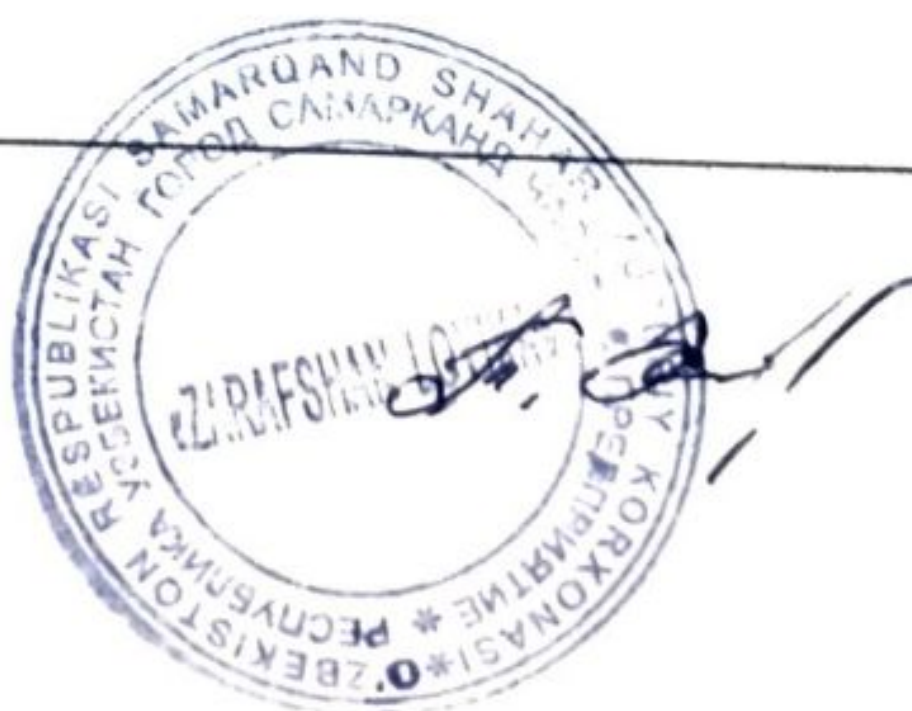
## СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2022 йилда кутилаётган сув танқислиги шароитида кишлок хужалиги экинларини сув билан ишончли таъминлашга қаратилган кечиктириб бўлмайдиган чора-тадбирлар тўғрисидаги 2022 йил 10 майдаги 243-сонли қарори ижросини таъминлаш мақсадида Самарканд вилояти Ургут туманидаги «Янги Ургут» каналини ПК278+00 даги гидротехник иншоотни таъмирлаш ишлари

СОСТАВЛЕН В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№.№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ (ТЫС.СУМ)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	41 782,729
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	244 756,855
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	132 794,564
4	ОБОРУДОВАНИЕ	0,000
5	<u>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ С ТРАНСПОРТНЫМИ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИМИ РАСХОДАМИ</u>	419 334,148
6	ПРОЧИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗАТРАТЫ	
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 18,11%	75 941,414
8	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА	1 584,882
9	КОЭФФИЦИЕНТ ПРОГНОЗИРУЕМОГО РИСКА РОСТА ЦЕН	
10	СТОИМОСТЬ СМР (с учетом коэффициента риска и страхования строительства)	496 860,44
11	ИТОГО СТОИМОСТЬ С НДС 15%	571 389,51
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА (в том числе)	14 525,000
	ПИР	13 490,000
	Экспертиза ПСД	1 035,000
13	<b>ВСЕГО:</b>	<b>585 914,51</b>

Главный инженер проекта



Т. Эсанов



**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
к сметной документации

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2022 йилда кутилётган сув таъминоти шартларида қишлоқ хужалиғи экинларини сув билан таъминлашга қаратилган кечиктириб бўлмайдиган чора-тадбирлар тўғрисидаги 2022 йил 10 майдаги 243-сонли қарори ижросини таъминлаш мақсадида Самарқанд вилояти Ургут туманидаги «Янги Ургут» каналини ПК278+00 даги гидротехник иншоотни таъмирлаш ишлари

Стоимость работ и затрат определена в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.2003 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», с использованием ШПК 4.01.16-09.

Стоимость строительства объекта рассчитывается ресурсным методом по объемам работ рабочего проекта.

Расчет стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{п} + П_и + П_з + C_p) \times K_p.$$

где:

- C<sub>0</sub>** - затраты на оборудование: мебель и инвентарь при строительстве под "ключ";
- C<sub>m</sub>** - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
- C<sub>зп</sub>** - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
- C<sub>эм</sub>** - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
- C<sub>п</sub>** - прочие затраты производственного характера;
- П<sub>и</sub>** - прочие затраты подрядчика;
- C<sub>p</sub>** - затраты на страхование строительства объектов на время строительства;
- K<sub>p</sub>** - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен а строительстве на очередной год.

кроме того ,

**П<sub>з</sub>** - прочие затраты заказчика;

**1. Затраты на заработную плату :**

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человека-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное

страхование по формуле:

$$C_{зп} = T_{раб.} \times C_ч \times K_{сс},$$

где:

**T<sub>раб.</sub>** - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

**C<sub>ч</sub>** - среднечасовая заработная плата рабочих строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону согласно данных каталога на материально-технические ресурсы ( она принята в размере \_\_\_\_\_ сум со учетом соц. стр)

**K<sub>сс</sub>=1,25** - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_ч = Z_{ме} : \Phi$$

где:

**Z<sub>ме</sub>** - среднемесячная заработная плата рабочих-строителей по данным Заказчика

**Φ** - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан составляет \_\_\_\_\_ час.

Суммарные трудозатраты рабочих занятых на общестроительных работах в соответствии с ресурсной сметой составляют:

- 2 245,210 чел/час

Заработная плата этих рабочих в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование составляет:

- 41782,729 тыс.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 средние сложившейся по региону цены машино-часа соотв

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр},$$

где:

**ЭМ** - объем эксплуатации машин и механизмов в часах данной группы механизмов

**Ц<sub>пр</sub>** - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов сум/час

В соответствии с этим, суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют

- 244756,855 тыс.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-технически

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

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

$$C_{mp} = N \times C_{cp},$$

где:

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

$C_{cp}$  - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции). Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы в данной стройке - 132794,564 тыс.сум

$C_o$  - затраты на оборудование: 0,000 тыс.сум

Транспортные расходы на перевозку привозных материалов приняты согласно письмом Госархитектстроя Руз от 31.01.2011 г №352/11-05

Заготовительно-складские расходы определены согласно письмом Госархитектстроя Руз от 31.01.2011 г №352/11-05

#### 4. Прочие затраты производственного характера

$C_p$  - прочие затраты производственного характера приняты - 1%

#### 5. Прочие затраты подрядчика.

$P_p$  - прочие затраты подрядчика принимаются по итогам его производственной деятельности за предыдущие годы в соответствии с данными Заказчика в размере 18,11 % от суммы прямых затрат.

#### 6. Прочие затраты заказчика .

Прочие затраты заказчика ( $P_{zz}$ ) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведение земель, выплаты компенсаций, проведе

в соответствии с данными заказчика приняты равными - тыс.сум

#### 7. Страхование объектов.

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков принимается в 0,32% от страховой суммы

#### 8. Коэффициент риска.

Коэффициент риска, определяемый исходя из роста цен принят в размере-

**Данная стоимость является рекомендуемой. Окончательная стоимость определяется по результатам тендерных торгов.**

РП САМАРКАНД В ИЛОЯТИ УРГУТ ТУМАНИ ЯНГИ УРГУТ КАНАЛИ ПК278-00 ДА И ГИДРОТЕХНИК ИНШООТИНИ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ  
(наименование строки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

(локальная ресурсная смета)

на ЯНГИ УРГУТ КАНАЛИ ПК278-00 ГИДРОТЕХНИК ИНШООТИНИ ТАЪМИРЛАШ  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				по смете	по проектным данным
1	2	3	4	5	6

**РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ**

1	E4606-010-02 ДОП. 11 ГОС АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬСТВА ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРЫВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГИДРОМОЛОТОМ "СВ 2850" НА ЭКСКАВАТОРЕ "CASE CX-210"	10М3		3,8900
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЛ.Ч.Ч.	1,7	6,613
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЛ.Ч.Ч.	3,3	13,015
1.3	2465	ЭКСКАВАТОР "CASE CX-210" ОДНОКОВШИНОВЫЙ ДВЕНЬБЫЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 1,2 М3	МАШ.Ч.	3,35	13,0315
1.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.Ч.	2,44	9,4916
1.5	2853	ГИДРОМОЛОТ "СВ-2850"	МАШ.Ч.	3,45	13,0315
1.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2	7,78
1.7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	20	1,0114
2	E310-1002	ПЕРЕВОЗКА БЕТОННЫХ ОТХОДОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 2КМ, КЛАСС ГРУЗА I	T		70,0200
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЛ.Ч.Ч.	3,5	2,4577
2.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.Ч.	0,0351	2,4577
3	E0101-195-26 ДОП. 11 ГОС АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬСТВА ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROBEX, С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУППА (УСТРОЙСТВО ОБВОДНОГО РУСЛА)	1000М3		2,7240
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЛ.Ч.Ч.	26	16,7762
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЛ.Ч.Ч.	15,32	41,7317
3.3	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШ.Ч.	15,32	41,7317
4	E0101-031-02 ТЧ П.3.31 КЭМ=1,06	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППА НА РАССТОЯНИЕ 10 М ПРИ УСТРОЙСТВЕ СЪЕЗДА	1000М3		0,5000
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЛ.Ч.Ч.	1,4	5,83
4.2	259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) (130) КВт (Л.С.)	МАШ.Ч.	1,166	5,83
5	E0101-031-09	ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М	1000М3		0,5000
5.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЛ.Ч.Ч.	1,4	3,4595
5.2	259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) (130) КВт (Л.С.)	МАШ.Ч.	0,094	3,4595
6	E0101-195-26 ДОП. 11 ГОС АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬСТВА ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROBEX, С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУППА	1000М3		18,8750
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЛ.Ч.Ч.	1,5	13,0328
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЛ.Ч.Ч.	1,92	289,165
6.3	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШ.Ч.	15,32	289,165
7	E310-1002	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 2КМ, КЛАСС ГРУЗА I	T		30200,0
7.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЛ.Ч.Ч.	0,0351	1000,02
7.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.Ч.	0,0351	1000,02
8	E3601-001-03	УСТРОЙСТВО КАЧЕСТВЕННОЙ НАСЫПИ	1000М3		18,8750
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЛ.Ч.Ч.	3,08	580,03
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЛ.Ч.Ч.	3,069	691,39
8.3	251	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ (ГОРЛОВСКИХ РАБОТАХ 79 (108) КВт (Л.С.))	МАШ.Ч.	14,33	576,14
8.4	613	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т	МАШ.Ч.	13,62	257,0775
8.5	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16-Т	МАШ.Ч.	3,32	62,665
8.6	627	КАТКИ ПОЛУПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ С ДВЕ АГОМ 15 Т	МАШ.Ч.	3,85	72,66875
8.7	1834	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) ДО 59 (80) КВт (Л.С.)	МАШ.Ч.	1,21	22,83875
8.8	1836	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) (130) КВт (Л.С.)	МАШ.Ч.	13,62	257,0775
8.9	9219	ВОДА	М3	100	1887,5
9	E0101-187-02 ДОП. 5	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППА БУЛЬДОЗЕРАМИ ТИПА БР-1 "ЧЕТРА" МОЩНОСТЬЮ 132 КВт (180 Л.С.) С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М	1000М3		18,8750
9.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЛ.Ч.Ч.	3,85	72,66875
9.2	1454	БУЛЬДОЗЕРЫ ТИПА БР-1 "ЧЕТРА" ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) МОЩНОСТЬЮ 132 (180) КВт (Л.С.)	МАШ.Ч.	3,85	72,66875

1	2	3	4	5	6
10	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ, ГРУНТА ГРУНТОВ 2	100M3		2,7200
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		154 418,88
<b>РАЗДЕЛ 2. БЕТОННЫЕ РАБОТЫ</b>					
11	E3704-001-03	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ОЗУБА С ТЕНКИ ПОНУРА БЕТОННОМ КЛ В-20	100M3		0,0340
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		0,06 16,864
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		37,32 1,2043
11.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВ. ЦЕНН М. ДО 086 КПА (7 АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч		0,38 0,21692
11.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч		3,02 0,13328
11.5	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-Ч		13,38 0,45492
11.6	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		14,13 0,47974
11.7	1760	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		11,39 0,38726
11.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		1,74 0,06016
11.9	22453	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3		2,60 0,09644
11.10	23469	ВОДА	М3		4,0 1,398
11.11	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		6,173 0,02482
11.12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		1,127 0,04488
11.13	32202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т		0,035 0,00119
11.14	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т		0,04 0,00136
11.15	36008	ДЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУПНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНА СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ ДЛИНОЙ 4-6,5 М	М3		0,1 0,0034
11.16	36058	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3		0,16 0,00544
11.17	36062	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, IV СОРТА	М3		2,57 0,08738
11.18	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	ТОМ2		6 0,204
11.19	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		20,4 4,2171
12	C	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ, КЛАСС В 22,5 (М300)	М3		3,4000
13	E3704-001-01	УСТРОЙСТВО ДНА БЕТОНОМ КЛ В-20	100M3		0,0381
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		238 8,3058
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		19,3 0,71533
13.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч		11,4 0,43434
13.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВ. ЦЕНН М. ДО 086 КПА (7 АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч		5,34 0,203454
13.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч		6,48 0,018288
13.6	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-Ч		3,02 0,08052
13.7	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		21,36 0,813816
13.8	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч		2,85 0,108585
13.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		1,44 0,054864
13.10	22453	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3		0,69 0,026289
13.11	23469	ВОДА	М3		2,0 0,762
13.12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,005 0,000191
13.13	32202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т		0,0053 0,000202
13.14	36062	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, IV СОРТА	М3		0,2 0,00762
13.15	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	ТОМ2		5,32 0,202692
13.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		18,7 0,71247
14	C	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ, КЛАСС В 22,5 (М300)	М3		3,8100
15	E3704-001-02	УСТРОЙСТВО СТЕНКИ БЕТОНОМ КЛ В-20	100M3		0,1059
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		488 17,6792
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		24,71 0,9168
15.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч		19,32 0,7046
15.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВ. ЦЕНН М. ДО 086 КПА (7 АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч		7,84 0,298486
15.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч		0,71 0,025189
15.6	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-Ч		3,08 1,0061
15.7	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		30,76 1,1939
15.8	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч		4,83 0,511497
15.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		2,13 0,225567
15.10	22453	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3		2,47 0,261573
15.11	23469	ВОДА	М3		7,1 7,5189
15.12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,004 0,000424
15.13	32202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т		0,009 0,000953
15.14	36062	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, IV СОРТА	М3		0,16 0,016944
15.15	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	ТОМ2		24 2,5416
15.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		31,3 3,3147
16	C	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ, КЛАСС В 22,5 (М300)	М3		10,5900
17	E3701-013-01	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100M3		0,0403
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		174,3 7,0283
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		1,56 0,062868
17.3	758	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 10 Т	МАШ-Ч		0,49 0,019747
17.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		1,07 0,043121
17.5	23469	ВОДА	М3		67,9 2,7364
18	C	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3		4,0300
19	E3704-003-01	УСТАНОВКИ АРМОСЕТОК И АРМОКАРКАСОВ	1001		0,0029
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		1568 4,5786

1	2	3	4	5	6
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ			
19.3	127	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 АС БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-91	232	0,67744
19.4	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-91	165	0,4818
19.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		229	0,66868
19.6	32543	ПРОВОДКА СВИЛЕЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	МАШ-91	8	0,02136
19.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,45	0,001314
<b>20</b>	<b>С</b>	<b>АРМАТУРА А-3 ДИАМЕТРОМ 12 ММ</b>	Т	0,31	0,000321
<b>21</b>	<b>Е3704-001-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЦИПОВОДОБОЯ И ВОДОСКАТА БЕТОНОМ К.1-22,5</b>	<b>Т</b>	<b>0,2920</b>	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М3		<b>0,2814</b>
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	Ш.1-91	238	0,1457
21.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	Ш.1-91	193	5,431
21.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА Э7 АТМ 1,5 М3/МИН	МАШ-91	113	3,208
21.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-91	834	1,5027
21.6	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-91	0,48	0,135077
21.7	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-91	0,2	2,5889
21.8	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-91	0,46	0,0107
21.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-91	2,85	0,80199
21.10	22453	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МАШ-91	1,44	0,405216
21.11	23469	ВОДА	М3	0,69	0,194166
21.12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	М3	20	5,628
21.13	32202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,005	0,001407
21.14	36062	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, IV СОРТА	Т	0,0051	0,001491
21.15	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	М3	0,2	0,05628
21.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	10М2	5,32	1,497
<b>22</b>	<b>С</b>	<b>БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ, КЛАСС В 22,5 (М300)</b>	М2	18,7	5,2622
<b>23</b>	<b>Е3704-001-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО СТЕНКИ БЕТОНОМ К.1 В-20</b>	<b>М3</b>		<b>28,1400</b>
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М3		<b>0,9598</b>
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	Ш.1-91	188	168,3824
23.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	Ш.1-91	247	23,7167
23.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА Э7 АТМ 1,5 М3/МИН	МАШ-91	1932	18,5433
23.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-91	7,54	7,2369
23.6	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-91	0,71	0,681458
23.7	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-91	0,5	9,1181
23.8	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-91	30,16	28,9476
23.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-91	4,85	4,6358
23.10	22453	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МАШ-91	2,13	2,0444
23.11	23469	ВОДА	М3	2,47	2,3707
23.12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	М3	71	68,1458
23.13	32202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,004	0,003839
23.14	36062	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, IV СОРТА	Т	0,009	0,008638
23.15	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	М3	0,16	0,153568
23.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	10М2	24	23,0352
<b>24</b>	<b>С</b>	<b>БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ, КЛАСС В 22,5 (М300)</b>	М2	31,3	30,0417
<b>25</b>	<b>Е3701-013-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ</b>	<b>М3</b>		<b>95,9800</b>
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М3		<b>0,0386</b>
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	Ш.1-91	174,4	6,7318
25.3	758	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ДО 16 Т	Ш.1-91	1,56	0,060216
25.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-91	0,49	0,018814
25.5	23469	ВОДА	МАШ-91	1,07	0,041302
<b>26</b>	<b>С</b>	<b>БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)</b>	<b>М3</b>	<b>0,79</b>	<b>2,6209</b>
<b>27</b>	<b>Е3704-003-01</b>	<b>УСТАНОВКИ АРМОСЕТОК И АРМОКАРКАСОВ</b>	<b>М3</b>		<b>3,8600</b>
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100Т		<b>0,0362</b>
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	Ш.1-91	1568	56,74
27.3	127	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 АС БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	Ш.1-91	232	8,40
27.4	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-91	165	5,97
27.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-91	229	8,287052
27.6	32543	ПРОВОДКА СВИЛЕЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	МАШ-91	8	0,289504
27.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,45	0,0162846
<b>28</b>	<b>С</b>	<b>АРМАТУРА А-1 ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>	Т	0,31	0,00398068
<b>29</b>	<b>С</b>	<b>АРМАТУРА А-3 ДИАМЕТРОМ 16 ММ</b>	Т		<b>0,1178</b>
		<b>РАЗДЕЛ 3. ПРОЧЫЕ РАБОТЫ</b>	<b>Т</b>		<b>3,5010</b>
<b>30</b>	<b>Е4201-004-04</b>	<b>КРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ БУТОВЫМ КАМНЕМ</b>	<b>100М3</b>		<b>1,6965</b>
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	Ш.1-91	89	150,9885
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	Ш.1-91	5,88	9,97542
30.3	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-91	5,88	9,97542
30.4	43109	КАМЕНЬ БУТОВЫЙ	М3	103	174,7395
<b>31</b>	<b>Е310-1054</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 54 КМ, КЛАСС ТРУДА 1</b>	<b>Т</b>		<b>313,8525</b>
31.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	Ш.1-91	0,294	92,116
31.2	163	АВТОМОБИЛИ САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 16 Т	МАШ-91	0,294	92,116
<b>32</b>	<b>Е0101-015-03</b>	<b>РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ГРУНТОВЫХ ЗЕМЛЕВОЗНЫХ ДОРОГ НА КАЖДЫЕ 0,5 КМ ДЛИНЫ, ГРУППА ГРУНТОВ 3</b>	<b>1000М3</b>		<b>0,1253</b>

1	2	3	4	5	6
32.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ			
32.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МШН-99	1,52	0,866380
<b>33</b>	<b>E4101-013-02</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ДЕФОРМАЦИОННОГО ШВА ПРОЧНЫМИ ВЕРТИКАЛЬНЫМИ УПЛОТНЕНИЯМИ ИЗ ПРОСМОЛЕННОГО КАНАТА</b>	<b>100M</b>	<b>1,0000</b>	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МШН-99	31,92	31,92
33.3	30140	РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-2	МШН-99	6,95	6,95
33.4	35504	КАНАТЫ ПИТЬКОВЫЕ ПРОИЗВЕДЕННЫЕ	Г	0,01	0,01
33.5	44059	ВЕТОНЬ	Г	0,82	0,82
<b>34</b>	<b>E4101-008-07</b>	<b>ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ ДОП. 7</b>	<b>КГ</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	<b>100M2</b>	<b>3,6800</b>	
34.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МШН-99	57,1	210,128
34.3	30139	РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-1	МШН-99	0,16	0,5888
34.4	30140	РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-2	Г	0,02	0,0736
34.5	44059	ВЕТОНЬ	Г	0,21	0,7728
<b>35</b>	<b>E4101-013-05</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ДЕФОРМАЦИОННОГО ШВА ПРОЧНЫМИ ВЕРТИКАЛЬНЫМИ УПЛОТНЕНИЯМИ ИЗ РЕЗИНОВОЙ ДИАФРАГМЫ</b>	<b>КГ</b>	<b>0,3</b>	<b>1,013</b>
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	<b>100M</b>	<b>0,3800</b>	
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МШН-99	103,31	39,1818
35.3	3527	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 14 ММ	МШН-99	0,43	0,1634
35.4	31691	КЛЕИ РЕЗИНОВЫЙ П-9	Г	0,01	0,0038
35.5	32722	РЕЗИНА ПРОФИЛИРОВАННАЯ	КГ	4	1,52
<b>36</b>	<b>E2704-003-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ</b>	<b>Г</b>	<b>0,74</b>	<b>0,2812</b>
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	<b>1000M2</b>	<b>1,5000</b>	
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МШН-99	41,6	62,4
36.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МШН-99	24,19	36,285
36.4	112	АВТОПОПУЗЧКИ 5 Т	МШН-99	2,12	3,48
36.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МШН-99	5,92	8,88
36.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МШН-99	7,28	10,92
36.7	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МШН-99	0,72	10,08
36.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МШН-99	0,52	0,78
36.9	9219	ВОДА	МШН-99	1,43	2,145
<b>37</b>	<b>С</b>	<b>ЩЕБЕНЬ</b>	<b>М3</b>	<b>10,5</b>	<b>15,75</b>
<b>38</b>	<b>E0102-027-02</b>	<b>ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУША ГРУНТОВ 2</b>	<b>М3</b>	<b>124,7000</b>	
38.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	<b>1000M2</b>	<b>2,0000</b>	
38.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МШН-99	1,1	2,7
38.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МШН-99	0,43	0,86
			МШН-99	0,07	1,34

СОСТАВИЛ

Г. ОСАНОВ