

«КЕЛИШИЛДИ»

Хоразм вилояти ҳалқ таълими
бонкармаси бошлиғи

Х.Бектемиров.

«___» 2022 йил.

“КЕЛИШИЛДИ”

Хоразм вилояти қурилиш бош
бонкармаси бошлиғи

Б.Каримов

«___» 2022 йил

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

3-SON

Хоразм вилояти ҳокими ўринбосари

Б.Курбанов

2022 йил



“КЕЛИШИЛДИ”

Хоразм вилояти ҳокимлигининг

“ЯБХ” ИК директори

Ш.Отаев

2022 йил

ЛОЙИҲА ТОПШИРИФИ

**Хоразм вилояти Хива туманидаги 12-сонли умумтаълим
мактабини мукаммал таъмирлаш (864 ўқувчи ўрин) объекти^и
ишчи лойиҳа хужжатларини ишлаб чиқиши учун**

Урганч шаҳар -2022 йил

№	Асосий маълумотлар ва талаблар номи	Асосий маълумотлар ва талаблар мазмуни
1	2	3
1	Объектнинг номи	Хоразм вилояти Хива туманидаги 12-сонли умумтаълим мактаби (864 ўқувчи ўрин) ни мукаммал таъмирлаш
2	Объектни манзили	Хоразм вилояти Хива тумани Варагзон махалла фуқоролар йигини
3	Лойиҳалаш учун асос	<p>1.Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 18 мартағи “Обод кишилөк” ва “Обод махалла” дастурларини амалга ошириш чоратадбирлари тўғрисидаги ПК-172-сонли қарори</p> <p>2.Хоразм вилояти Хива туман ҳокимининг қарори</p> <p>3.Хоразм вилояти архитектура ва қурилиш бош бошқармасининг АРТ-I-қисм ҳужжатлари</p>
4	Буюртмачи	Хоразм вилояти ҳокимлигининг “Ягона буюртмачи ҳизмати” инжиниринг компанияси.
5	Бош лойиҳачи	Ҳарид тартиб таомиллари асосида аниқланади
6	Бош пудратчи	Ҳарид тартиб таомиллари асосида аниқланади
7	Қурилишни тахминий муддатлари.	2022 йил бошланади 2022 йилда тугалланади
8	Лойиҳалаштириш босқичи	Бир босқичли лойиҳалаштириш
9	Қурилиш тури	Мукаммал таъмирлаш
10	Молиялаштириш манбай	Махаллий бюджет ва унинг қўшимча манбалари ҳисобидан
11	Объектнинг йўналиши ва асосий кўрсаткичлари (умумий майдони, ҳажми, ўлчамлари ва бошқалар).	<p>12-сонли умумтаълим мактаби биноларини мукаммал таъмирлашда куйидаги техник кўрсатгичларни инобатга олиш.</p> <p>Қурилиш майдони _____ м² Бинонинг умумий майдони _____ м² Фойдали майдони _____ м² Мажлислар зали _____ дона Спорт зали _____ дона Овқатланиш хонаси _____ дона Кутубхона Конструктив ечимлар бинонинг техник текшируви тўғрисидаги ҳисобот натижаларига кўра белгиланади. Пойдеворлар _____ Бино каркаси _____ Устунлар _____ Ригеллар _____ Девор _____ Оралик ёпмалар ва том ёпмалар ғовакли темир-бетон плита Дераза _____ Эшиклар _____ Пол қисми _____ Зинапоялар - бетон Том ёпмаси _____</p>
12	Бинони пардоzlаш ва иш ҳажмларига кўйиладиган талаблар.	<p>Бажариладиган ишлар қизил чизикдан чиқмаган ҳолда бажарилади.</p> <p>Бош режа - фойдаланувчи ташкилот билан келишиш, ҳудуднинг батафсил режалаштириш схемасида муҳандислик тармоқлари техник шартлар асосида лойиҳаланиб, мавжуд муҳандислик тармоғига улансин. Тармоқ эгалари билан келишилади. Турли хил конфигурациялар ёрдамида бинолар таркибини туман санитария-эпидемиология осоишталик марказининг ва туман фавкулодда вазиятлар бўлимининг гигиеник ҳамда техник шартларига асосан лойиҳалаштириш.</p> <p>Лойиҳа ечими Ўзбекистон Республикаси шаҳарсозлик кодекси ҳамда бошқа меъёрий ҳужжатлар (ИҚМК, ШНҚ, техник шарт) асосида қабул қилинади.</p> <p>Яширин ҳолда бажариладиган қурилиш таъмирлаш ишларини барча лойиҳаларда алоҳида узеллар билан кўрсатиш ;</p> <p>Зилзилабардошликни ошириш мақсадида қўлланиладиган узеллар барча лойиҳада алоҳида кўрсатилсин ;</p>

	<p>СГ-1 (кладочная сетка) узелларда алоҳида акс эттириб кўрсатилсан ; Мактабни мукаммал таъмиrlаш лойихасида қўйидагиларни инобатга олиш :</p> <p>Ташқи пардозлаш :</p> <ul style="list-style-type: none"> -Фасадлар - сифатли материаллар билан замонавий услубда ва дизайнда ишлаб чиқиш; - сокол фасадга мос slab кабанчик лойиҳалансин. -девор юзаси сувок, рангли бўёқлаш, “Травертин”, замонавий дизайн услубларига мос бўёқлардан фойдаланиб йирик масштаблардаги геометрик шакллардан фойдаланиб лойиҳалаш ; -бино паралети метал каркасли “Туникабонд” <p>Бинонинг кириш қисми – мавжуд бўлса таъмиrlаш. Янгини куриш. Айвонли зиналар(асосий кириш қисмига алюмин профиллардан тамбур ва ногиронлар ва харакатланиши чекланган шахсларнинг эхтиёжларини хисобга олган ҳолда пандус қилинсин. Пол-сирпанимайдиган брускатка, перила – анодированной металлдан лойиҳалансин;</p> <p>Ички пардозлаш - Синф хоналари, коридорларни деворларини сувоклаш, сўнгра сувли бўёқ билан бўяш, замонавий дизайн услубларини тадбиқ қилиб тўғри чизиқли фигуранлардан фойдаланилиб, аниқ фанлар ўқитиладиган масалан физика, кимё-биология, математика фанлари ўқитиладиган ўкув хоналарини шу соҳага яқин бўлган шакллар билан безатиб лойиҳалансин ;</p> <ul style="list-style-type: none"> -электр щит хонаси- оқлаш ; -маъмурият хоналари, коворкинг хоналари, техник ва бошқа хоналар – шпаклёвка билан текисланиб ёрқин рангдаги акрил сувли бўёқлар билан бўёқлаш ; -Шифт- вестибюль, коридорлар, синф хоналарида ва маъмурият хоналарида шпаклёвка билан текисланиб, сувли акрил бўёқ билан бўяш ; Деразалар – бинодаги мавжуд барча ёғоч деразаларни нуқсонлар далолатномасига асосан алмаштириш. Подоконниклари билан икки камера ойнали пластиқдан ўлчамлари 1,8x1,5м, 1,8x1,2м. Шамоллатиш тизими учун деразалар очиғчлари мураккаб меҳанизмли ёки форточкиали, ички дераза токчалари, ташқи дераза токчалари руҳланган тунукадан, ўлчамлари лойиҳа талаблари асосида лойиҳалансин ; Эшиклар –бинодаги мавжуд барча эшикларни алмаштириш нуқсонлар далолатномасига асосан бажарилсан. Синф хоналарида 6,0 ммдан кам бўлмаган қалинликдаги ва кенглиги 1,2м замонавий талабларга асосан 2 табакали, очилмайдиган табакасига 70x15см ўлчамда ойнали МДФ материалларидан лойиҳалансин ; Хожатхоналарда –алюмин профиллардан, Овқатланиш, архив, сервер хонаси, электр щит хонаси - ўтга чидамли материаллардан эшиклар ўрнатиш; -эшик кулфлари замонавий, бардошли ва сифатли, -Ташқи витражлар алюмин профилдан, фавқулотда ёнғин ҳавфисизлиги эшикларини лойиҳалашда амалдаги ёнғин ҳавфисизлиги талабларига мувофиқ, -Ташқи эшиклар ўлчамлари 2,4x1,5м, иссиқ-совуқдан ҳимойловчи материаллардан фойдаланиб лойиҳалансин ; Поллар - бинодаги мавжуд полларни алмаштириш зарур бўлса нуқсонлар далолатномасига асосан алмаштириб лойиҳалаш. Синф хоналари, коридорлар, вестибюль, маъмурият хоналарида - ШНҚ 4.02.11-04 талабларига асосан 36мм қалинликдаги ёғоч пол, мрамор, ПВХ линолеум “РЕЛИН”, плитус учун 7,0см қайрилган, ёки 5 см баландлиқда МДФ плитус. -спорт залда–каучукли рулонли материаллардан тайёрланган маҳсус қопламалар. -санузел, душ поллари – керамик плиткалар, хонанинг чекка бурчагида нишаб билан трап ўрнатишни инобатга олиш. -ошхона заллари– катта ўлчамдаги керамик плиткалар ; -Техник бинолар – бетон ; -хожатхона – мавжуд хожатхонани нуқсонлар далолатномасига асосан лойиҳалаш. Керамик плиткалардан хонанинг чекка бурчагида нишаб билан трап ўрнатишни инобатга олиш, генуя косасини пол сатҳидан бир қадам баландрок ўрнатишни инобатга олиб лойиҳалансин ; Зинапоялар – зина тўсикларини алмаштиришни таъминлаш нуқсонлар далолатномасига асосан бажаринш. Тўсиклар турли баландликларда 2 та тутгичга эга бўлиши керак. ($h=0,90\text{m}$ ва $h=1,20\text{m}$) Зинапоялар майдончаси ва зинапоялар- мрамор, қадам қалинлиги 3,0см, кўтаргичлар 2,0см. -Кириш зиналари майдончаси -- мрамор. <p>Лойиҳалаш ва конструктуравий ечимларда замонавий лойиҳалаш ва</p>
13	Конструктив ечимларга, ёки кўтариб

	<p>конструкцияларга ва уларнинг материалларига кўйиладиган асосий талаблар.</p>	<p>Барча конструкция ва материаллар мавжуд стандартлар ва техник шартларга мос келиши ва экологик тоза материаллардан тайёрланиши керак.</p> <p>Лойиҳани ишлаб чиқиша материалларга минимал таъсирини хисобга олган ҳолда технологик ечимларни кўллаш керак.</p> <p>-Танлашда меъморий жиҳатдан технологик ва энергия тежайдиган замонавий дизайн ва технологийлардан фойдаланишга эътибор қартиш керак.</p> <p>Лойиҳа қарорларини амалга оширишда маҳаллий ишлаб чиқаришнинг муқобил энергия тежамкор манбаларидан фойдаланиш керак.</p> <p>Бинолар конструкцияларини фавқулотда вазиятларда, шу жумладан ёнгин ва зилзилаларда прогрессив бузилишлардан ҳимоясини таъминлашни кўзда тутиш.</p> <p>Пойдевор- мавжуд бино пойдевори ён юзалари сув ҳимоя қатлами емирилишини назарда тутиб, ташки ва ички ён юзалари намлиқдан ҳимояловчи материyllардан фойдаланиб, шамоллатиш туйникчалари (продухлар) ўрнатиб, ҚМҚ 2.03.11-96 “Курилиш курилмаларини каррозиядан ҳимоялаш меъёрий талаблари бажарилиб лойиҳалансин;</p> <p>Деворлар – ҚСХН инспексиясининг хulosасига асосан лойиҳалансин.</p> <p>Деворлар ёриқларининг шикастланган участкаларини мустаҳкамлаш, махкамлаш, зўрайтириш. Иссиклик изоляцияси учун курилиш материали базалътдан фойдаланиб, зилзилабардошлик талаблари бажарилиб лойиҳалансин ;</p> <p>Том ёпма - ҚСХН инспексиясининг хulosасига асосан ҚМҚ талаблари бажарилиб, нуқсонлар далолатномасига асосан лойиҳалансин.</p> <p>Том қопламаси - нуқсонлар далолатномасига асосан алмаштириш, ҚСХН инспексиясининг хulosасига асосан лойиҳалаш. Парапет деворларида меъёр талабларига асосан чердакли том қопламали остини шамоллатиш учун талаб қилинадиган ўлчамдаги проёмлар бажарилиб, шамоллатиш туйникчалари (продухлари) ўрнатилиб, том қопламасини хисобий фойдаланиш муддатлари инобатга олинниб, иссиқ-совукдан ҳимояловчи, иссиқлик изоляцияси қалинлиги иссиқлик техникасини хисоблаш асосида кенгайтирилган полистирол ёки ёнгин-квартс қумидаги шиша толали плиталар ;</p> <p>Том ёпмаси бўялган гофротунукали қоплама (профнастил) энг кам қалинлиги 0,5 ммдан кам бўлмаган ҳолда ҚМҚ 2.03.10-19 талаблари асосида, ёмғир сув қувури (водосток) - ташки ташкил этилган ёмғир сув лотоклари ва сув қувури полимер қопламали руҳланган металл қувурдан. Ёмғир сув қувурларини дренаж тизимининг ер ости дренажига чуқурлаштириш зарур.</p>
14	<p>Мұхандислик ва технологик асбоб-ускуналарга, технологик жиҳозларга кўйиладиган талаблар.</p>	<p>-Таъминот тармоқлари учун лойиҳавий ечимлар маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг замонавий илфор технологиялари ва ускуналаридан фойдаланишга йўналтирилган бўлиши керак.</p> <p><u>Ички мұхандислик тармоқларини таъмирлаш :</u></p> <p>Нуқсонлар далолатномасига асосан лойиҳалаш.</p> <p>Сув таъминоти ва канализация :</p> <p>Сув таъминоти ҚМҚ 2.04.01-98 ва ҚМҚ 2.04.02-97 талаблари бўйича бажарилиши керак.</p> <p>1.Ички совук сув таъминоти п/п қувурлар назарда тутилиши керак. Ичимлик суви таъминотининг магистрал қувурларини шахталарда ётқизиш керак. Совук сув истеъмолчиларига қувур линиялари ва чиқиши жойларини ётқизиш девор остида (каналларда) яширган ҳолда амалга оширилиши керак. Кириш жойида совук сув истеъмоли ҳисоблагачини инобатга олиш керак.</p> <p>2.Ички иссиқ сув таъминоти тизими п/п асосидаги қувурлардан тайёрланиши керак. Ички ичимлик сув таъминотининг магистрал қувурларини ётқизиш шахталарда амалга ошириш керак. Иссиқ сув истеъмолчиларига қувур линиялари ва чиқиши жойларини ётқизиш девор остида (каналларда) яширган ҳолда амалга оширилиши керак. Қувур ичидаги сувнинг совушини олдини олиш учун қувурларни иссиқлик изоляциясини таъминлаш.</p> <p>3.Ички сув таъминоти ва ичимлик сув таъминотини ёнгинга қарши сув таъминоти билан таъминлаш. Агар ташки бирлаштирилган коммунал ва ичимлик суви таъминотидаги босим ёнгинни ўчириш эҳтиёжлари учун етарли бўлмаса, у ҳолда ёнгинга қарши насос стантциясини таъминлаш. Ёнгинга қарши сув таъминоти тизими ГОСТ 10704-91 бўйича пўлат қувурлардан ясалган. Ёнгинга қарши сув таъминоти тизимининг асосий қувурларини шахталарда ётқизиш.</p> <p>Биноларда қувурларни ётқизиш оралиқ ёпмалар остига ва сохта шипнинг орқасида амалга оширилиши керак.</p> <p>4.Оқава сув тизими ҚМҚ 2.04.01-98 ва ҚМҚ 2.04.03-97га мувофиқ амалга</p>

	<p>оширилиши керак. Ички оқава сув тармоқлари юқори құвват ва гигиеник ҳусусиятларға ега бўлган ПВХ қувурлардан тайёрланиши керак. Оқава сув қувурларини шахталарга ётқизиш. Оқава сув тармоқларини ташқи оқава сув тармоғига улаш. Тиқилиб қолиш мумкин бўлган жойларда оқава сув қувурларини кайта ко'риб чиқиши ва тозалаш имкониятини таъминлаш. Барча Қувурлар ёпиқ ҳолатда бўлсин ёпиқ ҳолатда ҳимояланган ҳолда бажарилсин. -Хожатхона хоналарида хонанинг чекка бурчагида нишаб билан трап ўрнатишни инобатта олиш. Генуя косасини пол сатҳидан бир қадам баландроқ ўрнатишни инобатта олиш. Ювиниш мосламаларини ўрнатишда бир бутунли пол сатҳидан чикувчи умывалниклардан фойдаланиш. Иситиш ва шамоллатиш : Бинони иситиш тизимини лойиҳалаштиришда нуқсонлар далолатномасига асосан алмаштириб лойиҳалаш. Янги замонавий талабларга асосланган табиий газ ва қаттиқ ёқилғида ишлайдиган иситиши қозонлари, ёқилғи сақлаша омборхонаси билан бирга, п/п қувурлар назарда тутилиб, ҚМҚ 2.01.04.-97 талабларига асосланиб, энергия тежамкор теплотехник материаллардан фойдаланиб лойиҳалансин Насос ўрнатилиши билан битта қувурули тизим. Қувур ичидаги сувнинг совушини олдини олиш учун қувурларни иссиқлик изолятциясини таъминлаш. Қувурлар девор остида (каналларда) яширинган ҳолда амалга оширилиши керак. Радиаторлар –биметалик. Хонадаги ҳаво ҳароратини ҳисобини амалдаги меъёрий хужжатлар талабларига мувофиқ белгилаш. Очилиш ойналари бўлган табиий шамоллатиш. Таъминот ва чиқинди вентиляциясини ўрнатинг. Лойиҳалашда ҚМҚ 2.01.18-2000*га энергия истемол қилишнинг янги стандартларини ҳисобга олган ҳолда ҚМҚ 2.04.05-97 ва биноларни лойиҳалаш кўлланмасининг талабларига риоя қилинг. Электр тизими : -бинонинг электр ёритиши тизимини лойиҳалаштиришда ҚМҚ 2.01.05-98 ва ҚМҚ 2.04.17-98, шунингдек электр иншоатларининг амалдаги қоидаларига (ПУЕ) мувофиқ З тармоқли мис симдан фойдаланган ҳолда лойиҳалаштириш, фавқулотда ёритишини таъминлаш. заземления ва зануленяни кўзда тутиш. Электр энергиясини ҳисобга олиш учун электр энергиясини назорат қилиш ва ҳисобга олишнинг автоматлаштирилган тизимини (АСКУЕ) кўзда тутиш. выключател - пол сатҳидан 0,90м, розеткани - 0,40м баландлиқда, доска устига чироқларни ўрнатиш. 60x60см ўлчамдаги ЛЕД лампалардан ва синфхоналарда доска юқорисига ёритгич ўрнатиш. -мавжуд телефон жуфтларини сақлаб қолган ҳолда ички телефон тармоқлари; Ёнгин ўчириши тизими–Лойиҳалаштиришда амалдаги меъёrlар “Ёнгиндан химоя қилиш тизимлари. Автоматик ёнгиндан хабарлаш ва ёнгин ўчириш мосламаларига мувофиқ ШНҚ 2.04.09-07 “Бино ва иншоатлар ёнгин автоматикаси” талаблари асосида амалга ошириш. - автоматик ёнгин сигнализацияси тизими мактаб чиқиши сигналига улаш ; -шамоллатиш тизимида хоналарнинг мақсадига қараб ва мавжуд стандартларга мувофиқ мажбурий жалозали созлагичлар панжара ва ёнгин ўчириш клапанларини ўрнатиш ; Ўт ўчириш мосламаларини ШНҚ 2.01-04 талаблари асосида бажарилиб, гидрант ўрнатиб лойиҳалансин ; -табиий шамоллатиш тизимини деразалардаги шамоллатиш клапанлари орқали таъминлаш. Мажмуавий ҳавфсизлик тизими : Амалдаги меъёр ва талабларга мувофиқ лойиҳада бинонинг ёнгин хабарлаш ва огохлантириш тизими, видеокузатув билан жиҳозланиши назарда тутилиши керак. Кучиз ток тизимлари -“Интернет” тармоқларига улаш, ёнгин ҳавфсизлик ва ҳабарлаш тизими. Ёнгин ҳавфсизлик талаблари ШНҚ2.01-04 бўйича бажарилиши керак.</p>
15	<p>Мактаб майдонини ободонлаштириш.</p> <p>Бинолардан холи бўлган ва ободонлаштириш учун мўлжалланган мактаб майдонини ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш лойиҳасини амалга ошириш. Худудда ободонлаштириш ишларининг кўйидаги турларини таъминланг.</p> <p>-Мактаб ҳудудини периметри бўйича ўрашда :</p> <ul style="list-style-type: none"> -Бино олди қисми темир панжарадан ; -ён томонлари бетон панел тўсиқдан ; -мактаб ҳудудида ахлат учун контейнер майдончасини ташкил этиш ; -дам олиш жойлари скамейкалар ўрнатиб лойиҳалансин ;

		12mx24м ўлчамдаги мактаб мини стадиони (100м югуриш йўлаги, спорт ўйинлари учун бирлаштирилган майдон, сакраш сектори билан, ворота, баскетбол шити, волейбол сетка туткичлари) -бетон қопламали транспорт йўллари, шу жумладан ёнгин ҳавфизилик техникаси учун ; -кириш йўлаги брускатка, пиёдалар ўтиш йўллари бетон -худудни ташқи ёритиш тизими энергиятежкамкор ЛЭД лампалар билан лойиҳалансин.
16	Коммунал ва муҳандислик тизимларига қўйиладиган талаблар	Ички муҳандислик тармоқлари ва тизимлари амалдаги меъёрий талабларга мувофиқ бажарилиши керак. Ёнгин сигнализацияси сигналлари видеокузатув мактаб қўнгириғи ўт ўчириш пунктини биринчи қават фоесида жойлаш.
17	Лойиҳа ечимларини келишишга қўйиладиган талаблар	Лойиҳалаш ташкилоти лойиҳалаш хужжатларини барча манфаатдор ташкилотлар шу жумладан буюртмачи билан келишиш
18	Намойиш материалларини тайёрлаш	Бинонинг бош режаси ва фасади шунингдек ички (ўкув хоналари, йўлаклар, вестибюль, заллар, спорт зали, фаоллар зали, кутубхона, лаборатория, йўлак, қабулхона) безак дизайнни замонавий дизайн элементларидан фойдаланган ҳолда ишлаб чиқиш.
19	Энергия самародорлиги	Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 02.06.2011 йилдаги 161-сонли қарорига мувофиқ обьектнинг энергия самародорлигини ошириш бўйича замонавий инновацион ечимларни тақдим этиш. Лампаларни энергия тежайдиган лампалар, замонавий иссиқлик изолятция материаллари ва иккита камерали ойнали ПВХ деразалардан фойдаланишни таъминлаш.
20	Ҳаракати чекланган шаҳслар учун яшаш шароитларини таъминлаш бўйича талаблар	ШНҚ 2.07.02-07ни хисобга олган ҳолда, ҳаракатланиш имконияти чекланган шаҳслар (ногиронлар ва бошқалар) аҳоли гурӯхлари учун қулай киришни таъминлаш чораларини кўриш, ногиронлар ва ҳаракатланиши чекланган шаҳсларнинг эҳтиёжларини хисобга олган ҳолда пандус ва хожатхонани кўзда тутиб лойиҳалаш.
21	Лойиҳалаш ишларини бажаришга қўйиладиган талаблар	Ишлаб чиқишида кўйидаги иш ҳажмларни кўзда тутиш. Лойиҳа хужжатлари бўлимлари, таркиби ва уларнинг мазмуни амалдаги меъёрий-хукукий базага мувофиқ бўлиши керак ; -смета хужжатларини тасдиқланган стандартларга мувофиқ режалаштирилган курилиш муддатига тўғри келадиган нарҳлар бўйича амалдаги нарҳлаш тартибига мувофиқ ишлаб чиқиши. -Иш хужжатлари 1 нусхада экспертизага бериш учун буюртмачига берилади. Лойиҳа ташкилоти экспертиза давомида дизайн ечимларини ҳимоя қилишни таъминлайди. -Биноларни пардозлашни (ўкув хоналари, коридорлар, спорт зал, мажлислар зали, кутубхона, йўлак, вестибюль) замонавий дизайн элементларидан фойдаланган ҳолда безаш ишлари альбоми топширилади.
22	Лойиҳа-смета хужжатлари талаби	Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2021 йил 8 сентябрдаги раёсат мажлисининг 130-сонли баёнининг 4 бандида -Бир хил кувват ва ҳажмдаги обьектлар учун ишлаб чиқиладиган лойиҳа-смета хужжатлари якуни бўйича аниқланадиган қийматлар ўртасида кескин тоғовутлар юзага келишига йўл қўймаслик, лойиҳа-смета хужжатларида курилиш ва жиҳозлаш ҳажмларини тўлиқ инобатга олмаган лойиҳа ташкилотларига нисбатан қонунчилик доирасида тегишли чоралар кўрилиши, лойиҳа-смета хужжатларининг сифати ва асосланганлиги ҳамда меъморий ва техник ечимларнинг мақбуллиги юзасидан лойиҳа ташкилотларининг жавобгарлигини кучайтириш, лойиҳа-смета хужжатларини экспертизадан ўтказиша обьектнинг чекланган қиймати аниқ белгиланишини таъминлаш бўйича кўрсатмалар берилган. Лойиҳа-смета хужжатларида юқорида инобатга олинган ҳато-камчиликларга тоғовутларга йўл қўйилса ҳато-камчиликлар лойиҳачи ташкилот маблағлари томонидан бартараф қилиниб, лойиҳачи ташкилотнинг ўз маблағлари хисобидан тўғирланади. қонунчилик доирасида тегишли чоралар кўрилиб, жавобгарлиги сизнинг ташкилотингиз зиммасига юкланди ;
23	Лойиҳа-смета хужжатларини бажаришга қўйиладиган талаблар	Лойиҳа хужжатлари бўлимлари, таркиби ва уларнинг мазмуни амалдаги меъёрий-хукукий базага мувофиқ бўлиши керак ; -смета хисоб-китоблари Ўзбекистон Республикаси курилиш Вазирлигининг 2021 йил IV-чорак катологи бўйича тайёрланган, комиссия томонидан тасдиқланган ўртача нархларга асосан жорий нархларда амалга оширилсин. Курувчи ишчиларнинг ўртача соатлик иш ҳақи – 17921,03 сўм (12% ижтимоий суғурта ажратмаларини хисобга олган ҳолда) дан олинсин. Пудратчининг ҳаражатлари 15,51%, буюртмачи ҳаражатлари кўшимча илова қилинади, таваккалчиллик коэффициенти–0.

		Материал ресурсларига транспорт ва омборхона-тайёрлов ҳаражатларини Ўзбекистон Республикаси давлат архитектура ва курилиш қўмитасининг 2011 йил 30 январдаги 352/11-сонли хатига асосан олинади. -Иш хужжатлари 1 нусхада экспертизага бериш учун буортмачига берилади.
24	Муҳандислик изланишлари зарурлиги.	1:500 масштабдаги топографик ҳариталар ва муҳандислик геологик изланишлар лойиҳа таркибида бажарилади.
25	Буортмачига тақдим этиладиган хужжатлар	Лойиҳа смета хужжатлари ШНҚ 1.03.01-2016 “Корхоналар, бинолар ва иншоатларни капитал куриш учун лойиҳа-смета хужжатларини таркиби, ишлаб чиқиш, мувофиқлаштириш ва тасдиқлаш”га мувофиқ буортмачига -Ишчи лойиҳа, 4 (тўрт) нусхада, -Локал ва ресурс сметалари қофозда 1 (бир) нусхада, -электрон версияси (диск) билан.

Буортмачи :

Хоразм вилояти ҳокимлигининг
“ЯБХ” ИК бош муҳандиси

Б.Сапаев

Келишилди :

Вилоят ҳалқ таълими бошқармаси
бошлиғи ўринбосари

Э.Болтаев

Буортмачи :

Хоразм вилояти ҳокимлигининг
“ЯБХ” ИК лойиҳа бўлими бошлиғи

М.Ходжаев

Буортмачи :

Хоразм вилояти ҳокимлигининг
“ЯБХ” ИК лойиҳа бўлими мутахассиси

Д.Абдирахмонов