

“КЕЛИШИЛДИ”
Хоразм вилояти мактабгача таълим
бошқармаси бошлиғи



И.Якубова

2022 йил

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

Хоразм вилояти ҳоқими ўринбосари



Б.Курбанов

2022 йил

“КЕЛИШИЛДИ”

Хоразм вилояти қурилиш бош
бошқармаси бошлиғи



Б.Каримов

2022 йил

“КЕЛИШИЛДИ”

Хоразм вилояти ҳоқимлигининг
“ЯБХ” ИК директори



Ш.Отаев

2022 йил

ЛОЙИХАЛАШ ТОПШИРИҒИ

Тупроққалъа тумани "Саяпир" МФЙдаги 9-сон МТТни
реконструкция қилиш 120 ўрин

№	Асосий маълумотлар ва талаблар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар маъмуни
1	2	3
1	Объект номи	Тупроққалъа тумани "Саяпир" МФЙдаги 9-сон МТТни реконструкция қилиш 120 ўрин
2	Объектни манзили	Тупроққалъа тумани "Бўстон" МФЙ
3	Лойиҳалаш учун асос	1.Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 18 мартдаги “Обод қишлоқ” ва “Обод маҳалла” дастурларини амалга ошириш чора-тадбирлари тўғрисидаги ПҚ-172-сонли қарори. 2. Хоразм вилояти Тупроққалъа тумани хокимининг қарори 4. Хоразм вилояти Қурилиш бош бошқармасининг АРТ-I-II-қисм хужжатлари
4	Буюртмачи	Хоразм вилояти хокимлигининг “Ягона буюртмачи хизмати” инжиниринг компанияси
5	Бош лойиҳачи	Харид тартиб тамоиллари асосида аниқланади
6	Бош пудратчи қурилиш ташкилоти	Харид тартиб тамоиллари асосида аниқланади
7	Қурилишни бошланиши ва яқунланишининг муддати.	2022 йилда бошланади. 2022 йилда тугалланади.
8	Лойиҳалаштириш босқичи	Бир босқичли лойиҳалаштириш
9	Қурилиш тури	Реконструкция қилиш
10	Молиялаштириш манбаи	Маҳаллий бюджет ва унинг қўшимча манбалари ҳисобидан амалга оширилади.
11	Объектнинг йўналиши ва асосий кўрсаткичлари (умумий майдони, ҳажми, ўлчамлари ва бошқалар)	Зилзила райони -7 балл Зилзилабардошлик -8 балл Тупроғи - чўкмайдиган Тупроқни музлаш чуқурлиги -0,7 м Шамол босими -38 кгс/м2 Қор қатлами оғирлиги -50 кг/м2 , ҳамда муҳандислик изланишлари натижалари асосида Қурилиш майдони
12	Объектнинг асосий техник-иқтисодий кўрсаткичлари, қуввати, унумдорлиги, ишлаб чиқариш дастури, шунингдек турар-жой бинолар, уларнинг вазифалар (каватлар сони, секциялар ва хоналар сони, қабул қилиш ва сизим қобилияти)	120-ўринли мактабгача таълим ташкилоти лойиҳасини ишлаб чиқиш
13	Архитектура-қурилиш, ҳажмли режалаштириш ва конструкцияли қарорларга, блокировкаш шартлари, биноларни пардозлаш учун талаблар	Мактабгача таълим ташкилоти ҳудудида қуйидаги функционал майдончаларни жойлаштириш зарур: - гуруҳ бинолари; - жисмоний тарбия майдончалари; - хўжалик ишлари майдони; - ташқи болалар айвончаси; Мактабгача таълим ташкилотини жойлаштириш ва лойиҳалаштириш ишларида қуйидаги меъёрий хужжатлардан фойдаланиш талаб этилади: ШНҚ 2.07.01.-03* “Шаҳарсозлик. Шаҳар ва қишлоқ аҳоли пунктлари ҳудудини ривожлантириш ва ривожлантиришни режалаштириш” ҳамда СанПИН ва ИКН 03-19 Ўзбекистон Республикаси Мактабгача таълим вазирлиги “Мактабгача таълим ташкилотлари”. Ўйин хоналари, гуруҳлар ва ётоқ хоналари учун хоналарда табиий ёки бурчакли шамоллатиш таъминланиши керак. Ричагли фрамугалар (деразанинг 50% дан кўп бўлмаган) ва шамоллатгичлар ҳар бир хонада бўлиши ва барча фаслларда ишлатилиши керак. Бўёк билан пардозлаш ишларида фақат очик ранглардан фойдаланиш лозим. Ошхона қисмлари, кир ювиш хонаси, буфет ва ювиш хоналарининг деворлари, дазмол хонаси 1,8 м баландликда болаларнинг соғлиғи учун зарарсиз бўлган сирланган плитка ёки шунга ўхшаш материаллар билан қопланиши керак; ювиш ва зарарсизлантириш воситаларидан фойдаланган ҳолда ҳовуз ҳаммомлари, душ хоналари ва залларнинг деворлари нам ишлов бериш учун қулай бўлиши лозим. Гуруҳларнинг ювиниш хоналари деворлари 1,5 м баландликда қопланиши керак.


14	Ободонлаштириш ва кичик меъморий шаклларга қўйиладиган талаблар.	<p>Лойиҳалаштиришда қуйидагиларни кўзда тутиш лозим:</p> <ul style="list-style-type: none"> - кириш ва ички бетон йўллар; - пиёдалар йўлакчалари - бетон қопламали; - ўйин майдончалари, ўт қопламаларидан ташқари, зичланган тупрок асосида болаларнинг соғлиги учун зарарсиз бўлган замонавий синтетик материаллар (синтетик газон) билан қопланиши керак. Ўйин майдончаларидаги иншоотларнинг қопламаси сувга чидамли ва осон тозаланадиган материаллардан лойиҳалансин; Чўмилиш бассейналари 20-25 м² катталиқдаги ва чуқурлиги ўзгарувчан 0,1-0,5м чуқурликдаги эркин шаклда бўлиши лозим; - Ташки болалар айвончаси ўриндиқлари билан таъминлаб лойиҳалаш.
15	Конструктив ечимларга, асосий ва тўсувчи конструкциялар материалларига қўйиладиган асосий талаблар.	<p>Бажариладиган ишлар қизил чизикдан чиқмаган ҳолда бажарилади.</p> <p>Технология лойиҳаларини - фойдаланувчи ташкилот билан келишиш, Турли хил конфигурациялар ёрдамида бинолар таркибини Тупроққалъа тумани санитария–эпидемиологик осойишталик марказининг ва Тупроққалъа тумани фавкулудда вазиятлар бўлимининг гигиеник ҳамда техник шартларига асосан лойиҳалаштириш.</p> <p>Лойиҳа ечими Ўзбекистон Республикаси шаҳарсозлик кодекси ҳамда бошқа меъёрий ҳужжатлар (ҚМҚ, ШНҚ, техник шарт) асосида қабул қилинади.</p> <p>Яширин ҳолда бажариладиган қурилиш таъмирлаш ишларини барча лойиҳаларда алоҳида узеллар билан кўрсатиш;</p> <p>Зилзилабардошлиқни ошириш мақсадида қўлланиладиган узеллар барча лойиҳада алоҳида кўрсатилсин;</p> <p>Қуйидагилар назарда тутилсин:</p> <p>Пойдевори- қуйма темир бетондан бажарилсин. Пойдевор намликдан ҳимоя қатлами емирилишини назарда тутиб, ташки ва ички ён юзалари намликдан ҳимояловчи материаллардан фойдаланиб, шамоллатиш туйиқчалари (продухлар) лойиҳалансин;</p> <p>Деворлар – Пишиқ ва силикат гиштлардан. Ташки деворларнинг қалинлиги иссиқлик муҳандислик ҳисоб-китоблари асосида (ҚМҚ 02.01.04-2018 талаблари бўйича. Ташки юк кўтарадиган деворлар 380мм (Энергия тежамкор материаллардан фойдаланиш, самарадорлиги бўйича техник ечимлар талаб этилиши ва пардозбоп материалларини қўллаш масалалари, шу жумладан ташки деворларни иссиқлик изоляцияси материаллари билан қоплаш) ички юк кўтарадиган ва ўз юкини кўтарадиганлари асосий деворлар 380мм, ички ора-ажратма парда деворлари 120ммли, зилзилабардошлиқ талаблари бажарилиб лойиҳалансин ;</p> <p>Асосий кириш эшиги - айвонли зиналар устки қисми сирпанмайдиган мрамор, асосий кириш қисмига алюмин профиллардан тамбур, ногиронлар ва ҳаракатланиши чекланган шахсларнинг эҳтиёжларини ҳисобга олган ҳолда пандус қилинсин. Пол-сирпанмайдиган брусчатка, перила – анодированный металлдан лойиҳалансин;</p> <p>Поллар – зал ва гуруҳ ётоқхоналарида кам нам ўтказувчан қопламаларга эга бўлган материаллардан фойдаланиб, ҚМҚ 2.03.13-19 талабларига асосан амалга ошириш керак.</p> <p>-Ошхона, душ ва санузеллар, сирпанмайдиган кафел плиталаридан фойдаланиш зарур.</p> <p>Том қисми - ҚМҚ талаблари бажарилиб, иссиқ-совуқдан ҳимояловчи воситалардан, том парапет деворларида меъёр талабларига асосан чердакли том қопламали остини шамоллатиш учун талаб қилинадиган ўлчамдаги проёмлар бажарилиб, шамоллатиш туйиқчалари (продухлари) ўрнатилиб, ёғоч қаркас ва бўялган металл қоплама энг кам қалинлиги 0,5мм дан кам бўлмаган ҳолда ҚМҚ 2.03.10-19 талаблари асосида лойиҳалансин;</p> <p>Ёмғир сув қувури (водосток) - ташки ташкил этилган ёмғир сув лотоклари ва сув қувури полимер қопламали рухланган металл қувурдан. Ёмғир сув қувурларини девор отмостваси остидан лойиҳалансин.</p> <p>Парапет(карниз)-туника билан қоплаб лойиҳалансин;</p> <p>Деразалар - подоконниклари билан икки камера ойнали пластикдан, ўлчамлари 1,8x1,5м, 1,8x1,2м, шамоллатиш тизими учун деразалар очгичлари мураккаб механизмли ёки форточкали, -ташки дераза токчалари рухланган тунукадан.</p> <p>-Эшиклар – ички эшиклар МДФдан ишланиши лозим.</p> <p>Ташки эшиклар иссиқ-совуқдан ҳимояловчи материаллардан фойдаланиб лойиҳалансин;</p> <p>-Ички пардозлаш –хоналарни, коридорларни деворларини пардозлашда оҳақ-қум аралашмалари сувоқ устидан шпаклёвка билан текисланиб сувли бўёқ билан бўяш (рангли бўёқлардан, акрил бўёқлардан фойдаланиб, замонавий дизайн</p>

		<p>услугларини тадбир қилиб ҳар хил фигуралардан шакллардан фойдаланилиб, безатиб лойihalансин.</p> <p>Шифтлар – шпаклёвка билан текисланиб, сўнгра сувли бўёқ билан бўяш.</p> <p>-Ташқи пардозлаш. – Сифатли материаллар билан замонавий услубда ва дизайнда ишлаб чиқиш: -девор юзаси цемент-қум аралашмали сувоқ устидан “Травертин”, замонавий дизайн услубларига мос бўёқлардан, фигуралардан, шакллардан фойдаланиб, фасадни архитектуравий безаш ;</p> <p>Цокол – керамик плиталар коплаб лойihalансин;</p>
16	<p>Муҳандислик ва технологик жиҳозларга қўйиладиган асосий талаблар, технологик ускуналар рўйхати ва етказиб берувчининг номи.</p>	<p>Сув таъминоти ва канализация тизими.</p> <p>Мактабгача таълим ташкилоти худуди ва асосий биноси шаҳар ва қишлоқ пунктларини режалаштириш ва ривожлантириш бўйича гигиена талабларига ва КМК 2.04.01-98 “Биоларнинг ички сув таъминоти ва канализацияси”, КМК 2.04.02-97 талабларига мувофиқ ичимлик, ўт ўчириш ва иссиқ сув таъминоти, оқова сув тизими билан таъминланиши шарт.</p> <p>Ички совуқ сув ва иссиқ сув - ПВХ қувурлар назарда тутилиб лойihalалаш. Ичимлик суви таъминотининг магистрал қувурларини шахталарда ётқизиш керак. Совуқ сув, иссиқ сув истеъмолчиларига қувур линиялари ва чиқиш жойларини ётқизиш девор остида (каналларда) яширинган ҳолда амалга оширилиши керак. “Аристон” кўзда тутиш, Қувур ичидаги сувнинг совушини олдини олиш учун қувурларни иссиқлик изоляциясини таъминлаш. Кириш жойида совуқ сув истеъмоли хисоблагичини инobatга олиш керак. Сув сифати амалдаги O`zDSt 950-2011 ичимлик суви стандартларига мувофиқ санитария талабларига жавоб бериши керак.</p> <p>Совуқ ва иссиқ сув таъминоти тизимлари билан ошхона, ювиниш, болалар ва ходимлар учун хожатхоналар, кир ювиш хоналари, тиббиёт хоналари, қўл ювгичлар, хўжалик эҳтиёжлари учун жиҳозланиши лозим.</p> <p>- Ички оқова сув тизими Ички оқова сув тармоқлари юкори қувват ва гигиеник хусусиятларга эга бўлган ПВХ қувурлардан тайёрланиши керак. Оқова сув қувурларини шахталарга ётқизиш. Оқова сув чиқадиган жойни ташқи оқова сув тармоғига, марказий оқова сув тизимларига улаш. Тиқилиб қолиш мумкин бўлган жойларда оқова сув қувурларини қайта кўриб чиқиш ва тозалаш имкониятини таъминлаш. Барча қувурлар ёпиқ ҳолатда бўлсин ёпиқ ҳолатда химояланган ҳолда бажарилсин ; Мавсумий ёгингарчилик сувларини мавжуд оқова сувлар тизимига йўналтириш ҳамда темир бетон лотоклари орқали чиқарилишини таъминлаш. КМК 2.04.02-97</p> <p>-Иссиқлик таъминоти, иситиш ва шамоллатиш тизими. Замонавий талабларга асосланган автоматлаштирилган табиий газда ва қаттиқ ёнилғида ишлайдиган, техник ходимларнинг доимий иштирокисиз ишлашга мўлжалланган ҳамда бир-бирдан алоҳида ишлайдиган қозонлар орқали иссиқлик таъминоти билан таъминлаб лойihalалаш.</p> <p>Мактабгача таълим ташкилоти хоналарига ўрнатилган иситиш мосламаларининг ташқи харорати 70°C дан ошмаслиги инobatга олиниб лойihalалаш.</p> <p>Хоналарнинг нисбий намлиги, иситиш тизимини лойihalалаш харорати ва бинога ҳаво алмашинуви оралиги меъёрий ҳужжатларга мувофиқ қабул қилиниши керак. Бино ва хоналарни иситиш ва шамоллатиш тизими КМК 2.04.05-91 “Иситиш, шамоллатиш ва ҳавони тозалаш” меъёрий ҳужжатига мувофиқ ишлаб чиқилиши керак. Иситиш тизимини лойihalалашда замонавий биометаллик радиаторлар ва сертификатланган пластик қувурлардан фойдаланиб лойihalалаш. Гуруҳ хоналарида ҳаво совутиш ва тозалаш (кондиционирование) тизимни кўзда тутиб лойihalалаш.</p> <p>-Электр таъминоти тизими. Электр тармоқларига уланиш нуқтасини аниқлаш. Бинонинг электр ёритиш тизимини лойihalалаштиришда ҚМК2.01.05-98 ва ҚМК2.04.17-98 шунингдек электр иншоатларининг амалдаги қоидаларига (ПУЕ) мувофиқ 3 тармоқли мис симдан фойдаланган ҳолда лойihalалаштириш, фавкулотда ёритишни таъминлаш. Заземления ва зануленияни кўзда тутиш. Электр энергиясини хисобга олиш учун электр энегиясини назорат қилиш ва хисобга олишнинг</p>

		<p>автоматлаштирилган тизимини (ASKUE) кўзда тутиш.</p> <p>“Интернет” тармоқларига улаш Вайфай (Wi-Fi) тизимини ўрнатишни инobatга олиб лойихалаш.</p> <p>Ёнгинга қарши оғохлантириш тизими (ОПС) ўрнатиш ва ўт ўчириш мосламалари билан таъминлаш.</p> <p>-ёнгин пайтида оғохлантириш ва одамларни эвакуация қилишни бошқариш тизими чиқиш сигнализига улаш.</p> <p>-шамоллатиш тизимида хоналарнинг максадига қараб ва мавжуд стандартларга мувофиқ мажбурий жалюзали созлагичли панжара ва ёнгин ўчириш клапанларини ўрнатиш;</p> <p>-табiiй шамоллатиш тизимини деразалардаги шамоллатиш клапанлари орқали таъминлаб лойихалаш.</p> <p>Мактабгача таълим ташкилоти атрофи бўйлаб, овқатланиш бўлимида, гуруҳ хоналарида, сояли соябонли болалар гуруҳи ўйин майдончаларида видеокузатув ускуналарини ўрнатиб лойихалаш.</p> <p>Муассаса бинолари автоматик ёнгин хавфсизлиги сигнализациялари билан жиҳозланиши лозим.</p> <p>Мебель-жиҳозларни – Рўйхат бўйича фойдаланувчи ташкилот тасдиқлаши шарт. Лойиха топшириғи, лойиха талаби, технологияларга асосан сметага киритилсин ;</p>
17	Атроф муҳитни муҳофаза қилишга қўйиладиган талаблар.	Объектнинг атроф муҳитга таъсирини лойихасини ўрганиш (ЗВОС).
18	Лойихаланаётган объект таркиби.	<p>Лойихаланаётган мактабгача таълим ташкилоти ҳудудида қуйидаги бино ва иншоотлар кўзда тутилсин:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 қаватли асосий бино; - болалар гуруҳ ўйингоҳи ташки болалар айвончаси билан биргаликда; - 1 та жисмоний тарбия майдончаси; - 1 та чўмилиш ҳавзаси; - назорат пункти; - озик-овқат омбори кўзда тутилсин. - маиший хизмат кўрсатиш майдони (чайшабларни қуритиш, гилам ва бошқа анжомларни тозалаш жойлари билан); - ўт ўчириш учун мўлжалланган насос (зарур бўлганда); - сув таъминоти учун насос зарур ҳолларда сув сақлаш идиши билан; -хоналарни вентиляция тизими билан таъминлаш; -Ёнгинга қарши захира сув ҳовузи хажми – ҳисоб китоблар асосида танлансин; -Оқава сувлар тушадиган хандак хажми – ҳисоб китоблар асосида танлансин; - трансформатор подстанцияси; - чиқиндилар учун майдонча; - олд томонидан очик тўсиқлар (ажурное ограждение); - уч томондан ёпик девор тўсиқлар; - Ташки хожатхона ШНҚ бўйича (очко);
19	Энергия самарадорлиги	Мактабгача таълим ташкилоти иншоотларида энергияни самарали тежаш бўйича чора-тадбирларни кўзда тутиш. Иситишдан ташқари мавсумда қозонхоналарнинг ишлаши давомида энергияни тежаш максадида иссиқ сув таъминотида қуёш коллекторларидан фойдаланиш.
20	Ногиронларнинг яшаш ва аҳолининг кам ҳаракатланадиган гуруҳларининг шароитларини таъминлашга қўйиладиган талаблар	Ногиронлар учун пандусни кўзда тутиб лойихалаш.
21	Ёнгин хавфсизлиги бўлимини ишлаб чиқишга қўйиладиган талаблар.	Бўлимни амалдаги меъёр ва қоидаларга мувофиқ ишлаб чиқиш, шунингдек ШНҚ “Бино ва иншоотларнинг ёнгин хавфсизлиги” дан фойдаланган ҳолда.
22	Лойиха ечимларини келишишга қўйиладиган талаб	Худуднинг эскиз схемасида аҳоли пунктнинг мавжуд ҳолати ва лойиха таклифлари акс эттирилади. Лойиха ташкилоти объектнинг технологиясини вилоят қурилиш бошқармаси, нуксон далолатномаларини Тупроққалъа тумани санитария–эпидемиология осойишталик маркази ва Тупроққалъа тумани фавкулдда вазиятлар бўлимининг гигиеник ҳамда техник шарт берган ташкилотлар ва шу жумладан буюртмачи билан келишади.
23	Намойиш материалларини тайёрлаш	Буюртмачига топшириш учун намойиш материалларини ишлаб чиқиш. Шу жумладан бинонинг бош режаси ва фасади шунингдек ички биноларни пардозлашни (хоналари, коридорлар, заллар, йўлаклар, ветюбель) замонавий дизайн элементларидан фойдаланган ҳолда безаш ишлари альбомини ишлаб чиқиш.
24	Лойиха-смета ҳужжатлари талаби	Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 18 мартдаги “Обод қишлоқ” ва “Обод маҳалла” дастурларини амалга ошириш чора-тадбирлари тўғрисидаги ПҚ-172-сонли қарори -Бир хил қувват ва ҳажмдаги объектлар учун ишлаб чиқиладиган лойиха-смета ҳужжатлари яқуни бўйича аниқланадиган қийматлар ўртасида кескин тофовутлар юзага келишига йўл қўймаслик, лойиха-смета ҳужжатларида қурилиш ва жиҳозлаш ҳажмларини тўлиқ инobatга олмаган лойиха

		ташкilotларига нисбатан қонунчилик доирасида тегишли чоралар кўрилиши, лойиха-смета ҳужжатларининг сифати ва асосланганлиги ҳамда меъморий ва техник ечимларнинг мақбуллиги юзасидан лойиха ташкilotларининг жавобгарлигини кучайтириш, лойиха-смета ҳужжатларини экспертизадан ўтказишда объектнинг чекланган қиймати аниқ белгиланишини таъминлаш бўйича кўрсатмалар берилган. Лойиха-смета ҳужжатларида юқорида инобатга олинган хато-камчиликларга тофовутларга йўл қўйилса хато-камчиликлар лойихачи ташкilot маблағлари томонидан бартараф қилиниб, лойихачи ташкilotнинг ўз маблағлари ҳисобидан тўғирланади. Қонунчилик доирасида тегишли чоралар кўрилиб, жавобгарлиги Сизнинг ташкilotингиз зиммасига юкланади ;
25	Лойихалаш ишларини бажаришга қўйиладиган талаблар	Лойиха ҳужжатлари бўлимлари, таркиби ва уларнинг мазмуни амалдаги меъёрий-ҳуқуқий базага мувофиқ бўлиши керак ; -смета ҳисоб-китоблари Ўзбекистон Республикаси Қурилиш Вазирлигининг 2021 йил IV-чорак каталоги бўйича тайёрланган, комиссия томонидан тасдиқланган ўртача нархларга асосан жорий нархларда амалга оширилсин. Қурувчи ишчиларнинг ўртача соатлик иш ҳақи – 17921,03 сўм (12% ижтимоий сугурта ажратмаларини ҳисобга олган ҳолда) дан олинсин. Пудратчининг ҳаражатлари 15,51%, буюртмачи ҳаражатлари қўшимча илова қилинади, таваккалчилик коэффициентини–0. Материал ресурсларига транспорт ва оғборхона-тайёрлов ҳаражатларини Ўзбекистон Республикаси давлат архитектура ва қурилиш қўмитасининг 2011 йил 30 январдаги 352/11-05-сонли хатига асосан олинади. -Иш ҳужжатлари 1 нусxada экспертизага бериш учун Буюртмачига берилади.
26	Мухандислик изланишлари зарурлиги.	1:500 масштабдаги топографик хариталар ва мухандислик геологик изланишлар лойиха таркибида бажарилади.
27	Лойихалаш ишларини бажаришга қўйиладиган талаблар	Лойиха ҳужжатлари бўлимлари, таркиби ва уларнинг мазмуни амалдаги меъёрий-ҳуқуқий базага мувофиқ бўлиши керак. Лойиха ташкilotи экспертиза давомида дизайн ечимларини химоя қилишни таъминлайди.
28	Буюртмачига тақдим этиладиган ҳужжатлар	Тайёрланган барча лойихалар буюртмачига (ЯБХИК), -Ишчи лойиха, 4 (тўрт) нусxada, -Локал ва ресурс сметалари коғозда 2 (икки) нусxada, -электрон версияси (диск) билан,

Хоразм вилояти ҳоқимлигининг
“ЯБХ” ИК бош мухандиси



Б.Сапаев

Вилоят Мактабгача таълим
бошқармасининг Қурилиш жиҳозлаш
ва бинолардан фойдаланиш,
мувофиқлаштириш бўлими бошлиғи



Ў.Яқубов

Хоразм вилояти ҳоқимлигининг
“ЯБХ” ИК лойиха бўлими бошлиғи



М.Ходжаев

Хоразм вилояти ҳоқимлигининг
“ЯБХ” ИК лойиха бўлими
мутахассиси



Д.Абдирахмонов