

**ШАҲАРСОЗЛИК НОРМАЛАРИ ВА ҚОИДАЛАРИ**

---

**ҚУРИЛИШ ИШЛАРИГА СМЕТА-РЕСУРС  
НОРМАЛАРИ ТҮПЛАМЛАРИ**

**8 ТҮПЛАМ  
“ҒИШТ ВА БЛОКЛИ КОНСТРУКЦИЯЛАР”**

**ШНҚ 4.02.08-22**

**РАСМИЙ НАШР**

---

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
ҚУРИЛИШ ВАЗИРЛИГИ  
Тошкент - 2022**

ШНҚ 4.02.08-22. 8 Тўплам “Ғишт ва блокли конструкциялар”.

ШНҚ 4.02.08-22. Лойиҳалаштириш ва қурилиш соҳасида иқтисодий ислоҳотлар бошқармаси ва «QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI» МЧЖ билан ҳамкорликда ишлаб чиқилган ва Ўзбекистон Республикаси Қурилиш ва уй-жой коммунал хўжалиги вазирлигининг 2023 йил 14 февраль 30 - сон бўйруғи билан тасдиқланган.

Ўзбекистон Республикаси Техник меъёрлаштириш, янги технологияларни жорий этиш бошқармаси, Лойиҳалаштириш ва қурилиш соҳасида иқтисодий ислоҳотлар бошқармаси томонидан тасдиқлаш учун тайёрганланган.

ШНҚ 4.02.08-22. 8 Тўплам “Ғишт ва блокли конструкциялар” жорий этилиши билан ШНҚ 4.02.08-04. 8 Тўплам “Ғишт ва блокли конструкциялар” Ўзбекистон Республикаси худудида ўз кучини йўқотади.

Норматив хужжатдан фойдаланилганда Ўзбекистон Республикаси Қурилиш вазирлиги ва “Ўзстандарт” Агентлиги томонидан нашр этилган қурилиш нормалари ва қоидаларига ҳамда давлат стандартларига киритилган ўзгартиришлар ҳисобга олиниши керак.

Мазкур норматив хужжатни расмий нашр сифатида тўлиқ ёки қисман қайта ишлаб чиқиши, кўпайтириш ва тарқатиши Ўзбекистон Республикаси Қурилиш вазирлиги ва хужжатни ишлаб чиққан ташкилот рухсатисиз амалга оширилмайди.

Ўзбекистон Республикаси Қурилиш вазирлиги	Шаҳарсозлик нормалари ва қоидалари	ШНҚ 4.02.08-22.  ўрнига ШНҚ 4.02.08-04
	8 Тўплам “Фишт ва блокли конструкциялар”	

## Техник қисм

### 1. Умумий кўрсатмалар

1.1. Мазкур Шаҳарсозлик нормалари ва қоидалари (ШНҚ) ресурсларга бўлган эҳтиёжни аниқлаш (ишлиларнинг меҳнат сарфи, қурилиш машиналари, материаллар) ғиштлардан конструкцияларни бунёд этиш ишларини бажариш ва ресурс усули билан смета хисоб - китобларини (смета ҳужжатларини) тузиш учун мўлжалланган. ШНҚ ягона нархларни индивидуал ва йириклиштирилган нормаларнинг (нархларнинг) ишлаб чиқилиши учун дастлабки нормалар бўлиб хизмат қиласи.

1.2. ШНҚ қурилиш машина ва механизмларидан фойдаланишининг ўртача соҳавий сарфларини, қурилиш ишлари кўринишлари бўйича технологияси ва бу ишларни ташкил қилинишини ўзида намоён этади.

1.3. Мазкур Тўпламнинг нормалари саноат, туарар-жой, жамоат ва қишлоқ ҳўялиги биноларининг тош конструкцияларини қуриш бўйича ишларни назарда тутади. Бундан ташқари, тўпламга инвентар лесаларни ўрнатиш, деворлар ва пойдеворларни лой билан ён томонини изоляция қилиш, ахлат қутиларини ўрнатиш, плиталар ва шиша блоклардан бўлинмалар ўрнатиш, печлар ва иситиш ўчоқларини териш бўйича нормалар киритилган.

1.4. 08-02-001-01 дан 08-02-001-06 гача бўлган нормалар ва 08-02-005, 08-02-008 жадвалларининг нормалари қўйидаги таснифга мувофиқ уларнинг мураккаблигига қараб ғишт ва керамик ёки силикатли терилувчи тошлардан ташқи деворларини теришни таъминлайди:

- оддий деворлар - ташқи деворларнинг олд томонининг 10% дан ошмайдиган майдонни эгаллаган мураккаб қисмлар билан;
- ўрта мураккаблик деворлар - ташқи деворларнинг олд томонининг 20% дан ошмайдиган майдонни эгаллаган мураккаб қисмлар билан;
- мураккаб деворлар - ташқи деворларнинг олд томонининг 40% дан ошмайдиган майдонни эгаллаган мураккаб қисмлар билан;
- ташқи деворларнинг олд томони майдонининг 40% дан ортигини эгаллаган мураккаб қисмларга эга деворлар айниқса мураккаб деворларга тегишли.

Ташқи деворларнинг мураккаблиги деворнинг мураккаб қисмлари эгаллаган майдоннинг (барча ташқи деворларнинг иккала томонида) ташқи деворларнинг олд томонининг умумий майдонига тешикларни олиб ташламасдан фоиз сифатида ифодаланган нисбати шаклида ўрнатилади.

Лойиҳалаштириш ва қурилиш соҳасида иктисодий ислохотлар бошқармаси томонидан киритилган	Қурилиш ва уй-жой коммунал хўялиги вазирлигининг 2023 йил 14 февраль 30 -сон бўйруғи билан тасдиқланган	Кучга кириш муддати 2023 йил февраль
---	--	---

Расмий нашр

Шу билан бирга, бажариладиган мураккаб қисмларга ғишт ва тошлардан терилган қуйидагиларни ичига олади керамик ёки силикат корнизлар, камарлар, сандриклар, рустлар, таянчлар, пиястерлар, ярим устунлар, эркерлар, лоджиялар, эгри чизикли контур тешикларини рамкалаш, шунингдек нишаларни ўрнатиш.

1.5. Ушбу тўпламнинг меъёрлари 250x120x65 мм ўлчамдаги керамик, ғовакли, силикат тошли ёки юзли ғиштлардан, 250x120x138 мм ўлчамдаги керамик ёки силикат (тошли юзли) тошлар фойдаланишни назарда тутади.

250x120x88 мм ўлчамдаги ғиштдан фойдаланганда материаллар сарфи 1-жадвалнинг 3.1-бандига мувофиқ корректировка қилинади. Ғишт ёки бошқа ўлчамдаги тошлардан фойдаланганда, материаллар сарфи лойиха хужжатлари асосида қўлланилади.

Нормалар ёғоч пробкаларни ўрнатиш ҳисобга олинган.

1.6. 08-01-001-01, 08-01-001-02, 08-01-001-04 дан 08-01-001-09 гача бўлган нормалар пойдевор ва деворларнинг горизонтал изоляциясини ҳисобга олади.

1.7. Совуқ мастикадан (фойдаланишга тайёр) фойдаланган ҳолда ишларни бажаришда битумли қозонхоналар тегишли меъёрлардан чиқариб ташланади; қозонларнинг ишлаш муддати давомида ишчиларнинг меҳнат харажатлари камаяди; иссиқ битумли том ёпиш мастикаси сарф нормалари корректировка қилинмасдан совуқ мастика билан алмаштирилади (фойдаланишга тайёр).

1.8. Жадвал нормаларида 08-02-008, 08-02-010, 08-02-014, 08-02-015; 08-03-002-01 дан 08-03-002-10 гача нормалар ва 08-03-003-01 дан 08-03-003-06 гача ва 08-03-003-09 дан 08-03-003-09 гача нормалар 08-03-003-14 ушбу меъёрларда назарда тутилган материаллардан оддий пояслар, корнизлар ва шунга ўхшаш фасад элементларини териш ҳисобга олинган. Фасаднинг кўрсатилган элементларини ғишт ва тош билан қопланган керамик юз профиллари билан териш харажатлари 08-02-011, 08-02-012 жадвал нормаларига мувофиқ белгиланиши керак.

1.9. 08-02-001-01 дан 08-02-001-06 гача бўлган нормалар ва 08-02-005, 08-02-008 жадвал нормалари ташки деворларни қопламасиз теришни; 08-02-010, 08-02-013 жадвал нормаларида; 08-03-002-05 дан 08-03-002-10 гача бўлган нормаларда ва 08-02-02-10 08-03-003-09, 08-03-003-10 - қоплама билан; 08-02-015 - жадвал нормаларида ҳаво бўшлиғи ва иссиқлик изоляция плиталари билан изоляциялашни ўз ичига олади. Бундай холларда ғиштдан ички деворларни териш харажатлари 08-02-001-07, 08-02-001-08, керамика ёки силикат тошларидан, девор тошларидан - 08-02-008-01, 08-02-008-02 нормаларига мувофиқ белгиланиши керак.

1.10. 08-02-014, 08-02-015 жадвалларда енгил конструкцияли ташки ва ички ғишт деворларини териш учун комплекс нормалар инобатга олинган.

1.11. 08-03-002-01 дан 08-03-002-10 гача бўлган нормалар бўшлиқларни тўлдирмасдан каттиқ ва ичи бўш енгил бетон тошлардан деворларни теришни ўз ичига олади. Лозим бўлган холларда, тошлардаги бўшлиқларни тўлдириш 08-03-002-11 нормасига мувофиқ олинади.

1.12. 08-02-014, 08-02-015, 08-03-001 дан 08-03-003 гача жадвалларнинг нормаларида назарда тутилган деворларни теришда доимий ғишт билан ишланган цоколь, пояслар ва шунга ўхшаш элементларни ўрнатиш харажатлари 08-02-001-01, 08-02-001-02, корнизлар ва ғиштдан бўлган бошқа мейморий деталлар 08-02-003-07, 08-02-003-08 нормаларга мувофиқ белгиланиши керак.

1.13. 08-03-003 жадвал нормаларида табиий тошлардан деворларни теришнинг қуйидаги таснифи келтирилган:

а) оддий - штукатуркаланадиган;

б) қаторли - тошларнинг олд юзасини қўшимча ишлов бермасдан, тошларни танлаш билан ва қаторнинг баландлиги бўйлаб;

в) тоза – чокларни расшивкалаш билан (тарашланган ёки арраланган тоза тошлардан), ташқи тошни тараشاша билан пардозлашда.

1.14. Тўплам нормалари ташқи деворларнинг юза томонидаги чокларни расшивкалаш инобатга олинган. Агар лойиҳада ички томондан чокларни расшивкалаш назарда тутилган ёки штукатуркалашда, пардозлашда, меҳнат харажатларини камайтириш ёки кўпайтириш учун теришда кўшимча равишида 08-02-006-01, 08-02-006-02 нормалариға мувофиқ амалга оширилиши керак.

1.15. Деворларни ва бошқа иншоотларни арматура пўлати билан (перемычкалар, простенкалар, уланишлар ва бошқалар) арматуралашда 08-02-007-01 нормадан фойдаланиш лозим.

1.16. Тўплам нормалари баландлиги 4 м гача бўлган деворларни териш учун подмостлар бузиш, қайта кўчириш ва ўрнатишни ўз ичига олади. Алоҳида турувчи деворларни теришда, фахверклар ва каркасларни тўлдиришда ва баландлиги 4 м дан ортиқ бўлган таянч деворларни теришда, шунингдек баландлиги 4 м дан юқори бўлган биноларнинг деворлари ва тўсиқларини теришда лесаларни қуриш харажатлари қўшимча равишида 08-07-001, 08-07-002 жадвал нормалариға мувофиқ аниқланади.

1.17. Тўғри шаклдаги ғишт ва тошлардан ясалган тошлар учун ушбу тўплам нормаларида вертикал чокларнинг қалинлиги 10 мм, горизонтал – 12 мм инобатга олинган. Теришда (иссиқлик техникаси талабларига мувофиқ) кенгайтирилган ички вертикал чоклар билан териш қалинлигининг ҳар 10 мм ошганда ғишт сарфи 7 донага камаяди, 1 м<sup>3</sup> теришга эса раствор 0,014 м<sup>3</sup> га ошади.

1.18. 08-06-001-жадвал нормалари 400 мм диаметрли асбестоцемент босимсиз қувурлардан бўлган стволлардан турар-жой ва жамоат биноларининг деворлари, маҳсус шахталари ва зинапояларида ахлат кутиларини ўрнатиш бўйича ишларга тааллуқлидир ва барча ишларни, шу жумладан ускуналарни ўрнатиш ва металл қисмларни коррозияга қарши бўяшни ҳисобга олади.

Керак холларда, чиқинди қувурлари металл қисмларини бўяш учун нормалари ўзаро ҳисоб-китобларида 08-06-002-01 дан 08-06-002-03 гача бўлган нормалардан фойдаланиш лозим. Чиқиндиларни йиғиши камераларини қуриш бўйича умумий қурилиш ва санитария-техник ишлари қўшимча равишида нормалаштирилиши лозим.

1.19. 08-07-001 ва 08-07-002 жадваллари нормалари тахта щитлари, пўлат ва ёғоч қисмларнинг айланишини ҳисобга олган ҳолда лесаларни ўрнатиш харажатларини ўз ичига олади.

1.20. 08-07-001-04, 08-07-001-05, 08-07-002-02 нормалари хонанинг баландлиги тўлиқ бўлмаган 4 м га ошганда ҳам кўлланилади.

1.21. 08-08-003-жадвал нормалари печлар ва ўчоклар учун қурилмалар сарфини ҳисобга олмайди, кўрсатилган харажатлар лойиҳа ҳужжатларига мувофиқ қўшимча ҳисобга олинади.

1.22. 08-08-004-жадвал нормаси кўчма металл плиталарнинг сарфини ҳисобга олади.

1.23. Ушбу тўпламда кўрсатилган "тача" ҳажми ушбу ўлчамни ўз ичига олади.

1.24. Ташқи ва ички лесалар қисмларини марказий омбордан объектга (объектдаги омборга) олиб бориш, шунингдек уларни объект омборидан қурилиш ташкилотининг марказий омборига ёки бошқа объектнинг объект омборига олиб бориш харажатлари 08-07-001 ва 08-07-002 жадвалларининг нормалари билан ҳисобга олинмаган. Ушбу харажатлар тўғридан-тўғри қурилишни ташкил этиш лойиҳаси (ҚТЛ) маълумотларига мувофиқ ҳисобга олиниши лозим.

1.25. Ер ости сувлари даражаси юқори бўлган котлованда ғишт териш ишларини бажаришда, лойиҳада сувни пасайтириш кўзда тутилмаган бўлса, ер ости сувлари сатҳидан паст бўлган деворларни ғишт териш ишлари вақтида сув қочириш ишлари қурилишни

ташкыл этиш лойиҳаси (КТЛ) маълумотлари асосида смета ҳужжатларида алоҳида инобатга олиши лозим.

1.26. Нормалар ғиштни 5 м га кўчириб ўтиш харажатларини ҳисобга олади. Ғиштни қурилишни ташкыл этиш лойиҳаси (КТЛ) билан тасдиқланган меъёрдан ортиқ масофага кўчириб ўтказиши ҳолатларида, уни кўчириб ўтиш харажатлари қўшимча равища ҳисобга олиниши лозим.

## **2. Иш ҳажмларини ҳисоблаш қоидалари**

2.1. Харсанг тошдан пойдевор ва деворларни қуриш бўйича ишлар ҳажми териш ҳажми каби ҳисобланади.

2.2. Деворларни харсанг териш бўйича ишлари ҳажми ғишт билан қоплаган ҳолда қопламани ҳисобга олган ҳолда ҳисобланиши лозим.

2.3. Пойдеворлар остига асосларни қурища иш ҳажми конструктив ҳажмга қараб ҳисобланади.

2.4. Харсанг пойдеворлари ва подвал деворларининг горизонтал изоляцияси (массивлардан ташқари) 08-01-001 жадвал нормаларига киритилган, харсанг массивларини гидроизоляция қилиш бўйича ишлар ҳажми изоляция қилинган сирт майдони бўйича алоҳида ҳисобланиши лозим.

Агар лойиҳада икки марта изоляция инобатга олинган бўлса пойдевор ва ер сатҳидан юқори деворлар бўйлаб, изоляциянинг иккинчи қатлами қўшимча равища ҳисобга олиниши керак.

2.5. "100 м<sup>2</sup>" ўлчамда девор ва пойдеворларни изоляция қилиш бўйича 1 - бўлим меъёрларига мувофиқ иш ҳажми изоляция қилинган юза майдони бўйича; "м<sup>3</sup>" ўлчамда изоляция қатлами ҳажми бўйича ҳисобланади.

2.6. Ҳисоблагичдан қатъи назар, деворларни териш ҳажми коробкаларнинг ташқи айланмасидаги тешикларни олиб ташлаган ҳолда ҳисобланиши керак. Агар амалда иккита коробка бўлса, тешиклар майдони ташқи коробканинг айланмасига қараб ҳисобланади.

2.7. Каркасларни ғишт билан тўлдиришда иш ҳажми тўлдирилган каркаснинг ички айланмасига мувофиқ ҳисобланади.

2.8. Нормаларда назарда тутилган материалдан тайёрланган меъморий деталларни (пилястерлар, ярим устунлар, корнизовлар, парапетлар, эркерлар, лоджиялар, камарлар ва бошқалар) териш ҳажми деворларнинг умумий ҳажмига киритилиши керак. Баландлиги 25 см гача бўлган кичик меъморий деталлар (сандреклар, камарлар ва бошқалар) нормаларда ҳисобга олиниди ва териш ҳажмига асосан киритилмайди.

2.9. Териш материалидан фарқ қиласидиган материаллардан (темир-бетон устунлар, остки плиталари, перемычкалар, пойдевор тўсинлари, санитария-техник ва иссиқлик панеллари ва бошқалар) тузилмалар ҳажми териш ҳажмидан чиқариб ташланиши керак. Плиталар, ораёпмалар, балкалар, шунингдек иситиши учун тешик ҳажмлари, шамоллатиш ва тутун каналлари, поялар ва шу кабиларни тешик ёки бороздаларини ёпиш, териш ҳажмидан чиқариб ташланмайди, ўрнатиладиган ускуналар учун жойлар ҳажми териш ҳажмига киритilmайдi.

2.10. Керамика плиталари билан деворларни пардозлаб териш жараёнида қопламали териш бўйича ишлар ҳажми деворларнинг лойиҳа майдони бўйича, коробкаларнинг ташқи айланмаси тешикларни ҳисобга олмагандан ҳисобланади.

2.11. Ғишт деворларини ҳаво бўшлиғи билан теришда ҳаво бўшлиғи ҳажми чиқариб ташланмайди.

2.12. Ички томондан иссиқлик изоляция плиталари билан изоляция қилинган ғишт деворларини териш изоляция плиталарининг қалинлигини ҳисобга олмасдан аниқланади.

2.13. 08-02-003-07 дан 08-02-003-09 гача бўлган нормаларга мувофиқ иш ҳажми териш ҳажмига қараб ҳисобланади.

2.14. 08-02-011, 08-02-012 жадвал нормалари девор қисмларини ўлчаш учун 1 м<sup>3</sup> териш учун, унинг устига чиқадиган корнизлар, камарлар ва фасаднинг бошқа элементлари, пардозланган профил ғиштлар ёки юза профил керамик тошлар билан қопланган девор участкалари чегарасида берилган.

2.15. 08-02-014 жадвал нормаларига бўйича иш ҳажмлари конструктив ҳажм бўйича ҳисобланади.

2.16. Ғиштдан босилган деворларни териш бўйича ишлар ҳажми девор майдони бўйича ҳисобланади.

2.17. Девор тўсиқларни териш бўйича ишларнинг ҳажми лойиха майдони бўйича, коробкаларнинг ташқи айланмасидаги тешикларни ҳисобга олмаган ҳолда ҳисобланиши керак.

2.18. Тешикларни тўлдириш бўйича ишлар ҳажми тўлдирилган тешикларнинг ички айланмасига мувофиқ ҳисобланади.

2.19. Расшивка ишлари ҳажми тешикларнинг майдонини чиқариб ташламасдан, расшивка қилинган деворларнинг майдони бўйича аниқланиши керак.

2.20. Деворларни теришда арматура ётқизиши, сводларни маҳкамлаш ва металл панжараларни ўрнатиш бўйича ишлар ҳажми ўрнатиладиган металл конструкцияларнинг массасига қараб ҳисобланади.

2.21. Цилиндросимон сводларни териш бўйича ишлар ҳажми улар таянадиган капитал деворлар орасидаги ёпма ёки қопламанинг горизонтал проекцияси майдони бўйича ҳисобланади.

2.22. Тошлардаги бўшлиқларни тўлдириш бўйича ишлар ҳажми териш ҳажми билан белгиланади.

2.23. Крылецни қуриш бўйича ишларнинг ҳажми крылецни горизонтал проекциясининг тўлиқ майдони, пояларни кўшган ҳолда ҳисобланиши керак.

2.24. Дераза токча плиталарини ўрнатиш бўйича ишларнинг ҳажми уларни деворларга ишлов беришни ҳисобга олган ҳолда ҳисобланиши керак.

2.25. Ташқи инвентар лесаларни ўрнатиш ва демонтаж қилиш бўйича ишлар ҳажми уларнинг бинонинг фасадига вертикал проекцияси майдони, ички қисми - асоснинг горизонтал проекцияси бўйича ҳисобланади.

Агар ички лесалар фақат деворларни безаш учун (деворлар бўйлаб) ўрнатилса ва шифтни тугатиш учун бутун хонада бошдан оёқ тўшама бўлмаса, унда уларнинг майдони лесаларнинг деворларга вертикал проекцияси билан ҳисобланади ва уларни ўрнатиш харажатлари 08-07-001-02 нормасига мувофиқ тугатиш ишлари учун ташқи лесалар каби белгиланади.

2.26. Пўлат қисмларни тайёрлаш бўйича ишлар ҳажми тайёрланган қисмларнинг массаси бўйича; ёғоч - тайёрланган қисмлар ҳажми бўйича ҳисобланади.

Тахта щитларни тайёрлаш щитларнинг майдони бўйича ҳисобланади.

2.27. Печкалар, иситиш ўчиқлари ва тутун трубаларни териш бўйича ишлар ҳажми бўшлиқларни олиб ташламасдан ҳисобланиши керак, вертикал ва горизонтал кесиш ва совуқ чоракларнинг ҳажми ҳисобга олинмаслиги керак.

Плитка билан қопланган печкаларни териш ҳажми, қопламани ҳисобга олмаган ҳолда, териш ҳажми билан белгиланади.

Печларнинг майдони уларнинг ҳажмини ҳисоблашда ўчоқ даражасида кесма бўйича, баландлиги эса пойдевордан печнинг юқори қисмигача олинади. Печларни плиткалар билан қоплаш майдони қопланган юзаларнинг ташки ўлчамлари бўйича олинади.

Печларни лой қоришма билан пардозлаш майдони гипсли штукатуркаланган майдон юзаси бўйича хисобланади.

2.28. Бинонинг деворларига улашган қувурларни ётқизиш деворларнинг асосий деворлари ҳажмига киритилади. Деворлардан ташқарига чиқадиган қувурлар ва каналларни ётқизиш харажатлари 08-08-005 жадвалининг нормаси билан белгиланади.

### 3. Нормаларга коэффициентлар

**1 жадвал**

Кўллаш шартлари	Жадвал номери (нормаси)	Коэффициентлар		
		курувчи ишичилар харажатига нормалар	машиналардан фойдаланиш нормаларига	материаллар сарфи нормаларига
.1. 250x120x88 мм ўлчамдаги ғиштни теришда харажатга:				
- ғишт	02-001 (01-11), 02-002 (03-06), 02-003 (01-08), 02-005, 02-010 дан 02-015 гача	-	-	0,77
- раствор	02-001 (01-11), 02-002 (03-06), 02-003 (01-08), 02-005, 02-010 дан 02-015 гача	-	-	0,9
3.2. 250x120x88 мм ўлчамдаги ғиштларни теришда чокларни расшивкалашда	02-006 (01)	0,75	-	-
3.3. Подкослар билан каркас деворларни тўлдириганда	02-001 (10, 11)	1,15	-	-
3.4. Деворларни икки томондан пардозлашда харажатга:				
- керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали ва керамик тошлардан териладиган;	02-010 (03, 04, 09, 10, 15, 16)	-	-	0,5
- шу каби	02-010 (05, 06, 11, 12, 17, 18)	-	-	0,6
- керамик юза пардозлаш ғиштлари, қаторли керамик юзали тошлардан	02-010 (03-06, 09-12, 15-18)	-	-	2
3.5. Девор қалинлиги 380 мм бўлган қаттиқ меъморий нақш билан, муаллифнинг расмига кўра, 2 рангдаги ғишт билан,	02-010 (01, 02)	1,2	-	-

Күллаш шартлари	Жадвал номери (нормаси)	Коэффициентлар		
		курувчи ишчилар харажатига нормалар	машиналардан фойдаланиш нормаларига	материаллар сарфи нормаларига
бирлаштирилган вертикал чок билан юзағыш билан қолланған деворларни териш				
3.6. Шу каби, 510 ва 640 мм девор қалинлигіда	02-010 (03-06)	1,15	-	-
Иссиклик изоляциясینи үрнатыш учун инвентаризация лесаларни үрнатыш ва демонтаж қилиш ишларыда	07-001 (02, 04)	1,2	-	1,2
3.8. Шу каби, энергетик қурилиш объектлари қолпама ишларыда	07-001 (03, 05)	1,3	-	1,5
3.9. Эгри чизиқлы деворларни теришда	08-02-001, 08-02-005, 08-02-008÷08-02-015, 08-03-001÷08-03-003, 08-04-001, 08-04-002 (1, 2)	1,1	-	-

**01. Бўлим. Харсанг тошлардан конструкциялар, гидроизоляция ва фундамент ости асослари**

**08-01-001 жадвал  
Пойдеворларни қуриш, деворларни териш**

Ишлар таркиби:

- Откосларни ишлаш билан тошларни дағал тараашлаш ва саралаш билан териш.
- Цементли стяжкада үрамли иккى қават материаллардан подвал деворлари ва пойдеворларда (01, 04-09 нормалар) ёки суюқ шиша билан цементли растворда (02 норма) горизонтал изоляцияни үрнатыш.
- Тешик ва деворларни ғышт билан пардоzлаш (06-09 нормалар).
- Чокларни расшивкалаш (06-09 нормалар).
- Цементли раствордан таянч деворларда сливларни үрнатыш (04, 05, 08, 09 нормалар).

**Ўлчов: 1 м3 териш**

Пойдеворларни қуриш:

08-01-001-01	лентали
08-01-001-02	устунли
08-01-001-03	кенглиги 2 м дан ошиқ массивларни

Деворларни териш пардозсиз:

08-01-001-04	қаватни баландлиги 4 м гача бўлганда
08-01-001-05	қаватни баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Деворларни ғишт билан пардозлаб териш:

08-01-001-06	фақат тешикларни қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-01-001-07	фақат тешикларни қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-01-001-08	бир тарафдан ва тешикларни қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-01-001-09	бир тарафдан ва тешикларни қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-01-001-01	08-01-001-02	08-01-001-03	08-01-001-04	08-01-001-05
<b>1</b>	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	3,94	5,82	3,72	5,26	5,18
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,15	0,15	0,14	0,25	0,15

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00913	Кўчма битум қозонлари, 400 л	маш.-с	0,02	-	-	0,03	0,03
02499	Юқ кўтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,15	0,15	0,14	0,12	0,12
00762	Автокранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 10 т	маш.-с	-	-	-	0,13	0,03

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10951	Харсанг тош	м3	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиҳа бўйича)	м3	0,39	0,4	0,37	0,37	0,37
44070	Гидроизоляцион рулонли материаллар	м2	1,83	-	-	0,24	0,24
32104	Том ёпиш учун қайнот битум мастикаси	т	0,0035	-	-	0,0004	0,0004
09219	Сув	м3	0,07	0,08	0,07	0,1	0,1
33138	Суюқ шиша калийли	т	-	0,0004	-	-	-

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-01-001-06	08-01-001-07	08-01-001-08	08-01-001-09
<b>1</b>	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	5,57	5,55	5,68	5,58
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,26	0,16	0,29	0,19

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-01-001-06	08-01-001-07	08-01-001-08	08-01-001-09
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
00762	Автокранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 10 т	маш.-с	0,14	0,04	0,13	0,03
00913	Күчма битум қозонлари, 400 л	маш.-с	0,01	0,01	0,01	0,01
02499	Юк күтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,12	0,12	0,16	0,16
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						
10951	Харсанг тош	м3	1,01	1,01	0,82	0,82
45040	Керамик ғишт ўлчами ва маркаси лойиҳа бўйича	1000 дона	0,01	0,01	0,08	0,08
44070	Гидроизоляцион рулонли материаллар	м2	0,57	0,57	0,35	0,35
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиҳа бўйича)	м3	0,38	0,38	0,35	0,35
32104	Том ёпиш учун қайноқ битум мастикаси	т	0,001	0,001	0,0006	0,0006
09219	Сув	м3	0,01	0,01	0,01	0,01

**08-01-002 Жадвал**  
**Пайдевор остига асосларини қуриш**

Ишлар таркиби:

01. Асосни текислаш ва трамбовкалаш.

**Ўлчов: 1 м3 асос**

Пайдевор остига асосларини қуриш:

- |              |           |
|--------------|-----------|
| 08-01-002-01 | қумли     |
| 08-01-002-02 | щебенкали |
| 08-01-002-03 | шагалли   |

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-01-002-01	08-01-002-02	08-01-002-03
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	2,3	2,4	2,5
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	0,29	0,54	0,54
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>					
01866	Пневматик трамбовкалочи	маш.-с	0,42	0,92	0,92
02087	Босими 686 кПа (7 АТМ.) 2,2 м3/дақ. гача бўлган ички ёнув двигателли қўчма компрессорлар	маш.-с	0,21	0,46	0,46
03007	Бир ковшли универсал пневмоғилдиракли фронтал юкортигичлар 3 т	маш.-с	0,08	0,08	0,08

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-01- 002-01	08-01- 002-02	08-01- 002-03
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>					
11004	Қурилиш ишлари учун қум	м3	1,2	-	-
43113	Щебень	м3	-	1,3	-
09249	Шагал	м3	-	-	1,28
09219	Сув	м3	0,15	0,15	0,15

### 08-01-004 Жадвал

#### Деворлар, пойдеворларни лой билан ёnlама изоляция қилиш

Ишлар таркиби:

01. Пишитилган лой қатламини зичлаш ва тайёрлаш билан түшаш.

#### Ўлчов: 1 м3 изоляцияланадиган қатlam

08-01-004-01      Деворлар, пойдеворларни лой билан ёnlама изоляция қилиш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-01- 004-01
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	8,04
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	0,58
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>			
01866	Пневматик трамбовкаловчи	маш.-с	1,16
02087	Босими 686 кПа (7 АТМ.) 2,2 м3/дақ. гача бўлган ички ёнув двигателли кўчма компрессорлар	маш.-с	0,58
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>			
09650	Лой	м3	1,15
09219	Сув	м3	0,2

### 08-01-005 Жадвал

#### Қуруқ қоришималардан девор, пойдеворларни суртиладиган ёnlама изоляциясини қуриш

Ишлар таркиби:

08-01-005-01 нормалар учун:

01. Изоляцияни суртиш учун юзани тайёрлаш. 02. Растворни тайёрлаш. 03. Ёриқ ва чукурчаларни қўлда гидроизоляциялаш. 04. Юзаларни гидроизоляцион қатlam билан қоплаш. 05. Қопламани парвариш қилиш.

08-01-005-02 нормалар учун:

01. Изоляцияни суртиш учун юзани тайёрлаш. 02. Растворни тайёрлаш. 03. Ёриқ ва чукурчаларни қўлда гидроизоляциялаш. 04. Юзаларни гидроизоляцион қатлам билан қоплаш. 05. Арматураловчи сеткани ўрнатиш. 06. Сеткани гидроизоляцион қатлам билан қоплаш. 07. Қопламани парвариш қилиш.

08-01-005-03 нормалар учун:

01. Изоляцияни суртиш учун юзани тайёрлаш. 02. Растворни тайёрлаш. 03. Ёриқ ва чукурчаларни қўлда гидроизоляциялаш. 04. Юзаларни гидроизоляцион қатлам билан қоплаш. 05. Сеткани гидроизоляцион қатлам билан қоплаш. 06. Қопламани парвариш қилиш.

### **Ўлчов: 100 м2**

Қуруқ қоришишмалардан девор, пойдеворларни қўлда суртиладиган ёнлама изоляциясини қуриш

08-01-005-01	Қатлам қалинлиги 2 мм
08-01-005-02	Қатлам қалинлиги 3 мм, кучайтирилган арматураловчи тўрда
08-01-005-03	Қоплама қалинлиги 0,5 мм га ошганда 08-01-005-01, 08-01-005-02 нормаларга қўшиш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-01-005-01	08-01-005-02	08-01-005-03
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	10,92	27,08	0,45
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,14	0,21	0,03
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>					
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,14	0,21	0,03
01914	Кўчма қоришиш қоришиштиргич 65 л	маш.-с	0,13	0,25	0,04
02515	Юзаларни бўяш учун юқори босимли куввати 1 кВт бўлган конструкцияли агрегатлар	маш.-с	0,85	2,30	0,18
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>					
60465	Шишли сетка	м2	-	102	-
31595	Цемент асосли қуруқ аралашма	т	0,315	0,473	0,08
09210	Сув	м3	0, 27	0,32	0,025

### **08-01-006 Жадвал**

#### **Қуруқ аралашмалардан механизацияланган усулда штукатуркали гидроизоляцияни қуриш**

Ишлар таркиби:

08-01-006-01 норма учун:

01. Изоляцияни суртиш учун юзани тайёрлаш. 02. Растворни тайёрлаш. 03. Ёриқ ва чукурчаларни құлда гидроизоляциялаш. 04. Юзаларни гидроизоляцион қатлам билан қоплаш. 05. Қопламани парвариши қилиш.

08-01-006-02 норма учун:

01. Растворни тайёрлаш. 02. Юзани штукатурка қатлами билан қоплаш.

### **Үлчов: 100 м2**

08-01-006-01    Куруқ аралашмалардан механизацияланган усулда штукатуркали гидроизоляцияни қуриш қатлам қалинлиги 10 мм

08-01-006-02    Қоплама қалинлиги 5 мм га ошганда 08-01-006-01 нормага құшиш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-01-006-01	08-01-006-02
<b>1</b>	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	23,56	5,58
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,88	0,42
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>				
02499	Юк күтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,88	0,42
01914	Кўчма қоришка қоришистиргич 65 л	маш.-с	0,82	0,39
01609	Растворонасослар 1 м3/с	маш.-с	5,23	0,92
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>				
31595	Цемент асосли қуруқ аралашма	т	2,05	0,95
09210	Сув	м3	0,44	0,12

### **08-01-007 Жадвал**

**Пойдеворларни қуруқ горизонтал тўшаладиган ўрамли материаллардан бир қатлам гидроизоляция қилиши**

Ишлар таркиби:

01. Ўрамларни очиш ва белгилаш. 02. Ўрамли материални кесиш. 03. Гидроизоляцион материалларни бир қатламда пойдеворларга тўшашиб.

### **Үлчов: 100 м2**

08-01-007-01    Пойдеворларни қуруқ горизонтал тўшаладиган ўрамли материаллардан бир қатлам гидроизоляция қилиши

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-01-007-01
<b>1</b>	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	3,19
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	0,01
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>			
02499	Юк күтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,01
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>			

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-01-007-01
30525	Ўрамли томёпма полимер гидроизоляцион материаллар (маркаси лойиха бўйича)	м2	110

## 02 Бўлим. Тош ва ғиштлардан конструкциялар

### 08-02-001 Жадвал Ғишт териш ишлари

Ишлар таркиби:

01. Ғиштдан конструкцияларни териш. 02. Иситиш, шамоллатиш ва тутун каналларини бороздалар билан ажратиш, чўкинди ва харорат чоклари, меъморий ва конструктив деталларни учун жойларни ўрнатиш (01-08 нормалар). 03. Терилган ташки деворларни расшивка қилиш (01-06 нормалар). 04. Металл махкамлагичларни ўрнатиш (09 норма).

**Ўлчов: 1 м3 териш**

:

Оддий ташки ғиштли деворларни териш:

- |              |   |
|--------------|---|
| 08-02-001-01 | қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-001-02 | қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |

Ўртacha мураккабликдаги ташки ғиштли деворларни териш:

- |              |   |
|--------------|---|
| 08-02-001-03 | қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-001-04 | қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |

Мураккаб ташки ғиштли деворларни териш:

- |              |   |
|--------------|---|
| 08-02-001-05 | қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-001-06 | қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |

Ички ғиштли деворларни териш:

- |              |  |
|--------------|--|
| 08-02-001-07 | қават баландлиги 4 м гача бўлганда         |
| 08-02-001-08 | қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда    |
| 08-02-001-09 | коваклар ва каналларнинг деворларини териш |

Каркасларни тўлдириш:

- |              |   |
|--------------|---|
| 08-02-001-10 | қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-001-11 | қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-001-01	08-02-001-02	08-02-001-03	08-02-001-04
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	5,40	5,26	5,66	5,52
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,40	0,35	0,40	0,35

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,40	0,35	0,40	0,35
-------	---	--------	------	------	------	------

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,394	0,394	0,4	0,4
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,24	0,24	0,241	0,241
36026	Игнабаргли дарахтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
09219	Сув	м3	0,44	0,44	0,44	0,44

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-001-05	08-02-001-06	08-02-001-07	08-02-001-08	08-02-001-09
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	6,21	6,07	5,21	5,05	7,08
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,40	0,35	0,40	0,35	0,36

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,40	0,35	0,40	0,35	0,36
-------	---	--------	------	------	------	------	------

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,403	0,403	0,395	0,395	0,4
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,242	0,242	0,234	0,234	0,221
36026	Игнабаргли дарахтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	-
9219	Сув	м3	0,44	0,44	0,44	0,44	0,46
32501	Оғирлиги 1,8 кг квадрат заготовкалардан тайёрланган поковкалар	т	-	-	-	-	0,0023

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-001-10	08-02-001-11
<b>1</b>	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	6,09	5,91
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	0,45	0,36
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>				
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,45	0,36
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>				
10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,4	0,4
45033	Териш учун тайёр қоришима (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,24	0,24
09219	Сув	м3	0,46	0,46

**08-02-002 Жадвал**  
**Ғиштдан тўсиқларни териш**

Ишлар таркиби:

01. Арматураланган тўсиқларни теришда арматурани тайёрлаш ва ўрнатиш (01-04 нормалар). 02. Ғиштдан конструкцияларни териш.

**Ўлчов: 100 м2 тўсиқ (тешикларни хисобга олмагандан)**

Арматураланган ғиштли тўсиқларни териш:

- |              |  |
|--------------|--|
| 08-02-002-01 | ғиштнинг 1/4 қалинлигига қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-002-02 | ғиштнинг 1/4 қалинлигига қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |
| 08-02-002-03 | ғиштнинг 1/2 қалинлигига қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-002-04 | ғиштнинг 1/2 қалинлигига қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |

Арматураланмаган ғиштли тўсиқларни териш:

- |              |  |
|--------------|--|
| 08-02-002-05 | ғиштнинг 1/2 қалинлигига қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-002-06 | ғиштнинг 1/2 қалинлигига қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-002-01	08-02-002-02	08-02-002-03	08-02-002-04
<b>1</b>	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	146,32	112,45	170,17	135,66
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	2,26	2,26	4,22	4,22
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	2,15	2,15	4,11	4,11

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-002-01	08-02-002-02	08-02-002-03	08-02-002-04
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,11	0,11	0,11	0,11

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	2,94	2,94	5,04	5,04
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,83	0,83	2,3	2,3
43099	Арматура синфи А-1	т	0,06	0,06	0,09	0,09
09219	Сув	м3	0,1	0,1	0,3	0,3
32501	Оғирлиги 1,8 кг квадрат заготовкалардан тайёрланган поковкалар	т	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,008	0,008	0,016	0,016

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-002-05	08-02-002-06
1	Қурувчи-ищчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	143,99	110,08
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	4,11	4,11

#### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги курилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	4,11	4,11
-------	---	--------	------	------

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	5,04	5,04
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	2,3	2,3
09219	Сув	м3	0,3	0,3
32501	Оғирлиги 1,8 кг квадрат заготовкалардан тайёрланган поковкалар	т	0,0023	0,0023
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,016	0,016

### 08-02-003 Жадвал Ғиштдан конструкцияларни териш

Ишлар таркиби:

01. Ғиштдан конструкцияларни териш. 02. Конструкцияларни арматуралаш (01, 02, 05-08 нормалар). 03. Свод ва аркаларни учун леса ва опалубкаларни ўрнатиш (09 норма).

## Ўлчов: 1 м3 териш

### Гиштдан конструкцияларни териш

08-02-003-01	арматураланган тўғрибурчакли устунларни қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-003-02	арматураланган тўғрибурчакли устунларни қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-003-03	арматураланмаган тўғрибурчакли устунларни қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-003-04	арматураланмаган тўғрибурчакли устунларни қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-003-05	думалоқ устунларни қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-003-06	думалоқ устунларни қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-003-07	беседкалар, портиклар ва бошқа декоратив конструкциялар баладлиги 4 м гача
08-02-003-08	беседкалар, портиклар ва бошқа декоратив конструкциялар баладлиги 4 м дан юқори
08-02-003-09	йўллар ва тешиклар устидаги сводлар ва аркалар

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-003-01	08-02-003-02	08-02-003-03	08-02-003-04
1	Курувчи-ищчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	8,80	8,58	7,93	7,78
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,47	0,38	0,42	0,33

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги курилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,42	0,33	0,42	0,33
02499	Юк қўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,05	0,05	-	-

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,404	0,404	0,404	0,404
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,22	0,22	0,22	0,22
44521	Арматурали сетка	т	0,01	0,01	-	-
09219	Сув	м3	0,1	0,1	0,1	0,1

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-003-05	08-02-003-06	08-02-003-07	08-02-003-08	08-02-003-09
1	Курувчи-ищчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	12,27	12,05	13,10	12,87	16,38
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,47	0,38	0,47	0,38	0,38

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-003-05	08-02-003-06	08-02-003-07	08-02-003-08	08-02-003-09
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>							
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,42	0,33	0,42	0,33	0,33
02499	Юк күтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>							
10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,45	0,45	0,421	0,421	0,415
45033	Териш учун тайёр қоришима (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
44521	Арматурали сетка	т	0,01	0,01	0,004	0,004	-
09219	Сув	м3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
36008	Игнабаргли дараҳт ёғочидан қирқиб тайёрланган диаметри 14-24 см, узунлиги 3-6,5 м бўлган думалоқ қурилиш ёғоч материаллари	м3	-	-	-	-	0,02
36061	Игнабаргли дараҳт ёғочидан қирқиб тайёрланган узунлиги 4-6,5 м, кенглиги 75-150 мм, калинлиги 44 мм ва ундан ортиқ бўлган, III навли қирқма тахталар	м3	-	-	-	-	0,04
30377	Формовкаловчи думалоқ симли михлар 1,6x100 мм	т	-	-	-	-	0,00076

**08-02-004 Жадвал  
Қалинлиги 1/2 ғишт бўлган цилиндрик сводлар**

Ишлар таркиби:

- Фиштдан конструкцияларни териш.
- Сводлар юзасини раствор билан ишқалаш.
- Свод ва аркалар учун леса ва опалубкаларни ўрнатиш.

**Ўлчов: 100 м2 ораёпма ёки қопламани горизонтал проекцияси**

08-02-004-01

**Қалинлиги 1/2 ғишт бўлган цилиндрик сводлар**

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-004-01
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	297,36
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	4,02

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-004-01
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>			
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	3,69
02499	Юк күтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,33
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>			
10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	5,66
45033	Териш учун тайёр қоришима (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	2,5
36008	Игнабаргли дарахт ёғочидан қирқиб тайёрланган диаметри 14-24 см, узунлиги 3-6,5 м бўлган думалоқ қурилиш ёғоч материаллари	м3	0,48
36061	Игнабаргли дарахт ёғочидан қирқиб тайёрланган узунлиги 4-6,5 м, кенглиги 75-150 мм, қалинлиги 44 мм ва ундан ортиқ бўлган, III навли қирқма тахталар	м3	0,98
09219	Сув	м3	0,2
30377	Формовкаловчи думалоқ симли михлар 1,6x100 мм	т	0,0122

### 08-02-005 Жадвал

**Сейсмикаси 7-8 балл бўлган районларда арматураланган ғишт деворларни териш**

Ишлар таркиби:

- 01. Фиштдан конструкцияларни териш.
- 02. Иситиш, шамоллатиш ва тутун каналларини бороздалар билан ажратиш, чўкинди ва харорат чоклари, меъморий ва конструктив деталлар учун жойларни ўрнатиш.
- 03. Терилган ташқи деворларни расшивка қилиш.
- 04. Арматурани ўрнатиш.

**Ўлчов: 1 м3 териш**

Сейсмикаси 7-8 балл бўлган районларда арматураланган ғишт деворларни териш:

- |              |   |
|--------------|---|
| 08-02-005-01 | ташқи оддий қават баландлиги 4 м гача бўлганда                        |
| 08-02-005-02 | ташқи оддий қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда                   |
| 08-02-005-03 | ташқи ўртacha мураккабликдаги қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-005-04 | ташқи ўртacha мураккабликдаги қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-005-01	08-02-005-02	08-02-005-03	08-02-005-04
1	Қурувчи-ищчиларнинг меҳнат харажатдари	киши-с	6,03	5,88	6,35	6,22
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,40	0,35	0,40	0,35

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-005-01	08-02-005-02	08-02-005-03	08-02-005-04
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,40	0,35	0,40	0,35
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						
45040	Керамик ғишт ўлчами ва маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,394	0,394	0,4	0,4
45033	Териш учун тайёр қоришишма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,24	0,24	0,241	0,241
44521	Арматурали сетка	т	Л	Л	Л	Л
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
09219	Сув	м3	0,2	0,2	0,2	0,2

**08-02-006 Жадвал**  
**Терим чокларини расшивкалаш**

Ишлар таркиби:

01. Териш билан бир вақтда чокларни расшивкалаш.

**Ўлчов: 100 м2 деворлар тешикларни олиб ташламасдан**

Терим чокларини расшивкалаш:

08-02-006-01                   ғиштдан

08-02-006-02                   керамик ва майдаблокли тошлардан

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-006-01	08-02-006-02
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	21,90	14,00

**08-02-007 Жадвал**  
**Деворларни теришни арматуралаш, улоқларни махкамлаш, металл панжараларни ўрнатиш**

Ишлар таркиби:

01. Арматурали сеткаларни ўрнатиш (01 норма). 02. Уловқларни пўлат махкамлагичлар билан қотириш (02 норма). 03. Қоришишма билан ишлов берниб закладной деталларни ўрнатиш. (03 норма). 04. Конструкцияларни жойига махкамлаш билан уларни ўрнатиш (03 ва 04

нормалар). 05. Асфалтъ лак билан бир марта металл конструкцияларни бўяш (02 норма). 06. Пайвандлаш жойларини грунтовкалаш (03 ва 04 нормалар).

### **Ўлчов: 1 т металл буюмлар**

08-02-007-01	Деворларни териш ва бошқа конструкцияларни арматуралаш
08-02-007-02	Улоқларни пўлат маҳкамлагичлар билан қотириш
08-02-007-03	Проемни тайёрлаш билан ёпиқ металл решёткаларни ўрнатиш
08-02-007-04	Тайёрланган проемларга ёпиқ металл решёткаларни ўрнатиш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-007-01	08-02-007-02	08-02-007-03	08-02-007-04
<b>1</b>	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	63,73	36,62	51,85	43,38
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,54	1,08	2,49	2,48

### **3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР**

00762	Автокранлар бошқа турдаги курилишларда ишлаганда 10 т	маш.-с	0,23	0,37	0,69	0,68
02016	Кўлда электр ёйи билан пайвандлаш учун мосламаси (ўзгармас ток)	маш.-с	-	-	2,90	1,20
02499	Юк кўтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,31	0,71	1,80	1,80
03325	Электр дрель-перфоратор	маш.-с	-	-	5,40	-

### **4. МАТЕРИАЛЛАР**

44521	Арматурали тўр	т	1	-	-	-
41843	Металл буюмлар	т	-	1	-	-
29958	Панжара маталлоконструкциялари	т	-	-	1	1
32501	Оғирлиги 1,8 кг квадрат заготовкалардан тайёрланган поковкалар	т	-	-	0,06	-
35312	4 мм диаметрли электродлар Э46	т	-	-	0,01	0,006
45032	Пардозлаш ишлари учун тайёр қоришима (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	-	-	0,75	-
31248	Битумли лак БТ-123	т	-	0,005	-	-
31419	Грунтовка ГФ-021 қизил-жигарранг	т	-	-	0,0005	0,0004

### **08-02-008 Жадвал**

#### **Ташқи деворларни териладиган керамик ёки силикат тошлардан териш**

Ишлар таркиби:

01. Фиштдан конструкцияларни териш. 02. Иситиш, шамоллатиш ва тутун каналларини бороздалар билан ажратиш, чўкинди ва харорат чоклари, меъморий ва конструктив

деталларни учун жойларни ўрнатиш. (01-06 нормалар). 03. Терилган ташқи деворларни расшивка килиш (01-06 нормалар).

### **Ўлчов: 1 м3 териш**

Ташқи деворларни териладиган керамик ёки силикат тошлардан териш:

08-02-008-01	оддий қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-008-02	оддий қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-008-03	ўртacha мураккабликдаги қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-008-04	ўртacha мураккабликдаги қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-008-05	мураккаб қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-008-06	мураккаб қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-008-01	08-02-008-02	08-02-008-03	08-02-008-04
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	4,58	4,44	4,80	4,65
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,35	0,29	0,35	0,29

### **3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР**

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,35	0,29	0,35	0,29
-------	---	--------	------	------	------	------

### **4. МАТЕРИАЛЛАР**

10412	Керамик ёки силикат тошлар маркаси лойиҳа бўйича	1000 дона	0,195	0,195	0,197	0,197
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиҳа бўйича)	м3	0,22	0,22	0,223	0,223
36026	Игнабаргли дарахтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011
09219	Сув	м3	0,2	0,2	0,2	0,2

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-008-05	08-02-008-06
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	5,30	5,15
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	0,35	0,29

### **3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР**

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,35	0,29
-------	---	--------	------	------

### **4. МАТЕРИАЛЛАР**

10412	Керамик ёки силикат тошлар маркаси лойиҳа бўйича	1000 дона	0,202	0,202
-------	--	-----------	-------	-------

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-008-05	08-02-008-06
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,226	0,226
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёrlанган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0011	0,0011
09219	Сув	м3	0,2	0,2

**08-02-009 Жадвал**  
**Териладиган керамик ёки силикат тошлардан қалинлиги 120 мм**  
**бўлган тўсиқларни териш**

Ишлар таркиби:

01. Арматураланган тўсиқларни теришда арматурани тайёrlаш ва ўрнатиш. 02. Фиштдан конструкцияларни териш.

**Ўлчов: 100 м2 тўсиқ (тешикларни хисобга олмагандан)**

Териладиган керамик ёки силикат тошлардан қалинлиги 120 мм бўлган тўсиқларни териш:

- 08-02-009-01 арматураланган қават баландлиги 4 м гача бўлганда
- 08-02-009-02 арматураланган қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
- 08-02-009-03 арматураланмаган қават баландлиги 4 м гача бўлганда
- 08-02-009-04 арматураланмаган қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-009-01	08-02-009-02	08-02-009-03	08-02-009-04
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	148,75	114,48	122,57	94,37
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	3,29	3,20	3,30	3,19

**3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР**

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлагандан 8 т	маш.-с	3,18	3,09	3,30	3,19
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,11	0,11	-	-

**4. МАТЕРИАЛЛАР**

10412	Керамик ёки силикат тошлар маркаси лойиха бўйича	1000 дона	2,6	2,6	2,6	2,6
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	1,4	1,4	1,4	1,4
43099	Арматура синфи А-1	т	0,09	0,09	-	-

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-02-009-01	08-02-009-02	08-02-009-03	08-02-009-04
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,016	0,016	0,016	0,016
09219	Сув	м3	0,2	0,2	0,2	0,2
32501	Оғирлиги 1,8 кг квадрат заготовкалардан тайёрланган поковкалар	т	0,005	0,005	0,005	0,005

### 08-02-010 Жадвал

**Ташқи деворларни ғишт ва керамик ёки силикат тошлардан юза ғиштлар, керамик ёки силикат тошлар пардозлаш билан териш**

Ишлар таркиби:

01. Пилястр ва откосларни, деворларни пардозлаш билан бир вактда деворларни териш.
02. Иситиш, бороздалар, чўкинди ва харорат чоклари, меъморий деталларни учун жойларни ўрнатиш.
03. Расшивка қилиш.

**Ўлчов: 1 м3 териш**

Юза ғиштдан пардозлаш билан ғиштдан деворларни териш:

- |              |  |
|--------------|--|
| 08-02-010-01 | қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-010-02 | қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |
| 08-02-010-03 | қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-010-04 | қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |
| 08-02-010-05 | қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-010-06 | қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |

Юза ғиштдан пардозлаш билан тошдан деворларни териш:

- |              |  |
|--------------|--|
| 08-02-010-07 | қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-010-08 | қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |
| 08-02-010-09 | қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-010-10 | қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |
| 08-02-010-11 | қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-010-12 | қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |

Юза керамик тошлардан пардозлаш билан тошдан деворларни териш:

- |              |  |
|--------------|--|
| 08-02-010-13 | қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-010-14 | қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |

08-02-010-15	қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-010-16	қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-010-17	қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-010-18	қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Пардозловчи юза ғиштдан деворларни териш:

08-02-010-19	қалинлиги 250 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-010-20	қалинлиги 250 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Пардозловчи юза ғиштдан бир томондан чокларни занжирли боғлаш билан пардозлаб деворларни териш:

08-02-010-21	қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-010-22	қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-010-23	қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-010-24	қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-010-25	қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-010-26	қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Пардозловчи юза ғиштдан икки томондан чокларни занжирли боғлаш билан пардозлаб деворларни териш:

08-02-010-27	қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-010-28	қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-010-29	қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-010-30	қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-010-31	қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-010-32	қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-010-01	08-02-010-02	08-02-010-03	08-02-010-04
1	Курувчи-ищчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	7,63	7,51	6,58	6,55
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,37	0,29	0,33	0,25
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,37	0,29	0,33	0,25
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						
10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиҳа бўйича	1000 дона	0,219	0,219	0,265	0,265

10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,18	0,18	0,134	0,134
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,241	0,241	0,242	0,242
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
09219	Сув	м3	0,35	0,35	0,35	0,35

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-010-05	08-02-010-06
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	6,03	5,94
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,32	0,24

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,32	0,24
-------	---	--------	------	------

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,289	0,289
10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,106	0,106
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,25	0,25
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005
09219	Сув	м3	0,35	0,35

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-010-07	08-02-010-08	08-02-010-09	08-02-010-10
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	6,83	6,72	6,49	6,39
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,37	0,30	0,35	0,26

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,37	0,30	0,35	0,26
-------	---	--------	------	------	------	------

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10412	Керамик ёки силикат тошлар маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,134	0,134	0,14	0,14
-------	--	--------------	-------	-------	------	------

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-010-07	08-02-010-08	08-02-010-09	08-02-010-10
10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиҳа бўйича	1000 дона	0,135	0,135	0,121	0,121
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиҳа бўйича)	м3	0,186	0,186	0,19	0,19
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
09219	Сув	м3	0,35	0,35	0,35	0,35

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-010-11	08-02-010-12
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	5,70	5,62
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,32	0,25

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,32	0,25
-------	---	--------	------	------

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10412	Керамик ёки силикат тошлар маркаси лойиҳа бўйича	1000 дона	0,143	0,143
10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиҳа бўйича	1000 дона	0,11	0,11
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиҳа бўйича)	м3	0,191	0,191
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005
09219	Сув	м3	0,35	0,35

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-010-13	08-02-010-14	08-02-010-15	08-02-010-16
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	6,07	5,97	5,30	5,21
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,37	0,30	0,36	0,26

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,37	0,30	0,36	0,26
-------	---	--------	------	------	------	------

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10412	Керамик ёки силикат тошлар маркаси лойиҳа бўйича	1000 дона	0,105	0,105	0,129	0,129
-------	--	-----------	-------	-------	-------	-------

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-010-13	08-02-010-14	08-02-010-15	08-02-010-16
16057	Керамик ёки силикат пардозловчи юза тошлар маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,093	0,093	0,069	0,069
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,226	0,226	0,226	0,226
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
09219	Сув	м3	0,35	0,35	0,35	0,35

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-010-17	08-02-010-18	08-02-010-19	08-02-010-20
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	4,84	4,76	8,54	8,41
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,32	0,24	0,39	0,31

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,32	0,24	0,39	0,31
-------	---	--------	------	------	------	------

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10412	Керамик ёки силикат тошлар маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,143	0,143	-	-
16057	Керамик ёки силикат пардозловчи юза тошлар маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,055	0,055	-	-
10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	-	-	0,4	0,4
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,226	0,226	0,221	0,221
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
09219	Сув	м3	0,35	0,35	0,35	0,35

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-010-21	08-02-010-22	08-02-010-23	08-02-010-24
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	7,63	7,51	6,58	6,55
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,37	0,29	0,33	0,25

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-010-21	08-02-010-22	08-02-010-23	08-02-010-24
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги курилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,37	0,29	0,33	0,25

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,197	0,197	0,157	0,157
10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,198	0,198	0,237	0,237
45033	Териш учун тайёр қоришима (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,234	0,234	0,24	0,24
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
09219	Сув	м3	0,35	0,35	0,35	0,35

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-010-25	08-02-010-26
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	6,03	5,94
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	0,32	0,24

#### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги курилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,32	0,24
-------	---	--------	------	------

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,118	0,118
10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,274	0,274
45033	Териш учун тайёр қоришима (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,245	0,245
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005
09219	Сув	м3	0,35	0,35

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-010-27	08-02-010-28	08-02-010-29	08-02-010-30
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	8,33	8,09	7,28	7,25
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,37	0,29	0,33	0,25

#### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги курилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,37	0,29	0,33	0,25
-------	---	--------	------	------	------	------

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-010-27	08-02-010-28	08-02-010-29	08-02-010-30
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						
10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,395	0,395	0,308	0,308
10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	-	-	0,086	0,086
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,234	0,234	0,24	0,24
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
09219	Сув	м3	0,35	0,35	0,35	0,35

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-010-31	08-02-010-32
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	6,74	6,64
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,32	0,24

<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,32	0,24		
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						
10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,239	0,239		
10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,153	0,153		
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,245	0,245		
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005		
09219	Сув	м3	0,35	0,35		

### 08-02-011 Жадвал

**Деворлар участкаларини (карнизлар, пояслар ва ш.к.) ғишт ва керамик ва силикат тошлардан пардозловчи профиль юза ғиштлардан пардозлаш билан териш**

Ишлар таркиби:

- Деворларни шаблон бўйича выносларни ўрнатиш ва пардозлаш билан териш.
- Нишлар, бороздалар, чўкинди ва харорат чоклари ўрнатиш.
- Сливларни ўрнатиш.
- Чокларни расшивка қилиш.

**Ўлчов: 1 м3 териш**

Деворлар участкаларини ғиштдан профиль юза ғиштлардан пардозлаш билан териш:

08-02-011-01	девор қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-011-02	девор қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-011-03	девор қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-011-04	девор қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-011-05	девор қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-011-06	девор қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Деворлар участкаларини тошлардан профиль юза ғиштлардан пардозлаш билан териш:

08-02-011-07	девор қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-011-08	девор қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-011-09	девор қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-011-10	девор қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-011-11	девор қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-011-12	девор қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-011-01	08-02-011-02	08-02-011-03	08-02-011-04
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	11,67	11,51	8,79	8,68
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,35	0,26	0,35	0,26
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги курилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,35	0,26	0,35	0,26
<b>4. МАТЕРИАЛЫ</b>						
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						
10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,175	0,175	0,233	0,233
41859	Керамик юза профиль ғишт маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,233	0,233	0,175	0,175
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,27	0,27	0,27	0,27
09219	Сув	м3	0,3	0,3	0,3	0,3

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-011-05	08-02-011-06
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	7,58	7,46
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,32	0,24
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>				
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги курилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,32	0,24
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>				
10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,265	0,265

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-011-05	08-02-011-06
41859	Керамик юза профиль ғишт маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,143	0,143
45033	Териш учун тайёр қоришима (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,27	0,27
09219	Сув	м3	0,3	0,3

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиг	08-02-011-07	08-02-011-08	08-02-011-09	08-02-011-10
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	10,04	9,88	7,43	7,31
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,35	0,26	0,35	0,26

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,35	0,26	0,35	0,26
-------	---	--------	------	------	------	------

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10412	Керамик ёки силикат тошлар маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,083	0,083	0,111	0,111
41859	Керамик юза профиль ғишт маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,233	0,233	0,175	0,175
45033	Териш учун тайёр қоришима (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,21	0,21	0,21	0,21
09219	Сув	м3	0,3	0,3	0,3	0,3

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-011-11	08-02-011-12
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	6,43	6,31
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,32	0,24

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,32	0,24
-------	---	--------	------	------

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10412	Керамик ёки силикат тошлар маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,13	0,13
41859	Керамик юза профиль ғишт маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,143	0,143
45033	Териш учун тайёр қоришима (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,21	0,21
09219	Сув	м3	0,3	0,3

### 08-02-012 Жадвал

Деворларни керамик ёки силикат тошлардан пардозловчи профиль юза керамик тошлардан пардозлаш билан териш

Ишлар таркиби:

01. Деворларни шаблон бўйича выносларни ўрнатиш ва пардозлаш билан териш. 02. Нишлар, бороздалар, чўкинди ва харорат чоклари ўрнатиш. 03. Сливларни ўрнатиш.

**Ўлчов: 1 м3 териш**

Деворларни тошлардан профиль юза тошлардан пардозлаш билан териш:

08-02-012-01	девор қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-012-02	девор қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-012-03	девор қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-012-04	девор қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-012-05	девор қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-012-06	девор қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-012-01	08-02-012-02	08-02-012-03	08-02-012-04
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	10,04	9,88	7,43	7,31
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,35	0,26	0,35	0,26

**3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР**

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,35	0,26	0,35	0,26
-------	---	--------	------	------	------	------

**4. МАТЕРИАЛЛАР**

10412	Керамик ёки силикат тошлар маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,083	0,083	0,111	0,111
16058	Керамик юза профиль тошлар маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,118	0,118	0,089	0,089
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,2	0,2	0,2	0,2
09219	Сув	м3	0,3	0,3	0,3	0,3

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-012-05	08-02-012-06
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	6,43	6,31
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,32	0,24

**3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР**

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,32	0,24
-------	---	--------	------	------

**4. МАТЕРИАЛЛАР**

10412	Керамик ёки силикат тошлар маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,13	0,13
16058	Керамик юза профиль тошлар маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,073	0,073

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-012-05	08-02-012-06
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,2	0,2
09219	Сув	м3	0,3	0,3

### 08-02-013 Жадвал

**Ташқи деворларни 2 ғишт қалинликда керамик плиткалар билан пардозлаб териш**

Ишлар таркиби:

- Пилястр ва откосларни, деворларни пардозлаш билан бир вақтда деворларни териш.
- Иситиш, бороздалар, чўқинди ва харорат чоклари учун жойларни ўрнатиш.
- Чокларни расшивка қилиш ва юзани ювиш.

#### Ўлчов: 100 м2 девор (тешикларни хисобга олмагандан)

Ташқи деворларни 2 ғишт қалинликда керамик плиткалар билан пардозлаб териш:

- |              |   |
|--------------|---|
| 08-02-013-01 | қават баландлиги 4 м гача бўлганда  |
| 08-02-013-02 | қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда   |
| 08-02-013-03 | хар бир 120 мм териш қалинлиги ўзгарганда қўшиш ёки айриш қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-013-04 | хар бир 120 мм териш қалинлиги ўзгарганда қўшиш ёки айриш қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-013-01	08-02-013-02	08-02-013-03	08-02-013-04
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	672,60	664,02	43,08	42,72
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	22,92	18,42	3,25	3,19

#### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	20,69	17,66	3,25	3,19
02499	Юк кўтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	2,23	0,76	-	-

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	19,4	19,4	4,85	4,85
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	13,4	13,4	3	3
44371	Керамик плиталар	м2	101,5	101,5	-	-
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёргланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,024	0,024	-	-
09219	Сув	м3	0,2	0,2	0,1	0,1

## **08-02-014 Жадвал**

### **Енгиллаштирилган конструкциялардан ташқи ва ички гишт деворларни териш**

Ишлар таркиби:

01. Гишт деворларни бўшлиқларини енгил бетон (01-06 нормалар) ёки тўкиладиган материаллар (07-12 нормалар) билан тўлдириб териш.
02. Иситиш, бороздалар, чўкинди ва харорат чоклари, мъеморий деталларни учун жойларни ўрнатиш.
03. Расшивка қилиш.

#### **Ўлчов: 1 м3 конструкцияларни териш**

Гишт – бетонли ташқи ва ички деворларни енгил бетон билан тўлдириб териш:

- 08-02-014-01 қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
- 08-02-014-02 қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
- 08-02-014-03 қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
- 08-02-014-04 қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
- 08-02-014-05 қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
- 08-02-014-06 қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Гиштли колодецли ташқи ва ички деворларни тўкилувчи материаллар билан тўлдириб териш:

- 08-02-014-07 қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
- 08-02-014-08 қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
- 08-02-014-09 қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
- 08-02-014-10 қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
- 08-02-014-11 қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
- 08-02-014-12 қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Гиштли ташқи ва ички деворларни вертикаль ва кўндаланг деворлар ва маҳкамловчи узелларини тўкилувчи материаллар билан тўлдириб териш:

- 08-02-014-13 қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
- 08-02-014-14 қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
- 08-02-014-15 қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
- 08-02-014-16 қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
- 08-02-014-17 қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
- 08-02-014-18 қалинлиги 640 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02- 014-01	08-02- 014-02	08-02- 014-03	08-02- 014-04
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	6,07	5,36	5,08	4,97
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,37	0,29	0,35	0,27
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-014-01	08-02-014-02	08-02-014-03	08-02-014-04
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,37	0,29	0,35	0,27

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

59658	Якка тешиктанали керамик ғишт	1000 дона	0,352	0,352	0,263	0,263
45025	Ғовакли түлдирувчилардан иборат енгил бетон	м3	0,14	0,14	0,37	0,37
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,18	0,18	0,14	0,14
09219	Сув	м3	0,25	0,25	0,25	0,25

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-014-05	08-02-014-06
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	4,20	4,12
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,32	0,24

#### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,32	0,24
-------	---	--------	------	------

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

59658	Якка тешиктанали керамик ғишт	1000 дона	0,209	0,209
45025	Ғовакли түлдирувчилардан иборат енгил бетон	м3	0,51	-
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,11	0,11
09219	Сув	м3	0,2	0,2

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-014-07	08-02-014-08	08-02-014-09	08-02-014-10
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	8,01	7,89	6,49	6,33
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,46	0,38	0,45	0,37

#### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,37	0,29	0,35	0,27
00112	Автоюклагич 5 т	маш.-с	0,09	0,09	0,10	0,10

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

59658	Якка тешиктанали керамик ғишт	1000 дона	0,318	0,318	0,237	0,237
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,11	0,11	0,08	0,08
45047	Тўкиладиган материал	м3	0,31	0,31	0,46	0,46
09219	Сув	м3	0,25	0,25	0,25	0,25

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-014-11	08-02-014-12
<b>1</b>	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	5,70	5,58
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,43	0,35

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,32	0,24
00112	Автоюклагич 5 т	маш.-с	0,11	0,11

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

59658	Якка тешиктанали керамик ғишт	1000 дона	0,189	0,189
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,07	0,07
45047	Тўкиладиган материал	м3	0,55	0,55
09219	Сув	м3	0,2	0,2

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-014-13	08-02-014-14	08-02-014-15	08-02-014-16
<b>1</b>	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	7,44	7,32	6,07	5,90
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,46	0,38	0,45	0,37

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	киши-с.	0,37	0,29	0,35	0,27
00112	Автоюклагич 5 т	киши-с.	0,09	0,09	0,10	0,10

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

59658	Якка тешиктанали керамик ғишт	1000 дона	0,329	0,329	0,245	0,24
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,14	0,14	0,12	0,12
45047	Тўкиладиган материал	м3	0,3	0,3	0,44	0,44
09219	Сув	м3	0,25	0,25	0,25	0,25

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-014-17	08-02-014-18
<b>1</b>	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	5,35	5,24
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,43	0,35

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,32	0,24
00112	Автоюклагич 5 т	маш.-с	0,11	0,11

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

59658	Якка тешиктанали керамик ғишт	1000 дона	0,195	0,195
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,11	0,11

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-014-17	08-02-014-18
45047	Тўкиладиган материал	м3	0,53	0,53
09219	Сув	м3	0,25	0,25

**08-02-015 Жадвал**  
**Ҳаволи қатлам иссиқликизоляция плиталар билан ташқи ва ички ғиштли деворларни териш**

Ишлар таркиби:

01. Ғиштдан деворларни териш. 02. Иситиш, бороздалар, чўкинди ва харорат чоклари, меъморий деталларни учун жойларни ўрнатиш. 03. Деворларни иссиқликизоляция плиталари билан деворларни ички томонидан изоляция қилиш (деворга сиқилган ёки ҳаволи қатлам билан) уларни растворда маркаларда ва тасмали маёқларда деворларга суртиш билан ўрнатиш (03-08 нормалар). 04. Расшивка қилиш.

**Ўлчов: 1 м3 териш**

Ташқи ва ички ғиштли деворларни ҳаво қатлами билан териш:

08-02-015-01	қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-015-02	баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Ташқи ва ички ғиштли деворларни иссиқликизоляция плиталар билан териш:

08-02-015-03	умумий қалинлиги 250 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-015-04	умумий қалинлиги 250 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-015-05	умумий қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-015-06	умумий қалинлиги 380 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда
08-02-015-07	умумий қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда
08-02-015-08	умумий қалинлиги 510 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-015-01	08-02-015-02	08-02-015-03	08-02-015-04
<b>1</b>	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	6,75	6,62	10,47	10,30
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,33	0,26	0,51	0,43
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги курилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,33	0,26	0,46	0,38
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	-	-	0,05	0,05
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-015-01	08-02-015-02	08-02-015-03	08-02-015-04
59658	Якка тешиктанали керамик ғишт	1000 дона	0,37	0,37	0,408	0,408
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,21	0,21	0,24	0,24
74404	Иссикликизоляция плиталари	м2	-	-	4,12	4,12
45032	Пардозлаш ишлари учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	-	-	0,018	0,018
09219	Сув	м3	0,25	0,25	0,25	0,25
36026	Игнабаргли дарахтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
30654	Қайшқоқ гипслар Г-3	т	-	-	0,016	0,016
11004	Курилиш ишлари учун қум	м3	-	-	0,01	0,01

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-015-05	08-02-015-06	08-02-015-07	08-02-015-08
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	8,40	8,20	7,13	6,95
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,44	0,36	0,43	0,35

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,39	0,31	0,38	0,30
02499	Юк кўтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,05	0,05	0,05	0,05

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

59658	Якка тешиктанали керамик ғишт	1000 дона	0,403	0,403	0,4	0,4
74404	Иссикликизоляция плиталари	м2	2,71	2,71	2,02	2,02
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,25	0,25	0,25	0,25
45032	Пардозлаш ишлари учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,012	0,012	0,01	0,01
30654	Қайшқоқ гипслар Г-3	т	0,01	0,01	0,008	0,008
11004	Курилиш ишлари учун қум	м3	0,07	0,07	0,005	0,005
09219	Сув	м3	0,25	0,25	0,25	0,25

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-02-015-05	08-02-015-06	08-02-015-07	08-02-015-08
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005

**08-02-016 Жадвал**  
**Ғиштдан таянч деворларни териш**

Ишлар таркиби:

01. Битум мастикасини қозонларда қиздириш (01 норма). 02. Битум мастикасида 1/2 ғиштли деворларни териш (01 норма). 03. Арматураланмаган 1/4 ғиштли деворларни териш (02 норма).

**Үлчов: 100 м2 девор**

- 08-02-016-01 Битум мастикасида 1/2 ғиштли таянч гидроизоляция деворларни териш  
 08-02-016-02 Арматураланмаган 1/4 ғиштли таянч деворларни териш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-02-016-01	08-02-016-02
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	131,89	111,18
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	1,63	1,63

**3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР**

00913	Кўчма битум қозонлари, 400 л	маш.-с	35,09	-
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,98	0,98
00762	Автоқранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлагандан 10т	маш.-с	0,65	0,65

**4. МАТЕРИАЛЛАР**

22721	Якка керамик ғишт, ўлчами 250x120x65 мм, маркаси 100	1000 дона	5,1	2,7
22461	Теришда ишлатиладиган охак-цементли тайёр қоришмалар, маркаси 50	м3	-	0,77
32104	Том ёпиш учун қайноқ битум мастикаси	т	1,16	-
32501	Оғирлиги 1,8 кг квадрат заготовкалардан тайёрланган поковкалар	т	0,0023	0,0023
09219	Сув	м3	0,3	0,1

**08-02-017 Жадвал**  
**Ғиштдан думалоқсимон деворларни териш**

Ишлар таркиби:

01. Ғиштдан ташқи ва ички думалоқсімон деворларни териш. 02. Териш жараённанда думалоқ шаклни хасил қилиш учун ғиштни таращлаш.

### **Үлчов: 100 м<sup>2</sup> териш**

08-02-017-01      Думалоқсімон деворларни териш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-02-017-01
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	14,5
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,50
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>			
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,50
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>			
10411	Керамик ғишт, силикат ёки тешиктанали маркаси лойиха бүйича	1000 дона	0,49
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бүйича)	м3	0,22
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005
09219	Сув	м3	0,44

### **08-02-018 Жадвал**

#### **Композит полимерли арматуралар билан бино ва иншоатларни ғиштли деворларини горизонтал арматуралаш**

### **Үлчов: 1 т**

Ишлар таркиби:

01. Композит полимерли арматуралардан стерженларни тайёрлаш (01 норма). 02. Композит полимерли арматуралардан сеткаларни боғлаш (01 норма). 03. Унификацияланган композит полимерли арматуралардан сеткани ётқизиш.

08-02-018-01 Композит полимерли арматуралардан сеткларни стерженларини тайёрлаш ва боғлаш билан ётқизиш

08-02-018-02 Унификацияланган композит полимерли арматуралардан сеткани ётқизиш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-02-018-01	08-02-018-02
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	142,12	63,73
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,54	0,54
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>				
00762	Автокранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 10 т	маш.-с	0,23	0,23

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-018-01	08-02-018-02
02509	Юк кўтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,31	0,31
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>				
452675	Композит полимерли арматура	м	Л	-
64614	Тўқиладиган сим	кг	Л	-
452688	Унификацияланган композит полимерли арматуралардан сетка (диаметри лойиха бўйича)	т	-	1

#### 08-02-019 Жадвал

#### Газобетон, пенобетон ва полистирол бетон деворларни ғишт билан қоплаш

Ишлар таркиби:

08-02-019-01, 08-02-019-02 нормалар учун:

01. Материалларни тушириш.
02. Ишларни бажариш жойига материалларни кўтариш.
03. Материалларни 30 м гача бўлган масофага кўчириш.
04. Хавозаларни ўрнатиш ва йиғиши.
05. Ғиштларни териш.
06. Арматурали сеткани ўрнатиш.
07. Анкерларни қопланадиган юзага ўрнатиш.

08-02-019-03, 08-02-019-04 нормалар учун:

01. Материалларни тушириш.
02. Ишларни бажариш жойига материалларни кўтариш.
03. Материалларни 30 м гача бўлган масофага кўчириш.
04. Ғиштларни териш.
05. Арматурали сеткани ўрнатиш.
06. Анкерларни қопланадиган юзага ўрнатиш.

#### Ўлчов: 100 м<sup>2</sup> қоплаш

Газобетон, пенобетон ва полистирол бетон деворларни қоплаш:

- |              |  |
|--------------|--|
| 08-02-019-01 | 1/2 ғиштда қават баландлиги 4 м гача бўлганда      |
| 08-02-019-02 | 1 ғиштда қават баландлиги 4 м гача бўлганда        |
| 08-02-019-03 | 1/2 ғиштда қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда |
| 08-02-019-04 | 1 ғиштда қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда   |

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-02-019-01	08-02-019-02	08-02-019-03	08-02-019-04
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	144,19	190,45	112,53	158,84
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	1,10	2,28	1,10	2,28
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
00762	Автоқранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 10т	маш.-с	0,76	1,57	0,76	1,57

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-02-019-01	08-02-019-02	08-02-019-03	08-02-019-04
02499	Юк күтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,34	0,71	0,34	0,71
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						
56030	Арматура сетка ва теккис каркаслар кўринишда (ўлчови ва маркаси лойиха бўйича)	т	0,0165	0,033	0,0165	0,033
60388	Теришда ишлатиладиган қоришина	м3	2,33	5,67	2,33	5,67
923400	Фишт ўлчами 250x120x65 маркаси лойиха бўйича	1000 дона	5,07	10,14	5,07	10,14
923565	Иссиглигига ўралган арматура пўлатлари даврий профилдан синф: А-III, диаметри 10 мм	т	0,05	0,10	0,05	0,10

### 03 Бўлим. Енгил блок ва тошлардан конструкциялар

#### 08-03-001 Жадвал Йирик оҳактош блокларни териш

Ишлар таркиби:

01. Блокларни махкамлагичларни қўйиш билан ўрнатиш. 02. Чокларни ишлаш ва расшивкалаш. 03. Блокларни саралаш.

#### Ўлчов: 1 м3 блокларни териш

Йирик оҳактош блокларни териш:

08-03-001-01 массаси 0,5 т гача

08-03-001-02 массаси 0,5 т дан юқори

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-03-001-01	08-03-001-02
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	4,78	3,30
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	1,49	0,84

#### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлагандаги 8 т	маш.-с	1,49	0,84
-------	---	--------	------	------

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

45061	Оҳактош блоклар	м3	0,93	0,95
45033	Териш учун тайёр қоришина (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,07	0,05
09219	Сув	м3	0,1	0,1
32501	Оғирлиги 1,8 кг квадрат заготовкалардан тайёрланган поковкалар	т	0,0009	0,0009

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-03-001-01	08-03-001-02
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005

## 08-03-002 Жадвал

### Тешиклар ва фахверкларни тұлдериш, деворларни енгилбетон тошлардан териш

Ишлар таркиби:

01. Енгилбетон тошлардан деворларни териш (01, 02 нормалар). 02. Фахверк ва каркасларни тұлдериш (03, 04 нормы). 03. Фиштдан пластр ва откосларни, деворларни бир вақтни үзіда пардозлаш билан тошлардан деворларни териш (05-10 нормалар). 04. Иситиши шарттарынан көрсетілген көлемдерде тошлардан төрттегінен аспаптауда жүргізу. 05. Металл боғловларни үрнатыш (05-10 нормалар). 06. Бүшликтердің тошлар билан тұлдериш (11 норма). 07. Чокларни расшивка қилиш (01-10 нормалар).

#### Үлчов: 1 м3 териш

Енгилбетон тошлардан пардозлашсиз деворларни териш:

- 08-03-002-01 қават баландлиги 4 м гача бўлганда  
08-03-002-02 қават баландлиги 4 м гача бўлганда

Фахверк ва каркасларни тұлдериш билан енгилбетон тошлардан пардозлашсиз деворларни териш :

- 08-03-002-03 қават баландлиги 4 м гача бўлганда  
08-03-002-04 қават баландлиги 4 м гача бўлганда

Фишт териш жараёнида (1/2 ғишт) енгилбетон тошлардан пардозлаш билан деворларни териш :

- 08-03-002-05 қалинлиги 320 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда  
08-03-002-06 қалинлиги 320 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда  
08-03-002-07 қалинлиги 520 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда  
08-03-002-08 қалинлиги 520 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда  
08-03-002-09 қалинлиги 720 мм қават баландлиги 4 м гача бўлганда  
08-03-002-10 қалинлиги 720 мм қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда  
08-03-002-11 Бўшликтердің тошлардан тұлдериш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-03-002-01	08-03-002-02	08-03-002-03	08-03-002-04
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажати	киши-с.	4,43	4,24	3,65	3,46
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,44	0,35	0,38	0,29

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-03-002-01	08-03-002-02	08-03-002-03	08-03-002-04
-------------	--------------------------	---------------	--------------	--------------	--------------	--------------

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,44	0,35	0,38	0,29
-------	---	--------	------	------	------	------

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

16070	Енгилбетон тошлар	м3	0,92	0,92	0,92	0,92
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,11	0,11	0,11	0,11
09219	Сув	м3	0,26	0,26	0,26	0,26
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
32501	Оғирлиги 1,8 кг квадрат заготовкалардан тайёрланган поковкалар	т	-	-	0,0009	0,0009

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-03-002-05	08-03-002-06	08-03-002-07	08-03-002-08
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	5,70	5,45	4,77	4,46
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,52	0,43	0,50	0,40

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,52	0,43	0,42	0,32
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	-	-	0,08	0,08

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

16070	Енгилбетон тошлар	м3	0,55	0,55	0,68	0,68
10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,16	0,16	0,1	0,1
44011	Арматура	т	-	-	Л	Л
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,15	0,15	0,14	0,14
09219	Сув	м3	0,35	0,35	0,2	0,2
32501	Оғирлиги 1,8 кг квадрат заготовкалардан тайёрланган поковкалар	т	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-03-002-09	08-03-002-10	08-03-002-11
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	4,08	3,85	1,39

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-03-002-09	08-03-002-10	08-03-002-11
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,51	0,41	0,24
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>					
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги курилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,43	0,33	0,12
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,08	0,08	-
00112	Автоюклагич 5 т	маш.-с	-	-	0,12
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>					
16070	Енгилбетон тошлар	м3	0,74	0,74	-
10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,07	0,07	-
44011	Арматура	т	л	л	-
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,14	0,14	-
09219	Сув	м3	0,2	0,2	-
32501	Оғирлиги 1,8 кг квадрат заготовкалардан тайёрланган поковкалар	т	0,0009	0,0009	-
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	-
45047	Тўкиладиган материал	м3	-	-	0,25

### 08-03-003 Жадвал

**Туф ва оҳактош тошлардан арматураланмаган, тўсиқлар ва деворларни териш**

Ишлар таркиби:

01. Тўсиқлар ва деворларни териш. 02. Иситиш нишлари ва мъеморий деталларни ўрнатиш. 03. Тошларни тараашлаш. 04. Тоза терилган юзани пардозлаш (05, 06 нормалар). 05. Чокларни расшивка қилиш (03-06, 13, 14 нормалар).

**Ўлчов: 1 м3 териш**

Оҳактошдан деворларни териш:

08-03-003-01 оддий қават баландлиги 4 м гача бўлганда  
 08-03-003-02 оддий қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда  
 08-03-003-03 қаторли қават баландлиги 4 м гача бўлганда  
 08-03-003-04 қаторли қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда  
 08-03-003-05 тоза қават баландлиги 4 м гача бўлганда  
 08-03-003-06 тоза қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Оҳактошдан тўсиқларни териш:

08-03-003-07 арматураланмаган плиталардан 4 м гача  
 08-03-003-08 арматураланмаган плиталардан 4 м дан юқори

Фиштли пардозлаш билан охактошдан деворларни териш:

08-03-003-09 қалинлиги 520 мм 4 м гача  
 08-03-003-10 қалинлиги 520 мм 4 м дан юқори

Туфдан деворларни териш:

08-03-003-11 оддий дағал ишланган тошлардан 4 м гача  
 08-03-003-12 оддий дағал ишланган тошлардан 4 м дан юқори  
 08-03-003-13 тоза профиль формадаги тошлардан 4 м гача  
 08-03-003-14 тоза профиль формадаги тошлардан 4 м юқори

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-03-003-01	08-03-003-02	08-03-003-03	08-03-003-04
<b>1</b>	Курувчи ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	3,72	3,62	4,88	4,74
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,37	0,30	0,38	0,31

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,37	0,30	0,38	0,31
-------	---	--------	------	------	------	------

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

45048	Тош	м3	0,9	0,9	0,98	0,98
10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,003	0,003	-	-
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,17	0,17	0,11	0,11
09219	Сув	м3	0,1	0,1	0,1	0,1
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-03-003-05	08-03-003-06	08-03-003-07	08-03-003-08
<b>1</b>	Курувчи ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	6,62	6,49	9,25	9,08
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,37	0,29	0,29	0,21

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,37	0,29	0,29	0,21
-------	---	--------	------	------	------	------

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

45048	Тош	м3	0,98	0,98	-	-
18058	Охактош-тошдан плиталар	м3	-	-	0,91	0,91

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-03-003-05	08-03-003-06	08-03-003-07	08-03-003-08
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,11	0,11	0,06	0,06
09219	Сув	м3	0,1	0,1	0,1	0,1
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
36025	Игнабаргли дараҳтлардан қирқиб тайёрланган курилиш материаллари. Узунлиги 4-6,5 м, кенглиги 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм бўлган, III навли қирқма бруслар	м3	-	-	0,06	0,06

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-03-003-09	08-03-003-10
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	5,83	5,65
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,36	0,29

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги курилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,36	0,29
-------	---	--------	------	------

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

10413	Керамик ғишт ёки силикат юзали маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,16	0,16
45048	Тош	м3	0,55	0,55
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,16	0,16
09219	Сув	м3	0,1	0,1
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-03-003-11	08-03-003-12	08-03-003-13	08-03-003-14
1	Курувчи ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	5,68	5,51	6,03	5,81
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,40	0,31	0,41	0,32

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги курилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,35	0,26	0,36	0,27
00112	Автоюклагич 5 т	маш.-с	0,05	0,05	0,05	0,05

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

45048	Тош	м3	0,72	0,72	0,92	0,92
-------	-----	----	------	------	------	------

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-03-003-11	08-03-003-12	08-03-003-13	08-03-003-14
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,22	0,22	0,18	0,18
12700	Тошли щебень	м3	0,12	0,12	0,12	0,12
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёранган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005

### 08-03-004 Жадвал

**Қават баландлиги 4 м гача бўлган биноларни ўлчами 500x300x200 мм иссиқликизолиция полистиролбетон блоклар билан ўраб турувчи деворларини (темирбетон каркас оралиқларини тўлдириш) қуриш**

Ишлар таркиби:

01. Қамраб олинадиган участкани тайёрлаш (қурилиш чиқиндиларидан тозалаш, ювиш, уста учун иш жойини таъминлаш, материаллар ва такелажниклар, блок захиралари ва қоришмалар 4 соатга). 02. Қамраб олиш участкасини ўлчаш. 03. Деворни лойиха холатига (леска) инструментлар билан натурага чиқариш. 04. Темирбетон монолит сердечниклари жойини аниқлаш (юк кўттарувчи конструкцияларга туташиш жойидан 3 м масофада ёки бурчак туташувлари, бурчак туташуви жойларида ва текис йўналиши бошқа пардеворлари билан, эшик оралиқлари четлари жойларида). 05. Сердечникларни вертикал арматуралаш ва конструкцияларнинг ораёпма шифтларда ва полларда арматураларни чиқариш учун тешик жойларини тешиши. 06. Конструкцияда хосил бўлган тешикларга арматура чиқиши жойларини бетонлаш билан ўрнатиши. 07. Териш асоси бўйлаб цемент қориши масини суртиши. 08. Пазни юқорига қаратиб териш учун биринчи қатор блоклар гребини кесиши. 09. Биринчи қаторни териш. 10. Териш чоки горизонтал арматуралашни плитка елимида ўрнатиши. 11. Кейинги қатор блокини териш. 12. Териш жараёнини такрорлаш 10 ва 11 бандлар шифт конструкцияси ёки монолит эшик оралиғи перемычкаси остигача. Бунда охирги қатор шифт ости блокларни узунасига кесиши ва ораёпма конструкцияси остки чоки учун 10 мм дан кам бўлмаган цемент қориши масини суртиши билан амалга оширилади. 13. Текис арматура каркасларни ўрнатиши, сим билан перемычка ва чоклардан чиқариб ўрнатилган хамутлар билан боғлаш. 14. Вертикал ва горизонтал (перемычкани) опалубкаларини ўрнатиши ва сердечникларни бетонлаш.

### Ўлчов: 10 м2 ўраб турувчи деворлар

08-03-004-01    Ўлчами 500x300x200 мм бўлган иссиқлик изолиция, полистиролбетон блоклар билан деворларни қуриш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-03-004-01
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	4,38
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,87
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>			
00762	Автокранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 10 т	маш.-с	0,75

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-03-004-01
02499	Юк күтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,12
00521	Электр дреллар	маш.-с	0,17

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

443440	Полистиролбетон блоклар (БПБ) ўлчами 500x300x200 мм, зичлиги чегараси D450-D550, мустаҳкамлиги чегараси B0,75-B1	дона	66
56030	Арматура сетка ва теккис каркаслар кўринишида (ўлчови ва маркаси лойиха бўйича)	тн	Л
937710	Рухланган пўлатдан букилган профиллар қалинлиги 0,5 мм ўлчами 204x100 мм	дона	6
937719	Дюбель-шуруп узунлиги 100-150 мм	дона	6
31717	Монтаж елими (тури лойиха бўйича)	кг	Л
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,001
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,038
09219	Сув	м3	0,5273

#### 08-03-005 Жадвал

**Қават баландлиги 4 м гача бўлган биноларни ўлчами 500x300x120 мм  
иссиқлиқизолиция полистиролбетон блоклар билан тўсиб турувчи деворларини  
(темирбетон каркас оралиқларини тўлдириш) қуриш**

Ишлар таркиби:

01. Қамраб олинадиган участкани тайёrlаш (қурилиш чиқиндиларидан тозалаш, ювиш, уста учун иш жойини таъминлаш, материаллар ва такелажниклар, блок захиралари ва қоришмалар 4 соатга).
02. Қамраб олиш участкасини ўлчаш.
03. Деворни лойиха холатига (леска) инструментлар билан натурага чиқариш.
04. Темирбетон монолит сердечниклари жойини аниқлаш (юк кўтаришчи конструкцияларга туташиб жойидан 3 м масофада ёки бурчак туташувлари, бурчак туташуви жойларида ва текис йўналиши бошқа пардеворлари билан, эшик оралиқлари четлари жойларида).
05. Сердечникларни вертикал арматуралаш ва конструкцияларнинг ораёма шифтларда ва полларда арматураларни чиқариш учун тешик жойларини тешиши.
06. Конструкцияда хосил бўлган тешикларга арматура чиқиш жойларини бетонлаш билан ўрнатиши.
07. Териш асоси бўйлаб цемент қориши масини суртиши.
08. Пазни юқорига қаратиб териш учун биринчи қатор блоклар гребини кесиши.
09. Биринчи қаторни териш.
10. Териш чоки горизонтал арматуралашни плитка елимида ўрнатиши.
11. Кейинги қатор блокини териш.
12. Териш жараёнини такрорлаш 10 ва 11 бандлар шифт конструкцияси ёки монолит эшик оралиғи перемычкаси остигача. Бунда охирги қатор шифт ости блокларни узунасига кесиши ва ораёма конструкцияси остики чоки учун 10 мм дан кам бўлмаган цемент қориши масини суртиши билан амалга ошириши.
13. Текис арматура каркасларни ўрнатиши, сим билан перемычка ва чоклардан чиқариб ўрнатилган хамутлар билан боғлаш.
14. Вертикал ва горизонтал (перемычкани) опалубкаларини ўрнатиши ва сердечникларни бетонлаш.

**Ўлчов: 10 м2 түсіб турувчи деворлар**

08-03-005-01    Ўлчами 500x300x120 мм бўлган иссиқликизиция блоклари,  
полистиролбетон блоклар билан деворларни қуриш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-03- 005-01
<b>1</b>	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	4,10
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,303

**3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР**

00762	Автокранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 10 т	маш.-с	0,187
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,116
00521	Электр дреллар	маш.-с	0,167

**4. МАТЕРИАЛЛАР**

443441	Полистиролбетон блоклар (БПБ) ўлчами 500x300x120 мм, зичлиги чегараси D450-D550, мустаҳкамлиги чегараси B0,75-B1	дона	66
56030	Арматура сетка ва теккис каркаслар кўринишида (ўлчови ва маркаси лойиха бўйича)	тн	Л
937710	Рухланган пўлатдан букилган профиллар қалинлиги 0,5 мм ўлчами 204x100 мм	дона	6
937719	Дюбель-шуруп узунлиги 100-150 мм	дона	6
31717	Монтаж елими (тури лойиха бўйича)	кг	Л
36026	Игнабаргли дараҳтлардан тайёрланган ёғоч материаллари, IV навли, узунлиги 4-6,5 м, эни 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм қилиб кесилган бруслар	м3	0,01
30377	Формовкаловчи думалоқ симли михлар 1,6x100 мм	т	0,004
45033	Териш учун тайёр қоришка (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,024
09219	Сув	м3	0,024

**08-03-006 Жадвал****Бино ташқи деворларини иситиши учун 600x400x60 мм ўлчамли полистиролбетон плиталарни монтаж қилиши**

Ишлар таркиби:

01. Қамраб олиш участкасини ўлчаш. 02. Қоришка билан тайёр асосни текислаш. 03. Пастки металл махкамлагичларни ўрнатиш. 04. Плиталарни ўрнатиш, тешиш ва дюбелларни ўрнатиш.

**Ўлчов: 10 м2 иссиқлик полистиролбетон плиталар**

08-03-006-01    Бино ташқи деворларини иситиши учун 600x400x60 мм ўлчамли полистиролбетон плиталарни монтаж қилиши

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-03-006-01
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	4,0
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	0,414
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>			
00521	Электр дреллар	маш.-с	0,008
00982	Тортиш кучи 122,62 кН (12,5 т) гача бўлган электр лебёдкалар	маш.-с	0,414
01146	Силлиқловчи бурчакли машиналар	маш.-с	0,023
03325	Электр дрель-перфоратор	маш.-с	2,124
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>			
443442	Иссиклик полистиролбетон плиталар ўлчами 600x400x60 мм	дона	50
31122	Уланиш жойини герметиклаш учун мўлжалланган монтаж кўпиги, сифими 0,85 л бўлган баллончикда	дона	0,196
09219	Сув	м3	0,01
49353	Сиқувчи дюбеллар (тури лойиха бўйича)	дона	Л
55228	Диаметри 5 мм бўлган ҳалқасимон олмосли пармалар	дона	0,036
31717	Монтаж елими (тури лойиха бўйича)	кг	Л
30646	Цоколь профили (тури лойиха бўйича)	м	Л
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,024
61615	Отиш учун дюбеллар	10 дона	0,089

### 08-03-007 Жадвал

#### Қуруқ аралашмали елимларда пардозсиз газобетон блоклардан деворларни териш

Ишлар таркиби:

01. Материалларни тушириш.
02. Ишларни бажариш жойига материалларни кўтариш.
03. Материалларни 30 м гача бўлган масафага кўчириш.
04. Териш учун асосни тайёрлаш.
05. Қаторларни ўрнатиш ва причалкани тортиш.
06. Зарур холларда блокларни кесиш.
07. Қоришмани тайёрлаш.
08. Архитектура деталларини ва иситиш туйникларини ўрнатган холда блокларни териш.
09. Блокларга анкерларни ўрнатиш.
10. Тўшамаларни ўрнатиш ва саралаш (02, 04 нормалар).

#### Ўлчов: м3

Деворларни газобетон блоклардан елимда пардозсиз териш қалинлиги гача:

- |              |                                       |
|--------------|---------------------------------------|
| 08-03-007-01 | 400 мм қават баландлиги 4 м гача      |
| 08-03-007-02 | 400 мм қават баландлиги 4 м дан юқори |
| 08-03-007-03 | 500 мм қават баландлиги 4 м гача      |
| 08-03-007-04 | 500 мм қават баландлиги 4 м дан юқори |

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-03-007-01	08-03-007-02	08-03-007-03	08-03-007-04
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с.	3,65	3,54	4,47	4,34

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-03-007-01	08-03-007-02	08-03-007-03	08-03-007-04
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	0,13	0,13	0,13	0,13
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
00762	Автокранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 10 т	маш.-с	0,08	0,08	0,08	0,08
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,05	0,05	0,05	0,05
00521	Электр дреллар	маш.-с	0,20	0,20	0,25	0,25
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						
19418	Қалинлиги 400 ммли пенобетон девор блоклари	м3	1,01	1,01	-	-
19419	Қалинлиги 500 ммли пенобетон девор блоклари	м3	-	-	1,01	1,01
19412	Куруқ аралашмали коришма	кг	20,50	20,50	25,63	25,63
923565	Иссиглигига ўралган арматура пўлатлари даврий профилдан синф: А-III, диаметри 10 мм	т	0,00078	0,00078	0,00124	0,00124
09219	Сув	м3	0,004	0,004	0,00575	0,00552

#### 04 Бўлим. Пардеворлар

##### 08-04-001 Жадвал

**Енгилбетон ва гипсдан ишланган плитали тўсиқларни ўрнатиш**

Ишлар таркиби:

01. Раствор билан тайёр асосни текислаш. 02. Каркас ва плиталпрни ўрнатиш (01-08 нормалар). 03. Металл махкамлагичларни ўрнатиш. 04. Чокларга ишлов бериш.

**Ўлчов: 100 м2 тўсиқ (тешикларни хисобга олмагандан)**

Гипс плиталардан тўсиқларни ўрнатиш:

08-04-001-01 1 катламда қават баландлиги 4 м гача бўлганда

08-04-001-02 1 катламда қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

08-04-001-03 2 катламда қават баландлиги 4 м гача бўлганда

08-04-001-04 2 катламда қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Енгилбетон плиталардан тўсиқларни ўрнатиш:

08-04-001-05 1 катламда қават баландлиги 4 м гача бўлганда

08-04-001-06 1 катламда қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

08-04-001-07 2 катламда қават баландлиги 4 м гача бўлганда

08-04-001-08 2 катламда қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Пазогребли гипс плиталардан түсиқларни ўрнатиши:

08-04-001-09 1 қатламда қават баландлиги 4 м гача бўлганда

08-04-001-10 1 қатламда қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

08-04-001-11 2 қатламда қават баландлиги 4 м гача бўлганда

08-04-001-12 2 қатламда қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-04-001-01	08-04-001-02	08-04-001-03	08-04-001-04
-------------	--------------------------	---------------	--------------	--------------	--------------	--------------

<b>1</b>	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	96,83	93,96	174,80	169,05
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	3,21	3,21	7,32	7,32

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	2,14	2,14	4,88	4,88
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	1,07	1,07	2,44	2,44

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

19704	Гипс плиталар қалинлиги 100 мм гача	м2	91	91	182	182
30654	Қайшқоқ гипслар Г-3	т	0,57	0,57	2,03	2,03
32501	Оғирлиги 1,8 кг квадрат заготовкалардан тайёрланган поковкалар	т	0,008	0,008	0,008	0,008
43099	Арматура синфи А-1	т	0,013	0,013	0,026	0,026
36025	Игнабаргли дарахтлардан кирқиб тайёрланган қурилиш материаллари. Узунлиги 4-6,5 м, кенглиги 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм бўлган, III навли қирқма бруслар	м3	0,1	0,1	0,2	0,2
11004	Қурилиш ишлари учун қум	м3	0,6	0,6	2,1	2,1
31930	Йириқдона сепмали ТВК-350 русумли толь	м2	6	6	12	12
09219	Сув	м3	0,24	0,24	0,34	0,34
30377	Формовкаловчи думалоқ симли михлар 1,6x100 мм	т	0,0004	0,0004	0,0008	0,0008

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-04-001-05	08-04-001-06	08-04-001-07	08-04-001-08
<b>1</b>	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	92,00	89,24	174,80	169,05
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с.	3,03	3,03	5,67	5,67

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	1,87	1,87	3,76	3,76
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	1,16	1,16	1,91	1,91

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

16072	Енгилбетон плиталар қалинлиги 100 мм гача	м2	97	97	194	194
32501	Массаси 1,8 кг бўлган квадрат тайёрланмалардан поковкалар	т	0,008	0,008	0,008	0,008

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-04-001-05	08-04-001-06	08-04-001-07	08-04-001-08
36025	Игнабаргли дарахтлардан қирқиб тайёрланган қурилиш материаллари. Узунлиги 4-6,5 м, кенглиги 75-150 мм, қалинлиги 40-75 мм бўлган, III навли қирқма бруслар	м3	0,1	0,1	0,2	0,2
45033	Териш учун тайёр қоришима (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,5	0,5	1,1	1,1
31930	Йирикдона сепмали ТВК-350 русумли толь	м2	6	6	12	12
30377	Формовкаловчи думалоқ симли михлар 1,6x100 мм	т	0,0004	0,0004	0,0008	0,0008
09219	Сув	м3	0,24	0,24	0,34	0,34

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-04-001-09	08-04-001-10	08-04-001-11	08-04-001-12
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	100,71	97,67	181,77	175,80
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	2,94	2,94	6,37	6,37

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	1,95	1,95	4,16	4,16
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,99	0,99	2,21	2,21

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

19704	Гипс плиталар қалинлиги 100 мм гача	м2	101,2	101,2	202,4	202,4
31719	Қоплаш ишлари учун елим (куруқ аралашма)	т	0,18	0,18	0,34	0,34
30544	Пробкали таглик	м2	7,2	7,2	14,4	14,4
09219	Сув	м3	0,075	0,075	0,14	0,14

## 08-04-002 Жадвал

**Шиша блоклардан тўсиқларни ўрнатиш ва тешикларни шиша блоклар билан тўлдириш**

Ишлар таркиби:

- Растворда тайёр асосни текислаш.
- Теришни арматуралаш билан блокларни ўрнатиш.
- Чокларни расшивка қилиш (01, 02 нормалар).

**Ўлчов: 100 м2 тўсиқ (тешикларни хисобга олмагандан)**

Шиша блоклардан тўсиқларни ўрнатиш:

08-04-002-01 қават баландлиги 4 м гача бўлгандан

08-04-002-02 қават баландлиги 4 м дан юкори бўлгандан

Тешикларни шиша блоклар билан тўлдириш:

08-04-002-03 қават баландлиги 4 м гача бўлганда

08-04-002-04 қават баландлиги 4 м дан юқори бўлганда

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-04-002-01	08-04-002-02	08-04-002-03	08-04-002-04
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	135,70	133,40	156,40	152,95
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	2,95	2,95	2,95	2,95
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	1,96	1,96	1,96	1,96
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,99	0,99	0,99	0,99
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						
33003	194x194x98 мм ўлчамли рангиз ғовакли шиша блоклар	1000 дона	2,6	2,6	2,6	2,6
43099	Арматура синфи А-1	т	0,112	0,112	0,112	0,112
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,74	0,74	0,74	0,74

### 08-04-003 Жадвал

#### Куруқ аралашмали елимларда газобетон блоклардан пардеворларни териш

Ишлар таркиби:

01. Материалларни тушириш.
02. Ишларни бажариш жойига материалларни кўтариш.
03. Материалларни 30 м гача бўлган масафага кўчириш.
04. Териш учун асосни тайёрлаш.
05. Қаторларни ўрнатиш ва причалкани тортиш.
06. Зарур холларда длокларни кесиш.
07. Қоришмани тайёрлаш.
08. Блокларни териш.
09. Блокларга анкерларни ўрнатиш.
10. Тўшамаларни ўрнатиш ва саралаш (02, 04 нормалар).

#### Ўлчов: 100 м2

Пардеворларни газобетон блоклардан елимда териш қалинлиги:

- |              |                                       |
|--------------|---------------------------------------|
| 08-04-003-01 | 100 мм қават баландлиги 4 м гача      |
| 08-04-003-02 | 100 мм қават баландлиги 4 м дан юқори |
| 08-04-003-03 | 200 мм қават баландлиги 4 м гача      |
| 08-04-003-04 | 200 мм қават баландлиги 4 м дан юқори |

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-04-003-01	08-04-003-02	08-04-003-03	08-04-003-04
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	62,4	48,05	80,19	61,75

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-04-003-01	08-04-03-02	08-04-003-03	08-04-003-04
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	1,26	1,26	2,50	2,50
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
00762	Автоқранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 10 т	маш.-с	0,78	0,78	1,55	1,55
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,48	0,48	0,95	0,95
00521	Электр дреллар	маш.-с	1,30	1,33	2,52	2,52
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						
19415	Қалинлиги 100 мм ли газобетон девор блоклари	м3	10,1	10,1	-	-
19416	Қалинлиги 200 мм ли газобетон девор блоклари	м3	-	-	20,2	20,2
19412	Қуруқ аралашмали қоришка	кг	212,14	216,38	409,98	409,98
923565	Иссиглигига ўралган арматура пўлатлари даврий профилдан синф: А-III, диаметри 10 мм	т	0,031	0,031	0,031	0,031
09219	Сув	м3	0,0437	0,0437	0,0828	0,0828

## 05 Бўлим. Дераза токчалари, айвонлар

### 08-05-001 Жадвал Темирбетон плита дераза токчаларини ўрнатиш

Ишлар таркиби:

01. Растворни қўйиш билан плиталарни ўрнатиш, плиталарни жойига мослаш ва чокларга ишлов бериш.

#### Ўлчов: 100 м2 плиталар (ишда)

Темирбетон плита дераза токчаларини ўрнатиш

08-05-001-01 мозайкали қоплама билан

08-05-001-02 силлиқ

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-05-001-01	08-05-001-02
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	133,40	113,68
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	2,94	2,94
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>				
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	2,11	2,11
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,83	0,83

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-05-001-01	08-05-001-02
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>				
42295	Темирбетон плита дераза токчаларини	м2	102	102
45032	Пардозлаш ишлари учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	3,06	3,06
09219	Сув	м3	0,06	0,06
30654	Қайшқоқ гипслар Г-3	т	0,337	0,337
38617	Бўктирилган пакля	кг	225	225

**08-05-002 Жадвал  
Пиллапояларни қуриш**

Ишлар таркиби:

01. Пойдеворни қайта қўмиш билан тупроқни кавлаш ва ортиқча тупроқни ташиш. 02. Ён деворларни штукатуркалаш ва бўяш билан териш (02 норма). 03. Деворларни ва пойдеворларни териш (03 норма). 04. Майдон плиталари ва тайёргланган бетонни ётқизиш. 05. Зинапояларни ўрнатиш (02-03 нормалар). 06. Асфальт қопламани ўрнатиш.

**Ўлчов: 1 м2 пиллапоя**

Пиллапояларни қуриш:

- 08-05-002-01 чиқиши майдончаси билан  
08-05-002-02 бир зинапояда бир томондан кириш билан  
08-05-002-03 уч зинапояда уч томондан кириш билан

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-05-002-01	08-05-002-02	08-05-002-03
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	1,67	3,12	12,21
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,08	0,08	0,24

**3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР**

00762	Автокранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлагандан 10т	маш.-с	0,03	0,03	0,10
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,05	0,05	0,14

**4. МАТЕРИАЛЛАР**

42283	Темирбетон плиталар	м3	Л	Л	Л
45068	Темирбетон зинапоялар	м	Л	Л	Л
44020	Армосеткалар	т	Л	Л	Л
45040	Керамик ғишт ўлчами ва маркаси лойиха бўйича	1000 дона	-	0,002	0,14
10951	Харсанг тош	м3	-	-	0,44
22003	В 7,5 (M100) классли оғир бетон	м3	0,05	0,09	-

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-05-002-01	08-05-002-02	08-05-002-03
45033	Териш учун тайёр қоришина (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,01	0,01	0,26
23416	Асфальтбетон йўл, аэрором ва асфальтбетон аралашмалари (зич асфальтбетон учун иссиқ ва қайноқ, майда ва йирик донали, қумли), II маркали, А типли	т	0,0554	0,0511	0,02
09219	Сув	м3	0,003	0,01	0,01
35516	Рогожа	м2	0,48	1,06	-
11004	Қурилиш ишлари учун кум	м3	0,02	0,002	-
36133	Игнабаргли дараҳтлардан ёғочлар. Кесилмаган тахаталар, узунлиги 2-3,75 м, бутун эни, қалинлиги 25 мм, III нав	м3	-	0,02	0,022
30389	Қурилиш михлари текис қалпоқли 1,6x50 мм	т	-	0,0002	0,0002

## 06 Бўлим. Чиқинди қувурлари

### 08-06-001 Жадвал

#### Асбоцементли трубалардан ствол билан чиқинди қувурларни монтаж қилиш

Ишлар таркиби:

01. Диаметри 400 мм бўлган асбестоцемент қувурларидан ясалган вертикал чиқинди стволини тойиш муфталар билан ўрнатиш, ствол қаватлар оралиғида ва стволнинг пастки қисмида пўлат таянч рамкасига маҳкамлаш. 02. Шаблонга мувофиқ асбестоцемент қувурларидаги тешикларни кесиши билан қабул қилувчи клапанларни монтаж қилиш, қабул қилувчи клапанларнинг корпусини қаттиқ прокладкаларда қисқичлар билан ахлат стволига маҳкамлаш, улагичларни герметизациялаш. 03. Чиқиндиларни тозалаш қисмларини ўрнатиш: тортиш трубкасини дефлектор билан, телескопик отводни шибер билан герметик ишлов билан чиқинди қувурига телескопик отвод билан улаш, хажми 750 л чиқинди йиғувучи металл тележкада. 04. Чиқинди қувури стволи ўтиш жойларини ёпмалари ва қопламалари орқали раствар ва минерал пахта билан ишлов бериш. 05. Чиқинди қуврлари деталларини бўяш.

#### Ўлчов: 1 чиқинди қувури

08-06-001-01 9 қаватли биноларда беш клапанли умумий баландлиги 25 м бўлган

асбестоцементли трубалардан чиқинди қувури стволини монтаж қилиш

08-06-001-02 08-06-001-01 нормага хар бир қаватга тўққиздан юқори ёки кам қўшиш ёки айриш

08-06-001-03 08-06-001-01 нормага чиқинди қувури стволи 1 м га узайганда қават баландлиги 2,8 м дан ошиқ бўлганда қўшиш ёки айриш

08-06-001-04 08-06-001-01 нормага битта қўшимча қабул қилувчи клапангага қўшиш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-06-001-01	08-06-001-02	08-06-001-03	08-06-001-04
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	72,95	5,95	1,38	2,54
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	12,72	1,33	0,48	0,02

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00698	Минорали кранлар бошқа турдаги курилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	12,38	1,23	0,44	-
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,34	0,10	0,04	0,02
02016	Кўлда электр ёйи билан пайвандлаш учун мосламаси (ўзгармас ток)	маш.-с	11,31	0,50	-	-

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

37700	Асбестоцементли босимсиз трубалар шартли ўтиш 300 мм, ички диаметри 279 мм	м	4	-	-	-
37701	Асбестоцементли босимсиз трубалар шартли ўтиш 400 мм, ички диаметри 368 мм	м	24,5	2,86	1,02	-
44266	Тележкали металл чиқинди йиғувчи	комп.	1	-	-	-
44273	Телескопик цилиндрик отводдан таянч металлконструкция рамалари	кг	86	-	-	-
45040	Керамик ғишт ўлчами ва маркаси лойиха бўйича	1000 дона	Л	-	-	-
32501	Оғирлиги 1,8 кг квадрат заготовкалардан тайёрланган поковкалар	т	Л	Л	-	-
30952	Майли ва алкидли қуюқ бўёклар: цинкли МА-011-1	т	0,002	0,00012	-	0,00024
31650	Комбинацияланган алиф К-2	т	0,0017	0,0001	-	0,0002
63608	Чиқинди қабул қилиш учун клапанлар	дона	5	0,5	-	1
45033	Териш учун тайёр қоришима (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,12	0,01	-	-
32458	ЦАГИ № 3 типидаги цилиндрик тортиш дефлекторлари, патрубка диаметри 280 мм	дона	1	-	-	-
74484	Пўлат трос	м	31	3	1	-
35318	Электродлар диаметри 5 мм Э42	т	0,0072	0,0007	-	-
46107	Тойиш муфталари	дона	8	1	-	-

### 08-06-002 Жадвал Чиқинди қувури металл деталларини бўяш

Ишлар таркиби:

01. Чиқинди қувури металл деталларини бўяш

## **Үлчов: 1 чиқинди қувури**

08-06-002-01 9 қаватли биноларда беш клапанли чиқинди қувури металл деталларини бўяш

08-06-002-02 08-06-002-01 нормага хар бир қаватга тўққиздан юқори ёки кам бўяшда қўшиш ёки айриш

08-06-002-03 08-06-002-01 нормага битта қўшимча клапанни бўяшда қўшиш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-06- 002-01	08-06- 002-02	08-06- 002-03
<b>1</b>	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	4,79	0,30	0,58
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>					
30952	Майли ва алкидли қуюқ бўёклар: цинкли МА-011-1	т	0,002	0,00012	0,00024
31650	Комбинацияланган алиф К-2	т	0,0017	0,0001	0,0002
30956	МА-0115 маркали мойли ерга оид бўёклар мумиё, темирли сурик	т	0,0004	0,00003	0,00006

## **08-06-003 Жадвал**

### **Чиқинди қувурларни стволлари асбестоцемент трубалардан ёнғин ўчириш ва тозалаш тизими билан монтаж қилиш**

Ишлар таркиби:

08-06-003-01 норма учун:

01. Таянч фланци, патрубка ва оловни баратараф этувчи механизмли шиберни монтаж қилиш. 02. Асбестоцемент трубалардан махкамловчи хомутлар резина зичлагичлари билан хар бир қаватда чиқинди қувури ва қопламаси орасидаги тирқиши бетонлаш билан чиқинди қувури стволни монтаж қилиш. 03. Бино чиқинди қувури стволи учун ёнғин ўчириш ва дезинфекция, ювиш, тозалаш тизимини монтаж қилиш. 04. Дефлектор ва вентиляцион асбестоцемент трубани ўрнатиш. 05. Чиқинди қабул қилувчи клапанни монтаж қилиш. 06. Металл деталларни бўяш. 07. Чиқинди йифувчини ўрнатиш. 08. Тозалаш ва синаш механизмини созлаш.

08-06-003-02 норма учун:

01. Асбестоцемент трубалардан махкамловчи хомутлар резина зичлагичлари билан хар бир қаватда чиқинди қувури ва қопламаси орасидаги тирқиши бетонлаш билан чиқинди қувури стволни монтаж қилиш. 02. Чиқинди қабул қилувчи клапанни монтаж қилиш.

08-06-003-03 норма учун:

01. Асбестоцемент трубалардан махкамловчи хомутлар резина зичлагичлари билан хар бир қаватда чиқинди қувури ва қопламаси орасидаги тирқиши бетонлаш билан чиқинди қувури стволни монтаж қилиш.

08-06-003-04 норма учун:

01. Чиқинди қабул қилувчи клапанни монтаж қилиш.

**Ўлчов: чиқинди қувури (08-06-003-01 норма); қават (08-06-003-02 норма); м (08-06-003-03 норма); дона (08-06-003-04 норма)**

08-06-003-01	Бинонинг умумий баландлиги 48 м бўлган 17 қаватли биноларда 16 клапанли, чиқинди қувурларни стволлари асбестоцемент трубалардан ёнғинўчириш ва тозалаш тизими билан монтаж қилиш
08-06-003-02	08-06-003-01 нормага хар бир қаватга ўн еттидан юқори ёки кам чиқинди қувурларни монтаж қилишда қўшиш ёки айриш
08-06-003-03	08-06-003-01 нормага чиқинди қувури стволи 1 м га узайганда қават баландлиги 2,8 м дан ошиқ бўлганда қўшиш ёки айриш
08-06-003-04	08-06-003-01 нормага чиқинди қувурларни монтаж қилишда битта қўшимча қабул қилувчи клапанга қўшиш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-06-003-01	08-06-003-02	08-06-003-03	08-06-003-04
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	380,41	8,24	1,27	4,19
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	33,70	1,74	0,61	0,14

### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

00347	Ёйли пайвандлаш учун бирпостли пайвандловчи агрегатлар	маш.-с	3	-	-	-
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	31,83	1,65	0,59	0,11
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	1,87	0,09	0,02	0,03

### 4. МАТЕРИАЛЛАР

30407	Курилиш михлари	т	0,0057	0,003	-	-
30998	МА-15, ПФ-14 сурик темирли фойдаланишга тайёр ерга оид алкидли ва ёғли бўёклар	т	0,00002	-	-	-
35318	Электродлар диаметри 5 мм Э42	т	0,002	-	-	-
36052	Игнабаргли дарахт ёғочидан кирқиб тайёрланган узунлиги 4-6,5 м, кенглиги 75-150 мм, қалинлиги 25 мм бўлган II навли кирқма тахталар	м3	0,216	-	-	-
38617	Бўктирилган пакля	кг	0,01	-	-	-
40955	Гайкали анкерли болтлар	т	0,0008	-	-	-
44709	Тешик тешини учун бур сверло (коронка) типи, диаметри лойиҳа бўйича	дона	1	-	-	-
45027	Бетон (синфи лойиҳа бўйича)	м3	Л	Л	-	-
45213	Асбестоцемент босимсиз муфталар диаметри 400 мм	дона	16	1	-	-
63952	Асбоцементли трубалар диаметри 300 мм	м	5,9	-	-	-
63953	Асбоцементли трубалар диаметри 400 мм	м	47,6	2,8	1	-

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-06-003-01	08-06-003-02	08-06-003-03	08-06-003-04
413215	Пўлат конструкцияларни монтажи учун болтлар комплектида гайка ва шайбалар билан, диаметри 6-8 мм, узунлиги 55-80 мм	кг	10	-	-	-
413282	Рухланган пўлатдан думалоқ вентиляцион дефлекторлар, диаметри 280 мм, қалинлиги 0,55 мм	дона	1	-	-	-
413463	Алюмин жилали кучланиш кабели АВВГнг(А) 3x4+1x2,5-660	1000 м	0,015	-	-	-
414261	Подводкалар эгилувчан арматураланган сув учун, вибрациягақарши комплектда прокладкалари билан, диаметри 15 мм, узунлиги 500 мм	компл	2	-	-	-
414806	Вентиляцион дефлекторнинг хомути ва рухланган пўлатдан бўлган фартук, диаметри 600 мм, қалинлиги 0,55 мм	дона	1	-	-	-
414812	Листли пўлатдан таянч фланеци Ст3, ички диаметри 450 мм, баландлиги 50 мм	дона	1	-	-	-
414818	Чиқинди стволи фартукини махкамлаш учун махкамловчи металл хомут, диаметри 280 мм	дона	1	-	-	-
414819	Чиқинди стволи трубасини улаш учун махкамловчи металл хомут, диаметри 425-440 мм	дона	16	-	-	-
460950	Тобланган боғлаш сими д-1,2 мм	т	0,0095	0,0005	-	-
467269	Асбестоцементли чиқинди қувури учун КН-5 юкланувчи хомутли клапан	дона	16	1	-	1
467273	Чиқинди қувури стволи тепа учи гильзаси	дона	1	-	-	-
467276	ШБП пружина приводли ва ёнғинқайтарувчи тизимли чиқинди қувури шибери	компл	1	-	-	-
467277	Чиқинди қувури шибер потрубкаси	дона	1	-	-	-
469137	Чиқинди йиғувчи	дона	1	-	-	-
469138	Ёнғинўчириш ва дезинфекция, ювиш, тозалаш тизимига оголовок лойиха бўйича	дона	1	-	-	-
469139	Ёнғинўчириш ва дезинфекция, ювиш, тозалаш тизими	компл	1	-	-	-

### 08-06-004 Жадвал

**Коррозияга-чидамли пўлатдан бўлган трубалардан чиқинди қувурини стволи билан монтаж қилиш**

Ишлар таркиби:

08-06-004-01 норма учун:

01. Таянч фланци, патрубка ва ёнгин қайтарувчи механизмли шиберни монтаж қилиш.  
 02. Коррозияга чидамли трубалардан махкамловчи хомутлар резина зичлагичлари билан ҳар бир қаватда чиқинди қувури ва қопламаси орасидаги тирқишни бетонлаш билан чиқинди қувури стволни монтаж қилиш. 03. Бино чиқинди қувури стволи учун ёнгин ўчириш ва дезинфекция, ювиш, тозалаш тизимини монтаж қилиш. 04. Дефлектор ва вентиляцион пўлат трубани ўрнатиш. 05. Чокларни герметизициялаш билан юкланувчи клапанни монтаж қилиш. 06. Чикинди қувури металл деталларни бўяш. 07. Керамзитобетон қоришмани тайёрлаш. 08. Стволни ғишт билан териш, бўшлиқларни керамзитобетон билан тўлдириш. 09. Тозалаш механизмини синаш ва созлаш.

08-06-004-02 норма учун:

01. Коррозияга чидамли трубалардан махкамловчи хомутлар резина зичлагичлари билан ҳар бир қаватда чиқинди қувури ва қопламаси орасидаги тирқишни бетонлаш билан чиқинди қувури стволни монтаж қилиш. 02. Чокларни герметизициялаш билан юкланувчи клапанни монтаж қилиш. 03. Керамзитобетон қоришмани тайёрлаш. 04. Стволни ғишт билан териш, бўшлиқларни керамзитобетон билан тўлдириш.

08-06-004-03 норма учун:

01. Коррозияга чидамли трубалардан махкамловчи хомутлар резина зичлагичлари билан ҳар бир қаватда чиқинди қувури ва қопламаси орасидаги тирқишни бетонлаш билан чиқинди қувури стволни монтаж қилиш. 02. Керамзитобетон қоришмани тайёрлаш. 03. Стволни ғишт билан териш, бўшлиқларни керамзитобетон билан тўлдириш.

08-06-004-04 норма учун:

01. Қабул қилувчи клапанни монтаж қилиш.

**Ўлчов: чиқинди қувури (08-06-004-01 норма); қават (08-06-004-02 норма); м (08-06-004-03 норма); дона (08-06-004-04 норма)**

08-06-004-01      Бинонинг умумий баландлиги 48 м бўлган 17 қаватли биноларда 16 клапанли, чиқинди қувурларни стволлари хризотилцемент трубалардан ёнгинўчириш ва тозалаш тизими билан монтаж қилиш

08-06-004-02      08-06-004-01 нормага ҳар бир қаватга ўн еттидан юқори ёки кам чиқинди қувурларни монтаж қилишда қўшиш ёки айриш

08-06-004-03      08-06-004-01 нормага чиқинди қувури стволи 1 м га узайганда қават баландлиги 2,8 м дан ошиқ бўлганда қўшиш ёки айриш

08-06-004-04      08-06-004-01 нормага чиқинди қувурларни монтаж қилишда битта қўшимча қабул қилувчи клапанга қўшиш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-06-004-01	08-06-004-02	08-06-004-03	08-06-004-04
1	Курувчи-ищчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	592,67	21,54	5,55	4,14

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-06-004-01	08-06-004-02	08-06-004-03	08-06-004-04
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	51,65	2,82	0,93	0,11
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
00347	Ёйли пайвандлаш учун бирпостли пайвандловчи агрегатлар	маш.-с	3	-	-	-
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	40,19	2,15	0,77	0,1
02499	Юк күтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	11,46	0,67	0,16	0,01
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						
12996	Щебень	м3	1,724	0,1	-	-
23469	Сув	м3	0,588	0,032	0,05	-
30322	Гайка ва шайбали қурилиш болтлари	т	-	-	-	0,0009
30407	Қурилиш михлари	т	0,0057	0,0003	-	-
30898	Ташқи чоклар учун силикон герметик	л	0,48	-	-	0,03
30998	МА-15, ПФ-14 сурик темирли фойдаланишга тайёр ерга оид алкидли ва ёғли бўёқлар	т	0,00002	-	-	-
35318	Электродлар диаметри 5 мм Э42	т	0,002	-	-	-
36052	Игнабаргли дараҳт ёғочидан қирқиб тайёрланган узунлиги 4-6,5 м, кенглиги 75-150 мм, қалинлиги 25 мм бўлган II навли қирқма тахталар	м3	0,154	0,012	-	-
40955	Гайкали анкерли болтлар	т	0,0032	-	-	-
44709	Тешик тешиш учун бур сверло (коронка) типи, диаметри лойиха бўйича	дона	1	-	-	-
44849	Цемент маркаси лойиха бўйича	т	1,819	0,107	0,025	-
45040	Керамик ғишт ўлчами ва маркаси лойиха бўйича	1000 дона	2,664	0,157	0,056	-
45045	Керамзитли шағал	м3	3,42	0,20	0,068	-
45404	Қурилиш - монтаж пистолети учун потронлар	1000 дона	0,068	0,004	-	-
58186	Металл тележкали металл чиқинди йигувчи хажми 750 л	компл	1	-	-	-
60096	Қурилиш куми	м3	4,25	0,24	0,61	-
413199	Рухланган пўлатдан хомутли тезечилувчи хомутлар диаметри 315 мм	дона	1	-	-	-
413215	Пўлат конструкцияларни монтажи учун болтлар комплектида гайка ва шайбалар билан, диаметри 6-8 мм, узунлиги 55-80 мм	кг	31,2	0,4	0,143	-
413282	Рухланган пўлатдан думалоқ вентиляцион дефлекторлар, диаметри 280 мм, қалинлиги 0,55 мм	дона	1	-	-	-
413300	Дюбель-михлар ўтказилган шайбали ва цинк копламали, диаметри 4,5 мм, узунлиги 30-60 мм	т	0,0007	-	-	-

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-06-004-01	08-06-004-02	08-06-004-03	08-06-004-04
414261	Подводкалар эгилувчан арматураланган сув учун, вибрациягақарши комплектда прокладкалари билан, диаметри 15 мм, узунлиги 500 мм	компл	2	-	-	-
414806	Вентиляцион дефлекторнинг хомути ва рухланган пўлатдан бўлган фартук, диаметри 600 мм, қалинлиги 0,55 мм	дона	1	-	-	-
414812	Листли пўлатдан таянч фланеци Ст3, ички диаметри 450 мм, баландлиги 50 мм	дона	1	-	-	-
414818	Чиқинди стволи фартукини махкамлаш учун махкамловчи металл хомут, диаметри 280 мм	дона	1	-	-	-
434500	Иссиклилизациян прокладкали пенополиэтилен шнур, ўтиши думалоқ яхлит, диаметри 30 мм	100м	1,09	0,064	-	-
445679	Кучланиш кабели мис жилали ПВХ изоляцияли ва қопламали ВВГнг 5x2,5 (ож)-1	1000м	0,003	-	-	-
460950	Тобланган боғлаш сими д-1,2 мм	т	0,0095	0,0005	-	-
467267	СМН типидаги чиқинди қувури стволи учун фланецли юкланувчи клапан КН-3	дона	16	1	-	1
467270	Чиқинди стволи вентиляцияси учун рухланган пўлатдан трубалар, диаметри 300 мм	м	5,9	-	-	-
467273	Чиқинди қувури стволи тепа учи гильзаси	дона	1	-	-	-
467274	Вентиляцион заслонка лойиҳа бўйича	дона	1	-	-	-
467276	ШБП пружина приводли ва ёнғинқайтарувчи тизимли чиқинди қувури шибери	компл	1	-	-	-
467278	Чиқинди қувури ПШН бинолар учун шибер потрубкаси, баландлиги 75 м гача	дона	1	-	-	-
467284	Чиқинди қувури стволи учун СПСМ 5 тозалаш тизимига оғоловок	дона	1	-	-	-
469139	Ёнғинўчириш ва дизинфекция, ювиш, тозалаш тизими	компл	Л	-	-	-
923563	Иссиглигига ўралган арматура пўлатлари даврий профилдан синф: А-III, диаметри 8 мм	т	0,055	0,003	0,011	-
937490	Рухланган пўлатдан чиқинди қувури стволи қалинлиги 1,5 мм	м	47,6	2,8	1	-
937491	Чиқинди қуври стволи	дона	1	-	-	-

**08-06-005 Жадвал**  
**Учқатламли зангламайдиган пўлат трубалардан чиқинди қувурини**  
**стволи билан монтаж қилиш**

Ишлар таркиби:

08-06-005-01 норма учун:

01. Таянч фланци, патрубка ва ёнғинқайтарувчи механизми шиберни монтаж қилиш.
02. Учқатламли зангламайдиган пўлат трубалардан махкамловчи хомутлар резина зичлагичлари билан хар бир қаватда чиқинди қувури ва қопламаси орасидаги тирқиши бетонлаш билан чиқинди қувури стволни монтаж қилиш.
03. Бино чиқинди қувури стволи учун ёнғинўчириш ва дизинфекция, ювиш, тозалаш тизимини монтаж қилиш.
04. Дефлектор ва вентиляцион учқатламли зангламайдиган пўлатдан бўлган трубасини ўрнатиш.
05. Юкланувчи клапанларни монтаж қилиш.
06. Чиқинди қувури металл деталларни бўяш.
07. Чиқинди қувури стволи овоз пасайтиришни ўрнатиш.
08. Чиқинди қувури стволи ўтиш жойларида бетон ёпмалари тешикларини ямаш.
09. Тозалаш механизмини синаш ва созлаш.

08-06-005-02 норма учун:

01. Учқатламли зангламайдиган пўлат трубалардан махкамловчи хомутлар резина зичлагичлари билан хар бир қаватда чиқинди қувури ва қопламаси орасидаги тирқиши бетонлаш билан чиқинди қувури стволни монтаж қилиш.
02. Чиқинди қувури стволи овозпасайтиришни ўрнатиш.
08. Чиқинди қувури стволи ўтиш жойларида бетон ёпмалари тешикларини ямаш.

08-06-005-03 норма учун:

01. Учқатламли зангламайдиган пўлат трубалардан махкамловчи хомутлар резина зичлагичлари билан хар бир қаватда чиқинди қувури ва қопламаси орасидаги тирқиши бетонлаш билан чиқинди қувури стволни монтаж қилиш.
02. Чиқинди қувури стволи овозпасайтиришни ўрнатиш.

08-06-005-04 норма учун:

01. Қабул қилувчи клапанни монтаж қилиш.

**Ўлчов: чиқинди қувури (08-06-005-01 норма); қават (08-06-005-02 норма); м (08-06-005-03 норма); дона (08-06-005-04 норма)**

08-06-005-01	Бинонинг умумий баландлиги 48 м бўлган 17 қаватли биноларда 16 клапанли, чиқинди қувурларни стволлари учқатламли зангламайдиган пўлат трубалардан ёнғинўчириш ва тозалаш тизими билан монтаж қилиш
08-06-005-02	08-06-005-01 нормага хар бир қаватга ўн еттидан юқори ёки кам чиқинди қувурларни монтаж қилишда қўшиш ёки айриш
08-06-005-03	08-06-005-01 нормага чиқинди қувури стволи 1 м га узайганда қават баландлиги 2,8 м дан ошиқ бўлганда қўшиш ёки айриш
08-06-005-04	08-06-005-01 нормага чиқинди қувурларни монтаж қилишда битта қўшимча қабул қилувчи клапангага қўшиш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-06-005-01	08-06-005-02	08-06-005-03	08-06-005-04
<b>1</b>	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	379,27	14,07	4,48	3,79
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	5,68	0,33	0,11	0,01
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
00347	Ёйли пайвандлаш учун бирпостли пайвандловчи агрегатлар	маш.-с	1,85	-	-	-
00698	Минорали кранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 8 т	маш.-с	0,9	0,05	0,02	-
00978	Тортыш кучи 31,39 (3,2) кН (т)гача бўлган, электр лебедкалар	маш.-с	44,79	2,63	0,94	0,40
02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	4,78	0,28	0,09	0,01
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						
30407	Курилиш михлари	т	0,0012	0,0001	-	-
32130	Курилиш учун мўлжалланган тиокол мастика АМ-0,5	кг	18,65	0,634	0,227	0,05
35310	4 мм диаметрли электродлар Э42	т	0,002	-	-	-
36052	Игнабаргли дараҳт ёғочидан қирқиб тайёрланган узунлиги 4-6,5 м, кенглиги 75-150 мм, қалинлиги 25 мм бўлган II навли қирқма тахталар	м3	0,013	0,0008	-	-
45027	Бетон (синфи лойиҳа бўйича)	м3	Л	Л	Л	-
413282	Рухланган пўлатдан думалоқ вентиляцион дефлекторлар, диаметри 280 мм, қалинлиги 0,55 мм	дона	1	-	-	-
414806	Вентиляцион дефлекторнинг хомути ва рухланган пўлатдан бўлган фартук, диаметри 600 мм, қалинлиги 0,55 мм	дона	1	-	-	-
414812	Листли пўлатдан таянч фланеци Ст3, ички диаметри 450 мм, баландлиги 50 мм	дона	1	-	-	-
461218	Техпластина 2Н-1 ТМКЦ-С-4	т	0,023	-	-	-
467265	НСП типидаги чиқинди қувури стволини улаш учун оралиқ хомути	дона	16	-	-	-
467266	НСП типидаги чиқинди қувури стволини юккамайтирувчи фланеци	дона	1	1	-	-
467268	НСП типидаги чиқинди қувури стволи учун КН-5М хомутли юккамайтирувчи клапан	дона	16	-	-	1
467270	Чиқинди стволи вентиляцияси учун рухланган пўлатдан труба, диаметр 300 мм	м	5,9	-	-	-
467273	Чиқинди қувури стволи тепа уни гильзаси	дона	1	-	-	-
467278	Чиқинди қувури ПШН бинолар учун шибер потрубкаси, баландлиги 75 м гача	дона	1	-	-	-
467723	Чиқинди қувури тозалаш қурилмаси (ЗУМ)	компл	1	-	-	-

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-06-005-01	08-06-005-02	08-06-005-03	08-06-005-04
469140	Чиқинди қувури стволлари лойиха бўйича	м	47,6	-	1	-
469145	Базаль тоф жинсларига асосланган иссиқликизоляция плиталари	м <sup>3</sup>	0,48	-	0,01	-

## 07 бўлим. Ташқи ва ички лесалар

### 08-07-001 Жадвал Ташқи инвентар лесаларни ўрнатиш ва бузиш

Ишлар таркиби:

01. Ташқи лесаларни ўрнатиш жойини текислаш (01-03 нормалар). 02. Инвентар лесалар тўшамалари, панжаралари, зинапоялари ва юриш зиналарини ўрнатиш билан йиғиш ва ўрнатиш. 03. Лесаларни бузиш. 04. Леса деталларини хар бир айланишида уларни тиклаш ва таъмирлаш. 05. Объект олди омбордан объектга тайёр леса элементларини олиб кириш ва объектдан объект олди омборга ташиш.

#### Ўлчов: 100 м<sup>2</sup> ташқи лесалар учун вертикал проекция

Ташқи инвентар лесаларни ўрнатиш ва бузиш баландлиги 16 м гача:

08-07-001-01 трубали қопламани териш учун

08-07-001-02 трубали бошқа пардозлаш ишлари учун

08-07-001-03 осма

08-07-001-04 Ташқи инвентар лесаларнинг хар бир кейинги 4 м баландлигига: 08-07-001-01,

08-07-001-02 нормага қўшиш

08-07-001-05 Ташқи инвентар лесаларнинг хар бир кейинги 4 м баландлигига: 08-07-001-03  
нормага қўшиш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-07-001-01	08-07-001-02	08-07-001-03	08-07-001-04	08-07-001-05
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	43,40	43,50	65,20	6,60	9,79
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,07	0,07	0,08	0,02	0,02

#### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

02499	Юк кўтариш қобилияти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,07	0,07	0,08	0,02	0,02
-------	--	--------	------	------	------	------	------

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

44082	Лесаларнинг ёғоч деталлари	м3	0,006	0,009	0,009	-	-
63944	Лесаларнинг пўлат деталлари	т	0,037	0,035	0,044	0,009	0,011
51622	Тўшама щитлар	м2	1,2	3,4	1,9	0,6	0,95

**08-07-002 Жадвал**  
**Ички инвентар лесаларни ўрнатиш ва бузиш**

Ишлар таркиби:

01. Инвентар лесалар тўшамалари, панжаралари, зинапоялари ва юриш зиналарини ўрнатиш билан йиғиш ва ўрнатиш. 02. Лесаларни бузиш. 03. Леса деталларини хар бир айланишида уларни тиклаш тъмирилаш. 04. Объект олди омбордан объектга тайёр леса элементларини олиб кириш ва объектдан объект олди омборга тасиши.

**Ўлчов: 100 м<sup>2</sup> горизонталь проекция**

Ички трубали инвентар лесаларни ўрнатиш ва бузиш:

08-07-002-01 хонани баландлиги 6 м гача бўлганда

08-07-002-02 ханани хар бир кейинги 4 м баландлигига қўшиш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-07-002-01	08-07-002-02
<b>1</b>	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	70,20	49,80
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,18	0,11
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>				
02499	Юк кўтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,18	0,11
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>				
44082	Лесаларнинг ёғоч деталлари	м3	0,008	0,008
63944	Лесаларнинг пўлат деталлари	т	0,029	0,029
51622	Тўшама щитлар	м2	5,5	1,4

**08-07-003 Жадвал**  
**Осма лесаларни пўлат деталларини тайёрлаш**

Ишлар таркиби:

01. Осма лесалар пўлат деталларини тайёрлаш.

**Ўлчов: 1 т деталлар**

08-07-003-01 Осма лесаларни пўлат деталларини тайёрлаш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-07-003-01
<b>1</b>	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	49,80
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,56
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>			
02499	Юк кўтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,45

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-07-003-01
00762	Автокранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 10т	маш.-с	0,11
02016	Күлдә электр ёйи билан пайвандлаш учун мосламаси (ўзгармас ток)	маш.-с	5,34

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

33641	Диаметри 10 мм А-І даражали термик, термомеханик махкамланган ва иссиқ прокатланган темир-бетон конструкцияларини арматуралаш учун юмалоқ ва даврий профили прокатлар	т	0,08
31392	Табий олифа	кг	1,4
32501	Оғирлиги 1,8 кг квадрат заготовкалардан тайёрланган поковкалар	т	0,03
45402	№ 10-14 двутавор балкалар, оддий пўлат камқотишма қайноқ 18 кп	т	0,2
45403	Швеллерлар № 5-8, тинч пўлат 18сп	т	0,33
33653	Диаметри 16 мм А-ІІ даражали термик, термомеханик махкамланган ва иссиқ прокатланган темир-бетон конструкцияларини арматуралаш учун юмалоқ ва даврий профили прокатлар	т	0,29
33746	Эни 50-200 мм Ст3сп маркалии, қалинлиги 4-5 мм тинчлантирилган пўлат тасма	т	0,09
35310	4 мм диаметрли электродлар Э42	т	0,005
30956	МА-0115 маркали мойли ерга оид бўёклар мумиё, темирили сурик	т	0,0017

#### 08-07-004 Жадвал Осма лесаларни ёғоч деталларини тайёрлаш

Ишлар таркиби:

01. Осма лесалар ёғоч деталларини тайёрлаш.

**Ўлчов: 1 м3 деталлар**

08-07-004-01 Осма лесаларни ёғоч деталларини тайёрлаш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-07-004-01
1	Курувчи-ищчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	14,72
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,61

#### 3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР

02499	Юк кўтариш қобиляти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,49
00762	Автокранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 10т	маш.-с	0,12

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-07-004-01
36052	Игнабаргли дараҳт ёғочидан қирқиб тайёрланган узунлиги 4-6,5 м, кенглиги 75-150 мм, қалинлиги 25 мм бўлган II навли қирқма тахталар	м3	1,05
30391	Силлиқ бошли қурилиш михлари 1,8x60 мм	т	0,005
31392	Табий олифа	кг	9,9
30665	Техник фторли натрий, маркаси А, I нав	т	0,0059
09219	Сув	м3	0,112

**08-07-005 Жадвал**  
**Осма лесалар учун ёғоч тўшама щитларини тайёрлаш**

Ишлар таркиби:

01. Осма лесалар учун ёғоч тўшама щитларини тайёрлаш.

**Ўлчов: 100 м2 щитлар**

08-07-005-01 Осма лесалар учун ёғоч тўшама щитларини тайёрлаш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-07-005-01
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	137,53
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	6,37

**3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР**

02016	Қўлда электр ёйи билан пайвандлаш учун мосламалари (ўзгармас ток)	маш.-с	7,31
02499	Юк қўтариш қобилияти 5т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	4,47
00762	Автокранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 10 т	маш.-с	1,90

**4. МАТЕРИАЛЛАР**

36056	Игнабаргли дараҳт ёғочидан қирқиб тайёрланган узунлиги 4-6,5 м, кенглиги 75-150 мм, қалинлиги 32-40 мм II навли тахталар	м3	5,67
30391	Силлиқ бошли қурилиш михлари 1,8x60 мм	т	0,037
33641	Диаметри 10 мм А-І даражали термик, термомеханик махкамланган ва иссиқ прокатланган темир-бетон конструкцияларини арматуралаш учун юмалок ва даврий профили прокатлар	т	0,23
31392	Табий олифа	кг	10,5
30665	Техник фторли натрий, маркаси А, I нав	т	0,0318
35310	4 мм диаметрли электродлар Э42	т	0,0023
09219	Сув	м3	0,604

## **08 Бўлим. Иситиш печлари ва ўчоқлар**

### **08-08-001 Жадвал**

#### **Биноларнинг пастки қаватларида печлар, ўчоқлар ва трубалар ости асослари**

Ишлар таркиби:

01. Тайёр котлованларда харсанг тош ёки ғишт ва ярим тошдан асосларни териш. 02. Изоляцияни ўрнатиш.

#### **Ўлчов: 1 м3 асос**

Пастки қаватларда печлар, ўчоқлар ва трубалар ости асослари

08-08-001-01 харсанг

08-08-001-02 ғиштли

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-08-001-01	08-08-001-02
<b>1</b>	Қурувчи-ищчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	5,66	4,45
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	0,11	0,36
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>				
02499	Юк кўтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,11	0,36
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>				
10951	Харсанг тош	м3	1,03	-
45040	Керамик ғишт ўлчами ва маркаси лойиха бўйича	1000 дона	-	0,19
10436	Керамик ярим-ғишт	м3	-	0,6
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиха бўйича)	м3	0,41	0,36
09219	Сув	м3	0,04	0,04

### **08-08-002 Жадвал**

#### **Биноларнинг юқори қаватларида печлар, ўчоқлар ва трубалар ости асослари**

Ишлар таркиби:

01. Юқори қаватларда асосларни қуриш.

#### **Ўлчов: 1 жой**

08-08-002-01 Юқори қаватларда печлар, ўчоқлар ва трубалар ости асослари

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-08-002-01
<b>1</b>	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	4,10
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	0,05
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>			
00762	Автокранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 10 т	маш.-с	0,02
02499	Юк кўтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,03
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>			
45040	Керамик ғишт ўлчами ва маркаси лойиҳа бўйича	1000 дона	0,006
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиҳа бўйича)	м3	0,02
33334	Двутаврлар параллаель қиррали токчали нормал “Б”, яримтинч пўлат, № 16-18	т	0,02
33641	Диаметри 10 мм А-І даражали термиқ, термомеханик маҳкамланган ва иссиқ прокатланган темир-бетон конструкцияларини арматуралаш учун юмалоқ ва даврий профили прокатлар	т	0,03
09219	Сув	м3	0,006
36062	Игнабаргли дарахт ёғочидан қирқиб тайёрланган узунлиги 4-6,5 м, кенглиги 75-150 мм, қалинлиги 44 мм ва ундан ортиқ бўлган, IV навли қирқма тахталар	м3	0,026

**08-08-003 Жадвал**  
**Печлар, ўчоқларни териш**

Ишлар таркиби:

01. Печлар ва ўчоқлар бўлимлари ва совуқ чоракларини жойлаштириш билан териш. 02. Ускуналарни (01-10 нормалар) ва металл белбоғ-қопламаларни (05-10 нормалар) ўрнатиш. 03. Пўлат футлярни (02, 04 нормалар) ва пўлат зонтларни (09, 10 нормалар) тайёрлаш ва ўрнатиш. 04. Лойли қоришмани тайёрлаш. 05. Опалубка ва кружал тўшамаларни, ўрнатиш ва бузиш. 06. Дудбуронларга улаш.

**Ўлчов: 1 м3 териш (бўшлиқларни айрмасдан)**

Иситиш печлари, ўчоқларини териш:

08-08-003-01 штукатуркаланмаган ва пардозланмаган ўтинда иситиладиган

08-08-003-02 пўлат футлярларда ўтинда иситиладиган

08-08-003-03 штукатуркаланмаган ва пардозланмаган қўмирда иситиладиган

08-08-003-04 пўлат футлярларда қўмирда иситиладиган

Ошхона печлари, ўчоқларини териш:

08-08-003-05 щитсиз ўтинда иситиладиган  
 08-08-003-06 щитли ўтинда иситиладиган  
 08-08-003-07 щитсиз кўмирда иситиладиган  
 08-08-003-08 щитли кўмирда иситиладиган

Овқат пишириладиган печлари, ўчоқларини териш:

08-08-003-09 ўтинда иситиладиган  
 08-08-003-10 кўмирда иситиладиган

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-08-003-01	08-08-003-02	08-08-003-03	08-08-003-04
<b>1</b>	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	10,40	16,60	10,40	16,60
<b>2</b>	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	0,50	0,48	0,50	0,48
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
02499	Юк кўтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,5	0,48	0,5	0,48
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						
45040	Керамик ғишт ўлчами ва маркаси лойиҳа бўйича	1000 дона	0,53	0,06	0,44	0,06
44175	Қаттиқ қиздирилган ғишт	т	-	1,26	-	1
10452	Шамотли ғишт	т	-	-	0,3	0,3
44930	Печь ускуналари	комп.	Л	Л	Л	Л
33491	Қалинлиги 10-75 мм, эни 100-200 мм, пўлат маркаси Ст0, оддий турдаги углерод сифатли тасмали пўлатдан, сортаментли ва қиздирилган фасон пўлат прокати	т	0,001	0,001	0,001	0,001
33624	Оддий сифатли углеродли пўлатдан ясалган қирралар қирралар билан юқори сифатли, қиздирилган юпқа листли прокат қалинлиги 3,9 мм	т	0,001	0,021	0,001	0,021
11004	Қурилиш ишлари учун кум	м3	0,19	0,09	0,18	0,08
09650	Лой	м3	0,28	0,02	0,26	-
38601	Қурилишвойлоки	т	0,007	0,003	0,007	0,003
30377	Формовкаловчи думалоқ симли михлар 1,6x100 мм	т	0,00016	0,00071	0,00016	0,00071
32548	Диаметри 1,1 мм бўлган қора сим	т	0,00115	0,00034	0,00115	0,00034
09219	Сув	м3	0,05	0,45	0,05	0,45
44071	Майдаланганд ёнғинга чидамли лой	т	-	0,21	0,01	0,22
44415	Шамотли кукун	т	-	-	0,02	0,02

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-08-003-05	08-08-003-06	08-08-003-07	08-08-003-08
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	9,30	9,00	9,30	9,00
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,39	0,41	0,39	0,41
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>						
02499	Юк кўтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,39	0,41	0,39	0,41
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>						
45040	Керамик ғишт ўлчами ва маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,35	0,38	0,26	0,29
10452	Шамотли ғишт	т	-	-	0,3	0,3
33491	Қалинлиги 10-75 мм, эни 100-200 мм, пўлат маркаси Ст0, оддий турдаги углерод сифатли тасмали пўлатдан, сортаментли ва қиздирилган фасон пўлат прокати	т	0,021	0,008	0,021	0,008
33624	Оддий сифатли углеродли пўлатдан ясалган қиррали қирралар билан юқори сифатли, қиздирилган юпқа листли прокат қалинлиги 3,9 мм	т	0,002	0,001	0,002	0,001
44930	Печь ускуналари	комп.	Л	Л	Л	Л
11004	Курилиш ишлари учун қум	м3	0,11	0,14	0,1	0,13
09650	Лой	м3	0,1	0,19	0,08	0,17
32548	Диаметри 1,1 мм бўлган қора сим	т	0,0005	0,00081	0,0005	0,00081
09219	Сув	м3	0,16	0,15	0,16	0,15
38601	Курилиш войлоки	т	-	0,002	-	0,002
30377	Формовкалочи думалоқ симли михлар 1,6x100 мм	т	-	0,00004	-	0,00004
44415	Шамотли кукун	т	-	-	0,02	0,02
44071	Майдалангандан ёнгинга чидамли лой	т	-	-	0,01	0,01

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-08-003-09	08-08-003-10
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	12,30	12,30
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,37	0,37
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>				
02499	Юк кўтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,37	0,37
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>				
45040	Керамик ғишт ўлчами ва маркаси лойиха бўйича	1000 дона	0,34	0,25
10452	Шамотли ғишт	т	-	0,3
33491	Қалинлиги 10-75 мм, эни 100-200 мм, пўлат маркаси Ст0, оддий турдаги углерод сифатли тасмали пўлатдан, сортаментли ва қиздирилган фасон пўлат прокати	т	0,021	0,021

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-08-003-09	08-08-003-10
33624	Оддий сифатли углеродли пўлатдан ясалган қиррали қирралар билан юқори сифатли, қиздирилган юпқа листли прокат қалинлиги 3,9 мм	т	0,008	0,008
44930	Печь ускуналари	комп.	Л	Л
11004	Курилиш ишлари учун қум	м3	0,09	0,08
09650	Лой	м3	0,14	0,12
32548	Диаметри 1,1 мм бўлган қора сим	т	0,00016	0,00016
09219	Сув	м3	0,16	0,16
44415	Шамотли кукун	т	-	0,02
44071	Майдаланган ёнғинга чидамли лой	т	-	0,01

**08-08-004 Жадвал**  
**Металл ўчоқларни ўрнатиш**

Ишлар таркиби:

01. Фишт билан ўчоқни қоплаш билан метал плиталарни ўрнатиш. 02. Лойли қоришмани тайёрлаш. 03. Опалубка ва кружал тўшамаларни, ўрнатиш ва бузиш. 04. Дудбуронларга улаш.

**Ўлчов: 1 ўчоқ**

08-08-004-01 Металл ўчоқларни ўрнатиш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-08-004-01
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	3,70
2	Машинистларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	0,10
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>			
02499	Юк кўтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,10
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>			
74533	Ўчоқлар учун металл кўчирилувчи плиталар	дона	1
44930	Печь ускуналари	комп.	Л
44175	Қаттиқ қиздирилган ғишт	т	0,028
33624	Оддий сифатли углеродли пўлатдан ясалган қиррали қирралар билан юқори сифатли, қиздирилган юпқа листли прокат қалинлиги 3,9 мм	т	0,002
44071	Майдаланган ёнғинга чидамли лой	т	0,08
11004	Курилиш ишлари учун қум	м3	0,03
09219	Сув	м3	0,03
30377	Формовкаловчи думалоқ симли михлар 1,6x100 мм	т	0,00001

**08-08-005 Жадвал**  
**Ғиштли дудбурон трубаларни териш**

Ишлар таркиби:

01. Трубаларни бўлимлари, совуқ чоракларни ўрнатиш билан териш. 02. Опалубка тўшамаларини ўрнатиш ва бузиш. 03. Пўлат зонтларни ўрнатиш.

**Ўлчов: 1 м3 териш (бўшлиқларни айирмасдан)**

08-08-005-01 Ғиштли дудбурон трубаларни териш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-08-005-01
1	Қурувчи-ищчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	12,97
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	0,44

**3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР**

02499	Юк кўтариш қобиляти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	0,09
00762	Автокранлар бошқа турдаги қурилишларда ишлаганда 10 т	маш.-с	0,35

**4. МАТЕРИАЛЛАР**

45040	Керамик ғишт ўлчами ва маркаси лойиҳа бўйича	1000 дона	0,49
33624	Оддий сифатли углеродли пўлатдан ясалган киррали кирралар билан юқори сифатли, қиздирилган юпқа листли прокат қалинлиги 3,9 мм	т	0,006
11004	Қурилиш ишлари учун кум	м3	0,08
09650	Лой	м3	0,12
38601	Қурилиш войлоки	т	0,003
33491	Қалинлиги 10-75 мм, эни 100-200 мм, пўлат маркаси Ст0, оддий турдаги углерод сифатли тасмали пўлатдан, сортаментли ва қиздирилган фасон пўлат прокати	т	0,004
45033	Териш учун тайёр қоришма (таркиби ва маркаси лойиҳа бўйича)	м3	0,04
30652	Сўндирилмаган қурилиш гувала оҳаги, I нав	т	0,0006
30377	Формовкаловчи думалоқ симли михлар 1,6x100 мм	т	0,0006
30331	Яримайлана қалпоқли заклепкалар 4x10 мм	т	0,0003

**08-08-006 Жадвал**  
**Печларни пардоzlаш**

Ишлар таркиби:

01. Растворни тайёрлаш. 02. Ғиштни териш. 03. Плиталарни кесиш ва ётқизиш. 04. Сеткани тўшашиб. 05. Печ симини кесиш ва ўрнатиш.

## Үлчов: 100 м<sup>2</sup> штукатуркаланган ва пардозланган юзалар

Печларни пардозлаш:

08-08-006-01 плиткалар билан

08-08-006-02 лойли штукатурка растворда сеткасиз

08-08-006-03 лойли штукатурка растворда сетка билан

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	08-08-006-01	08-08-006-02	08-08-006-03
1	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	362,00	15,00	44,00
2	Машинистларнинг меҳнат ҳаражатлари	киши-с	4,28	0,82	0,98
<b>3. МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР</b>					
02499	Юк кўтариш қобилияти 5 т гача бўлган бортли автомобиллар	маш.-с	2,14	-	-
00112	Автоюклагич 5 т	маш.-с	2,14	0,82	0,98
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>					
44158	Қаторли плиткалар	м2	84	-	-
44159	Фасонли плиткалар	м2	21	-	-
32538	Рухланган ўйиш учун мўлжалланган камууглеродланган сим, диаметри 1,1 мм	т	0,071	-	0,001
45040	Керамик ғишт ўлчами ва маркаси лойиҳа бўйича	1000 дона	1,5	-	-
11004	Қурилиш ишлари учун кум	м3	1,3	0,9	0,9
09650	Лой	м3	2,1	1,4	1,4
30654	Қайшқоқ гипслар Г-3	т	0,019	-	-
32524	6,3-6,5 мм диаметрли иссиққа чидамли пўлат сим ўрами	т	0,0138	-	-
32548	Диаметри 1,1 мм бўлган қора сим	т	0,0568	-	-
30653	Майдаланган табиий мел	т	0,0015	-	-
44059	Ветошь	кг	0,15	-	-
09219	Сув	м3	0,19	0,12	0,12
30377	Формовкаловчи думалоқ симли михлар 1,6x100 мм	т	0,0028	-	-
34511	Умумий қурилиш ишлари учун минерал қўшимчали (ПС-Д20), 300 маркали цемент	т	-	0,2	0,2
33203	Квадрат ячейкали тўқилган сетка № 12 қопламасиз	м2	-	-	108

## 09 Бўлим. Постларни ўрнатиш

### 08-09-001 Жадвал

Техноспортни қўллаган холда ишларни бажариш учун постларни ўрнатиш

Ишлар таркиби:

01. Пастни ўрнатиш жойини текшириш. 02. Хавфсизлик контурини ташкил этиш. 03. Ишчини хавфсизлигини ташкил этиш. 04. Инвентарь ва қўл инструментини хавфсизлаш. 05. Материални иш жойиги узатиш. 06. Ишлаб чиқариш жойига ишлаётган инвентарь ва инструментни кўтариш ва тушириш.

### **Ўлчов: 1 пост**

08-09-001-01 Техносportни қўллаган холда ишларни бажариш учун постларни ўрнатиш

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	08-09-001-01
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	34
<b>4. МАТЕРИАЛЛАР</b>			
44829	Асосий хафвсизлик арқони диаметри 10-12 мм узунлиги 120 м	дона	0,0083
44830	Ёрдамчи решпнур арқон диаметри 8 мм узунлиги 50 м	дона	0,0083
44831	Альпинистлик карабини У-І-АА	дона	0,0250
44832	Фрикцион кўтариш курилмаси "Джумар"	дона	0,0083
44833	Фрикцион тушириш курилмаси	дона	0,0042
44834	Хафвсизлик боғлами	дона	0,0042
44835	Люлька-ўтиргич индивидуал фойдаланишли	дона	0,0042

### **08-09-002 Жадвал**

**Баланд трубалар, мачта ва бошқа конструкциялар ишларида техносportни қўллаган холда ишларни бажариш учун постларни ўрнатиш**

Ишлар таркиби:

01. Пастни ўрнатиш жойини текшириш. 02. Хавфсизлик контурини ташкил этиш. 03. Ишчини хавфсизлигини ташкил этиш. 04. Инвентарь ва қўл инструментини хавфсизлаш. 05. Материални иш жойиги узатиш. 06. Ишлаб чиқариш жойига ишлаётган инвентарь ва инструментни кўтариш ва тушириш.

### **Ўлчов: 1 пост**

Баланд трубалар ва бошқа конструкцияларда постларни ўрнатиш:

- 8-09-002-01 конструкция баландлиги 30 м гача бўлганда
- 8-09-002-02 конструкция баландлиги 40 м гача бўлганда
- 8-09-002-03 конструкция баландлиги 60 м гача бўлганда
- 8-09-002-04 конструкция баландлиги 150 м гача бўлганда
- 8-09-002-05 конструкция баландлиги 200 м гача бўлганда

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Ўлчов бирлиги	8-09-002-01	8-09-002-02	8-09-002-03
1	Курувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	42,45	52,4	72,28

Ресурс коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	8-09- 002-01	8-09- 002-02	8-09- 002-03
----------------	--------------------------	------------------	-----------------	-----------------	-----------------

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

44829	Асосий хафвсизлик арқони диаметри 10-12 мм узунлиги 120 м	дона	0,0083	0,0083	0,0083
44830	Ёрдамчи решпнур арқон диаметри 8 мм узунлиги 50 м	дона	0,0083	0,0083	0,0083
44831	Альпинистлик карабини У-І-АА	дона	0,0250	0,0250	0,0250
44832	Фрикцион құтариш қурилмаси "Джумар"	дона	0,0083	0,0083	0,0083
44833	Фрикцион тушириш қурилмаси	дона	0,0042	0,0042	0,0042
44834	Хафвсизлик боғлами	дона	0,0042	0,0042	0,0042
44835	Люлька-үтиргич индивидуал фойдаланишли	дона	0,0042	0,0042	0,0042

Ресур с коди	Харажат элементлари номи	Үлчов бирлиги	8-09- 002-04	8-09- 002-05
<b>1</b>	Қурувчи-ишчиларнинг меҳнат харажатлари	киши-с	161,85	211,67

#### 4. МАТЕРИАЛЛАР

44829	Асосий хафвсизлик арқони диаметри 10-12 мм узунлиги 120 м	дона	0,0083	0,0083
44830	Ёрдамчи решпнур арқон диаметри 8 мм узунлиги 50 м	дона	0,0083	0,0083
44831	Альпинистлик карабини У-І-АА	дона	0,0250	0,0250
44832	Фрикцион құтариш қурилмаси "Джумар"	дона	0,0083	0,0083
44833	Фрикцион тушириш қурилмаси	дона	0,0042	0,0042
44834	Хафвсизлик боғлами	дона	0,0042	0,0042
44835	Люлька-үтиргич индивидуал фойдаланишли	дона	0,0042	0,0042

## МУНДАРИЖА

1. Техник қисм	3
2. 1. Умумий күрсатмалар	3
3. 2. Иш ҳажмларини ҳисоблаш қоидалари	6
4. 3. Нормаларга коэффициентлар	8
5. 01. Бўлим. Харсанг тошлардан конструкциялар, гидроизоляция ва фундамент ости асослари	9
6. 08-01-001 жадвал Пойдеворларни қуриш, деворларни териш	9
7. 08-01-002 Жадвал Пайдевор остига асасларини қуриш	11
8. 08-01-004 Жадвал Деворлар, пойдеворларни лой билан ёнлама изоляция қилиш	12
9. 08-01-005 Жадвал Куруқ коришмалардан девор, пойдеворларни суртиладиган ёнлама изоляциясини қуриш	12
10. 08-01-006 Жадвал Куруқ аралашмалардан механизацияланган усулда штукатуркали гидроизоляцияни қуриш	13
11. 08-01-007 Жадвал Пайдеворларни қуруқ горизонтал тўшаладиган ўрамли материаллардан бир қатлам гидроизоляция қилиш	14
12. 02 Бўлим. Тош ва ғиштлардан конструкциялар	15
13. 08-02-001 Жадвал Ғишт териш ишлари	15
14. 08-02-002 Жадвал Ғиштдан тўсиқларни териш	17
15. 08-02-003 Жадвал Ғиштдан конструкцияларни териш	18
16. 08-02-004 Жадвал Қалинлиги 1/2 ғишт бўлган цилиндрик сводлар	20
17. 08-02-005 Жадвал Сейсмикаси 7-8 балл бўлган районларда арматураланган ғишт деворларни териш	21
18. 08-02-006 Жадвал Терим чокларини расшивкалаш	22
19. 08-02-007 Жадвал Деворларни теришни арматуралаш, улоқларни махкамлаш, металл панжараларни ўрнатиш	22
20. 08-02-008 Жадвал Ташқи деворларни териладиган керамик ёки силикат тошлардан териш	23
21. 08-02-009 Жадвал Териладиган керамик ёки силикат тошлардан қалинлиги 120	25

мм бўлган тўсиқларни териш

22.	08-02-010 Жадвал Ташқи деворларни ғишт ва керамик ёки силикат тошлардан юза ғиштлар, керамик ёки силикат тошлар пардозлаш билан териш	26
23.	08-02-011 Жадвал Деворлар участкаларини (карнизлар, пояслар ва ш.к.) ғишт ва керамик ва силикат тошлардан пардозловчи профиль юза ғиштлардан пардозлаш билан териш	32
24.	08-02-012 Жадвал Деворларни керамик ёки силикат тошлардан пардозловчи профиль юза керамик тошлардан пардозлаш билан териш	34
25.	08-02-013 Жадвал Ташқи деворларни 2 ғишт қалинликда керамик плиткалар билан пардозлаб териш	36
26.	08-02-014 Жадвал Енгиллаштирилган конструкциялардан ташқи ва ички ғишт деворларни териш	37
27.	08-02-015 Жадвал Ҳаволи қатлам иссиқликизоляция плиталар билан ташқи ва ички ғиштли деворларни териш	40
28.	08-02-016 Жадвал Ғиштдан таянч деворларни териш	42
29.	08-02-017 Жадвал Ғиштдан думалоқсимон деворларни териш	42
30.	08-02-018 Жадвал Композит полимерли арматуралар билан бино ва иншоатларни ғиштли деворларини горизонтал арматуралаш	43
31.	08-02-019 Жадвал Газобетон, пенобетон ва полистирол бетон деворларни ғишт билан қоплаш	44
32.	03 Бўлим. Енгил блок ва тошлардан конструкциялар	45
33.	08-03-001 Жадвал Йирик оҳактош блокларни териш	45
34.	08-03-002 Жадвал Тешиклар ва фахверкларни тўлдириш, деворларни енгилбетон тошлардан териш	46
35.	08-03-003 Жадвал Туф ва оҳактош тошлардан арматураланмаган, тўсиқлар ва деворларни териш	48
36.	08-03-004 Жадвал Қават баландлиги 4 м гача бўлган биноларни ўлчами 500x300x200 мм иссиқликизоляция полистиролбетон блоклар билан ўраб турувчи деворларини (темирбетон каркас оралиқларини тўлдириш) куриш	51
37.	08-03-005 Жадвал Қават баландлиги 4 м гача бўлган биноларни ўлчами 500x300x120 мм иссиқликизоляция полистиролбетон блоклар билан тўсиб турувчи деворларини (темирбетон каркас оралиқларини тўлдириш) куриш	52
38.	08-03-006 Жадвал Бино ташқи деворларини иситиш учун 600x400x60 мм ўлчамли	53

полистиролбетон плиталарни монтаж қилиш	
39. 08-03-007 Жадвал Куруқ аралашмали елимларда пардозсиз газобетон блоклардан деворларни териш	54
40. 04 Бўлим. Пардеворлар	55
41. 08-04-001 Жадвал Енгилбетон ва гипсдан ишланган плитали тўсиқларни ўрнатиш	55
42. 08-04-002 Жадвал Шиша блоклардан тўсиқларни ўрнатиш ва тешикларни шиша блоклар билан тўлдириш	57
43. 08-04-003 Жадвал Куруқ аралашмали елимларда газобетон блоклардан пардеворларни териш	58
44. 05 Бўлим. Дераза токчалари, айвонлар	59
45. 08-05-001 Жадвал Темирбетон плита дераза токчаларини ўрнатиш	59
46. 08-05-002 Жадвал Пиллапояларни қуриш	60
47. 06 Бўлим. Чиқинди қувурлари	61
48. 08-06-001 Жадвал Асбоцементли трубалардан ствол билан чиқинди қувурларни монтаж қилиш	61
49. 08-06-002 Жадвал Чиқинди қувури металл деталларини бўяш	62
50. 08-06-003 Жадвал Чиқинди қувурларни стволлари асбестоцемент трубалардан ёнғин ўчириш ва тозалаш тизими билан монтаж қилиш	63
51. 08-06-004 Жадвал Коррозияга-чидамли пўлатдан бўлган трубалардан чиқинди қувурини стволи билан монтаж қилиш	65
52. 08-06-005 Жадвал Учқатламли зангламайдиган пўлат трубалардан чиқинди қувурини стволи билан монтаж қилиш	68
53. 07 бўлим. Ташқи ва ички лесалар	71
54. 08-07-001 Жадвал Ташқи инвентар лесаларни ўрнатиш ва бузиш	71
55. 08-07-002 Жадвал Ички инвентар лесаларни ўрнатиш ва бузиш	72
56. 08-07-003 Жадвал Осма лесаларни пўлат деталларини тайёрлаш	72
57. 08-07-004 Жадвал Осма лесаларни ёғоч деталларини тайёрлаш	73
58. 08-07-005 Жадвал Осма лесалар учун ёғоч тўшама щитларини тайёрлаш	74
59. 08 Бўлим. Иситиш печлари ва ўчоклар	75

60.	08-08-001 Жадвал Биноларнинг пастки қаватларида печлар, ўчоқлар ва трубалар ости асослари	75
61.	08-08-002 Жадвал Биноларнинг юқори қаватларида печлар, ўчоқлар ва трубалар ости асослари	75
62.	08-08-003 Жадвал Печлар, ўчоқларни териш	76
63.	08-08-004 Жадвал Металл ўчоқларни ўрнатиш	79
64.	08-08-005 Жадвал Ғиштли дудбурон трубаларни териш	80
65.	08-08-006 Жадвал Печларни пардозлаш	80
66.	09 Бўлим. Постларни ўрнатиш	81
67.	08-09-001 Жадвал Техноспортни қўллаган холда ишларни бажариш учун постларни ўрнатиш	81
68.	08-09-002 Жадвал Баланд трубалар, мачта ва бошқа конструкциялар ишларида техносортни қўллаган холда ишларни бажариш учун постларни ўрнатиш	82