

ШАҲАРСОЗЛИК НОРМАЛАРИ ВА ҚОИДАЛАРИ

ШНҚ 1.04.04-20

ҚУРИЛИШДА БУЮМЛАР, УСКУНАЛАР ВА МАТЕРИАЛЛАРДАН ТАКРОРИЙ ФОЙДАЛАНИШ

Повторное использование изделий, оборудования и материалов в строительстве

Reuse of products, equipment and materials in construction

КИРИШ

Мазкур меъёрий ҳужжат бино ва иншоотларни қуришда, жорий ва капитал таъмирлашда, қайта қуришда ва бузишда уларнинг қурилиш конструкцияларини бўлаклашда ва муҳандислик ускуналарини бузишда олинадиган буюмлар, ускуналар ва материаллардан такрорий фойдаланишнинг техникавий ва ташкилий тадбирлари тизимини хукумат томонидан энг сўнгги қабул қилинган тегишли қарор ва фармонлар билан мувофиқлаштирилди ҳамда замонавий инновацион ғоялар, ишланмалар ва технологияларга асосланган ҳолда такомиллаштирилди.

1. ҚЎЛЛАНИЛИШ СОҲАСИ

Мазкур шаҳарсозлик меъёрлари ва қоидалари (кейинги ўринларда ШНҚ деб юритилади) бино ва иншоотларни қуриш, жорий ва капитал таъмирлашда, қайта қуришда ва бузишда уларнинг қурилиш конструкцияларини бўлаклашда ва муҳандислик ускуналарини бузишда олинадиган буюмлар, ускуналар ва материаллардан (кейинги ўринларда «материаллар ва буюмлар» деб юритилади) такрорий фойдаланишнинг техникавий ва ташкилий тадбирлари тизимини белгилаб беради.

Мазкур ШНҚ корхоналарнинг технологик ускуналаридан такрорий фойдаланишга жорий қилинмайди.

Мазкур ШНҚ мулкчилик шакли ва идоравий бўйсунувидан қатъий назар, бинолар ва иншоотларни қуриш, фойдаланиш, лойиҳалаш, жорий ва капитал таъмирлаш, қайта қуриш ва бузишни амалга оширувчи юридик ва жисмоний шахсларга мўлжалланган.

2. НОРМАТИВ ҲУЖЖАТЛАРГА ҲАВОЛАЛАР

Мазкур ШНҚда техник жиҳатдан тартибда солиш соҳасидаги қуйидаги меъёрий ҳужжатларга ҳаволалар кўлланилади:

ШНҚ 1.03.01 Корхоналар, бинолар ва иншоотларни капитал қуриш учун лойиҳа-смета ҳужжатларини таркиби, ишлаб чиқиш, мувофиқлаштириш ва тасдиқлаш тартиби;

ШНҚ 1.03.03 Туарар-жой ва жамоат бинолари ва иншоотларини капитал таъмирлаш учун лойиха-смета хужжатларини мувофиқлаштириш ва тасдиқлаш таркиби, ишлаб чиқиш тартиби тұғрисидаги құрсатма;

ШНҚ 3.01.01-03 Қурилишда ишлаб чиқарышни ташкил этиш;

ҚМК 3.01.08-99 Туарар-жой ва жамоат бинолари, иншоотларни капитал таъмирлашни ташкил этиш.

3. АТАМАЛАР ВА ТАЪРИФЛАР

Мазкур ШНҚда қуйидаги атамалар тегишли таърифлар билан ишлатилади:

демонтаж – бино ёки иншоотларни конструкциялари, элементлари ёки тутунларини яхлитлигини бузмасдан, уларни кейинчалик фойдаланиш имконияти билан қисмларга ажратиш ёки қисмларга ажратиб бузиш;

капитал таъмирлаш – ШНҚ 1.03.03 бүйича амалга оширилади;

такрорий фойдаланиш – бинолар ва иншоотларни ёки уларнинг айрим қисмларини демонтаж қилиш натижасида конструкцияларни, буюмларни ва материалларни олдиндан техник экспертизадан ўтказилиб, зарурый юк күтариш қобилияти аниқланғандан кейин, нұқсонлар йўқ бўлса қайта қўллаш;

демонтаж қилиш – бинолар ва иншоотлар ёки уларнинг элементларини бузиш, шунингдек демонтаж қилиш йўли билан йўқ қилиш;

бинолар ва иншоотларни қайта қуриш – ШНҚ 1.03.01 қоидалари бўйича амалга оширилади;

бузиш - бинолар ёки иншоотларни умуман бузиб ташлайдиган технологиялардан фойдаланган ҳолда тўлиқ демонтаж қилиш, уларнинг конструкцияларини такроран фойдаланиш мақсадга мувофиқ бўлмаган ёки имконсиз бўлган ҳолларда амалга оширилади;

утилизация – материалларни иккиламчи хом ашё сифатида янги технологик жараёнга жалб қилиш.

4. УМУМИЙ ҚОИДАЛАР

4.1. Бинолар ва иншоотларни капитал таъмирлашда, қайта қуришда ва бузишда, қурилиш конструкцияларини бўлаклашда, шунингдек мухандислик тармоқларни бузишдан чиққан материаллар ва буюмлардан уларни қайта ишлаш ва тиклашдан сўнг қурилиш (таъмирлаш) обьектларида фойдаланишни, ахолига тарқатишни ёки иккиламчи ашё сифатида ишлатишни такрорий фойдаланиш дейиш лозим.

4.2. Қурилиш (таъмирлаш) обьектларида материаллар ва буюмлардан такрорий фойдаланишнинг мақбуллиги биринчи навбатда бино ёки иншоотни техник ҳолатини кўриқдан ўтказилгандан кейингина бино ёки иншоотни демонтаж қилиш бўйича ишларни бажариш технологияси тұғрисида қарор қабул қилинади.

Қурилиш (таъмирлаш) обьектларида материаллар ва буюмларни қайта фойдаланиш мақсадга мувофиқлиги тұғрисидаги якуний қарор, қайта ишлашга яроқли материаллар

ишлиб чиқариш ҳажми ва уларнинг қиймати, таъмирлаш, тиклаш ва қайта тиклашнинг тегишили харажатлар техник-иқтисодий ҳисоблашлар асосида қабул қилинади.

5. ТАҚРОРИЙ ФОЙДАЛАНИШГА ЯРОҚЛИ БЎЛГАН МАТЕРИАЛЛАР ВА БУЮМЛАРНИНГ ЧИҚУВ ҲАЖМИНИ АНИҚЛАШ

5.1. Тақорий фойдаланишга мўлжалланган материаллар ва буюмлар ҳажми даставвал қурилиш конструкцияларини бузиш ва демонтаж қилиш жараёнида уларнинг амалдаги чиқуви асосида белгиланиб, лозим бўлганда ваколатли шахслар, шунингдек ташкилотлар вакиллари жалб қилинган ҳолда манфаатдор томонлар тузган далолатномаларда акс эттирилади.

5.2. Материаллар ва буюмларнинг чиқув ҳажми, қоида тариқасида, маълум бир объект ҳолатининг муҳандислик текширувлари ва техник экспертизаси маълумотлари асосида, ҳам қурилиш бошланишидан олдин, ҳам қурилиш ишлиб чиқариш жараёнида белгиланади.

Бино ва иншоотларни бузиш ва демонтаж қилиш пайтида чиқадиган материалларнинг умумий ҳажмини аниқлашда, қурилиш материаллари ва буюмларнинг маълум бир объектда тақорий фойдаланилиши, бошқа объектларда тақорий фойдаланиш учун вақтинча сақлашга олиб кетилиши, сотилиши, иккиласмачи хом ашё сифатида утилизация қилиниши, шунингдек, қурилиш чиқиндиларининг улуши эътиборга олиниши лозим.

5.3. Аниқлаштириш натижалари, объектни пудратчи ташкилотга ўтказиш, объектни қурилишга (таъмирлашга) тайёрлаш ҳамда қурилиш (таъмирлаш) ишларини бажариш жараёни босқичида лозим бўлса мутахассисларни ва ташкилотларни жалб қилиш орқали буюртмачи ва пудратчи томонларидан далолатнома асосида расмийлаштирилади.

5.4. Тақорий фойдаланиладиган материаллар ва буюмларнинг чиқувини таъминловчи ишларни бажариш технологияси ташкилий - технологик ҳужжатлар (ишларни бажариш лойиҳаси, технологик хариталар) таркиби асосида ишлиб чиқилиши лозим.

6. БУЮМЛАРНИ, УСКУНАЛАРНИ ВА МАТЕРИАЛЛАРНИ ҲИСОБГА ОЛИШ ВА САҚЛАШ

6.1. Тақорий фойдаланиладиган материаллар ва буюмларнинг сақланиши, ишларнинг тайёрланиши ва бажарилиши қуйидагиларни ўз ичига олиши лозим:

объектда муҳандислик изланишларни (техниковий текширишларни);

объектни пудрат ташкилотига тайёрлаш ва топширишни;

объектда ишларни бажаришни;

материаллар ва буюмларни ташиш ва сақлашни;

материаллар ва буюмларни яроқли ҳолга келтиришни.

6.2. Капитал таъмирланиши, қайта қурилиши ёки бузилиши мўлжалланган объектнинг, унинг конструктив элементларини, буюмларни, материалларни ва муҳандислик жиҳозлар тизимларининг материалларини ҳам биргаликда сақланиши,

объектни пудратчи қабул қилгунига қадар фойдаланувчи ташкилот томонидан таъминланиши лозим.

6.3. Конструкцияларни бўлаклашдан ва ускуналарни ўрнидан кўчиришдан ҳосил бўлувчи материаллар ва буюмларнинг сақланиши, буюртмачи объектни пудратчига топширганидан сўнг уларни қуришда ёки таъмирлашда такорий фойдаланиш муддати тугаллангунга қадар ёки буюртмачига қайтарилигунга қадар пудратчи томонидан таъминланиши лозим.

6.4. Ускуналарни кўчиришда ва конструкцияларни бўлаклашда биринчи навбатда кўчирилиши ҳамда объект қошидаги омборхонага такорий фойдаланишга яроқли бўлган, ўрнатилган мебель унсурлари, паркетлар, эшик ва деразаларнинг табақалари, муҳандислик ускуналари тизимларининг назорат ўлчагич асбоблари (сув ўлчагичлар, газ ва электр ҳисоблагичлар, автоматик ёнгин сигнализациясининг даракчилари ва бошқалар) уй кўриқлагичлар, муҳандислик ускуналар тизимларининг унсурлари (газ ва электр плиталари, ўтин ва газ сув иситгичлари сақлагичлари ва узгичлари билан бирга, тақсимлагич шитлари, кабел қутилари, коммутаторлар ва бошқалар), меъморий-бадиий ва тарихий қийматга эга бўлган безак ва сувоқ унсурлари, шунингдек сирланган темир-терсак буюмлар, рангли металлардан ясалган буюмлар, ёпқич ва ростлагич арматуралар объект қошидаги омборхонага топширилиши лозим.

6.5. Конструкцияларни бўлаклаш (демонтаж қилиш) ва муҳандислик ускуналарни кўчириш пудратчи (ишларни бажаришга хўжалик усулидан фойдаланилганда ишлатувчи) ташкилот томонидан ёки шу мақсадда жалб қилинган ихтисослашган ташкилотлар томонидан бажарилиши лозим.

Юк ва йўловчи лифтларни, қурилмалари ва кабеллари билан биргаликдаги телевизион антенналарни, шунингдек ёруғлик рекламаларини кўчириш ишлари ихтисослашган ташкилотлар томонидан бажарилиши лозим.

6.6. Архитектуравий-бадиий қийматга эга бўлган бинолардаги конструкцияларни бўлаклаш (демонтаж қилиш)да, безак унсурларни кўчиришда буюртмачи билан Ўзбекистон Республикаси Маданият вазирлиги ёки унинг худудий бўлинмалари ўртасидаги келишув асосида амалга оширилиши лозим.

6.7. Таъмирлаш-қуришда ёки аҳолига сотишда такорий фойдаланишга яроқли бўлган материаллар ва буюмларнинг сақланиши, худди янги материалларни ва буюмларни сақлаш каби қоидаларга мос тарзда бажарилиши лозим.

6.8. Бузишдан олинган ҳамда объектда такорий фойдаланиладиган материаллар ва буюмлар пудратчининг омборхона ва бухгалтерия ҳисобида, уларни яроқли ҳолга келтириш ҳаражатларини чиқариб ташлаган ҳолда янги материаллар баҳосида, корхоналар ва қурилиш ташкилотларида материалларни ҳисобга олиш бўйича мавжуд йўриқномалар ва низомларда белгиланган тартибда қайд қилиниши лозим.

6.9. Объектда фойдаланилмайдиган яроқли материаллар ва буюмлар пудратчи томонидан буюртмачига топширилиши ёки унинг розилиги билан ўз эҳтиёжлари учун фойдаланиши мумкин.

Мазкур ҳолатда материаллар ва буюмларни қайд қилиниши тегишлилиги бўйича пудратчи ва буортмачи ташкилотлар томонидан юқорида кўрсатилган тартибда амалга оширилади.

6.10. Материаллар ва буюмларни аҳолига сотиш, шунингдек қайта баҳолаш ва харидорга етказиб бериш шартнома (келишув) асосида амалга оширилади.

7. БУЮМЛАРНИ, УСКУНАЛАРНИ ВА МАТЕРИАЛЛАРНИ ҚАЙТА ИШЛАШ, УЛАРДАН ФОЙДАЛАНИШ

7.1. Лойиҳа – смета ҳужжатларига кўра обьектда такрорий фойдаланиш кўзда тутилган материаллар ва буюмларни такрорий фойдаланишга яроқлилиги ҳамда янги қурилиш материаллари ва буюмларига техник муқобиллик шартлари, давлат стандартлари ва қоидалари талабларига мос ҳолга келтирилиши лозим.

Томонларнинг шартнома шартлари билан аниқланувчи мажбуриятларига мос тарзда материаллар ва буюмларни яроқли ҳолга келтириш ихтисослашган ишлаб чиқариш ташкилотларини ва корхоналарни жалб қилган ҳолда пудратчи ёки буортмачи томонидан бажарилади.

7.2. Газ ва электр жиҳозлари, нозимхона, телефон, радио эшилтириш ва телевизион тармоқлари тизимларининг ускуналари ихтисослашган корхоналарда ёки устахоналарда тикланиши лозим.

Тикланиши талаб қилинмайдиган қурилмалар ва жиҳозларни амалдаги техник стандартларга мувофиқлаштириш учун текширишларни, тозалашларни ва ростлашларни шунингдек сертификатлаш ва муҳрлаш бўйича рухсатномага эга ихтисослашган корхоналар томонидан профилактик таъмирлашдан ўтказилиши лозим.

7.3. Конструкцияларни бўлаклаш (демонтаж қилиш)дан ва ускуналарни кўчиришдан бирламчи чиққан материаллар ва буюмларнинг тавсифномалари, уларни тиклаш ёки қайта ишлаш бўйича ишларнинг асосий турлари ҳамда улардан такрорий фойдаланиш мумкин бўлган соҳалар мазкур ШНҚнинг 1-иловаси бўйича қабул қилинади.

7.4. Аҳолига сотиладиган материаллар ва буюмлар қайта тикланмайди, шунингдек улар такрор фойдаланилмайди.

7.5. Уй қўзиқоринлари ва кемирувчи қўнғизлар шикастлаган ҳамда маҳсус майдончаларда ёқилиши лозим бўлган ёғочдан, шунингдек мавжуд меъёрий ҳужжатларга кўра қурилишда фойдаланилиши тақиқланган ёки юқори радиофаолликка эга бўлган материаллар ва буюмлардан такрорий фойдаланиш мумкин эмас.

7.6. Юк кўтарувчи қурилиш конструкцияларида бўлаклаш(демонтаж) ишлари амалга оширилганда бўлаклаш(демонтаж)дан сўнг такрорий фойдаланиладиган қурилмалар ва материаллар учун тегишли хулоса чиқарилишидан олдин, улар қўшимча экспертизадан ўтказилиши лозим.

Хулосада конструкциялар ва материалларда йўл қўйилган нуқсонлар рўйхати, уларнинг таъмирлаш ёки тиклаш ишларидан кейинги сони, такрорий фойдаланиб бўлмайдиган конструкциялар ва материаллар фақат такрорий фойдаланиладиган нуқсонлilarга бўлинниб, ундан кейин рўйхати шакллантирилиши лозим.

**МАТЕРИАЛЛАР ВА БУЮМЛАРНИНГ ЧИҚУВИ, УЛАРНИ ТИКЛАШ БҮЙИЧА БАЖАРИЛАДИГАН ИШЛАР ҲАМДА
ТАКРОРИЙ ФОЙДАЛАНИШ МУМКИН БҮЛГАН СОҲАЛАРИ**

№	Бўлакланувчи конструкциялар, кўчирилувчи ускуналар, бўлаклаш ва кўчириш бўйича иш турлари	Бўлаклаш ва кўчиришдан бирламчи чиқкан материаллар ва буюмлар, уларнинг тавсифномалари	Таъмирлаш – тиклаш ишлари турлари	Хосил қилинувчи материаллар, буюмлар ва ускуналар	Кўлланилиш соҳалари
1	2	3	4	5	6
1. Ёпма қопламалар ва фасадлар ёпмалари					
1.1	Пўлат вараклардан ёпма коплама. Айрим қисмларни, расмларни ажратиш	Қайиштирилган вараклар, четки кирралари қайрилмаган ёпма пўлат манзаралар, варакли ёпма пўлатдан буюмлар (тарновлар, воронкалар, карниزلар, осмалар, ариқлар, шамоллатиш ва тутун йўлларининг фартуклари ва б.) кляммерлар, илгаклар, таянчлар ва бошқалар	Суваш, қайишган участка-ларни алмаштириш майдага нуксонларни суваш, эски бўёқни ва зангни олиб ташлаш, фальцларни тўғрилаш, маҳкамлаш ёки кесиш, тур ўлчамлар бўйича бичиш, силликлиш	1. Пўлат ёпмалар 2. Металл чиқиндилар	1. Турап - жой биноларини ва иншоотларни таъмирлаш ва қайта қуришда, шунингдек, ёрдамчи, омборхона ва бошқа бир қаватли мувакқат бинолар ва иншоотлар қуришда. 2. Қайта фойдаланиш
1.2	Тўлкинсимон асбест-цемент вараклардан ёпма коплама	Бугун ва майдаланган асбест-цемент вараклар, асбест-цемент варакларнинг синиклари	1. Тозалаш тўр-ўлчамлар бўйича бичиш 2. Керакли ўлчамларгача майдалаш, саралаш ва тозалаш	1. Асбест - цемент вараклар 2. Асбест-цемент шагал	1. Бевосита вазифасига кўра, асбест-цемент ёпмаларни таъмирлашга, ёрдамчи, омборхона ва бошқа бир қаватли мувакқат бинолар ва иншоотларни қуришда том ёпиш 2. Паст тамғали бетонлар учун тўлдиригич

1	2	3	4	5	6
1.3	Тўсиқ металл панжара	Металл панжаранинг қайишган звенолари	Тузатиш, етишмайдиган кисмларни ўрнатиш, заифларини маҳкамлаш ва қайишган участкаларни алмаштириш, эски бўёқ ва занги олиб ташлаш, турўлчамлар бўйича бичиш, силликлаш	1. Металл панжара звеноси 2. Металл чиқиндилар	1. Бевосита хизматига кўра парапетлар, балконлар ва лоджияларнинг, зина ёнларини ясашда, биноларни таъмирлашда қайта куришда худудларни ободонлаштиришда деворлар, манзараадор тўсиқлар ясашда. 2. Қайта фойдаланиш
1.4	Сув оқизиш қувурлари	Қувурларнинг қайишган кисмлари	Қайишган кисмларни тузатиш, майда нуқ-сонларни тузатиш, тозалаш.	1. Сув оқизиш қувурлари кисми 2. Металл чиқиндилар	1. Бевосита вазифасига кўра 2. Қайта фойдаланиш
1.5	Проф тўшамадан ёпма қоплама	Қайишган, занглаған вараклар	Тузатиш: майда нуқ-сонларни текислаш, занги йўқотиш, турўлчамлар бўйича бичиш, лозим бўлгандаги суваш	1. Проф тўшама вараклари 2. Металл чиқиндилар	1. Бевосита вазифасига кўра, томни таъмирлашда муваққат иншоотлар қопламаси 2. Қайта фойдаланиш
2. Томларнинг кўтариш унсурлари					
2.1	Нишоб ёки осма ёғоч тўсинлар ҳолида айрим унсурларни чиқариб олиш, орқали бузилувчи тўсин тизим	Михли ва бошқа маҳкамлаш кисмли тўсин тизим унсурлари (тўсин оёқлари, устунлар, тиргаклар, харилар ва б.)	1. Михларни ва бошқа маҳкамлаш кисмларини, сугуриб чиқариш нуқсонли участкаларни йўқотиш, тозалаш, ўлчамлари бўйича саралаш, зарарсизлантириш 2. Михларни ва бошқа маҳкамлаш кисмларини чиқариб олиш нуқсонли участкаларни йўқотиш, тозалаш, механик станокларда майдалаш	1. Хари ёки тўсинлар 2. Технологик пайраха, кириндилар	1. Бевосита вазифаларига кўра, тураржой уйлар, бинолар ва иншоотларнинг томларини, тўшамаларини таъмирлаш учун, узун ва майда дона унсурларни, синчлар ва шчит конструкцияларни, ўрнатилган мебелларни, опалубкаларни, шунингдек ёрдамчи, омборхона ва бошқа бир қаватли муваққат бинолар ва иншоотларни куришда 2. Арболит, фибролит, қипикбетон, ёғоч-пайраҳа тахталар ва б. тайёрлаш

1	2	3	4	5	6
2.2	Йигма темирбетон тўсинлар, айрим унсурларини эркин чиқариб олиш билан тарқатиладиган қоп-лама тахталар	Тўсинларнинг темирбетон унсурлари, қоплаш тахталари	1. Сиртларни тозалаш, шикастларни суваш, ўрнатма қисмларни тиклаш, йигиш мосламаларини ўрнатиш ва х.к. 2. Майдалаш, ўзакни ва ўрнатма қисмларни чиқариб олиш, бетонни ювиш ва уни фракцияларга саралаш	1. Томнинг йигма темирбетон кўтариш унсурлари (тўсинлар, ёпиш плиталари ва х.к.) 2. Бетон шағал ва турлича фракцияли кум 3. Металл чиқиндилар	1. Бевосита хизматига кўра ёрдамчи бинолар ва иншоотларни таъмирилаш ва қайта қуришда, муваққат бинолар ва иншоотлар қуришда. Йўл қопламалари қуришда. 2. Бетон учун тўлдиргичлар. Бетон ва асфальт тўшамаларга тайёрлаш 1. Қайта фойдаланиш
2.3	Синдиригич болғалари ёрдамида бузилувчи қўйма яхлит темир-бетон конструкциялар	Бетон синиқлари, қайишган ўзак	Бетонни майдалаш, ўзак ва ўрнатма қисмларни чиқариб олиш, бетонни ювиш ва фракциялар бўйича саралаш	1. Бетон шағал ва турлича фракциялардаги кум 2. Металл чиқиндилар	1. Бетон учун тўлдиргичлар. Асфальт ва бетон тўшамаларга тайёрлаш 2. Қайта ишлатиш

3. Ёпмалар

3.1	Ёғоч тўсинлар устига уланувсиз қўйилувчи, айрим унсурларни чиқа-риб олиш орқали осон бузиладиган ёпмалар	Бўлакланувчи тўсин харилар (чоракли танланувчи ходалар), михли тахталар	1.Қ.б. 6, гурух 4 ваз.1 2. Ўшанинг ўзи 3.Қ.б. 6, гурух 4 ваз.2	1.Харилар (ходалар) 2. Тахталар 3.Технологик пайраха, киринди, қипиқ	1.Қ.б. 6, гурух 6, ваз.1 2. Ўшанинг ўзи 3. Қ.б. 6, гурух 6, ваз.2
3.2	Ўшанинг ўзи, тагига шчитлар қўйилади	Бўлакланувчи тўсин харилар (чораги танланувчи ходалар), михли шиплар ва бошка маҳкамлаш қисмлари	1. Қ.б. 6, гурух 4, ваз.1 2.Ўшанинг ўзи 3. Қ.б. 6, гурух 4, ваз.2	1. Харилар (ходалар) 2. Таглик шитлар 3.Технологик пайраха, киринди, қипиқ	1. Қ.б. 6, гурух 6, ваз.1 2. Ўшанинг ўзи 3. Қ.б. 6, гурух 6, ваз.2
3.3	Ўшанинг ўзи, тахта четида таглик қўйилган	Бўлакланувчи тўсин харилар (чораги танланувчи, михли чет тахта)	1. Қ.б. 6, гурух 4, ваз.1 2.Ўшанинг ўзи 3. Қ.б. 6, гурух 4, ваз.2	1. Хари (хода) 2. Чет тахта 3.Технологик пайраха, киринди, қипиқ	1. Қ.б. 6, гурух 6, ваз.1 2. Ўшанинг ўзи 3. Қ.б. 6, гурух 6, ваз.2
3.4	Чордок ёпманинг ёйма тўшамаси	Михли тўшама унсурлари	1. Қ.б. 6, гурух 4, ваз.1 2. Қ.б. 6, гурух 4, ваз.2	1. Тахталар 2. Технологик пайраха, киринди, қипиқ	1. Қ.б. 6, гурух 6, ваз.1 2. Қ.б. 6, гурух 4, ваз.2 3. Ўтин

1	2	3	4	5	6
3.5	Тахтали сувалмаган шип тикмаси	Михли ёрилган тахталар	Ўшанинг ўзи	Ўшанинг ўзи	Ўшанинг ўзи
3.6	Ўшанинг ўзи, сувалган	Михли ва сувоқ қолдиқли ёрилган тахталар	Ўшанинг ўзи	Ўшанинг ўзи	Ўшанинг ўзи
3.7	Айрим унсурларни олиб ташлаш билан эркин бузиладиган, ёғоч хариларга тикувсиз кўйилувчи қаватлараро ёпма	Қ.б. 8, гурух 3	1. Қ.б. 5, гурух 4, ваз.1 2. Ўшанинг ўзи 3. Қ.б. 5, гурух 4, ваз.2	1. Харилар (ходалар) 2. Тахталар 3. Технологик пайраха, киринди, қипиқ	1. Қ.б. 6, гурух 6, ваз.1 2. Ўшанинг ўзи 3. Қ.б. 6, гурух 6, ваз.2 4. Ўтинлар
3.8	Ўшанинг ўзи, шит тагликли	Қ.б. 9, гурух 3	1. Қ.б. 5, гурух 4, ваз.1 2. Ўшанинг ўзи 3. Қ.б. 5, гурух 4, ваз.2	1.Харилар (ходалар) 2.Таглик шитлар 3.Технологик пайраха, киринди, қипиқ	1. Қ.б. 6, гурух 6, ваз.1 2. Ўшанинг ўзи 3. Қ.б. 6, гурух 6, ваз.2 4. Ўтин
3.9	Ўшанинг ўзи, тахта четида таглик	Қ.б.10, гурух 3	1.Қ.б. 5, гурух 4, ваз.1 2. Ўшанинг ўзи 3. Қ.б. 5, гурух 4, ваз.2	1.Xарилар (ходалар) 2. Тахта чети 3.Технологик пайраха, киринди, қипиқ	1.Қ.б. 6, гурух 6, ваз.1 2. Ўшанинг ўзи 3. Қ.б. 6, гурух 6, ваз.2 4. Ўтин
3.10	Тошқол, кум, керамзит тўкма ва б.	Курилиш чиқиндили тўкма материали	Чиқиндидан тозалаш, ювиш таркибларга саралаш, қуритиш	Тўкма материаллар	1. Бевосита вазифаси бўйича 2. Қ.б. 2, гурух 6, ваз.2
3.11	Унсурларни эркин чиқариш билан тарқатилувчи йигма темирбетон ораёпмалар	Темирбетон панеллар, тахталар, тўсинлар, кистирмалар ва б.	1. Қ.б. 7, гурух 4, ваз. 1 2. Қ.б. 7, гурух 4, ваз.2	1.Ораёпманинг йигма темирбетон кўттарувчи унсурлари 2. Бетон шағал ва турлича фракцияли кум 3.Металл чиқиндилар	1. Қ.б. 7, гурух 6, ваз.1 2. Бетон учун тўлдиргичлар 3.Қайта ишлатиш
3.12	Синдиригич болғалари ёрдамида ажратилувчи яхлит темир бетон ораёпмалар	Бетон кукуни, қайишган ўзаклар	Қ.б. 7, гурух 4	1. Бетон шағал ва турлича таркибли кум 2. Металл чиқиндилар	1. Бетон учун тўлдиргичлар шағал тайёрлагичлар 2. Қайта фойдаланиш

1	2	3	4	5	6
3.13	Унсурларни эркин олиб ташланадиган бўлакланувчи металл харилар ва оралиқлар	Прокат пўлат унсурлари (кўштаврли, таврли швеллер, бурчаклилар), прокат ва варақ пўлатдан пайвандланган ва парчинланган конструкциялар	Қайишган қисмларни тузатиш, эски бўёқ ва зангдан тозалаш, майда нуқсонларни тузатиш, тур ўлчамлар бўйича кесиши, текислаш, коррозияга қарши таркиб билан қоплаш	1.Прокат шакллардан харилар, таркибий кесимли харилар, прокатдан узун буюмлар 2. Металл чиқиндилар	1.Бевосита вазифасига кўра турар-жой уйлари, бинолар ва иншоотларни таъмирлаш ва қайта куришда ораёнмалар, зиналар, деворларни, устунларни кучайтириш қисмлари ясаш учун 2. Қайтадан фойдаланиш
3.14	Синдиригич болғалари ёки қулатиш усули билан бўлакланувчи қаватларора ёпмалар-нинг ғиштдан ясалган пештоқлари	Ғишт синиклари	1.Механикалаштирилган майдалаш, ювиш ва фракциялар бўйича саралаш 2.Зарраларининг максимал иириклиги 0,15 мм гача синикларни толқонлаш	1. Шагал ва турлича фракцияли кум 2. Цемент кукуни	1.Паст тамғали бетонлар учун тўлдиргичлар, асфальт ва бетон қоплашга тайёрлаш 2. Цементга гидравлик фаол кўшимча: манзарадор қоплама
3.15	Ўшанинг ўзи, бетондан ясалган	Бетон майдаси	Механикалаштирилган янчиш ювиш фракциялаш бўйича саралаш	Бетон шагал ва турлича фракцияли кум	Бетон учун тўлдиргичлар
4. Тўшамалар					
4.1	Донали тахтачалардан паркет тўшамалар	Бутун ва михли ёрилган тахтачалар, елим, қоришка, мум (лок) қолдиқли	Михларни сугуриб олиш, тозалаш, турўлчамлари ва ранги бўйича саралаш	Донадор паркет	Бевосита вазифасига кўра, турар-жойлар, бинолар ва иншоотларнинг тўшамаларини ясаш учун. Шчит паркетни тайёрлаш ва таъмирлаш учун
4.2	Панжара тахтали шчит паркет тўшамалар	Бутун ва ёрилган тахталар, михли, етишмайдиган клеткали ва айрим синик брускли, елим, қоришка, мум юзага (лок) эга бўлган асослар	1.Михларни чиқариб олиш, тозалаш, етишмайдиган клеткаларни ўрнатиш, асоснинг синган брускларини маҳкамлаш ёки алмаштириш 2. Михларни сугуриб олиш, тозалаш, механик станокларда майдалаш	1.Шчит паркет, тахталар. 2.Технологик пайрахалар, қириндилар, қипиклар	1.Бевосита вазифасига кўра турар-жойлар, бинолар ва иншоотлар. 2. Арболит, фибралит, қипик бетон, ёғоч-пайраҳа тахталар тайёрлаш ва ҳоказо

1	2	3	4	5	6
4.3	Тахта түшамалар	Бўялган яхлит ва ёрилган михли түшама тахталар	1. Михларни суғуриб олиш нуқсонли участкаларни олиб ташлаш, тозалаш, ўлчамлар бўйича саралаш, зарарсизлантириш 2. Михларни, маҳкамлаш қисмларини суғуриб олиш, нуқсонли участкаларни олиб ташлаш, тозалаш, механик станокларда майдалаш 3. К.б. 25, гурӯҳ 4, ваз.2	1. Тахталар 2.Технологик пайраҳа, кириндилар	1.Бевосита вазифасига кўра, түшамалар ёпмаларини ҳамда бинолар ва иншоотлар томларини таъмирлашда ҳамда узун ва майда донадор унсурларни, синч ва шчит конструкцияларни, кўшма унсурларни тайёрлаш. 2.Арболит, қипик бетон, ёғоч киринди тахталар ва б. тайёрлаш. Мебеллар, қолиплар, шунингдек ёрдамчи омборхона ва бошқа бир қаватли муваққат бинолар ва иншоотлар 3.К.б. 25, гурӯҳ 6, ваз. 2
4.4	Тахта ёки тўсиндан түшама лагалари	Бутун ва ёрилган тахталар ҳамда михли ва бошқа маҳкамлаш қисмли бруск	1. К.б.26, гурӯҳ 4, ваз 1 3. К.б.25, гурӯҳ 4, ваз 2	1.Тахталар, брусклар 2. К.б.25, гурӯҳ 5, ваз. 2	1. К.б.26, гурӯҳ 6, ваз. 1 2. К.б. 25, гурӯҳ 6, ваз. 2
4.5	Ёғоч плинтуслар	Бўялган бутун ва михли ёрилган плинтуслар	1.Михларни суғуриб олиш, нуқсонли участкаларни олиб ташлаш, тозалаш, ўлчамлар бўйича саралаш, зарарсизлантириш	1. Плинтус 2. К.б. 25, ваз.2	1.Бевосита вазифасига кўра 2. К.б. 25, гурӯҳ 6, ваз.2
4.6	Метлаҳ плиткали түшамалар	Қолдик коришмали бутун плиталар, сопол синиклари	Бутун плиталарни тозалаш К.б. 22, гурӯҳ 4, ваз. 1	Металл плиткалари	Бевосита вазифасига кўра, түшамаларни таъмирлаш учун, шунингдек ёрдамчи омборхона ва бошқа биноларда ва иншоотларда түшамалар ясаш учун К.б.22, гурӯҳ 6, ваз. 1

1	2	3	4	5	6
4.7	Ишлатиш муддатларига боғлик равишида ўрама материаллардан (линолеум ва ш.ў) тўшамалар қопламаси	1. Елим, бўёқ қолдиқли ўрама материалларнинг бўлаклари ва кесмалари 2. Ахлат	1. Қайишган ва эскирган қисмларини олиб ташлаш, тозалаш, ўлчамлар бўйича бичиш 2. Оид эмас	Тўшаманинг ўрама қопламаси бўлаклари	1.Ўшанинг ўзи
4.8	ПХВ тахтачалардан тўшама қопламалари	1.Бутун тахтачалар ва елим, бўёқ, чанг қолдиқли тахтача бўлаклари	1.Бутун тахтачаларни тозалаш	ПХВ тахтачалари	1.Ўшанинг ўзи 2. Қайтадан фойдаланиш

5. Деворлар

5.1	Қўлда ёки синдиригич болғачалар ёрдамида катламлаб бузиладиган ғишт деворлар, цемент-оҳак коришмали устун ва ровоқлар	Коришка қолдиқли ғишт ва унинг бўлаклари, девор бўлаклари ва ғишт синиклари	1. Ғишт ва унинг синикларини коришмадан механик тозалаш 2. Механик майдалаш, ювиш ва ғишт синикларини фракциялар бўйича саралаш 3. Зарраларнинг максимал йириклиги 0,15 мм гача синикларни толқонлаш	1. Ғишт ва унинг бўлаклари 2. Шагал ва турлича фракцияли кум 3. Цемент майдалари	1.Бевосита вазифасига кўра, тураржой биноларни ва иншоотларни таъмирлашда, қайта куришда, ташқи тўсикларни таъмирлаш, қайта куриш ва девор тиклашда 2. Паст тамғали бетонлар учун тўлдиргичлар, асфальт ва бетон қопламалар учун тайёргарлик 3.Цементга гидравлик фаол кўшимча, манзарадор қоплама
5.2	Ўшанинг ўзи майда бўлак тошлардан	Коришка колдиқларига эга бўлган бутун ва синик тош, тош синиклари	1.Бутун тошларни механик тозалаш 2.Механик толқонлаш, ювиш ва фракциялар бўйича саралаш	1. Майда бўлаклар 2. Турлича фракцияли шағал ва кум	1. Бевосита вазифасига кўра 2.Бетонлар учун тўлдиргичлар, асфальт ва бетон қоплашга тайёрлаш

1	2	3	4	5	6
5.3	Айрим унсурларни эркин чиқариш орқали бўлакланувчи, деворлари бетон ва темирбетондан бўлган блоклар ва панеллар	Йигув халқаларсиз ўрнатма қисмлари тузилган, дарзли ва қисқичли, темирбетон бўлма ва панеллар, бетон синиклари	1. Сирларни тозалаш шикастларни тузатиш йигув мосламаларини ва ўрнатма қисмларни тикилаш	1. Деворларнинг йигма темирбетон бўлмалари ва панеллари 2. Йигма темирбетон унсурлар 3. Бетон шағал ва турлича фракцияли кум 4. Металл чиқиндилар	1.Ёрдамчи, омборхона ва бошқа бир қаватли муваққат иншоотларни қуриш 2. Йўл қопламаларини қуриш 3. Бетон учун тўлдиригичлар. Асфальт ва бетон қопламага тайёрлаш 4. Қайта фойдаланиш
5.4	Гиштли тошли ва бетон сиртларни қоплаш	Қоришима қолдиқларига эга бўлган сунъий (бетон, сопол ва б.) ва табиий материаллардан (гранит, мармар, сопол ва б.) плиталар	1.Тозалаш, айрим участкаларни таъмирилаш ва тузатиш, сайқалаш, силлиқлаш, ўлчамлар бўйича бичиш 2.Механик майдалаш, ювиш ва фракциялар бўйича саралаш	1. Қоплама плиталар 2. Шағал ва турлича фракцияли тошчалар	1.Бевосита вазифасига кўра, тураржой уйларини қайта қуришда деворларни қоплаш, тўшамалар ва зиналарни ясашда 2.Бетон сиртларнинг манзарадор қопламаси, бетон учун тўлдиригичлар
5.5	Унсурлари эркин чиқариб олинадиган бўлакланувчи ёғоч деворлар	Михли ва бошқа махкамлаш қисмли, қо-ришима қолдиқли, эски бўёқ ва чангли девор тўсинлари	1. Михлар ва бошқа махкамлаш қисмларни чиқариб олиш, нуқсонли участкаларни олиб ташлаш, ўлчамлар бўйича саралаш, тозалаш ва зарарсизлантириш 2.	1. Тўсин 2. К.б. 6, гуруҳ 5, ваз. 2	1. Бевосита вазифасига кўра 2. К.б. 6, гуруҳ 6, ваз. 2
5.6	Ёғоч деворларнинг ғишт билан қопланиши	Қолдик қоришимали ғишт ва унинг синиклари, девор бўлаклари ва синган ғишт	1. К.б.3, гуруҳ 4, ваз. 1 2. К.б.31, гуруҳ 4, ваз. 2 3. К.б.31, гуруҳ 4, ваз. 3	1. ғишт ва унинг синиклари 2.Шағал ва турли ча фракцияли кум 3.Цемент майдалари	1. К.б.31, гуруҳ 6, ваз. 1 2.К.б.31, гуруҳ 6, ваз. 2 3. К.б.31, гуруҳ 6, ваз. 3
5.7	Сувалмаган, тахта тикилмали ёғоч деворлар	Михли ва эски бўёқ қолдиқли бутун ва синган тахталар	1. К.б.6, гуруҳ 4, ваз. 1 2. К.б.6, гуруҳ 4, ваз. 2	1.Тахталар 2.Технологик пайраха, қиринди, қипик	1. Бевосита вазифасига кўра 2. К.б. 6, гуруҳ 6, ваз.2 3. К.б. 6, гуруҳ 6, ваз.3

1	2	3	4	5	6
5.8	Сувалмаган, каркас брусли йиғма шчит ёғоч деворлар	Синиқ тахта, курилиш ахлатига аралашған, михли синч ёғочлар	1. Таёқлардан михларни суғуриб олиш, нұқсонли жойларини олиб ташлаш, ўлчамлаб бүйича саралаш зарасизлантириш 2. Таёқлардан михларни суғуриб олиш, нұқсонли жойларини олиб ташлаш, тозалаш, механик дастгохларда майдалаш	1. Таёқлар 2. Технологик пайраха, киринди, кипиқ	1. Бевосита вазифасига кўра 2. Арболит, қипиқ бетон, ёғоч-киринди тахталар ва б. тайёрлаш

6. Тўсиқлар

6.1	Тайёр икки ва уч қатламли шчитлардан ясалиб ёғочли сувалган	Михли ва қолдик сувоқли бутун ва синган тахта ва таёклар, шчитлар	1. К.б.36, гурух 4, ваз. 1 2. К.б.6, гурух 4, ваз. 2	1. Тахталар ва таёклар, икки ва уч қатламли шчитлар 2. К.б.6, гурух 5, ваз.2	1. Бевосита вазифасига кўра 2. К.б.6, гурух 6, ваз.2
6.2	Тахталардан, тик боғланған, сувалган ва сувалмаган тўсиқлар	Михли ва қолдик сувоқли, эски бўёқли ва ш.к. бутун ва синган тахталар ва таёклар	1. К.б.36, гурух 4, ваз. 1 2. К.б.6, гурух 4, ваз. 2	1. Тахта ва таёклар 2. К.б.6, гурух 5, ваз.2	1. Бевоста вазифасига кўра 2. К.б.6, гурух 6, ваз.2
6.3	Синдиригич болгалар ёрдамида бўлакланувчи цемент -оҳак қоришмали фишт тўсиқлар	Қолдик қоришмали фишт ва фишт бўлаклари, девор бўлаклари ва синган фишт.	1. К.б.32, гурух 4, ваз. 1 2. К.б.32, гурух 4, ваз. 2 3. К.б.32, гурух 4, ваз.3.	1. фишт ва фишт синиклари 2. Турлича фракцияли шагал ва қум. 3. Цемент майдаси.	1. К.б.32, гурух 6, ваз. 1 2. К.б.32, гурух 6, ваз. 2 3. К.б.32, гурух 6, ваз 3.
6.4	Синдиригич болгалар ёрдамида бўлакланувчи бетон ва темирбетон тўсиқлар	Бетон майдаси, қайишган ўзак	Бетонни майдалаш, ўзак ва ўрнатма қисмларни чиқариб олиш, бетонни ювиш, фракциялар бўйича саралаш	1. Бетон шағал ва турлича фракцияли қум 2. Металл чиқиндилар	1. Бетон учун тўлдиргичлар 2. Қайта фойдаланиш

1	2	3	4	5	6
7. Дераза ва эшиклар.					
7.1	Дераза түлдиргичлар	Дераза бўлмалар, табақалар, пирамонлар, кесакилар, дераза ойнаси, шиша синиклари, чега буюмлар ва дераза ости тахталари	1.Тўлдиргич унсурларнинг таъмири, тозалаш, зарарсизлантириш, суваш, етишмайдиган асбобларни ўрнатиш, кўз кўйиш	1. Дераза бўлаклари, тавакалар, пирамонлар, кесакилар, дераза ойнаси, чега буюмлар, дераза ости тахтаси 2. К.б.6, гурух 4, ваз.2	1. Бевосита хизматига кўра, турар-жой уйлар, бинолар ва иншоотларни таъмир лаш ва қайта куришда, шунингдек муваққат бинолар ва иншоотларни куришда дераза тўлдиргиларини ясашда 2. К.б. 6, гурух 5, ваз.2 3. Шиша синиклари
7.2	Эшик тўлдиргичлар	Эшик бўлмалари, қутилар, тавақа, чега буюмлар, часпаклар	1.Айрим унсурларни таъмирлаш ва алмаштириш, тозалаш, зарарсизлантириш, суваш 2. К.б.6, гурух 4, ваз 2.	1.Эшик бўлмалари, тавақа, қутилар, чега буюмлар, часпаклар 2. К.б .6, гурух 5, ваз.2	1.Бевосита хизматига кўра, турар-жой уйларни, бинолар ва иншоотларни таъмирлашда ва қайта куришда шунингдек муваққат бинолар ва иншоотларни куришда эшик тўлдиргичларни ясашда 4. К.б. 6, гурух 6, ваз.2

1	2	3	4	5	6
8. Зиналар					
8.1	Унсурларини эркин чикариб олиш билан бўлакланадиган металл косоурли зина	Коришма колдиклари, бўёклар, чангли косоурлар, тош ёки темирбетон погоналар, тош ёки бетон синиклари, тўсиқларнинг металл унсурлари, маҳкамловчи қисмли тутқичлар	1. К.б. 21, гурух 4. 2. К.б. 3, гурух 4 3. Погоналарни тозалаш, шикастларни тузатиш 4. Синикларни механик майдалаш, ювиш ва фракциялар бўйича саралаш 5. Тозалаш, тутқичларнинг нуқсонли учаскаларини таъмирлаш	1.Металл тўсинлар 2.Металл тўсиқлар қисмлари 3.Погоналар 4.Турлича фракцияли шагал ва кукун 5.Тутқичлар 6.Металл чиқиндила	1. К.б .21, гурух 6, ваз 1 2.Бевосита вазифасига кўра,тураржой уйлар, бинолар ва иншоотларни таъмирлаш ва қайта куришда зиналар куриш учун 3.Ўшанинг ўзи 4.Бетон сиртларнинг манзарадор қопламаси,бетон учун тўлдиргичлар 5.Бевосита вазифасига кўра 6.Қайтадан фойдаланиш
8.2	Унсурларни эркин олиб ташлаш орқали бўлакланувчи темирбетон косоурли зина	К.б.46, гурух 3	1.Сиртларни тозалаш, шикастларни тузатиш, ўрнатма қисмларни тиклаш, йиғиш мосламларини ўрнатиш ва ш.ў. 2. К.б. 3, гурух 4 3. К.б.46, гурух 4, ваз. 3 4. К.б.46, гурух 4, ваз. 4 5. К.б.46, гурух 4, ваз. 5	1.Темирбетон тўсинлар 2. Металл тўсиқларнинг қисмлари 3. Погоналар турлича фракцияли шагал ва кукун 5.Тутқичлар 6. Металл чиқиндила	1.Бевосита хизматига кўра, турар-жой уйларни, биноларни ва иншоотларни таъмирлаш ва қайта куришда зиналар ясаш учун 2.Ўшанинг ўзи 3.Ўшанинг ўзи 4. К.б. 46, гурух 6, ваз.4 5.Бевосита хизматига кўра 6.Қайтадан фойдаланиш
8.3	Тош ёки темирбетон погоналар	Коришма, бўёқ ва чанг колдикли погоналар, тош ёки бетон синиклари	1.Тозалаш, нуқсонларни ва шикастларни тузатиш 2. К.б. 46,гурух 4, ваз.4	1. Погоналар 2. К.б. 46,гурух 5, ваз. 4	1.Бевосита хиз матига кўра турар-жой уйлар, бинолар ва иншоотларни таъмирлашда ва қайта куришда зиналар ўрнатиш учун 2. К.б. 46, гурух 6, ваз.4

1	2	3	4	5	6
9. Пойдеворлар					
9.1	Синдиригич болға ёрдамида бўлакланувчи харсанг тош пойдеворлар	Қолдик қоришимали харсанг тош, шагал, қоришима бўлаклари	Тошларни коришима қолдиқларидан тозалаш	Харсанг тош	Бевосита хизматига кўра, бир қаватли туар-жой уйлар, бинолар ва иншоотлар пойдеворларини таъмиrlашда шунингдек муваккат бир қаватли бинолар ва иншоотларнинг пойдеворларини қуриша
9.2	Ўшанинг ўзи, харсангли бетондан	Бетон ва харсанг синиклари	Қоришима қолдиқларидан тозалаш, механик майдалаш, ювиш, фракциялар бўйича саралаш	Турлича фракцияли шагал ва кум	Паст тамғали бетонлар учун тўлдиргичлар; асфальт ва бетон копламалар
9.3	Ўшанинг ўзи, темирбетонли	Бетон синиклари, қайишган ўзак	Бетонни майдалаш, ўзак ва ўрнатма кисмларни чиқариб олиш, бетонни ювиш ва фракциялар бўйича саралаш	1. Бетонли шагал ва турлича фракцияли кум 2.Металл чиқиндилар	1.Бетон учун тўлдиргичлар 2.Қайта фойдаланиш
9.4	Ўшанинг ўзи, гишт шагалли бетонда	Бетон синиклари	Қ.б. 50, гурух 4	Қ.б.50, гурух 5	Қ.б.50, гурух 6
9.5	Ўшанинг ўзи, бетонли	Ўшанинг ўзи	Ўшанинг ўзи	Турлича фракцияли шагал ва кум	Бетон учун тўлдиргичлар
9.6	Ўшанинг ўзи, гиштдан	Гишт синиклари коришима қолдиқлари билан	1.Тозалаш, механик майдалаш, ювиш ва фракциялар бўйича саралаш. 2. Синикларни зарралар максимал йириклиги 0,15 мм гача янчиш	1.Турлича фракцияли шагал ва кум 2. Цемент майдаси	1.Паст тамғали бетонлар учун тўлдиргичлар: асфальт ва бетон коплашга тайёрлаш 2. Цементга гидравлик фаол қўшимча: манзарадор қоплама
9.7	Ўшанинг ўзи, йигма темирбетондан	Қолдик қоришимали бутун ва синик бетон бўлмалар	Коришимадан тозалаш, нуқсонларни тузатиш	1. Бетон пойдевор бўлмалар 2.Турлича фракцияли шагал ва кум	1.Бевосита хизмати бўйича 2.Бетон учун тўлдиргичлар

1	2	3	4	5	6
10. Иситиши тизимлари					
10.1	Иситгич ғишт печкалар, ўчок печка ва ошхона ўчоқлари	Қолдик қоришмали ғишт ва синик ғиштлар, девор бўлаклари ва ғишт синиклари	1. ғишт ва ғишт синикларини қоришмлардан механик тозалаш 2.Қ.б.32,гурух 4, ваз.2 3.Қ.б.32 гурух 4, ваз.3	1. Ғишт ва ғишт синиклари 2. Қ.б.32, гурух 5, ваз 2. 3. Цемент майдаси	1.Бевосита хизматига кўра турар-жой уйларни, биноларни ва иншоотларни таъмирлаш ва қайта куришда фойдаланиш. 2. Қ.б.32, гурух 6, ваз.2 3. Қ.б.32, гурух 6, ваз. 3
10.2	Иситкич печкалари, тошлар ва ошхона ўчоқларини қоплаш	Тўлиқ ва бўлинадиган плиткалар, текис ва шаклли оҳак қолдиқлари билан копланган плиткалар	Эритмани тозалаш	Тўғри ва шаклли плиткалар, печкалар, тошлар ва ошхона ўчоқлари учун плиткалар	Тўғридан-тўғри тайинлаш орқали
10.3	Иситкич печкаларнинг металл қолдиқлари	Металл чиқинди		Металл чиқиндилар	Қайта фойдаланиш.
10.4	Диаметри 40 мм гача бўлган руҳланган пўлат сувгаз ўтказгич қу-вурлардан ясалган уй ичидағи марказлашган иситиш тармоғидаги қувур ўтказгичлар	Қувур ўтказгич бўлмалари	Яроқли қувурларни ажратиб олиш, уларни ифлослигидан тозалаш ва текширув	1.Сувгаз ўтказгич қувурлар 2.Металл чиқиндилар	1.Кичик архитектуравий шаклларни тайёрлашга 2. Қайта фойдаланиш
10.5	Ўшанинг ўзи, диаметри 50 мм ва ундан ортиқ бўлган иссиқ чўзилган, совук чўзилган ва совук тортилган пўлат чоксиз қувурлардан	Қувур ўтказгичлар бўлмалари	Яроқли қувурларни ажратиб олиш, уларни ифлослигидан ва қурумдан тозалаш, текшириш	1.Чоксиз қувурлар 2.Металл чиқиндилар	1.Бевосита хизмати бўйича 2. Қайта фойдаланиш
10.6	Чўян радиаторлар	Чўян радиатор бўлмаси	Текшириш ва қурум ва ифлослиқдан тозалаш, зичлагич халқаларни алмаштириш	1.Чўян радиатор бўлмаси 2.Металл чиқиндилар	1.Бевосита хизматига кўра, турар-жой уйларни, биноларни ва иншоотларни таъмирлашда ва қайта куришда 2. Қайта фойдаланиш

1	2	3	4	5	6
10.7	Бир юришли ва кўп юришли пўлат конверторлар	Конвектор бўлмаси		1.Металл чиқиндилар	1.Қайта фойдаланиш
10.8	Параллел ёки кетма-кет уланувчи чўян қиррадор қувурлар	Чўян қиррадор қувурлар	Текшириш ва тозалаш, шаклдор қисмларни алмаштириш	1.Чўян қиррадор қувур 2.Металл чиқиндилар	1.Бевосита хизматига кўра 2.Қайта фойдаланиш
10.9	Тиқинли ўтма, ёғдонли, кўш ростловчи, чиқариб юборувчи жўмраклар	Тиқинли ўтма, ёғдонли, кўш ростловчи, чиқариб юборувчи жўмраклар	Текшириш ва қурумдан тозалаш, текшириш ва золотникнинг зичлагич кистирмани ҳамда жўмрак қопламаси ва киритгич каллак орасидаги кистирмани алмаштирган ҳолда қурумдан тозалаш	1.Жўмраклар 2. Захира қисмлар 3.Металл чиқиндилар	1.Бевосита хизматига кўра 2. Таъмирлаш ишларида 3.Қайта фойдаланиш
10.10	Ёпқич вентиллар	Ёпқич вентиллар	Текшириш ва қурумдан тозалаш, золотникнинг зичлагич кистирмасини ҳамда вентил қобиги ва каллак орасидаги кистирмани алмаштириш	1. Ёпқич вентиллар 2. К.б.53, гурух 5, ваз.2 3.Металл чиқиндилар	1.Бевосита хизмати бўйича 2. К.б.63, гурух 6, ваз.2 3.Қайта фойдаланиш
10.11	Клапанлар	Клапанлар	Текшириш ва қурумдан тозалаш, пломба материалларини алмаштириш, синовдан ўтказиш	1. Клапанлар 2. Металл чиқиндилар	1. Бевосита хизмат бўйича 2. Қайта фойдаланиш
10.12	Параллел ва понасимон чўян сургичлар	Чўян сургичлар	Текшириш ва қурумдан тозалаш, жез зичлагич халқалар ва кистирмаларни алмаштириш	1. Чўян сургичлар 2.Металл чиқиндилар	1. Бевосита хизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш

1	2	3	4	5	6
10.13	Параллел ва понаси-мон пўлат сургичлар	Пўлат сургичлар	Текшириш ва тушуриш, ҳалқаларни ва қистир-маларни алмаштириш, синовдан ўтказиш	1. Пўлат сургичлар 2. Металл чиқиндилар	1. Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
10.14	Цилиндрик кенгайтиргич баклар	Кенгайтиргич бак	Текшириш ва коррозия қурум маҳсулотларидан тозалаш, куйгич ва назорат найларининг зичлагич уламаларини алмаштириш	1. Цилиндрик кенгайтиргич бак 2. Металл чиқиндилар	1. Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
10.15	Оқма ва автоматик ҳаво йиггичлар	Ҳаво йиггич	Текширгич ва ёпқич қопқоқни ва зичлагич қистирмаларни алмаштириш билан қурумдан тозалаш	1. Ҳаво йиггич 2. Металл чиқинди	1. Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
10.16	Балчиқ йиггичлар	Балчиқ йиггичлар	Текшириш ва балчиқдан тозалаш	1. Балчиқ йиггичлар 2. Металл чиқиндилар	1. Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
10.17	Кувурли ва пластин-кали иссиқлик алмаш- нувчилар	Кувурли ва пластинкали иссиқлик алмаш-нувчилар	Текшириш ва коррозия қурум маҳсулотларидан тозалаш, куйгич ва назорат найдаларини алмаштириш, синовдан ўтказиш	1. Иссиклик алмашинувчилар 2. Металл чиқиндилар	1. Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
10.18	Мис қуйилмаларидан тайёрланган иситиш тизимларини ёпиқ тарқатиш учун кувурлар	Кувурлар бўлинмалари	Деформацияланган жойларни текшириш, майда нуқсонларни тузатиш, тозалаш, астарлаш	1. Мис кувурлар 2. Металл чиқиндилар	1. Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
10.19	Полимер ёки метал- полимер кувурлардан тайёрланган иситиш тизимларнинг уй ичидаги симвлари учун кувурлар	Кувурлар бўлинмалари	Деформацияланган жойларни текшириш, майда нуқсонларни тузатиш, тозалаш, астарлаш	1. Полимер ёки металл- полимер кувурлар 2. Полимер ёки металл- полимер кувурлар чиқиндилар	1. Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш

1	2	3	4	5	6
11. Совуқ, иссиқ сув таъминоти ва ички канализация тизимлари					
11.1	Резбали ва пайванд уланмали пўлат сувгаз ўтказгич қувурлардан уч ичи тарқатма қувур ўтказгичлар	Маҳаллий коррозиявий шикастли қувурўтказгич бўлмалари	Танлаш, балчиқ ва коррозия маҳсулотларидан тозалаш, мавжуд стандарт талабларига мос тарзда синашлар	1.Сувгаз ўтказгич қувурлар 2. Металл чиқиндилар	1.Бевосита ҳизматига кўра 2.Қайта фойдаланиш
11.2	Чўян канализация қувурлари ва шаклдор қисмлар	Маҳаллий шикастларга эга бўлган чўян канализация қувурлари ва шаклдор қисмлар	Танлаш, балчиқ ва чўқмалардан тозалаш, қатрон лок билан қоплаш, мавжуд стандарт талабларига мос тарзда синашлар	1.Чўян канализация қувурлар ва шаклдор қисмлар 2. Металл чиқиндилар	1.Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
11.3	Жез сув тарқатгич, ювениш жўмраклари ва аралаштиргичлар	Жез сув тарқатгич ювениш жўмраклари ва аралаштиргичлар, жумладан эгар ва шпинделларнинг маҳаллий шикастлари ҳам	Танлаш, балчиқ ва чўқмалардан тозалаш, эгар ва вентил каллакларини таъмирлаш. Мавжуд стандарт талабларига мос тарзда синашлар	1.Жез сув тарқатгич, ювениш жўмраклари ва аралаштиргичлар 2. Металл чиқиндилар	1. Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
11.4	Ювгич бакларга қалқавуч қопқоқлар	Ювгич бакларга қалқавучли қопқоқлар, жумладан маҳаллий шикастли	Мавжуд стандарт талабларига жавоб берувчи буюмларни танлаш, балчиқ ва чўқмалардан тозалаш, босим остида ёпишнинг герметиклигини синаш. Мавжуд стандарт талабларига жавоб бермайдиган буюмлар таъмирланмайди	1.Ювгич бакларга қалқавуч қопқоқлар 2.Металл чиқиндилар	1.Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
11.5	Жез ва чўяндан ёпқич ўтма вентиллар, гардишли чўян сургичлар	Жез ва чўяндан ёпқич ўтма вентиллар, жумладан қобиқ ва вентил каллакнинг маҳаллий шикастлари билан гардиш чўян сургич	Танлаш, балчиқдан, чўқмалардан тозалаш, нуқсонларни кузатиш мавжуд стандартлар талабларига мос тарзда синашлар.	1.Жез ва чўяндан ўтма ёпқич вентиллар, гардишли чўян сургичлар 2. Металл чиқиндилар	1. Бевосита вазифасига кўра 2. Қайта фойдаланиш

1	2	3	4	5	6
11.6	Ёнгин жүмраклари	Ёнгин жүмраклари, жумладан маҳаллий шикастлари билан	Мавжуд стандарт талабларига жавоб берувчи буюмларни танлаш, нұқсонларни йўқотиш ва синашлар	1.Ёнгин жүмраклари 2. Металл чиқиндилар	1.Бевосита вазифасига кўра 2. Қайта фойдаланиш
11.7	Совуқ сув ва иссиқ сув хисоблагичлар (сув ўлчагичлар)	Совуқ иссиқ сув хисоблагичлари (сув ўлчагичлар), шужумладан механизм-лари вақобиқлари шикастлилари ҳам	Буюмларни танлаш, балчиқдан ва чўқмалардан тозалаш, таъмирловчи корхоналарга ва хисоблагичларни давлат текширувига топшириш.		1.Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
11.8	Сув иситкич колонкалар	Сув иситкич колонкалар, шу жумладан шикастлилари ҳам	Яроқли колонкаларни ажратиб олиш	1. Колонкалар 2. Металл чиқиндилар	1. Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
11.9	Санитария - техникавий асбоблар	Металдан ва чиннидан санитария - техникавий асбоблар, бутунлари ва синиқлари, чинни синиқлари	Яроқли жиҳозларни ажратиб олиш, синиқ чинниларни майдалаш, ювиш ва фракциялар бўйича саралаш	1. Ювингичлар 2. Металл ювингичлар 3. Чаноқлар 4. Унитазлар 5. Ванналар 6. Ювиш чинни бакқиндилар	1.Бевосита ҳизматига кўра 2.Ўшанинг ўзи 3.Ўшанинг ўзи 4.Ўшанинг ўзи 5.Ўшанинг ўзи 6.Ўшанинг ўзи 7.Ўшанинг ўзи 8.Ўшанинг ўзи 9.Ўшанинг ўзи 10.Ўшанинг ўзи 11.Бетонларга тўлдиргич 12. Қайта фойдаланиш
11.10	Совуқ ва иссиқ сув таъминоти тизимлари, ички канализация тизимлари учун полимер кувурлар	Механик шикастланган кувурлар	Намуна олиш, балчиқлардан ва чўқмалардан тозалаш ва синовдан ўтказиш	1. Полимер қувурлар 2. Полимер қувурларидағи чиқиндилар	1.Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш

1	2	3	4	5	6
12.Шамоллатиш ва ҳавони тозалаш тизимлари					
12.1	Ўқли ва радиал шамоллатгичлар	Ўқли ва радиал шамоллатгичлар	Коррозия маҳсулотларини текшириш ва тозалаш, мунтазам хизмат кўрсатиш- ни олиб бориш	1. Ўқли ва радиал шамоллатгичлар 2. Металл чиқиндилари	1.Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
12.2	Электр двигателлари	Электр двигателлари	Коррозия маҳсулотларини текшириш ва тозалаш, мунтазам хизмат кўрсатиш- ни олиб бориш	1.Электр двигателлар 2.Металл чиқиндилари	1.Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
12.3	Алюминий қотишмаларидан тайёрланган, қора ва галванизланган пўлатли ҳаво каналлар	Шамоллатиш тизимининг қисмлари (текис ва шаклли қисмлар)	Шамоллатиш тизимининг мос қисмларини танлаш, уларни ифлосланишдан ва коррозиядан тозалаш	1. Шамоллатиш тизими-нинг алоҳида қисмлари (текис ва шаклли қисмлар) 2. Металл чиқиндилар	1.Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
12.4	Кулфлаш ва тартибга солиш мосламалари	Кулфлаш ва тартибга солиш мосламалари	Кулфлаш ва тартибга солиш мосламаларини танлаш, уларни ифлосланишдан ва коррозиядан тозалаш	1. Алоҳида кулфлаш ва тартибга солиш мосламалари 2. Металл чиқиндилари	1.Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
12.5	Ҳаво иситгичлари ва ҳаво совутгичлари	Ҳаво иситгичлари ва ҳаво совутгичлари	Коррозия ва шкаладаги маҳсулотларни текшириш ва тозалаш	1.Алоҳида ҳаво иситгич-лари ва ҳаво совутгичлари 2. Металл чиқиндилари	1.Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
12.6	Кондиционерлар	Кондиционерлар	Талабга жавоб берадиган маҳсулотларни танлаш, уларни камчиликларини бартараф этиш ва амалдаги стандартлар талабларига мувофиқ синовдан ўтказиш	1.Латун пробкаларни ва шарикли клапанларни маҳкамлаш 2.Газ плиталари 3.Газ сув ўтказгичлар 4.Металл чиқиндилари	1.Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
12.7	Шовқин ўтказувчилар	Шовқин ўтказувчилар			
12.8	Газ сув иситкичлар	Газ сув иситкичлар			

1	2	3	4	5	6
13. Ички газ таъминоти тизимлари					
13.1	Электр пайвандлаш ва резбали маҳкамлаш асоаида пўлатдан ясалган сув ва газ кувурларини уй ичидаги кувурларга улаш	Кувурлар бўлинмалари	Танлаш, ифлосланиш ва коррозия маҳсулотларидан тозалаш, синовдан ўтказиш	1.Газ сув ўтказгичлар 2. Металл чиқиндилари	1.Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
13.2	Латун пробкаларни ва шарикли клапанларни маҳкамлаш	Клапанлар, шу жумладан маҳаллий заарланган	Талабга жавоб берадиган маҳсулотларни танлаш, уларни камчиликларини бартараф этиш ва амалдаги стандартлар талабларига мувофиқ иновдан ўтказиш	1.Латун пробкаларни ва шарикли клапанларни маҳкамлаш 2.Газ плиталар 3.Газли сув иситгичлар 4. Металл чиқиндилари	1.Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
13.3	Газ плиталар	Газ плиталар, шу жумладан маҳаллий заарланган			
13.4	Газли сув иситгичлар	Газли сув иситгичлар, шу жумладан маҳаллий заарланган			
14. Лифт ускуналари					
14.1	Асосий диск электромотор статори	Асосий диск электромотор статори, шу жумладан маҳаллий заарланган	Танлаш, ифлосланиш ва коррозия маҳсулотларидан тозалаш, синовдан ўтказиш	1. Асосий диск электромотор статори 2. Металл чиқиндилари	1.Бевосита ҳизматига кўра 2. Қайта фойдаланиш
14.2	Кабина эшиги дискини электромотор статори	Кабина эшиги дискини электромотор статори, шу жумладан маҳаллий заарланган	Ўшанинг ўзи	1. Кабина эшиги дискини электромотор статори 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.3	Асосий диск электромотор ротори	Асосий диск электромотор ротори, шу жумладан маҳаллий заарланган	Ўшанинг ўзи	1.Асосий диск электромотор ротори	Ўшанинг ўзи

1	2	3	4	5	6
14.4	Асосий диск электромотори	Асосий диск электромотори, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Асосий диск электромотори 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.5	Кабина эшиги дискини электромотори	Кабина эшиги дискини электромотори, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Кабина эшиги дискини лектромотори 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.6	Моторнинг ярим уланиши	Моторнинг ярим уланиши, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Моторнинг ярим уланиши 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.7	Тормознинг ярим уланиши	Тормознинг ярим уланиши, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Тормознинг ярим уланиши 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.8	Асосий диск редуктори	Асосий диск редуктори, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Асосий диск редуктори 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.9	Кабина эшиги дискини редуктори	Кабина эшиги дискини редуктори, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Кабина эшиги дискини редуктори 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.10	Автоматик ўчиргич	Автоматик ўчиргич, шу жум-ладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Автоматик ўчиргич 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.11	Лифт шахтасига кириб боришдан химоя қилиш мосламаси	Лифт шахтасига кириб боришдан химоя қилиш мосламаси, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Лифт шахтасига кириб боришдан химоя қилиш мосламаси 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.12	Тортиш каснаги	Тортиш каснаги, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Тортиш каснаги 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи

1	2	3	4	5	6
14.13	Бурум блок	Бурум блок, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Бурум блок 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.14	Тезликни чекловчи	Тезликни чекловчи, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Тезликни чекловчи 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.15	Кучлантирувчи қурилма	Кучлантирувчи қурилма, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Кучлантирувчи қурилма 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.16	Шахта эшиги ёни	Шахта эшиги ёни, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Шахта эшиги ёни 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.17	Кабина эшиги ёни	Кабина эшиги ёни, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Кабина эшиги ёни 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.18	Шахта эшиги, кабина эшиги учун арава	Шахта эшиги, кабина эшиги учун арава, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Шахта эшиги, кабина эшиги учун арава 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.19	Шахта эшиги қулфи	Шахта эшиги қулфи, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Шахта эшиги қулфи 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.20	Маховик (рул)	Маховик (рул), шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Маховик (рул) 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.21	Трансформатор	Трансформатор, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Трансформатор 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.22	Контактор	Контактор, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Контактор 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.23	Кириш мосламалари	Кириш мосламалари, шу жумладан маҳаллий зааралланган	Ўшанинг ўзи	1.Кириш мосламалари 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи

1	2	3	4	5	6
14.24	Электромагнит кран	Электромагнит кран, шу жумладан маҳаллий заарланган	Ўшанинг ўзи	1.Электромагнит кран 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.25	Механик кран	Механик кран, шу жумладан маҳаллий заарланган	Ўшанинг ўзи	1.Механик кран 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.26	Тормоз спирали	Тормоз спирали, шу жумладан маҳаллий заарланган	Ўшанинг ўзи	1.Тормоз спирали 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.27	Электромагнит кран спирали	Электромагнит кран спирали, шу жумладан маҳаллий заарланган	Ўшанинг ўзи	1.Электромагнит кран спирали 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.28	Тормоз ричаги	Тормоз ричаги, шу жумладан маҳаллий заарланган	Ўшанинг ўзи	1.Тормоз ричаги 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.29	Мантиқ бўлинма	Мантиқ блок, шу жумладан маҳаллий заарланган	Ўшанинг ўзи	1.Мантиқ бўлинма 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.30	Кувват бўлинма	Кувват блок, шу жумладан маҳаллий заарланган	Ўшанинг ўзи	1.Кувват бўлинма 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.31	Абонент бўлинма	Абонент блок, шу жумладан маҳаллий заарланган	Ўшанинг ўзи	1.Абонент бўлинма 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.32	Концентратор	Концентратор, шу жумладан маҳаллий заарланган	Ўшанинг ўзи	1.Концентратор 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи
14.33	Тезликни автоматик бошқариш	Тезликни автоматик бошқариш, шу жумладан маҳаллий заарланган	Ўшанинг ўзи	1.Тезликни автоматик бошқариш 2. Металл чиқиндилари	Ўшанинг ўзи

1	2	3	4	5	6
15. Полимер буюмлар					
15.1	Полимерли материаллар: құвурлар, деразалар, эшиклар, санитар-техник ускуналар ва бошқалар	Иқтисодиёттинг түрли соҳаларида құланиладынан полимер материаллардан тайёрланған буюмларни яроқсиз ҳолға келиши (пластик құвурлар, деразалар, эшиклар, мебеллар, қалоқлаш идишлари, машина қисмлари, пластик плёнка чиқіндилари ва бошқалар). Аралаш чиқиндилар.	Пиролиз билан термал парчаланиш; Бошланғич паст молекуляр махсулотларни (мономерлар, олигомерлар) олиш учун парчаланиш; Қайта ишлиш	Канализация, дренаж, сув ва газ таъминоти учун полимер құвурлар, электр изоляция материаллари, кундалик ва үй-рүзгор буюмлари, техник жиһозлар, транспорт.	Бевосита хизмат учун: -полимер бетонни олиш; -аралаштириш(иккиламчи полимерни бошқа пласт-массалар билан бирлаш-тириш (масалан: поликарбонат билан, ВПЕ билан) ва техник қисмларни ишлаб чиқариш учун толалар билан тұлдериш); -рангли пластик буюмлар ишлаб чиқариш учун бүёқларни олиш; -кенг түқимачилик тола-ларини ишлаб чиқиши; -пломба ва шпател толалари(тұлдирувчи полистер; том ёпиш материаллари; плёнкалар ва чошаблар); - қурилиш мақсадлари учун кастинг буюмлар - автомобилсаноати; - ёритиш ва майший техника учун эхтиёт қисмлар ишлаб чиқариш ва бошқариш.