

«ТАСДИҚЛАЙМАН»

**Пахтаобод Абу Али ибн Сино
номидаги
жамоат саломатлиги техникуми
директори**


« »

М.Ахмедов

2022 йил



Андижон вилояти Пахтаобод

**Абу Али ибн Сино номидаги жамоат саломатлиги техникуми ҳудудида
қуриладиган “Енгил типдаги тикувчилик цехи, ошхона ва омборхона бино
ва иншоотлари” қурилиши бўйича**

лойиха ҳужжатларини (Ишчи лойиха) ишлаб чиқиши учун

Техник Топшириқ

№	Асосий маълумотлар ва талаблар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар мазмуни
1	2	3
1.	Объект номи	Андижон вилояти Пахтаобод Абу Али ибн Сино номидаги жамоат саломатлиги техникуми худудида қуриладиган “Енгил типдаги тикувчилик цехи, ошхона ва омборхона бино ва иншоотлари” қуриш
2.	Буюртмачи	Пахтаобод Абу Али ибн Сино номидаги жамоат саломатлиги техникуми
3.	Лойиҳалаштириш босқичи	Бир босқичли ишчи лойиҳа
4.	Молиялаштириш манбаси	Ўз маблағлари хисобидан
5.	Қурилишнинг тахминий баҳоси	Смета ҳужжатлари асосида шаклланади.
6.	Бош лойиҳалаш корхонасининг номи	Энг яхши тақдим этилган таклифга асосан аниқланади
7.	Пудратчи ташкилот	Танлов асосида аниқланади
8.	Лойиҳа қуввати	Лойиҳани ишлаб чиқишда аниқланади
9.	Объектни асосий техник иқтисодий ўрсаткичлари, қуввати, унумдорлиги, ишлаб чиқариш дастури, турар жой ёки умумий бинолар, уларнинг вазифалари (қаватлар сони, секциялар ва квартиралар сони, қабул қилиш ва сифим қобиляти).	Пахтаобод Абу Али ибн Сино номидаги жамоат саломатлиги техникуми худудида қуриладиган “Енгил типдаги тикувчилик цехи, ошхона ва омборхона бино ва иншоотлари” қуриш кўзда тутилсин. Ёрдамчи хоналарнинг жойлашиши, уларнинг таркиби, қуввати ва майдони амалдаги қурилиш меъёрлари ва қоидаларига, санитар-гигиеник ва ёнғинга қарши меъёрларга мувофиқ лойиҳалаштирилсин, шунингдек аҳолининг имконияти чекланган гуруҳи учун қулай муҳитни таъминлансин. Биноларнинг умумий майдони лойиҳада аниқлансин.

10.	Архитектура-қурилиш, хажмли-режалаштириш ва конструктив ечимлар, блокировкаш шартлари, биоларни пардозлашга талаблар.	Архитектура-режалаштириш ечимлари хоналарнинг шамоллатиш тизими ва тавийй ёритилишини ҳисобга олиб қабул қилинсин. Бино пойдевори- яхлит куйма В15 маркали бетондан. Пойдевор товони метал карказ билан кучайтирилади. Бино деворлари- Метал профилдан. Темир-бетон ўзаклар ва белбоғлар ёрдамида кучайтирилади. - деразалар – Алюмин профилдан икки-уч камерали ойнали, очилиши мураккаб механизмли ёки форточкали шамоллатиш учун. - ташқи эшиклар – Метал профилдан. Том ёпмалари- ёғочдан. Том- икки нишобли профнастилдан 0.51мм қалинликдаги 50x50мм ёғоч рейка ётқизилсин. Поли- Ламинат. Отмоска- бетонли шағал асосли кенглиги 1000мм.
11.	Конструктив ечимларга, юк кўтариб турувчи ва ташқи ҳимоя конструксийаларга ва уларнинг материалларга қўйиладиган асосий талаблар	Лойиҳавий ва конструктив ечимларда лойиҳалашнинг ва қурилишнинг замонавий тажрибалари ҳисобга олинсин. - Барча конструксийалар ва материаллар мавжуд стандартларга, техник шартларга мувофиқ бўлиши ва экологик тоза материаллардан тайёрланган бўлиши керак. Лойиҳани ишлаб чиқишда технологик ечимларни имкон қадат материалларга энг кам таъсирни ҳисобга олиб қабул қилиш керак. - лойиҳалашда архитектуравий, технологик, замонавий энерго тежамкор конструкциялар ва технологиялар қўллашга урғу бериш керак. Муҳандислит тармоқлари лойиҳавий ечимлар маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг замонавий илғор технологиялар ва жиҳозларини қўллашга мўлжалланган бўлиши керак. Лойиҳада электр таъминоти кўзда тутилсин : - электр таъминоти бўйича ишончлилиқ даражаси - II - энергия тежамкорлик бўйича чоралар; - биоларни электр билан ёритиш Ме 2.01.05-г9 ва ҚМҚ 2.04.17 -98 ларга, шунингдек амалдаги электр қурилмаларини ўрнатиш қоидаларига (ПУЭ) мувофиқ 3 толали мис ўтказгичлардан (провода) фойдаланиб лойиҳалаштирилсин, навбатчи ёритиш кўзда тутилсин. Заземление ва зануление кўзда тутилсин. Электр энергияни ҳисобини юритиш учун электр энергия ҳисоби ва назоратининг автоматлаштирилган тизими (АСКУЭ) кўзда тутилсин.

- хоналарда включателлар полдан ҳ:90 см. баландликда, разеткалар ҳ:40 см баландликда ўрнатилсин.

синф хоналарда досканинг устига ёритгич (светилник) ўрнатилсин.

Иситиш ва шамоллатиш:

Биолаҳуи ўзининг модулли қозорхоналаридан иситиладиган қилиб лойиҳалансин. Бир ёки икки қувурли насос ўрнатилган тизим. Қувур ўтказгичлардаги сувни совуб қолишини олдини олиш учун иссиқлик ҳимояловчи қатлам кўзда тутилсин. Қувур ўтгазгичларни ётқизиш тўсик деворларининг штробаларда (каналларда) кўринмайдиган (скыто) қилиб бажарилсин. Радиаторлар - алюмин қабул қилинсин.

Жихозларни ва материалларни ишлаб чиқарувчи

-фирма "буюртмачи" билан келишилади; Хоналардаги хавонинг харорати амалдаги, меъёрий хужжатлар талабларига мувофик қабул қилинади;

Шамоллатиш - табиий ва механик (деразаларни очиш орқали);

Лойиҳалаштириш ҚМҚ 2.04.05-97 ва биноларнинг энергия сарфи янги меъёрларини ҳисобга олиб лойиҳалаштириш бўйича ҚМҚ 2.0.182000*га қўлланма талабларига мувофиқи ишлансин.

Сув ва оқова сув таъминоти:

Сув таъминоти ҚМҚ 2.04.01-98 ва ҚМҚ 2.04.02-97 ларга мувофик бажарилсин.

1. Ички совуқ ичимлик-хўжалик сув тармоғи (ППР) полипропилен қувурлардан кўзда тутилсин.

Ичимлик хўжалик сув тармоғини тортиш магистрал қувурлари шахталарда бажарилсин.

Сув тармоқларини тортиш ва совуқ сув таъминотини (ХВС) истеъмолчиларга чиқариш тўсик деворларининг штробаларда каналларда кўринмайдиган (скрыто) қилиб бажарилсин.

Киришда (уланишда) совуқ сув сарфини ҳисоблагич кўзда тутилсин.

2. Ёнғинга қарши сув тармоғини кириш қисми ташқи ичимлик-хўжалик сув тармоғидан кўзда тутилсин. Агар ташқи ичимлик- хўжалик сув тармоғининг босими ёнғин ўчиришга етарли бўлмаса, насосли ёнғин ўчириш кўзда тутилсин. Ёнғинга қарши сув тармоғи

		ГОСТ 107 04-91 бўйича пўлат қувурларидан бажарилсин. Ёнғинга қарши сув тармоғи магистрал қувурларини тортиш шахталарда бажарилсин. Хоналарда қувур ўтказгичларни тортиш қаватлараро ёпманинг тагида ва осма шифт орасида бажарилсин. Оқова сув ҚМҚ 2.04.01-98 ва ҚМҚ 2.04.03-97 ларга мувофиқ бажарилсин. 3. Ташқи ташкиллаштирилган сув ўтказиш водосток) баиарилсин. Сув ўтказиш қувурлар бинонинг ташқи деворларига боғлаб қўйилсин. Сув тушириш қувурларини ранги бино фасадиги ҳамоҳанг тарзда танлансин. Ташқи сув тушуриш қувурлари қалинлиги камида 0,5 мм ва диаметри камида 100 мм бўлган рухланган пўлатдан тайёрлансин. Комплекс хавфсизлик тизимлари: Амалдаги меъёрлар ва талабларга мувофиқ лойиҳада бинонинг ёнғиндан хабар бериш ва сигнализация ҳамда видео кузатув тизимлари кўзда тутилсин. Ёнғинни ўчириш: Амалдаги меъёрларга мувофиқ лойиҳалаштириш бажарилсин. "Ёнғинга қарши химоя тизимлари. Ёнғин сигнализацияси автоматик ёнғин ўчириш қурилмалари" га мувофиқ ШНҚ 2.04.09 -07 "Бинолар ва иншоотлар ёнғин автоматикаси". Ёнғинга қарши сигимлар насослар билан, ҳисобларга мувофиқ
12.	Ташқи транспорт алоқалари ва таъминот тизими	Мавжуд ташқи транспорт алоқалари ва таъминот тизимларидан фойдаланилсин
13.	Рекультивация ва ободонлаштиришга бўлган талаб	Лойиҳада аниқланади
14.	Режалаштирилган қурилиш муддати	2022 йил
15.	Мажмуаларни ишга тушириш зарурияти ва кетма-кетлиги	Талаб этилмайди
16.	Муҳандислик тадқиқотлар ишлаб чиқариш учун талаблар	Ўзбекистон Республикаси ҳудудида амалда бўлган қоида ва йўриқномаларга асосан
17.	Махсус қурилиш шароитлари	- Қурилаётган объектлардаги тупроқларнинг ҳисобланган сейсмиклиги ва хусусиятлари муҳандислик-геологик хулосага мувофиқ. - Лойиҳа смета ҳужжатларини ишлаб чиқишда белгиланган тартибда ШНҚ 4.02.00-04 га мувофиқ иш ҳақи ва машиналар ишлаши

		меъёрларига коэффицентлар кўлланилиши.
18.	Лойиҳалаш учун махсус шартлар	- Ишчи лойиҳа амалдаги қонун ва қоидаларга мувофиқ ишлаб чиқилсин; - Қурилишнинг бошланғич нархлар қонунчилиқда белгиланган тартибда бугунги кундаги нархлар ўрганиб чиқилган ҳолда ҳисоблансин; - Ишчи лойиҳа буюртмачига босма шаклда 3 нусхада ва электрон шаклда тақдим этилсин.
19.	Ҳисоб-китоблар варианти	Талаб этилмайди
20.	Фуқаро муҳофаасининг муҳандислик-техник чора-тадбирларини ишлаб чиқишга қўйиладиган талаблар ва ғавқулодда огоҳлантиришлар	Пахтаобод тумани ФВБ талабларига биноан

Пахтаобод Абу Али ибн Сино” номидаги
жамоат саломатлиги техникуми
директори



М.Ахмедов