

"ТАСДИҚЛАЙМАН"  
Тошкент вилоят ҳокимлиги  
“ЯБХ” ИК директори

Абдувалиев  
2022 й.



## ЛОЙИХА ТОПШИРИГИ

Ангрен шаҳар "Чинобод" МФЙ даги 16-мактабнинг  
мавжуд 360 ўринли биносини мукаммал таъмирлаш, 460  
ўринли қўшимча бино ва спорт зал биносини қуриш.

Тошкент 2022 й.

| <b>NN<br/>п/п</b> | <b>Асосий маълумотлар ва<br/>талаблар номи</b> | <b>Асосий маълумотлар ва талаблар мазмуни</b>  |
|-------------------|--|--|
| 1                 | Буюртмачи                                      | Тошкент вилояти ҳокимлиги “Ягона буюртмачи хизмати” инжиниринг компанияси.   |
| 2                 | Ишлаб чиқиш учун асослар                       | Ўзбекистон Республикаси Тошкент вилояти ҳокимининг 2022 йил 28 февралдаги; 51-10-0-F/22-сонли қарори   |
| 3                 | Қурилиш тури                                   | Муқаммал таъмирлаш ва янги қурилиш   |
| 4                 | Молиялаштириш манбаи                           | Давлат бюджет маблаглари   |
| 5                 | Ажратилган маблағ, млн.сўм                     | 6 200.0 млн.сўм  |
| 6                 | Лойиҳачи ташкилот-бош<br>лойиҳачи номи         | Танлов савдолари орқали аниқланади   |
| 7                 | Объектнинг жойлашган ўрни                      | Ангрен шахар Чинобод МФЙ   |
| 8                 | Лойиҳалаштириш босқичи                         | Бир босқичда (ЛСХ) амалга оширилади.   |
| 9                 | Лойиҳалашнинг алоҳида шарт-<br>шароитлари      | <p>ЛСХ га қуйидаги ишларни амалга ошириш киритилсин.</p> <p>-360 ўринли мавжуд ўқув биносини ички ва ташқи таъмирлаш ишларини, мавжуд эшик ва ромларни замонавийларига алмаштириш, синф хоналари ва йўлакларни пол қисмларини эскириш даражасини инобатга олган ҳолда таъмирлаш ёки янгилаш, ёритиш, иссиклик, сув таъминоти, канализация, шамоллатиш ва ёнғинга карши тизимларни таъмирлаш ёки янгилаш.</p> <p>-янги 460 ўринли ўқув биноси ва спорт зал курилиши;</p> <p>-Пойдевор-лентасимон ёки йиғма темир бетон блоклар;</p> <p>-Бинолар каркаси конструкцияси-куйма темир бетон ва ғиштили юк кўтарувчи конструкциялар билан аралаш тузилиши лозим.</p> <p>-Деворлар пиштган ғиштдан. Ташки деворлар 380 мм қалинликда ва ташки иссиклик сакловчи материал(базалт, факат ўқув бинолари учун)лардан фойдаланилиши, биноларнинг ички пардадеворлари 250 мм қалинликда бажарилсин.</p> <p>- Ораёпмалар – думалоқ бўшлиқли темир бетон плиталар;</p> <p>Томқопламаси– 0,45 мм қалинликдаги ёғоч каркасга ўрнатиладиган рангли тунукадан фойдаланиш лозим.</p> |

|    |   |   |
|----|---|---|
|    |   | <p>Ички түсувчи деворлар (перегородки) – 120 мм қалинликта пишган ғишт;</p> <p>Деразага иккى каватли ойна ўрнатилган пластик профилдан тайёрланган деразалар ўрнатилади.</p> <p>Ички эшиклар пластик профилдан, ёгоч материаллардан ёки МДФ дан ишланиши лозим.</p> <p>Бино цоколида бетон – плиткалардан фойдаланиш.</p>   |
| 10 | Курилиш ишларини бажариш муддати  | 2022 йил  |
| 11 | Мұхандислик ва технологик жиһозларга күйиладиган асосий талаблар, технологик ускуналар рўйхати ва етказиб берувчининг номи. | <p>Бино ва хоналарни иситиш ва шамоллатиш тизими КМК 2.04.05-91 “Иситиш, шамоллагиши ва ҳавони тозалаш” меъёрий хужжатига мувофиқ ишлаб чиқилиши керак.</p> <p>Иситиш тизимини лойихалашда замонавий биометалдан ишланган радиаторларни ва сертификатланган пластик құвурлар ишлатилиши шарт.</p> <p>Ёритиш тизими жиһозларини ПУЭ талаблари асосида жамоат бинолари учун электр таъминотини лойихалаш бўйича кўрсатмаларни ва бошка амалдаги меъёрий хужжатларни ҳисобга олган ҳолда ишлаб чиқиш. Ёритиш ускуналари замонавий энерготежамкор ёритиш лампаларидан фойдаланиш.</p> <p>Ўқув бинолари автоматик ёнгин ҳавфсизлиги сигнализациялари билан жиһозланиши лозим</p> |
| 12 | Лойихаларни ишлаб чиқиш ва тугатиш  | Шарномага асосан  |
| 13 | Лойихалаш учун буюртмачи томонидан берилгандастлабки маълумотларнинг таркиби.   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Танланган обьект янги курилиш бўлса, ер ажратиш бўйича туман ҳокимлиги қарори.</li> <li>2. Архитектура режалаштириш топшириги (1 ва 2 кисм);</li> <li>3. Мұхандислик ва геологик материаллар, топогеодезик хариталар натижалари(лойиха ташкилоти томонидан амалга оширилади);</li> <li>4. Лойихаланаётган обьектни мұхандислик коммуникация тармоқларига уланиш учун техник шартлар: сув таъминоти, газ тармоқлари, электр тармоқлари (бош</li> </ol>   |

|    |   |  |
|----|---|--|
|    |   | лойиҳачи томонидан энергия талабарини хисоблаб чиқкандан кейин).   |
| 14 | Смета хужжатларини тузиш услугига қўйиладиган талаблар. | <p>Смета хужжатларини амалдаги меъёр ва коидаларга амал қилган ҳолда ишлаб чиқилсин.</p> <p>Смета хужжатларини нархларни амалдаги тартибда ҳисоблансин (IV-чорак каталог асосида).</p> <p>Такдим этиладиган смета хужжатлари таркиби куйидагилардан иборат:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Жамланган ресурс ведомости;</li> <li>- Жамланган ресурс смета.</li> </ul>   |
| 15 | Лойиҳаланаётган обьект таркиби                          | <p>Лойиҳаланаётган обьект ҳудудида куйидаги бино ва иншоотлар кўзда тутилсин(лозим бўлса):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ўт ўчириш учун мўлжалланган насос (зарур бўлганда);</li> <li>- сув таъминоти учун насос зарур ҳолларда сув сақлаи идиши билан;</li> <li>-хоналарни вентиляция тизими билан таъминлаш;</li> <li>- Ёнғинга қарши захира сув ҳовузи хажми – хисоб китоблар асосида танлансан;</li> <li>- Оқава сувлар тушадиган хандак хажми – хисоб китоблар асосида танлансан;</li> <li>- трансформатор подстанцияси(зарур бўлганда);</li> <li>- дизельгенератори(зарур бўлганда);</li> <li>- чиқинидилар учун майдонча(зарур бўлганда);</li> <li>- олд томонидан очик тўсиқлар (ажурное ограждение);</li> <li>- уч томондан ёпик девор тўсиқлар(мавжуд ҳудудда бўлса талаб этилмайди);</li> <li>- Ташки хожатхона 2 очко(зарур бўлганда);</li> <li>- Сув тармоги (захира сув ҳовузи).</li> </ul> |
| 16 | Лойиҳа-смета хужжатлари бўлимларининг таркиби           | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. БР (бош режа, шу жумладан ободонлаштириш);</li> <li>2. АЕ (архитектура ечимлари);</li> <li>3. Т/БК (темир-бетон конструкциялар);</li> <li>4. АҚ (архитектура-курилиш ечимлари);</li> <li>5. ИТ (иситиш тизими).</li> <li>6. СК (сув таъминоти ва канализация);</li> <li>7. ЁХС(ёнғин хавфсизлиги сигнализацияси);</li> <li>8. ПКАТ (паст кучланишли ва алока тармоги);</li> <li>9. ТЖ (технологик жихозлар)</li> <li>10. ТСТ (ташки сув таъминоти тармоги);</li> <li>11. ТКТ (ташки канализация тармоги);</li> <li>12. ЭТ (электр таъминоти);</li> <li>13. УТ (умумий тушунтиришлар);</li> </ol>   |

|    |   |  |
|----|---|--|
|    |   | 14. СМ (смета хужжатлари).   |
| 17 | Қабул қилинадиган лойиҳавий ечимларга энергия самарадорлигини таъминлаш талаблар                              | Мактаб бино-иншоотларида энергияни самараги тежаш бўйича чора-тадбирларни кўзда тутиш.   |
| 18 | Ногиронлар ва аҳолининг кам ҳаракатланадиган гурухларининг яшаш шароитларини таъминлашга кўйиладиган талаблар | Ногиронлар учун пандусларни кўзда тутиш.   |
| 19 | Ёнгин хавфсизлиги бўлимини ишлаб чиқишига кўйиладиган талаблар.   | Бўлимни амалдаги меъёр ва коидаларга мувофиқ ишлаб чиқиш, шунингдек ШИК “Бино ва иншоотларнинг ёнгин хавфсизлиги” дан фойдаланган ҳолда.   |
| 20 | Мухандислик тадқиқотларини ишлаб чиқишига кўйиладиган талаблар  | Мухандислик тадқиқот ва изланишлар тегишли маҳсус лицензияси мавжуд ташкилотлар томонидан амалга оширилган (мухандислик геологияси, гидрогеология, топографик съемкалар ва бошқалар)   |
| 21 | Курилиш обьектининг муракқаблик тоифаси   | II тоифа   |
| 22 | Кўшимча талаблар  | Ишчи лойиҳалар З нусхада ва электрон шаклда (PDF, форматда) 1 та қаттиқ дискга ёзилган тарзда тақдим этилиши керак. Лойиҳани экспертизадан ўтказиш учун техник кузатувни амалга ошириш ва ваколатли ташкилотлар билан лойиҳанинг айrim қисмларини тегишли тартибда келишиб олиш. |
| 23 | Курилишни ташкил этиш лойиҳасини ишлаб чиқиш (ПОС)  | Бўлимни амалдаги меъёрий хужжатлар ва коидаларга асосланиб ишлаб чиқиш.  |

**Буюртмачи:**

“ЯБХ” ИК лойиҳа бўлими