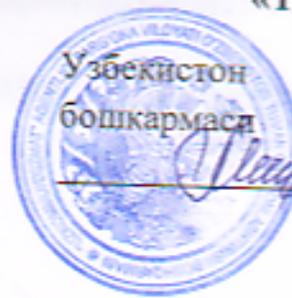


«Тасдиқлайман»



Ўзбекистон туман Ободонлаштириш
бошқармаса бошлиги
Ф Муротов

Бажарувчи ташкилотни танлаб олиш учун
Танлов хужжатлари

Ўзбекистон тумани-2022

Танлов хужжатларининг мазмуни;

1. Танлов иштирокчилари учун йуриқнома
2. Техник қисм
3. Нархлар қисми

Танлов иштирокчиси учун йуриқнома

1. Танлов предмети ва тахминий қиймати

1, Танлов предмети: Фуқаролар Ташаббусли жамғармаси маблағлари ҳисобидан **Ўзбекистон туман Укчи МФЙ Бозорбоши кучасида жойлашган Кабрстон деворини муқаммал таъмирлаш**

2 Танлов қиймати: 371199817,00 Ушбу қийматдаги тақлифлар қабул қилинмайди ва қуриб чиқилмайди

3 Маҳсулот буйича Техник Топпирик танлов хужжатларининг техник қисмда илова қилинган.

4 муқаммал таъмирлаш ишлари муддати буюрмасига асосан 30 иш куни

5 Муқаммал таъмирлаш муддати аванс маблағи утказилган кундан бошлаб ҳисобланади

2 Танлов ташкилотчилари

2,1 Ўзбекистон туман Ободонлаштириш бошқармаси (Бундан кейин-буюртмачи деб аталади) танлов ташкилотчиси ҳисобланади

Буюртмачи манзили: Фарғона вилояти Ўзбекистон туман А Навоий кучаси 29 уй

2,2 Танлов «Буюртмачи » томонидан танловлар утказиш буйича тузилган харид комиссияси томонидан утказилади

2,3 Танлов Узбекистон туман Ободонлаштириш бошкармаси—«Буюртмачи» томонидан тузилган Харид комиссияси томонидан конунда белгиланган тартибда белгиланган тартибда белгиланган муддатларда утказилади.

3 Танлов иштирокчилари

3,1 Танловда мулкчилик шаклидан катъий назар шу мазмунда товар, иш ва хизматлар курсатишга ихтисослашган, камида 5 йил тажрибага эга булган барча юридик макомга эга булган ташкилотлар иштирок этиши мумкин.

3,2 Танловда иштирок этиш учун талабгорларга куйидаги малакавий талаблар куйилади;

Танлов пердмети кийматининг камида 20 фоизи миқдоридаги айланма маблагларнинг ёки курсатиб утилган маблагларни беришга банк кафолатномаси, Товар, иш ва (хизматлар) ни бажариш учун зарур булган меҳнат ресурслари ва мутахасисларининг мавжудлиги;

Шартномалар тузиш юзасидан фукаролик- муомала ҳукукий- лаёкат ва ваколатлар; танлов объектига ухшаш объектларда ишлаш тажрибасининг мавжудлиги;

Низом маблаг миқдори.

3,3 Агар танлов пердмети булган товар, ишлар(хизматларни)бажариш билан боглик фаолият конунчиликка биноан лицензиялаштириш зарур булса, танловда иштирок этиш учун белгиланган тартибга мувофик тегишли лицензияга эга булган талабгорларга рухсат этилади.

3,4 Куйидаги талабгорларга танлов жараенларида иштирок этишга рухсат берилмайди:

Кайта ташкил этилиш (Ажратилиш, кушилиш), тугатиш еки банкротлик арафасида турганлар; мол мулки мусодара килинганлар, хамда муассислик келишув, молиявий иштирок, холдинг ва бошка шаклда ифодаланган бевосита ташкилилий —ҳукукий ёки бир бирига молиявий карамлиги мавжуддир.

4 Танловда иштирок этиш учун таклифларни такдим этиш

4,1 Иштирочилар уз таклифларини электрон куринишида (etender.uzex.uz) порталига электрон танловлар утказиш учун жойлаштирилиши лозим.

4,2 Танлов учун таклифлар ва унга тегишли иловалар ва хужжатлар , маълумотлар «Буюртмачи» ва «Иштирокчи» ихтиерига кура узбек еки рус тилида такдим этилиши мумкин

4,3 Танлов хужжатларида куйидагилар такдим этилиши лозим

- Техник кисм «Буюртмачи » томонидан куйилган техник талабларни ва етказиб бериладиган товар , бажариладиган иш ва хизматлар курсатилиши керак

- Нархлар кисми, Танлов шартларида белгиланган нархлар доирасида , махсулот етказиб бериш муддатлари, тулов тартиби ва якуний туловлар ва бошка боглик курсаткичлар курсатилган булиши керак

4,4 Куйидаги хужжатлар тулик булиши талаб этилади:

Техник нархлар буйича куйидаги таклифлар:

- Техник хужжатлар руйхати (Брошюралар, техник паспортлар еки ухшаш хужжатлар руйхати илова килинади)

- Нархлар таклифи ва нархлар буйича жадвал тулдирилиши ва илоа килиниши лозим

4,5 Танлов иштирокчиси:

- Факат битта таклиф бериши мумкин;

- Такдим этилаётган хужжатларнинг хакикийлиги, ва маълумотларнинг хакконийлигига тулик жавобгар булади;

- таклифлар бериш муддати тугагунга кадар уз таклифларни кайтариб олиш ёки узгартириш киритиш хукукига эга.

5 Таклифларни такдим этиш муддатини узайтириш

- 5.1 Таклифлар муддатини узайтирилиши фақат харид комиссияси йигилиш қарори асосида амалга оширилади.
- 5.2 Танлов муддатини узайтириш тугрисидаги қарор махсус ахборот порталида жойлаштирилиши лозим

6 Томонларнинг жавобгарлиги

- 6.1 Давлат харидлари тугрисидаги Қонун талабларини бузган шахслар қончилиқда белгиланган тартибда жавобгар буладилар
- 6.2 Харид комиссияси давлат харидлари буйича қончилиқда белгиланган тартибда ғолиб иштирокчиларни аниқлаш ва асосланган қарор қабул қилиш буйича мажбурдир.
- 6.3 Танлов иштирокчиси такдим этилган барча ҳужжатларни ҳақиқийлиги а тугрилиғига жавобгардир Ғолиб иштирокчи деб топилгандан сунг қончилиқда белгиланган тартибда давлат буюртмачиси билан урнатилган тартибда ва муддатларда шатнома тузишга мажбурдир

7 Бошқа шартлар

- 7.1 Давлат буюртмачиси танлов ҳужжатларига узгартиришлар қиритиш тугрисида танловда иштирок этиш учун таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида уч қун олдин қарор қабул қилишга ҳақли Товари(ишни, хизматни) узгартиришга йул қуйилмайди. Бунда ушбу танловда таклифлар беиш тугайдиган муддат танлов ҳужжатларига узгартиришлар қиритилган санадан эътиборан камидан ун қунга узайтирилиши қерак Шу билан бирга бир вақтда агар эълонда қурсатилган ахборот узгартирилган булса, танлов утказиш тугрисидаги эълонга узгартиришлар қиритилади.
- 7.2 Танлов иштирокчиси танлов ҳужжатлари қондаларини танлов утказиш учун эълонга белгиланган шаклда тушунтириш талаби билан давлат буюртмачисига суров юборишга ҳақли Суров қелиб тушган санадан эътиборан икки иш қуни ичида давлат буюртмачиси, агар мазкур суров давлат буюртмачисига таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида икки қун олдин қелиб тушган булса ушбу суровга белгиланган шаклда жавоб юбориши шарт Танлов ҳужжатларининг қондаларига дор тушунтиришлар уларнинг мазмун мохиятини узгартирмаслиғи қерак.

7. таклифларни куриб чиқиш ва баҳолаш баённомаси харид комиссисининг барча аъзолари томонидан имзоланади ҳамда ундан олинган кучирма у имзоланганкундан эътиборан уч иш куни ичида махсус ахборот порталида эълон қилинади.

7.4 Танловнинг исталган иштирокчиси таклифларни куриб чиқиш ва баҳолаш баённомаси эълон қилингандан сунг давлат буюртмачисига танлов натижаларига доир тушунтиришларни такдим этиш тугрисида суров юборишга ҳақли давлат буюртмачиси бундай суров келиб тушган санадан эътиборан уч иш куни ичида танлов иштирокчисига тегишли тушунтиришларни такдим этиши шарт.

7.5 танлов натижалари буйича шартнома танлов ҳужжатларида ва узи билан шартнома тузилаётган танлов иштирокчиси томонидан берилган таклифда курсатилган шартлар асосида тузилади



“SILK ROAD PROJECT” МЧЖ

Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Сенати Кенгашининг 2021 йил 22 апрелдаги КҚ-213-4-сон қарорига асосан жамоатчилик фикри асосида шакллантирилган тадбирларни танлаб олиш ва “Фуқаролар ташаббуси жамғармаси”дан мазкур тадбирларга маблағлар ажратиш мақсадида Халқ депутатлари Ўзбекистон тумани кенгашининг 13.04.2022 йилдаги VI-49-50-11-161-К/22 сонли қарорига асосан

Ўзбекистон тумани Ўқчи МФЙ Бозорбоши кўчасида жойлашган Кабристон деворини мукамал таъмирлаш

ИШЧИ ЛОЙИХАСИ

Директор		Азамов А.
Лойиха бош муҳандиси		Жўраев Ф.
Смета тузувчи		Исмаилова О.

Нусха № 4

Архив №22/35

Кўкон ш. - 2022 й.



**XALQ DEPUTATLARI O'ZBEKISTON TUMANI KENGASHI
QARORI**

2022 - yil 13 - aprel

VI-49-50-11-161-K/22

O'zbekiston tuman hokimligi

Жамоатчилик фикри асосида шакллантирилган ва овоз бериш якунига кўра ғолиб таклифларни танлаб олиш ва “Фуқаролар ташаббуси жамғармаси”дан мазкур тадбирларга маблағлар ажратиш тўғрисида

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 13 апрелдаги “Бюджет жараёнида фуқароларнинг фаол иштирокини таъминлаш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ-5072-сонли ва Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Сенати Кенгашининг 2021 йил 22 апрелдаги КҚ-213-IV-сонли қарорига асосан жамоатчилик фикри асосида шакллантирилган тадбирларни танлаб олиш ва “Фуқаролар ташаббуси жамғармаси”дан мазкур тадбирларга маблағлар ажратиш мақсадида Халқ депутатлари Ўзбекистон туман Кенгаши

Қ А Р О Р Қ И Л А Д И:

1.Қуйидагилар:

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 13 апрелдаги “Бюджет жараёнида фуқароларнинг фаол иштирокини таъминлаш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ-5072-сонли ва Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Сенати Кенгашининг 2021 йил 22 апрелдаги КҚ-213-IV-сонли қарори асосида жорий йилнинг 1-февралидан 2-апрелига қадар ўтказилган уч босқичдан иборат жамоатчилик фикри асосида тадбирларни шакллантириш жараёни натижалари бўйича туман ҳокимлиги молия бўлими мудири М.Рўзиматовнинг ахбороти;

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 7 апрелдаги “Туман ва шаҳар бюджетлари маблағларини жамоатчилик фикри асосида шакллантирилган тадбирларга йўналтириш жараёнларида фуқароларнинг

иштирокини янада кўллаб-қуватлаш тўғрисида”ги ПҚ-197-сонли қарорига асосан Ўзбекистон туманига ҳар бири 2 мингтадан ортик овоз тўплаган, лекин голиб бўлмаган 9 та таклифларни молиялаштириш учун 3470 млн.сўм кўшимча маблағ ажратилганлиги маълумот учун қабул қилинсин.

2.Ишчи гуруҳ хулосаларига асосан, Халқ депутатлари Ўзбекистон туман Кенгашининг 2022 йил 9-февраль кунги VI-46-22-11-161-К/22-сонли қарори билан тасдиқланган Низом талабларидан, шунингдек, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 7 апрелдаги “Туман ва шаҳар бюджетлари маблағларини жамоатчилик фикри асосида шаклланирилган тадбирларга йўналтириш жараёнларида фуқароларнинг иштирокини янада кўллаб-қуватлаш тўғрисида”ги ПҚ-197-сонли қароридан келиб чиқиб, “ЭНГ КЎП” овоз олган ҳамда “Очик бюджет” ахорот порталида автоматик тарзда голиб сифатида танлаб олинган таклифлар “голиб” деб топилсин.

Ушбу таклифларни молиялаштириш бўйича “Манзилли рўйхат” иловага мувофиқ тасдиқлансин ҳамда ижро учун қабул қилинсин.

Бунда,

- Жамоатчилик фикри асосида шакллантирилган тадбирларни амалга ошириш бўйича тузилган шартномага ишлар ҳажмининг кўпайиши ёки лойиҳанинг ўзгартирилиши билан боғлиқ ўзгартиришлар киритилишига йўл қўйилмаслик;

-Жамоатчилик фикри асосида шакллантирилган тадбирларни молиялаштиришга йўналтириладиган шаҳар бюджети маблағлари шаҳар ҳокимлиги қошида очилган “Фуқаролар ташаббуси жамғармаси” шахсий ғазна ҳисобварағида жамланган маблағларни бошқа мақсадларга сарфланиши тақиқланиши белгилаб қўйилсин.

3.Тасдиқланган Манзилли рўйхат асосида:

-Туман ҳокимлиги Молия бўлими (М.Рўзиматов) танлаб олинган тадбирларни молиялаштирилишини таъминлаш мақсадида, буюртмачи ташкилотларига тегишли маблағ манбаси бўйича (4017) “Фуқаролар ташаббуси жамғармаси” махсус ҳисоб рақамлари очилишини;

-Туман ҳокимлиги ҳисобхонаси (Ҳ.Комилов) Жамғарма маблағлари ҳисобидан тегишли буюртмачи ташкилотларга маблағлар йўналтирилишини;

-Буюртмачи ташкилотлар ажратилган маблағларни лойиҳа-смета

хужжатлари асосида белгиланган тартибда мақсадли ишлатилиши ва амалга оширилган ишлар бўйича Халқ депутатлари туман Кенгаши ва туман ҳокимлиги ҳузуридаги Ишчи гуруҳга маълумот киритиб борилишини таъминласин.

4. Туман ҳокимлигининг ахборот хизмати раҳбари-матбуот котиби (Д.Жабборов) ва туман молия бўлими (М.Рўзиматов) билан биргаликда жамоатчилик фикри асосида шакллантирилган ва “ғолиб” деб топилган тадбирларнинг молиялаштириши ҳамда амалга оширилиши лозим ишлар бўйича маълумотларни “Очик бюджет” порталига жойлаштирилиши ва кенг жамоатчиликка мунтазам ёритиб борилишини таъминласин.

5. Туман бюджетларининг жамоатчилик фикри асосида шакллантирилган тадбирларни молиялаштиришга йўналтирилган маблағларининг белгиланган мақсадларда ва самарали фойдаланилиши ҳамда маблағларнинг ажратилиши учун тақдим этиладиган барча хужжатларнинг ҳаққонийлигига Ишчи комиссия аъзолари шахсан жавобгарлиги эслатиб ўтилсин.

6. Мазкур қарор ижросини таъминлаш ва назорат қилиш комиссия аъзолари зиммасига юклатилсин.

Туман ҳокими



Ш.Юлдашев

Xalq deputatlari O'zbekiston tuman Kengashining
2022 yil 13 apreldagi
VI-49-50-11-161-K/22-son qaroriga
I-ilova

“Jahonni yanada yanqirayotgan” muqobilasini taqdim etish bo'yicha qaratilgan qarorlar haqida ma'lumot beruvchi jadval

Kiritilgan qaratilgan qarorlar	Qaratilgan qarorlar	Tayinlangan mas'ul shaxslar	Qaratilgan qarorlar		Qaratilgan qarorlar							
										Qaratilgan qarorlar	Qaratilgan qarorlar	
1	14000001	14000001	14000001	14000001	14000001	14000001	14000001	14000001	14000001	14000001	14000001	14000001
2	14000002	14000002	14000002	14000002	14000002	14000002	14000002	14000002	14000002	14000002	14000002	14000002
3	14000003	14000003	14000003	14000003	14000003	14000003	14000003	14000003	14000003	14000003	14000003	14000003
4	14000004	14000004	14000004	14000004	14000004	14000004	14000004	14000004	14000004	14000004	14000004	14000004
5	14000005	14000005	14000005	14000005	14000005	14000005	14000005	14000005	14000005	14000005	14000005	14000005
6	14000006	14000006	14000006	14000006	14000006	14000006	14000006	14000006	14000006	14000006	14000006	14000006
7	14000007	14000007	14000007	14000007	14000007	14000007	14000007	14000007	14000007	14000007	14000007	14000007
8	14000008	14000008	14000008	14000008	14000008	14000008	14000008	14000008	14000008	14000008	14000008	14000008
9	14000009	14000009	14000009	14000009	14000009	14000009	14000009	14000009	14000009	14000009	14000009	14000009
10	14000010	14000010	14000010	14000010	14000010	14000010	14000010	14000010	14000010	14000010	14000010	14000010
11	14000011	14000011	14000011	14000011	14000011	14000011	14000011	14000011	14000011	14000011	14000011	14000011
12	14000012	14000012	14000012	14000012	14000012	14000012	14000012	14000012	14000012	14000012	14000012	14000012

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

Ўзбекистон тумани ободонлаштириш

бошқармаси

бошлиғи Ф. Муратов

“5” август 2022 й.



Фарғона вилояти Ўзбекистон тумани Ўқчи МФЙ да Қабристон деворини
мукаммал таъмирлаш ишчи лойиҳасини ишлаб чиқиш учун

ЛОЙИҲА ТОПШИРИҒИ

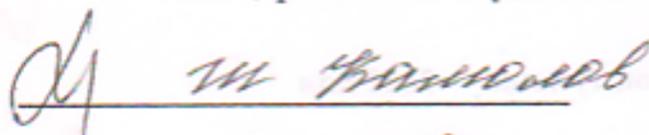
(3 нусхада)

Ўзбекистон тумани - 2022 йил

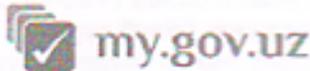
1	Буюртмачи	Ўзбекистон тумани Ободонлаштириш Бошқармаси
2	Лойиҳалаштириш учун асослар	Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 13 апрелдаги “Бюджет жараёнида фуқароларнинг фаол иштирокини таъминлаш бўйича қушимча чора-тадбирлар тугрисидаги ПК-5072-сонли ва Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Сенати Кенгашининг 2021 йил 22 апрелдаги КҚ-213-IV-сонли қарори
3	Қурилиш тури	Қурилиш
4	Молиялаштириш манбаи	Туман ҳокимлиги қошида очилган “Фуқаролар ташаббуси жамғармаси” шахсий қазна ҳисобварағида жамланган маблағлардан
5	Бош лойиҳалаш ташкилоти	Танлов асосида
6	Бош пудратчи	Танлов асосида
7	Объектнинг лойиҳавий қуввати	Нуксонлар кайдномасига асосан аниқланади
8	Лойиҳани ишлаб чиқиш муддати	Шартномада аниқланади
9	Объектнинг жойлашган ҳудуди	Ўзбекистон тумани Ўкчи МФЙда жойлашган Кабристон ҳудудида
10	Лойиҳалаш навбатлари ва босқичлари	Бир босқичда
11	Объектни ресурслар билан таъминлаш	Маҳаллий қурилиш материалларидан фойдаланишга устуворлик берилиши ишчи лойиҳада инобатга олинсин
12	Жойнинг тавсифи	Текислик
13	Лойиҳалаштириш учун буюртмачи томонидан бериладиган дастлабки маълумотлар	Нуксонлар кайдномаси; Нархларни келишув баённомаси.
14	Смета ҳужжатларини ишлаб чиқишга талаблар	Смета ҳужжатларини ишлаб чиқишда қурилишнинг бошланғич нархи Ўзбекистон тумани ободонлаштириш бошқармаси томонидан тасдиқланган “Нархларни келишув баённомаси” га кўра жорий нархларда ҳисоблаб чиқилиши лозим.
15	Қурилишни бошлаш ва тугаллаш муддатлари	Шартнома асосида аниқланади
16	Қурилишнинг алоҳида шарт-шароитлари	Сейсмиклик даражаси - ҚМҚ 2.01.03-96 га биноан қабул қилинади
17	Асосий кўрсаткичлар ва техник талаблар	Объектнинг геометрик ўлчамлари нуксонлар кайдномаси бўйича қабул қилинсин
18	Топшириш қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиҳа ушбу топширик талабларига биноан қабул қилинади. Ишчи лойиҳа 3 нусхада, электрон вариантда ва амалдаги стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак

БУЮРТМАЧИ:

Ўзбекистон тумани ободонлаштириш
бошқармаси бош муҳандиси



“ 6 ” июль. 2022 й.



Ўзбекистон Республикаси
Қурилиш вазирлиги

№ 2453-4462-a1de-25da-6dd0-1023-9851
Ҳужжат яратилинган сана: 2022-06-09
Ариза рақами: 53061770

Ҳужжат берилган: "O' ZBEKISTON TUMAN
OBODONLASHTIRISH BOSHQARMASI" DAVLAT
MUASSASASI

Қабул қилувчининг идентификация рақами: 200189280

**АРХИТЕКТУРА-РЕЖАЛАШТИРИШ
ТОПШИРИҒИ**

09.06.2022 16:48 й.
1730-1730230-44160 -сон

Лойиҳавий бино (иншоот) тури:	Қабристон атрофидаги деворни бир қисмини бузиб, қайта қуриш
Лойиҳавий бино (иншоот)нинг манзили:	Ўзбекистон тумани Ўқчи МФЙ Гулзор кучаси 885-уй
Лойиҳавий бино (иншоот)нинг буюртмачиси:	Ўзбекистон тумани Ободонлаштириш бошқармаси Давлат муассасаси

Ушбу архитектура-режалаштириш топшириғи фақат лойиҳалаштириш ишларини амалга ошириш учун ҳуқуқий ҳужжат ҳисобланиб, қурилиш-монтаж ишларини бошлашга асос бўла олмайди. Қурилиш бош бошқармасининг манзили ва телефон рақамлари: Фарғона шаҳар С. Темур кўчаси 111-Б уй +998916626065

#	Архитектура-режалаштириш топшириқларининг қисмлари	Қисмларнинг мазмуни
1	Архитектура-режалаштириш топшириқларини ишлаб чиқиш учун асос бўлган ҳужжатлар	Ўзбекистон тумани Ободонлаштириш бошқармаси Давлат муассасасининг 31.05.2022 йил кунги 53061770-сонли буюртмаси, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2022 йил 20 апрел кунги 200-сонли қарорига асосан Ўзбекистон тумани қурилиш бўлимининг 30.05.2022 йил 1730230-54594-сонли рухсатномаси.
2	Лойиҳалаштириладиган бино ва иншоот (кейинги ўринларда объект деб аталади) ер участкасининг жойлашиши ва бош режада тутган ўрни	Янги девор қурилиши учун рухсат берилган ер майдони Ўзбекистон тумани Ўқчи МФЙ Гулзор кучаси 885-уйдаги, Ўзбекистон тумани Ободонлаштириш бошқармаси Давлат муассасасига қарашли, бузилиши кўзда тутилган қабристонни ўраб турувчи эски девори ўрнида, туман бош режасига асосан аҳоли пунктида жойлашган. Қурилиши режалаштириладиган ер майдонида муҳандислик тармоқларини ДХМдан техник шартлар олиб лойиҳа ишлари таёрланиб қайта тортилсин.

3	Лойihalаштириладиган объект худудининг табий-иклим кўрсаткичлари	Ўзбекистон туманини иклими континенталь. Киш ойларида ўртача t-30 Сдан жуда совуқ бўлса t-15 Сгача бўлади. Қор доимий ёғади. Ёзи иссиқ ўртача t+28С ошиғи билан t+35-40 С, куз ва баҳорда шамоллар бўлиб, ёзда гармсель бўлиб туради. -30+35 метр секунд тезликда шамол бўлиб, ёмғир баҳор ва куз даврида ёғади. Момақалдироқ ҳам кузатилган йиллик ёғин 25 мм-40 мм бўлади. Совуқ бўлган пайтлари ерни музлаш қатлами 30 см ташкил қилади.
4	Лойihalаштириладиган объект ер участкасининг геологик ва топографик жиҳатдан ўрганилганлиги	Девор қурилиши учун рухсат берилган ер майдонини топохарита ва геологик кидирув ишлари «O'ZGASHKLITP» Фарғона филиали ёки махсус рухсатнома (лицензия)си бор ташкилот томонидан буюртма асосида бажариб берилади.
5	Лойihalаштириладиган объект ер участкасининг чегаралари ҳамда унга туташ объектлар ёки ер участкалари тўғрисида маълумот	Лойihalаштирилиши режалаштириладиган қабристон девори учун рухсат берилган ер майдони қуйидагича чегараланган: шимол томондан боғ ер майдони билан; жануб томондан аҳоли турар-жой бинолари ва худуди билан; шарқ томондан боғ ер майдони билан; ғарб томондан аҳоли турар-жой бинолари ва худуди билан чегараланган.
6	«Қизил чизиклар ва белгилар»	Жойни қизил чизик ва чегара нуқталари М 1:500 нисбатдаги топохаритада туман бош архитектори томонидан белгиланиб, Фарғона вилояти қурилиш бош бошқармаси билан келишилганидан сўнг, девор қурилиши учун рухсат берилган ер майдонини тасдиқланган чегарасидан чиқмасдан, қурилиш чизикларига амал қилган ҳолда лойиҳа ишларини олиб борилиши таъминлансин.
7	Архитектура талаблари	-Лойihalашда шаҳарсозлик меъёр ва қоидаларга амал қилган ҳолда ШНК, ҚМҚ талаблари асосида жойлаштирилсин ҳамда мавжуд муҳандислик тармоқларидан қурилиш меъёрлари асосида масофа ташлансин. -Лойиҳа ишларини бошлашдан олдин, деворни жойлашув (1:500 нисбатдаги топохарита) бош режаси рангли тасвирда ишлаб чиқилиб, вилоят қурилиш бош бошқармаси ҳамда туман қурилиш бўлими билан келишилсин. -Лойиҳа ташкилоти томонидан бажарилган лойиҳа, архитектура-режалаштириш топшириқларига асосан буюртмачи, вилоят қурилиш бош бошқармаси томонидан келишилган, тасдиқланган «лойиҳа топшириқларига» ҳамда 1:500 нисбатдаги топохаритадаги тасдиқланган чегараларига амал қилинсин. -Қабристон деворини 1:500 нисбатдаги бош режасини тайёрлашда лойиҳа ташкилоти томонидан қўшимча қурилиши режалаштириладиган иншоотлар туширилган ҳамда объект атрофида ободонлаштириш ва кўҳаламзорлаштириш ишлари акс эттирилган ҳамда объектга кириш-чиқиш йўллари ва автомобиллар тўхташ жойи киритиб бажарилиши ҳисобга олинсин. -Иншоотни фаолият турига қараб кичик архитектуравий шакллар жойлаштирилиши, атрофи ободонлаштирилиши ҳамда кўҳаламзорлаштирилиши лойиҳада эътиборга олинсин.
8	Лойihalаштириладиган объект ер участкасида мавжуд бино ва иншоотларни бузиш ёки фойдаланиш бўйича таклифлар	Қабристон девори қурилиши учун рухсат берилган ер майдонида бузилиши режалаштирилган эски девор мавжуд.
9	Объектнинг босқичма-босқич қуриш	Лойиҳа ташкилоти томонидан тайёрланган қурилишни ташкил этиш лойиҳаси (КТЭЛ)га асосан қурилиш ишлари босқичма-босқич олиб борилсин ва фойдаланишга топширилсин.

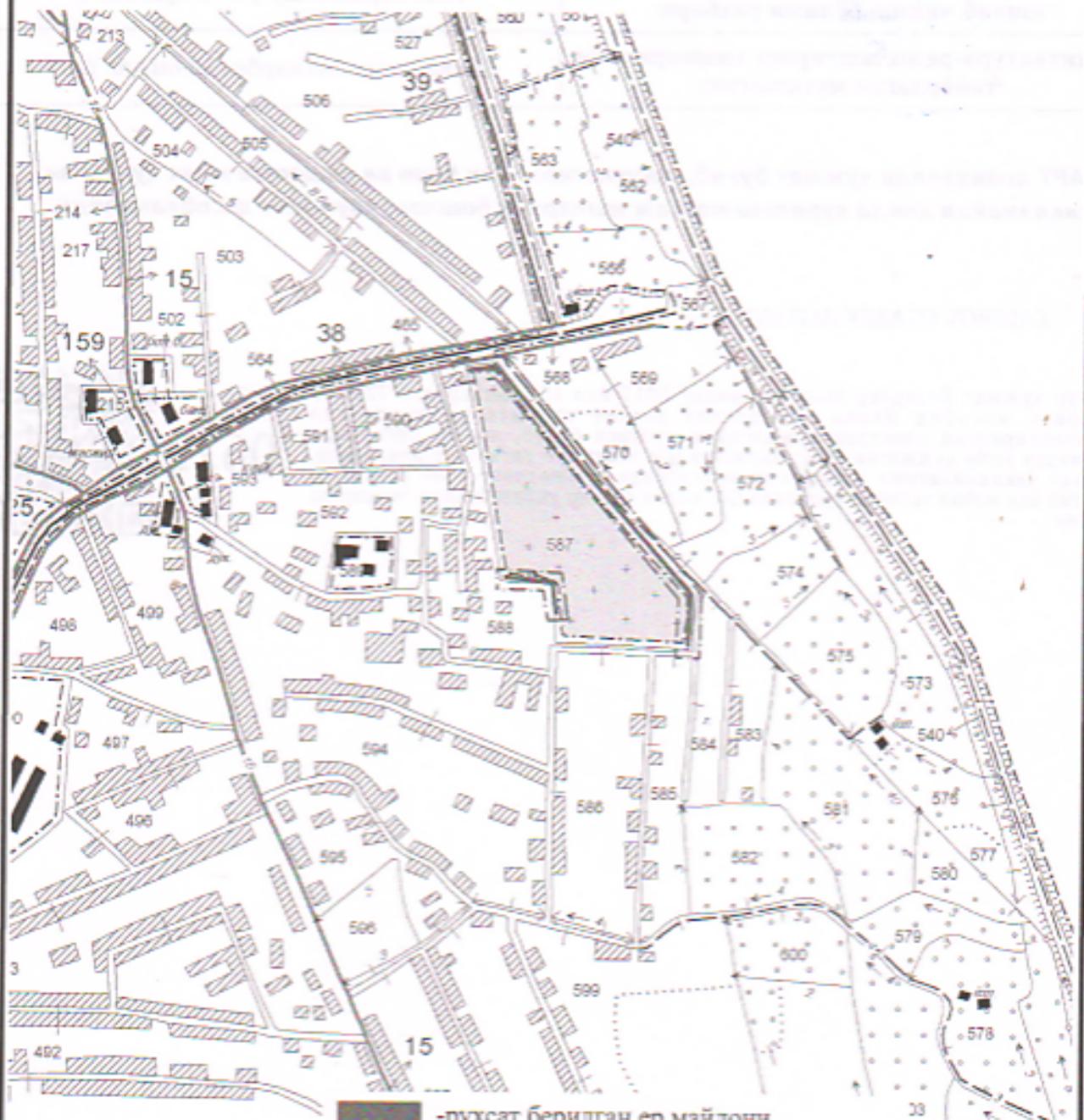
10	Ер майдонини ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш	-Шахарсозлик ҳужжатларини ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштиришда мавжуд гулзорларни таъмирлаб гулзорларга игна баргли, манзарали, мезали дарахтлар ва мавсумий кўркамлик даражаси бор бўлган кўчат ва гуллар ўтказилиши инobatга олинсин ва ҳудудни техник иқтисодий кўрсатмалари бўйича тақлифлар берилсин. - Кўкаламзорлаштириш ҳудудларини кўк чимлар билан қоплашга яъни, ландшафт архитектурасига эътибор берган ҳолда мавжуд дарахтлар ва янги экиладиган дарахтларга шакл берилсин. -Деворни олди майдонлари ва ҳудудини ёритишда замонавий ёритиш чирокларидан фойдаланилсин.
11	Санитария-гигиена талаблари	Лойиҳалаштиришда Сан ПиН 0350-17 санитариягигиена талабларига асосан жойлаштирилсин. Лойиҳалаштириш жараёнида қурилиш материаллари турларини белгилашда Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги томонидан тақиқланмаган ва санитария-гигиена талабларига жавоб берадиган қурилиш материалларидан фойдаланилиши шартлиги инobatга олинсин. Янги девор қурилиши учун рухсат берилган ер майдонидан оқиб ўтувчи канал ёки ариқ мавжуд бўлган тақдирда, лойиҳадаги сув йўналиши ҳамда сувнинг муҳофаза этиш масофаларини сақлаш ва қирғоқларни ободонлаштириш ва мустаҳкамлаш ишлари лойиҳалаштириш жараёнида инobatга олинсин.
12	Ёнғиндан сақланиш талаблари	Ёнғиндан сақланиш талаблари ШНҚ 2.02.01-04 шаҳарсозлик нормалари ва қоидаларига асосан лойиҳалаштирилсин.
13	Экология талаблари	Лойиҳалаштиришда экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш меъёрларига амал қилинсин.
14	Лойиҳани келишиш	-Лойиҳа архитектура-режалаштириш топшириғига мувофиқлигига Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали ёки давлат хизматлари маркази орқали қуйидагилар билан келишилсин. -Вилоят Қурилиш бош бошқармаси билан келишиш учун электрон шаклда қуйидаги ҳужжатлар тақдим этилсин. -Лойиҳанинг архитектурага оид қисми тушунтириш хати (тушунтириш хатида лойиҳа-смета ҳужжатида ёнғин хавфсизлигига, санитария-эпидемиология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш қоидаларига риоя этиш бўйича ва бошқа йўналишларда бажарилган ишлар акс эттирилади). -Қурилиши режалаштирилаётган қабристон деворини жойлашув бош режаси қуйидаги вилоят ва туман мутасадди идоралари билан келишилган бўлиши шарт. -Туман СЭОМ -Ўзбекистон тумани Ободонлаштириш бошқармаси Давлат Муассасаси -Туман ФВБ ЁХ бўлими -Вилоят экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш бошқармаси -Вилоят ногиронлар жамияти. -Вазирлар Маҳкамасининг 20.04.2022 йил 200-сонли қарорига асосан 300 куб метрдан ортиқ бўлмаган объектларни бевосита ўзлари туман (шаҳар) қурилиш бўлимлари билан келишадилар.

15	Қўшимча талаблар	<p>-Иншоотга замонавий энерготежовчи ускуналар ва ёритиш чироқлари ўрнатилиши лойихада инобатга олинсин -Қабристон деворини жойлашув бош режаси (план, фасад) ҳамда лойиха хужжатлари вилоят қурилиш бош бошқармаси томонидан тасдиқланган бўлиши шарт. -Лойиха ташкилоти лойихани келиши давомида вилоят Қурилиш бош бошқармаси ёки унинг ҳузуридаги ҳудудий архитектура-шаҳарсозлик кенгаши томонидан берилган тавсиялар ва экспертиза ҳулосасида кўрсатилган камчиликларни бартараф этади. -Вилоят Қурилиш соҳасида ҳудудий назорат инспекциясига қурилиш ишларини бошлаш учун буюртмачи томонидан хабарнома юборилади. - Буюртмачи қурилиш ишлари тугагандан сўнг объект ҳудуднинг ижро топотасвирини (ер ости ва ер усти муҳандислик коммуникациялари акс эттирилган ҳолда) бажарилишини таъминлайди ва унинг бир нусхасини вилоят Қурилиш бош бошқармасига топширади. -Лойихалаш ишлари ШНҚ 2.03.14-18 ШНҚ 2.07.01-03, ШНҚ 2.07.01-03*, ШНҚ 2.01.02-04, ШНҚ 1.03.01-03, ШНҚ 2.04.09-07, ШНҚ 4.02.11-06, ШНҚ 4.02.12-06, ҚМҚ 2.04.02-97, ҚМҚ 2.04.05-97, ҚМҚ 3.05.06-97, ШНҚ 2.07.02-07, ҚМҚ 2.01.05-98, ШНҚ 2.05.02-07, ҚМҚ 2.04.13-99, ҚМҚ 2.01.03-98, ҚМҚ 2.08.02-96, ЁХҚ-01-97, Сан ПиН 0241-07, Сан ПиН 0246-08 талабларига амал қилган ҳолда бажарилсин.</p>
----	------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Муҳандислик тармоқларига уланиш шартлари:

16	Ичимлик сув тармоғи	---
17	Оқава сув тармоғи (канализация)	---
18	Электр тармоғи	---
19	Газ тармоғи	---
20	Телефон алоқа тармоғи	---
21	Иссиқлик ва иссиқ сув тармоғи	---
22	Дренаж тармоғи	---
23	Объектни муҳандислик тармоқларига уланиш бўйича буюртмачига ва лойиха ташкилотига қўйилаётган талаблар	<p>Ўзбекистон Республикаси Президентининг 22-май 2019 йилдаги ПҚ-4329-сонли қарорига асосан Янги қуриладиган ва реконструкция қилинадиган биноларга ҳамда ҳудудларига муҳандислик тармоқларини ўтказиш ва қайта таъмирлаш учун \"муҳандислик тармоқлари шахталари\" қурилиши лойихада кўрсатилсин. -Қабристон деворини муҳандислик тармоқларига уланиш тартиб таомилларни белгиловчи Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг қарорларига риоя этилиши таъминлансин. -Қурилиши режалаштирилаётган девор учун рухсат берилган ер майдони ҳудудидан ўтган ер ости ва ер усти муҳандислик коммуникациялари кўчирилиши (зарурат бўлганда) лойихада инобатга олинсин.</p>
24	Архитектура-режалаштириш топшириғининг амал қилиш муддати	Ушбу архитектура-режалаштириш топшириғини амал қилиш муддати- 2 (икки) йил.

Ўзбекистон тумани Ўқчи МФЙ Гулзор кучаси



-  -рухсат берилган ер майдони
-  П_в — лойihalанадиган электр тармоғи
-  П_с — лойihalанадиган ичимлик сув тармоғи
-  В — мавжуд ичимлик сув тармоғи
-  — топохарита чегараси

Фаргона вилояти қурилиш бош бошқармаси		М-Б 1:10000
2022й	Иншоот: Қабристон атрофидаги деворнинг бир қисмини бузиб, қайта қуриш Ўзбекистон тумани Ўқчи МФЙ Гулзор кучаси 885-уй	АРТ №
Бажарувчи		С.Ахмаджанов

АРХИТЕКТУРА-РЕЖАЛАШТИРИШ ТОПШИРИҒИНИ ИШЛАБ ЧИҚДИ:

Архитектура-режалаштириш топшириғини ишлаб чиқиш бўлими раҳбари:	Игамбердиев Шухрат Шарипович
Архитектура-режалаштириш топшириғини тайёрлаган мутахассис:	Ахмаджанов Санжарбек Иқомжон ўғли

АРТ лойиҳаолди ҳужжат бўлиб, ер участкаси ёки бино ва иншоотга мулк ҳуқуқини тасдиқламайди ҳамда қурилиш-монтаж ишларини бошлаш учун асос ҳисобланмайди.

KADIROV OTABEK ALIYEVICH

Мазкур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ Ягона интерактив давлат хизматлари порталида шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси бўлиб, давлат органлари томонидан ушбу ҳужжатни қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланади. Ҳужжат ҳақиқийлигини gero.gov.uz веб-сайтида ҳужжатнинг ноёб рақамини киритиб ёки мобил телефон ёрдамида QR- кодни сканер қилиш орқали текшириш мумкин.

0622



“Утверждаю”

Начальник управления благоустройства
Узбекистанского района



Ф. Муратов

2022 г

Дефектный акт

Узбекистон тумани Укчи МФЙ Бозорбоши кучасида жойлашган кабрстон
деворини мукамал таъмирлаш

№	Намеченные виды работ	Ед.измер	Кол-во	Примечание
1. Забор из кирпича L-310 м				
1	Устройство траншей	пм	310	Рабочие объёмы определяются в ходе проектных работ
2	Устройство ленточных фундаментов	пм	310	
3	Кирпичная кладка стен жженным кирпичом	пм	310	
4	Устройство сердечников из жженного кирпича на армобетоне	шт/м3	66/6,85	
5	Устройство обвязочных поясов из ж/бетона	пм/м3	310/6,93	
6	Козырьки из бетонных элементов для забора	шт	455	
7	Козырьки из бетонных элементов для колонн	шт	66	
2. Забор из Облицовочного кирпича L-96 м				
1	Устройство траншей	пм	96	Рабочие объёмы определяются в ходе проектных работ
2	Устройство ленточных фундаментов	пм	96	
3	Кладка стен облицовочным кирпичом	пм	96	
4	Устройство сердечников из облицовочного кирпича на армобетоне	шт/м3	21/2,18	
5	Устройство обвязочных поясов из ж/бетона	пм/м3	96/2,13	
6	Козырьки из бетонных элементов для забора	шт	140	
7	Козырьки из бетонных элементов для колонн	шт	21	

Помощник хокима Узбекистанского района

Ж. Мирзаев

Представитель управления благоустройства
Узбекистанского района

Б. Долматов

Председатель Укчи МФЙ

М. Жатилова



ТУШУНТИРИШ ЁЗУВИ

Мазкур ишчи лойиҳа Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 13-апрелдаги “Бюджет жараёнида фуқароларнинг фаол иштирокини таъминлаш буйича кўшимча чора тadbирлар тўғрисида”ги ПҚ -5072 сон ва Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Сенати Кенгашининг 2021 йил 22 апрелдаги КҚ-213-4-сон қарорига асосан жамоатчилик фикри асосида шакллантирилган тadbирларни танлаб олиш ва “Фуқаролар ташаббуси жамғармаси”дан мазкур тadbирларга маблағлар ажратиш мақсадида Халқ депутатлари Ўзбекистон тумани кенгашининг 13.04.2022 йилдаги VI-49-50-11-161-К/22 сонли қарорига асосан ҳамда буюртмачи – Ўзбекистон тумани Обдонлаштириш бошқармасининг лойиҳа топшириғига асосан ишлаб чиқилди.

Ишчи лойиҳа Ўзбекистон тумани Обдонлаштириш бошқармаси вакиллари, Ўқчи МФЙ раиси иштирокида тузилиб, буюртмачи томонидан тасдиқланган нуксонлар қайдномасига асосан «SILK ROAD PROJECT» МЧЖ томонидан ишлаб чиқилган.

Кабрстоннинг катта йўл буйлаб ва маҳалла йўли буйлаб қурилган деворлари яроксиз холга келиб қолган, айрим жойлари ағнаган, пойдевори нураб яроксиз холга келган. Ушбу деворларни бузиб олиш ишлари аҳоли ёрдамида хашар йули билан амалга оширилади. Ишчи лойиҳада мазкур деворлар ўрнига 310 метр узунликда янги девор қуриш кузда тутилган. Деворни лойиҳалашда унинг географик жойлашуви, қирлик, нотекис ҳудудда жойлашганлиги, ёғингарчиликнинг нисбатан кўп бўлиши ҳамда деворларга замонавий кўриниш бериш каби омиллар эътиборга олинди.

Ғишт девор L-310 м

310 метр узунликда қуриладиган деворнинг пойдевори В-7.5 маркали лентасимон яхлит бетондан. Унинг эни 50 см ни ташкил этади. Ер стахидан 70 см чуқурликда пойдевор остига иссиқ битумга тўйинтирилган КШАдан тайёргарлик лойиҳаланган. Пойдеворнинг остки қисмида d-10 ва d-6 мм бўлган Арматуралардан иборат Сетка С-1 лойиҳаланди. Пойдеворнинг умумий баландлиги 1.05 метрни (ер сатхидан 45 см баландликда ва ер сатхидан 60 см чуқурликда) ташкил этади. Пойдеворнинг тупрок билан туташадиган юзаларига иссиқ битум суртиш (вертикал гидроизоляция) ҳамда 3 см қалинликда цементли кум қоришмасидан гидроизоляция лойиҳаланган. Пойдевор узунлиги буйича ҳар 4.68 метрда сердечниклар лойиҳаланган бўлиб, пойдевордан 1.20 м узунликда 4хd-14 бўлган арматуралар чиқариб кетилган. Ушбу арматуралар келгусида девор устунлар орасига қуйиладиган темир-бетон сердечник билан бириктирилади. Девор М-50 маркали оҳакли қоришма билан 1 ғиштдан (240 мм) кўтарилган бўлиб деворнинг баландлиги 1.75 метрни, ҳар 4.68 метрда эса 1.95 метр баландликда ғиштдан устунлар лойиҳаланган. Темир-бетон сердечниклар В-12.5 маркали яхлит бетондан бўлиб, d-12 ва d-6 мм ли арматуралар билан мустаҳкамланган. Деворнинг тепа қисмида 10 см қалинликда сейсмиқ белбоғ ва Арматурадан сетка С-2 лойиҳаланди. Девор ва устунлар устига декоратив бетон элементлардан қозырек лойиҳаланди.

Облицовка ли ғиштдан девор L-96 м

96 метр узунликда куриладиган деворнинг пойдевори В-7.5 маркали лентасимон яхлит бетондан. Унинг эни 50 см ни ташкил этади. Ер стахидан 70 см чукурликда пойдевор остига иссик битумга тўйинтирилган КШАдан тайёргарлик лойихаланган. Пойдеворнинг остки кисмида d-10 ва d-6 мм бўлган Арматуралардан иборат Сетка С-1 лойихаланди. Пойдеворнинг умумий баландлиги 1.05 метрни (ер сатхидан 45 см баландликда ва ер сатхидан 60 см чукурликда) ташкил этади. Пойдеворнинг тупрок билан туташадиган юзаларига иссик битум суртиш (вертикал гидроизоляция) ҳамда 3 см калинликда цементли кум коришмасидан гидроизоляция лойихаланган. Пойдевор узунлиги буйича хар 4. 8 метрда сердечниклар лойихаланган бўлиб, пойдевордан 1.20 м узунликда 4хd-14 бўлган арматуралар чиқариб кетилган. Ушбу арматуралар келгусида девор устунлар орасига куйиладиган темир-бетон сердечник билан бириктирилади. Девор М-50 маркали охакли коришма билан 1 ғиштдан (240 мм) кўтарилган булиб деворнинг баландлиги 1.70 метрни, хар 4.80 метрда эса 1.95 метр баландликда ғиштдан устунлар лойихаланган. Темир-бетон сердечниклар В-12.5 маркали яхлит бетондан бўлиб, d-12 ва d-6 мм ли арматуралар билан мустахкамланган. Деворнинг тепа кисмида 10 см калинликда сейсмик белбоғ ва Арматурадан сетка С-2 лойихаланди. Девор ва устунлар устига декоратив бетон элементлардан козырек лойихаланди.

Смета хужжатларида объекти куриш киймати буюртмачи томонидан тасдиқланган "Нархларни келишув баённомаси" да кўрсатилган нархлар асосида шакллантирилган бўлиб, объект бошлангич нархига давлат экспертизаси кўригидан сўнг аниқлик киритилади.

Курилиш даврида ўзгаришлар бўлган ҳолатларда пудратчи ташкилот буюртмачи вакили билан ўрнатилган тартибда далолатнома тузиб, объектнинг смета кийматидан чиқмаган ҳолда ўзгаришни расмийлаштириши лозим.

Шунингдек, лойихавий счимларда ва иш хажмларида бўладиган хар кандай ўзгаришлар буюртмачи розилиги билан амалга оширилиши лозим. ШНК 1.03.01.-16 нинг 5.10. бандига мувофиқ курилиш учун лойиха хужжатлари такрор равишда маъқуллаштириш ва тасдиқлаштиришдан ўтказилмасдан туриб, буюртмачи, лойихани амалга оширувчи идоралар лойиха муаллифлари томонидан ўзгартирилиши мумкин эмас.

ШНК 4.01.16.-09 га асосан лойиха институти томонидан тақдим этилган объектнинг бошлангич киймати тавсиявий характерга эга бўлиб, объектнинг кийматини тендер савдолари асосида буюртмачи белгилайди. Агар объектнинг киймати тендер савдоларисиз аниқланадиган бўлса, объектнинг тавсиявий киймати буюртмачи ва пудратчи томонидан биргаликда қабул килинади.

ШНК 4.02.00-04 нинг 3.1 банди бўйича ресурс смета меъёрлари таркибидаги ашёлар сарфининг смета меъёрлари ашёларни буюртма килиш ва ҳисобдан чиқариш учун асос бўла олмайди.

Тузди:



Баймуратов М.

Спецификация арматуры и элементы забора

Зона	Форм	Поз	Обозначения	Наименование	Кол. шт	Масса един. кг	Примечание
				Арматурные выпуски	66	5,808	383,328
		1	2590-2006	Арматура d-14 АIII L - 1.20 м	4	1,452	5,808
				C-1 (Армосетка)			633,87
		1	2590-2006	Арматура d-10 AI L - 310 м	3	191,27	573,81
		2	2590-2006	Арматура d-6 AI L - 0,379 м	715	0,084	60,06
				C-2 (Обвязочный пояс)			
		1	2590-2006	Арматура d-10 AI L - 310 м	2	185,1	370,2
		2	2590-2006	Арматура d-6 AI L - 0,190 м	715	0,043	30,745
				Сердечники			
		1	2590-2006	Арматура d-12 АIII L - 1.75 м	4	1,554	6,216
				<i>Всего</i>	<i>66</i>	<i>6,216</i>	<i>410,256</i>
		2	2590-2006	Арматура d-6 AI L - 0,84 м	7	0,187	1,31
				<i>Всего</i>	<i>66</i>	<i>1,31</i>	<i>86,46</i>
				Кирпичная кладка	<i>м3</i>	<i>126,57</i>	
				Бетонный элемент забора	<i>шт</i>	<i>455</i>	
				Бетонный элемент колонны	<i>шт</i>	<i>66</i>	

				Договор №	АС-3
				Узбекистон тумани Укчи МФЙ Бозорбоши кучасида жойлашган Кабристон деворини мукамал таъмирлаш	
				Конструкция забора L-310 мм (из жженного кирпича)	Стадия Лист Листов РП 3 3
ГИП	Жураев Ф.			Спецификация арматуры и элементы забора	ООО "SILK ROAD PROJECT"
Выполнил	Баймуратов М.				
Проверил	Азамов А.				



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

Фарғона вилояти

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

Holati: Ijobiy

Direktor: Xagay Aleksandr Andreyevich

Sana: 23-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 48142

Obyekt nomi «Farg'ona viloyati, O'zbekiston tumani O'qchi MFYda Qabrston devorini mukammal ta'mirlash.»

Buyurtmachi - "SILK ROAD PROJEKT" MCHJ

Bosh loyihachi - "SILK ROAD PROJEKT" MCHJ

Litsenziya 17.07.2020y № AL-001285 yilda berilgan.

Moliyalashtirish manbai - Fuqarolar tashabbusi jamg'armasi va byudjet
mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi
organ tomonidan belgilangan bulsa)

Qurilish turi Qurilish

Murojaat raqami: № 46704

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Xalq deputatlari O'zbekiston tumani Kengashining 13.04.2022 yil kungi VI-49-50-11-161-K/22-sonli Qarori.
- 1.2. Arxitektura va Qurilish boshqarmasi tomonidan 09.06.2021 yilda berilgan 1730-1730230-44160-sonli Arxitektura va Rejalashtirish topshirig'i.
- 1.3. O'zbekiston tumani obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i F.Muratov tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.
- 1.4. Farg'ona Avtomobil yo'llarini Loyixalashtirish instituti MCHJ tomonidan berilgan ob'yektning muxandislik-geologiya xulosasi.
- 1.5. Nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Loyixa tarkibiga ko'ra elektron yo'nalishda taqdim qilingan loyixa smeta xujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- 3.1. Ishchi loyihaga doir ma'lumotlar.

Qurilish maydoni II-iqlim mintaqasiga tegishli.

Hududning seysmikligi

-8 ball.

Standart yuklar:

A) shamol	- 0,38 kPa (38 kg / m ²)
B) qor	- 0,50 kPa (50 kg / m ²)
Havoning xisobiy tashqi harorati	- 14 °S

3.2. Arxitektura va qurilish echimlari.

G'isht devor L-310 m - 310 metr uzunlikda quriladigan devornig poydevori V-7.5 markali tasmaimon yaxlit betondan. Uning eni 50 sm ni tashkil etadi. Yer staxidan 70 sm chuqurlikda poydevor ostiga issiq bitumga to'yintirilgan QSHAdan tayyorgarlik loyixalangan. Poydevorning ostki kismida d-10 va d-6 mm bo'lgan Armaturalardan iborat Setka S-1 loyixalandi. Poydevorning umumiy balandligi 1.05 metrni (yer satxidan 45 sm balandlikda va yer satxidan 60 sm chuqurlikda) tashkil etadi. Poydevorning tuproq bilan tutashadigan yuzalariga issiq bitum surtish (vertikal gidroizolyatsiya) xamda 3 sm kalinlikda sementli qum qorishmasidan gidroizolyatsiya loyixalangan. Poydevor uzunligi buyicha xar 4.68 metrda serdechniklar loyixalangan bo'lib, poydevordan 1.20 m uzunlikda 4xd-14 bo'lgan armaturalar chiqarib ketilgan. Ushbu armaturalar kelgusida devor ustunlar orasiga quyiladigan temir-beton serdechnik bilan birlashtiriladi. Devor M-50 markali oxakli qorishma bilan 1 g'ishtdan (240 mm) ko'tarilgan bulib devorning balandligi 1.75 metrni, xar 4.68 metrda esa 1.95 metr balandlikda g'ishtdan ustunlar loyixalangan. Temir-beton serdechniklar V-12.5 markali yaxlit betondan bo'lib, d-12 va d-6 mm li armaturalar bilan mustaxamlangan. Devorning tepa kismida 10 sm kalinlikda seysmik belbog' va Armaturadan setka S-2 loyixalandi. Devor va ustunlar ustiga dekorativ beton elementlardan kozyrek loyixalandi.

Oblitsovkali g'ishtdan devor L-96 m - 96 metr uzunlikda quriladigan devornig poydevori V-7.5 markali lentasimon yaxlit betondan. Uning eni 50 sm ni tashkil etadi. Yer staxidan 70 sm chuqurlikda poydevor ostiga issiq bitumga to'yintirilgan QSHAdan tayyorgarlik loyixalangan. Poydevorning ostki kismida d-10 va d-6 mm bo'lgan Armaturalardan iborat Setka S-1 loyixalandi. Poydevorning umumiy balandligi 1.05 metrni (yer satxidan 45 sm balandlikda va yer satxidan 60 sm chuqurlikda) tashkil etadi. Poydevorning tuproq bilan tutashadigan yuzalariga issiq bitum surtish (vertikal gidroizolyatsiya) xamda 3 sm kalinlikda sementli kum korishmasidan gidroizolyatsiya loyixalangan. Poydevor uzunligi buyicha xar 4.8 metrda serdechniklar loyixalangan bo'lib, poydevordan 1.20 m uzunlikda 4xd-14 bo'lgan armaturalar chiqarib ketilgan. Ushbu armaturalar kelgusida devor ustunlar orasiga quyiladigan temir-beton serdechnik bilan birlashtiriladi. Devor M-50 markali oxakli qorishma bilan 1 g'ishtdan (240 mm) ko'tarilgan bulib devorning balandligi 1.70 metrni, xar 4.80 metrda esa 1.95 metr balandlikda g'ishtdan ustunlar loyixalangan. Temir-beton serdechniklar V-12.5 markali yaxlit betondan bo'lib, d-12 va d-6 mm li armaturalar bilan mustaxamlangan. Devorning tepa kismida 10 sm kalinlikda seysmik belbog' va Armaturadan setka S-2 loyixalandi. Devor va ustunlar ustiga dekorativ beton elementlardan kozyrek loyixalandi.

3.3. Qurilishda ko'zda tutilgan ishlar, konstruktiv yechimlar, batafsil tushuntirish yozuvi, loyixa topshirig'i, va taqdim etilgan loyixalarda batafsil ko'rsatilgan.

4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Muxandislik tizimlari ko'zda tutilmagan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. O'zbekiston tumani obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i F.Muratov tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza jarayonida mutaxassislarning izohlariga muvofiq loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

6.2. Ishchi loyiha ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining texnologik, ichki muxandislik, energiya tejamkorlik va boshqa yechimlari izoxlarsiz taqdim etilgan.

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

6.4. Buyurtmachi jami xarajati, ish xaqqi 12114,89 so'm/chelchas (ijtimoiy sug'urta siz), pudratchining boshqa xarajatlari 19,39% va obyektning materiallar qiymati buyurtmachi xatiga va narxlar bayonnomasiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quydagi obyekt jami bo'lib 378 729,817 ming so'm taqdim etilgan.

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

Qurilish qiymati QQS siz	- 322 782,449 ming so'm
QQS 15%	- 48 417,367 ming so'm
Qurilish qiymati QQS bilan	- 371 199,817 ming so'm
Buyurtmachining xarajatlari	- 7 530,000 ming so'm
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 378 729,817 ming so'm

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

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

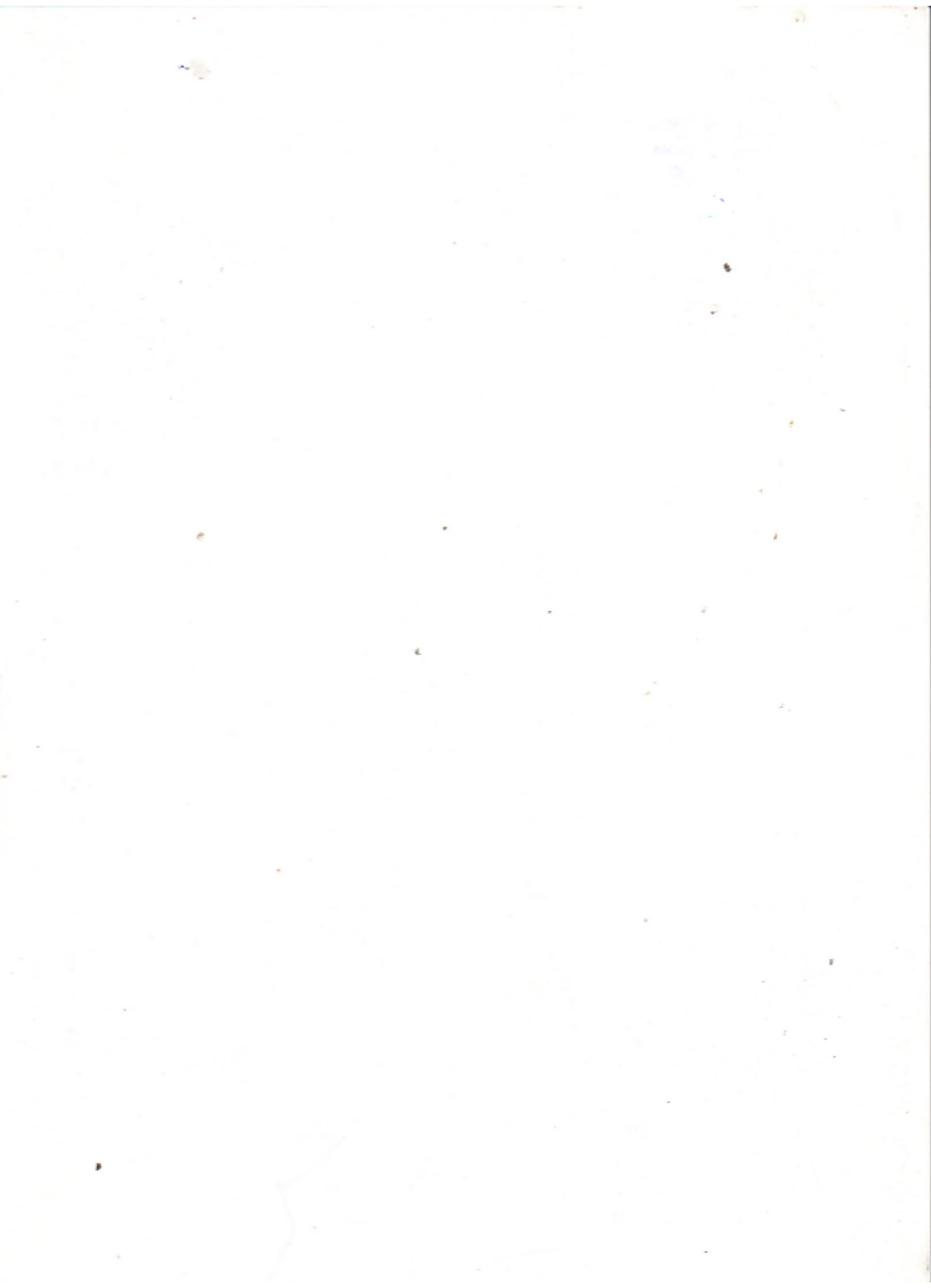
7. Xulosalar.

7.1. Farg'ona viloyati, O'zbekiston tumani O'qchi MFYda Qabiriston devorini qurish, loyiha-smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

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

Bosh mutaxassis: TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA



РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С УЧЕТОМ СТРУКТУРА ПРЯМЫХ И ПРОЧИХ ЗАТРАТ

ПО ОБЪЕКТУ: 2022 йилда Фаргона вилоятидаги ички йулдарни маҳаллий бюджети маблағлари ҳисобидан қилинган таъмирлаш

Ўзбекистон тумани Уччи МФЙ Бозорбоши кўчасида жойлашган Кабрстон деворини муқамал тайинириши

№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТЫ	СТОИМОСТЬ (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	5672,820
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ С УЧЕТОМ ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ И ТРАНСПОРТНЫХ.5%	238632,750
3	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ И ТРАНСПОРТНЫХ	
4	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗА	0,000
5	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ:	30918,210
5.1	КОЛИЧЕСТВО РАБОЧИХ ЧАСОВ В МЕСЯЦ НА 2020 г.-166,17 ЧАС (по данным Минтруда)	166,17
5.2	СРЕДНЕГОДОВАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ В РАСЧЕТЕ НА МЕСЯЦ ПО ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ (Госстат Республики Узбекистон)	1936,756
5.3	СРЕДНЕЧАСОВАЯ СТАВКА ОПЛАТЫ ТРУДА (сум/ч.)	11655,27
5.4	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	2368,504
5.5	РАСЧЕТНЫЕ ДАННЫЕ	27605,545
5.6	ОТЧИСЛЕНИЕ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (12 % от основной зар.платы)	3312,665
6	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	275223,780
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА (17,28% от итогов прямых затрат)	47558,669
8	ИТОГО ЗАТРАТ П.1 ПО П.9	322782,449
9	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ (% от страховой суммы-80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР.Узб.от 20.12.1999г.)	0,000
10	ИНДЕКСАЦИЯ (% от стоимости строительства объекта)	0,000
11	ИТОГО СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС	322782,449
12	НДС 15 %	48417,367
13	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	371199,817
14	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	7540,000
14.1	ЗАТРАТЫ НА РАЗРАБОТКУ ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	6919,000
14.2	ЗАТРАТЫ НА АВТОРСКИЙ НАДЗОР(0,1% от итогов текущих цен с НДС)	0,000
14.4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЕРТИЗУ ПСД пос.Каб.Мин.Р.Уз.от 30.05.2013 г №150	621,000
14.5	ЗАТРАТЫ НА СОДЕРЖАНИЕ ЗАКАЗЧИКА	0,000
14.6	ЗАТРАТЫ НА СОДЕРЖАНИЕ ГАСН (0,08% от итогов текущих цен без НДС)	0,000
15	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС И ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ЗАКАЗЧИКА	378739,817

ЗАКАЗЧИК:

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

Гл.инж. проекта
Сметчик:



(Handwritten signature)

Ф.Жураев
О.Исмаилова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 73

Объект -

2774

на Узбекистон тумани Учкн МФЙ Бозорбоши кўчасида жойлашган Кабрисон деворини мукамал таъмирлаш

Основание: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п/п	Шифр (обоснование)	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ в текущем уровне	
						единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Ресурсы по нормам СНИП							
<i>Затраты труда</i>							
1.		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	2368,504	13053,9	30918210,2
Итого по трудовым ресурсам				СУМ			30918210,2
<i>Строительные машины и механизмы</i>							
1.		112	Автопогрузчик 5 т	маш.-ч	0,6346782	0	0
2.		163	Автомобиль-самосвал грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	10,041028	47361,1	475554,1075
3.		185	Автопогрузчик при работе на других видах строительства 3 т	маш.-ч	1,9488	0	0
4.	C207-0150	259	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кромк водоналивистенного) 96 (130) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,6962394	174209	121291,1644
5.	C211-1100	403	Вибраторы глубинные	маш.-ч	46,525134	3800	176795,5107
6.	C211-1100	659	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.-ч	20,1376	93668	1886248,717
7.	C211-1100	762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	1,2064	0	0
8.	C211-1100	913	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	24,36	24750	602910
9.	C211-1100	1522	Полыеники малочные строительные 0,5 т	маш.-ч	0,3654	0	0
10.	C211-1100	1571	Пила электрическая цепная	маш.-ч	1,57731	500	788,655
11.	C211-1100	1866	Трамбовки пневматические	маш.-ч	22,4112	2500	56028
12.	C211-1100	2016	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	45,64007	4656	212500,1659
13.	C206-0337	2288	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кромк водоналивистенного) 0,25 м3	маш.-ч	12,072816	177316	-2140703,442
14.	C206-0337	2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,8137218	0	0
15.	C206-0337	2849	Погрузчик одноковшовый на пневмоколесном ходу К-701-3СТ 1,7 м3	маш.-ч	0,9390892	0	0
Итого по строительным машинам				СУМ			5672819,762
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>							
1.		3502	Горьчекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	т	0,040865	7913045	323366,5839
2.		3561	Горьчекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 6 мм	т	0,11649	7913045	921790,6121
3.		3565	Горьчекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	0,501	7913045	3964435,545
4.		3566	Горьчекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,537096	7913045	4250064,817
5.		6312	Бетон тяжелый класса В7,5 (М-100) фракции 5-20 мм	м3	217,413	335532	72949018,72
6.		6317	Бетон тяжелый класса В12,5 (М-150) фракции 5-20 мм	м3	22,24474	371961	8274175,735
7.		9219	Вода	м3	77,825314	0	0
8.		9902	Кирпич облицовочный	1000шт	15,65756	2000000	31315120
9.		10411	Кирпич жженый	1000шт	49,86858	652300	32529274,73
10.		12102	Раствор готовый класочный тяжелый цементный, марка 50	м3	39,9144	347882	13885501,3
11.		12740	Щебень из естественного камня для строительных работ М-800 фракции 10-20 мм	м3	31,668	68609,2	2172716,146
12.		22450	Раствор готовый класочный цементный, марка 25	м3	5,0344	310116	1561247,99
13.		30407	Гвозди строительные	т	0,0464759	15400000	715729,168
14.		30652	Известь строительная негашеная комокая, сорт I	т	0,0620539	350000	21718,865
15.		32104	Мастика битумная кровельная горячая	т	2,97192	5755077	17103628,44
16.		32524	Катанка горьчекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,114472	7913045	905822,0872
17.		33138	Стекло жидкое каленое	т	0,0812	4286000	348023,2
18.		35310	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,05479	9608697	526460,5086
19.		35516	Рогонка	м2	187,9983	0	0
20.		36026	Брусек обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта	м3	0,083155	2900000	241149,5
21.		36061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,6464496	2900000	1874703,84

1	2	3	4	5	6	7	8
22	Сетка арматурная	44521	Сетка арматурная	т	0,8307	15858319	13173505,69
23	Шиты из досок толщиной 25 мм	51619	Шиты из досок толщиной 25 мм	м2	112,56376	70559	7942386,624
Итого по материальным ресурсам				СУМ			214999840
Ресурсы по проекту							
1.	С117-1		БЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ЗАБОРА	шт	595	12000	7140000
2.	С117-2		БЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ КОЛОННЫ	шт	87	13000	1131000
3.	С124-23		ВЫПУСКИ ИЗ АРМАТУРЫ А III Д-14	т	0,5053	7913045	3998445,812
Итого ресурсы по проекту				СУМ			12269445,81

Составил:



Проверил:

2022 ЙИЛДА ФАРОНА ВЕЛОЯТИДАГИ ИЧКИ КУЛЛАРНИ МАХАЛЛИВИ БЮДЖЕТ МАҚАЛАГАРИ ХИСОБИДАН ТАЪМИРЛАШ

(қилинган объект)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 73

(локальная ресурсная смета)

Ўзбекистон тумани Учкент МФЙ Боқорбон қўчасида жойлашган Кабрстон деразики мулконида таъмирлаш

(қилинган объект ва таъмирлаш, қилинган объект)

Основида: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

№ п.п.	Шифр ковра контракта в коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1.ЗАБОР ИЗ КИРПИЧА					
1	E0101-009-23 ДОП.3	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М3	0,1736	
1.1	2266	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОПОДЪЕМНОГО) 0,25 М3	МАШ-Ч	53,1	9,2182
2	E0102-057-02 ТЧ П.3.187 КЭТР=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,1910	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	484,8	35,289408
3	E0101-034-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 (130) КВТ (Д.С.), 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,0892	
3.1	259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОПОДЪЕМНОГО) 96 (130) КВТ (Д.С.)	МАШ-Ч	5,91	0,5272
4	E101-181-13 ДОП.4	ПОГРУЗКА ГРУНТА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ПОГРУЗЧИКОМ "К-701-3СТ" С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 1,7 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000М3	0,1035	
4.1	2849	ПОГРУЗЧИК ОДНОКОВШОВЫЙ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ К-701-3СТ 1,7 М3	МАШ-Ч	0,98	0,7223
5	E310-1003	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 3 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	175,9250	
5.1	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,0439	7,721075
6	E0801-002-02 ДОП.3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ШЕБЕНОЧНОГО	М3	18,6000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,4	44,64
6.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	1,488
6.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНА ДАВЛЕНИЕМ ДО 800 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	8,356
6.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	17,112
6.5	9219	ВОДА	М3	0,15	2,79
6.6	12740	ШЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-800 ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	1,3	24,18
7	E1202-001-04 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ	100М2	1,8600	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,9	48,174
7.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНА ДАВЛЕНИЕМ ДО 800 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	1	1,86
7.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	3,72
7.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,279
7.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,465
7.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,45384
8	E0601-001-20 ДОП.3	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3	1,6275	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	549,2487
8.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,439423
8.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	16,78	27,30945
8.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,39	0,634725
8.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,74	1,20435
8.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,65	1,057875
8.7	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 М-100 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	102	166,005
8.8	9219	ВОДА	М3	0,283	0,4605823
8.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,029295
8.10	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,029	0,0468875
8.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МЯТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,04557
8.12	35516	РОГОЖА	М2	88,2	143,5455
8.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,35805
8.14	51619	ШТЫ ИЛИ ДОСКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	72,912
9	C124-23	ВЫПУСК ИЗ АРМАТУРЫ А III Д-14	Т	0,3833	
10	E1202-002-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	3,7200	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	111,228
10.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНА ДАВЛЕНИЕМ ДО 800 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	1	3,72
10.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	7,44
10.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,93
10.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,90768

1	2	3	4	5	6
11	E1202-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	3,7200	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	76,26
11.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	7,44
11.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,5208
11.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,90768
12	E1202-001-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100M2	1,2400	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,2	47,368
12.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРИТЕЛЬНОГО СТОРОНИА ДАВЛЕНИЕМ ДО 0,6 МПа (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	1	1,24
12.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,4	0,496
12.4	9219	ВОДА	M3	0,225	0,279
12.5	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 25	M3	3,1	3,844
12.6	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИБРНОЕ	T	0,05	0,062
13	E0802-001-02	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫМИ НАРУЖНЫМИ ПРОСТЫМИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА СВЫШЕ 4 М	M3	126,5700	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,4	683,478
13.2	9219	ВОДА	M3	0,44	55,6908
13.3	10411	КИРПИЧ ЖЕЛТЫЙ	1000ШТ	0,394	49,86858
13.4	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	M3	0,24	30,3768
13.5	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	M3	0,0005	0,063285
14	E0802-007-01 МИНСТРОЙ РУЗ N 886(ПР)	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	T	0,63387	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	63,73	40,3965
14.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,23	0,1457901
14.3	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	T	1	0,63387
15	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО СЕРДЕЧНИКОВ В ОПАЛУБКЕ	100M3	0,0686	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1016,26	69,6748
15.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,0185112
15.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	49,09	3,3656104
15.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,84	0,0575904
15.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	208,25	14,27762
15.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,23	0,0843288
15.7	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 М4-150 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	6,95884
15.8	9219	ВОДА	M3	0,12	0,0082272
15.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,037	0,00253672
15.10	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,04	0,0027424
15.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,25	0,01714
15.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э4С	T	0,25	0,01714
15.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,81	0,0555336
15.14	51619	ШТЫ ИЛИ ДОСКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	77,9	5,340824
16	C124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,4103	
17	C124-19	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0865	
18	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100M3	0,0978	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1016,26	90,3902
18.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,026406
18.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	49,09	4,801002
18.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,84	0,082152
18.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	208,25	20,36685
18.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,23	0,120294
18.7	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 М4-150 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	9,9267
18.8	9219	ВОДА	M3	0,12	0,011736
18.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,037	0,0036186
18.10	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,04	0,003912
18.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,25	0,02445
18.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э4С	T	0,25	0,02445
18.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,81	0,079218
18.14	51619	ШТЫ ИЛИ ДОСКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	77,9	7,61862
19	C124-21	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,3825	
20	C124-1	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0307	
21	C117-1	БЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ЗАБОРА	ШТ	455,0000	
22	C117-2	БЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ КОЛОННЫ	ШТ	66,0000	
РАЗДЕЛ 2. ЗАБОР ИЗ ОБЛИЦОВОЧНОГО КИРПИЧА					
23	E0101-009-23 ДОП. 3	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000M3	0,0538	
23.1	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ-Ч	53,1	2,8547
24	E0102-057-02 ТЧ ПЛ.187 КЭП=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,0595	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	184,8	10,9956

1	2	3	4	5	6
25	E101-034-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 (130) КВТ (Д.С.), 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,0286	
25.1	259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОПОДЪЕМНОГО) 96 (130) КВТ (Д.С.)	МАШ-Ч	5,91	0,1690
26	E101-181-13 ДОП. 4	ПОГРУЗКА ГРУНТА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ПОГРУЗЧИКОМ "К-701-3СТ" С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 1,7 М3, ГРУППА ГРУНТОВ I	1000М3	0,0311	
26.1	2849	ПОГРУЗЧИК ОДНОКОВШОВОЙ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ К-701-3СТ 1,7 М3	МАШ-Ч	6,98	0,2168
27	E310-1003	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 3 КМ, КЛАСС ГРУЗА I	T	52,8000	
27.1	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,0439	2,31792
28	E0801-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ШЕБЕНОЧНОГО	М3	5,7600	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,4	13,824
28.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,4608
28.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	2,6496
28.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	5,2992
28.5	9219	ВОДА	М3	0,15	0,864
28.6	12740	ШЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-800 ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	1,3	7,488
29	E1202-001-04 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ	100М2	0,5760	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,9	14,9184
29.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	1	0,576
29.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	1,152
29.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,0864
29.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,144
29.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,140544
30	E0601-001-20 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3	0,5040	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	170,0899
30.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,13608
30.3	403	ДВИГАТЕЛИ ГЛУБИЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	16,78	8,45712
30.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,39	0,19656
30.5	1571	ПЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,74	0,37296
30.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,65	0,3276
30.7	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 М-100 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	102	51,408
30.8	9219	ВОДА	М3	0,283	0,142632
30.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,018	0,009072
30.10	30652	ИЗВЕСТИ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСИНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,025	0,0126
30.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,028	0,014112
30.12	35516	РОГОЖА	М2	88,2	44,4528
30.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,11088
30.14	51619	ШТЫ ИЛИ ДОСКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	22,5792
31	C124-23	ВЫПУСК ИЗ АРМАТУРЫ А III Д-14	T	0,1220	
32	E1202-002-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	1,1520	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,9	34,448
32.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	1	1,152
32.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	2,304
32.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,288
32.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,281088
33	E1202-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	1,1520	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,9	23,616
33.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	2,304
33.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,16128
33.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,281088
34	E1202-001-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100М2	0,3840	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,2	14,6488
34.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	1	0,384
34.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,4	0,1536
34.4	9219	ВОДА	М3	0,225	0,0864
34.5	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОВОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 25	М3	3,1	1,1904
34.6	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛЬЦИЙНОЕ	T	0,05	0,0192
35	E0802-001-01	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	39,7400	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,4	214,996
35.2	9219	ВОДА	М3	0,44	17,4856
35.3	9902	КИРПИЧ ОБЫКНОВЕННЫЙ	1000ШТ	0,394	15,65756
35.4	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОВОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,24	9,5376
35.5	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,0005	0,01987

1	2	3	4	5	6
36	E0802-007-01(МИНИСТРОЙ РУЭ N 886/ПР)	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	T	0,1968	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,73	12,5440
36.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,0452709
36.3	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	T	1	0,19683
37	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО СЕРДЕЧНИКОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3	0,0218	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1016,26	22,1545
37.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,005886
37.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	49,09	1,070162
37.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,84	0,018312
37.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208,25	4,53985
37.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,23	0,026814
37.7	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 М-150 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	101,5	2,2127
37.8	9219	ВОДА	М3	0,12	0,002616
37.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,037	0,008066
37.10	30652	ИЗВЕСТИ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСИНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,04	0,000872
37.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,25	0,00545
37.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,25	0,00545
37.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,81	0,017658
37.14	51619	ШПТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77,9	1,69822
38	C124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,1268	
39	C124-19	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0300	
40	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3	0,0310	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1016,26	31,5041
40.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,00837
40.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	49,09	1,52179
40.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,84	0,02604
40.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208,25	6,45575
40.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,23	0,03813
40.7	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 М-150 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	101,5	3,1465
40.8	9219	ВОДА	М3	0,12	0,00372
40.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,037	0,001147
40.10	30652	ИЗВЕСТИ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСИНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,04	0,00124
40.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,25	0,00775
40.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,25	0,00775
40.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,81	0,02511
40.14	51619	ШПТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77,9	2,4149
41	C124-21	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,1185	
42	C124-1	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0101	
43	C117-1	БЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ЗАБОРА	ШТ	140,0000	
44	C117-2	БЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ КОЛОННЫ	ШТ	21,0000	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	2	3	4	5	6
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		2368,504
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		0,634678
3	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч		10,0410275
4	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч		1,9488
5	070150	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВт (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,6962
6	111100	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч		46,5251
7	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 086 КПа (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч		20,1376
8	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		1,2064
9	913	КОТЛЫ ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		24,36
10	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч		0,3654
11	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч		1,5773
12	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		22,4112
13	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		45,6401
14	060337	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч		12,0728
15	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		4,8137
16	2849	ПОГРУЗЧИК ОДНОКОВШОВЫЙ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ К-701-3СТ 1,7 М3	МАШ.-Ч		0,9391
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
17	3502	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T		0,04087
18	3561	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T		0,11649
19	3565	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T		0,50100
20	3566	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T		0,53710
21	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В17,5 М-100 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3		217,4130
22	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 М-150 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3		22,2447
23	9219	ВОДА	М3		77,8253
24	9902	КИРПИЧ ОБЫЧНОВОЧНЫЙ	1000ШТ		15,65756

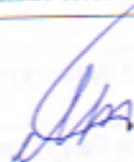
1	2	3	4	5	6
25	10411	КИРПИЧ ЖЕЛТЫЙ	1000ШТ		49,86858
26	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3		39,9144
27	12740	ШЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-800 ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3		31,668
28	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 25	М3		5,0344
29	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,0464759
30	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСИНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т		0,062054
31	32104	МАСТИКА БИТУМЕННАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т		2,97192
32	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 4,3-4,5 ММ	Т		0,114472
33	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИБРНОЕ	Т		0,0812
34	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,0548
35	35516	РОСЖА	М2		187,9983
36	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-4,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3		0,083155
37	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-4,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3		0,646450
38	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т		0,8307
39	51619	ЦРПЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		112,5638
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
40	107-0001	БЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ЗАБОРА	ШТ		595
41	107-0002	БЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ КОЛОНЫ	ШТ		87
42	204-0023	ВЫПУСКИ ИЗ АРМАТУРЫ А III Д-14	Т		0,5053

Ведомость объемов работ
На забор кладбища в с. Укчи Узбекистанского района Ферганской области

№	Наименование видов работ	Ед.измер	Кол-во	Примечание
Забор из кирпича L-310 м				
1	Рытье траншей под ленточные фундаменты в грунты II гр. экскаватором ёмк.ковша 0,25м ³	МЗ	173,6	
2	Ручная доработка дна в грунт II гр.	МЗ	19,1	
3	Обратная засыпка грунта за пазухи фундаментов грунт I гр. Мех. способом	МЗ	89,2	
4	Вывоз из лишнего грунта автотранспортом на расстояние до 3 км с погрузка погрузчиками	МЗ/тн	103,5/175,925	
5	Устройство щебеноч.подготовки под фундаменты толщ.10см пропиткой горячим битумом	МЗ	18,6	
6	Устройство ленточный фундаментов из монолитного бетона В-7,5	МЗ	162,75	
7	Арматурные выпуски из фундамента из арматуры d-14 АIII	Кг	383,328	
8	Боковая изоляция фундамента горячим битумом	М2	372,0	
9	Устройство горизонтальной гидроизоляция из цемент.песчан.растворе б=3см	М2	124,0	
10	Кирпичная кладка стен жженным кирпичом с раствором М-50 с расшивкой	МЗ	126,57	
11	Сетка С-1.	Кг	633,87	
	Арматуры Ø10 А-III	Кг	573,81	
	Арматуры Ø6 А-I	Кг	60,06	
12	Устройство сердечников из монолитного ж/б В-12,5	МЗ	6,85	
	Арматура d-12 АIII	Кг	410,256	
	Арматура d-6 АIII	Кг	86,46	
13	Устройство обвязочного пояса из монолит.ж/б В-12,5	МЗ	9,78	
	Арматуры Ø10 А-III	Кг	382,54	
	Арматуры Ø6 А-I	Кг	30,745	
	Козырёк из бетонных элементов для забора	Шт	455,0	
	Козырёк колонны из бетонных элементов	Шт	66,0	
Забор из Облицовочного кирпича L-96 м				
1	Рытье траншей под ленточные фундаменты в грунты II гр. экскаватором ёмк.ковша 0,25м ³	МЗ	53,76	
2	Ручная доработка дна в грунт II гр.	МЗ	5,95	
3	Обратная засыпка грунта за пазухи фундаментов грунт I гр. Мех. способом	МЗ	28,6	
4	Вывоз из лишнего грунта автотранспортом на расстояние до 3 км с погрузка погрузчиками	МЗ/тн	31,06/52,8	
5	Устройство щебеноч.подготовки под фундаменты толщ.10см пропиткой горячим битумом	МЗ	5,76	
6	Устройство ленточный фундаментов из монолитного бетона В-7,5	МЗ	50,4	
7	Арматурные выпуски из фундамента из арматуры d-14 АIII	Кг	121,97	

8	Боковая изоляция фундамента горячим битумом	M2	115,2	
9	Устройство горизонтальной гидроизоляции из цемент.песчан.растворе б=3см	M2	38,4	
10	Кладка стен облицовочным кирпичом с раствором М-50 с расшивкой	M3	39,74	
11	Сетка С-1.	Кг	196,8	
	Арматуры Ø10 А-III	Кг	177,69	
	Арматуры Ø6 А-I	Кг	19,14	
12	Устройство сердечников из монолитного ж/б В-12,5	M3	2,18	
	Арматура d-12 АIII	Кг	126,84	
	Арматура d-6 АIII	Кг	30,03	
13	Устройство обвязочного пояса из монолит.ж/б В-12,5	M3	3,10	
	Арматуры Ø10 А-III	Кг	118,46	
	Арматуры Ø6 А-I	Кг	10,12	
	Козырёк из бетонных элементов для забора	Шт	140,0	
	Козырёк колонны из бетонных элементов	Шт	21,0	

Составил:



М.Баймуратов