

“Тасдиқлайман”

Тошкент шаҳар ҳокимлиги

“Ягона буюртмачи хизмати” ИК  
бош мұхандис В.б.

С.С. Сагдиев

2022 й.



“Тошкент шаҳар, Юнусобод туманидаги 258-сонли умумтаълим мактаби биносини  
реконструкция қилиши” ишларини амалга ошириш учун лойиха-смета  
хужжатларини ишлаб чиқишига

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

<b>1. Объектнинг номланиши</b>	“Тошкент шаҳар, Юнусобод туманидаги 258-сонли умумтаълим мактаби биносини реконструкция қилиши”
<b>2. Буюртмачи</b>	Тошкент шаҳар ҳокимлиги “Ягона буюртмачи хизмати” инжиниринг компанияси, манзил:100027, Тошкент ш., И.Каримов кўчаси,16а уй.
<b>3. Лойихалаштириш учун асос</b>	Тошкент шаҳар ҳокимининг 2022 йил 11 апрелдаги 360-14-0-Q/22-сонли қарори. Тошкент шаҳар ҳокимининг 2022 йил 5 августдаги 808-14-0-Q/22-сонли қарори.
<b>4. Бон лойиха ташкилоти</b>	Танлов савдолари орқали аниқланади.
<b>5. Лойихалаштириш босқичи</b>	Ишчи лойиха
<b>6. Қурилиш майдони характеристикаси (сейсмикаси, ер чўкувчанлик грухи ва бошқалар)</b>	Сейсмиклик даражаси- ҚМҚ 2.01.03-96 га биноан қабул қилинади. Ер чўкувчанлик мұхандислик ва геология асослари орқали аниқланади.
<b>7. Объектнинг жойлашган худуди</b>	Тошкент шаҳар, Юнусобод тумани
<b>8. Объектнинг лойихавий қуввати</b>	1076 ўрин
<b>9. Қурилиш тuri</b>	Реконструкция қилиш
<b>10. Лойихалаштириладиган объектни мураккаблик даражаси (категория сложности)</b>	II – тоифа.
<b>11. Объектнинг тахминий нархи</b>	_____ млн.сўм.
<b>12. Туаржой, жамоат биноси ва бошқа турлари (Қават, секция ва хонадонлар сони,</b>	Умумий майдони- 29581 кв.м. Қурилиш ости майдони – 8899 кв.м. 3- қаватли мактаб биноси.



	<p>Ошхонада керамик плиткалар.</p> <p>Зиналарда оқ мрамирдан қалинлиги 30мм, ён томони 20мм.</p> <p>Коридор ва холда керамик плиткалар.</p> <p>Залда кулранг ковролан.</p> <p><b>Ташқи безатиши ишлари:</b></p> <p>Утеплител қопламаси шишатололи кварцумли ёки базальт қалинлиги 50мм матереалидан қопланиб юзасини синтетик түр тортиб, пардозлаш ишлари ва юқори сифатли ташқи бўёқлардан фойдаланиш.</p> <p>Биринчи қават пол даражасига қадар цоколь қисмини гранит билан қоплаш.</p> <p>Ташқи кириш қисмидаги тўсиқ (пандус) хромли қувурлардан ўрнатиш.</p> <p>Иккинчи эвакуация чиқишини (якка турувчи) таъминлаш.</p> <p><b>Атрофни ўраб турувчи девор тўлиқ ўраш;</b></p> <p><b>Ташқи спорт майдончалари:</b></p> <p>20x40 суний қопламали футбол майдончаси қуриш; 12x24 волейбол ва баскетбол майдончалари қуриш.</p>
<b>16. Ташқи муҳандислик изланишлар зарурияти</b>	1:500 нисбатдаги топографиак суръат ва муҳандислик геологиясининг (талабга кўра) ҳулосасига асосан.
<b>17. Зарур бўлган лойихаолди ва лойиха-қидирув ишлари бўйича талаблар</b>	АРТ-1,2 қисм, атроф муҳит муҳофазаси бўйича лойиха ва ҳулоса, муҳандислик-қидирув ишлари ҳужжатлар (тогохарита геология) зарур холда лойиха ташкилоти тамонидан бажарилади.
<b>18. Молиялаштириш манбаи</b>	Маҳаллий бюджет маблағлари
<b>19. Қурилишни бошлаш ва тугаллаш муддатлари</b>	-2022-йил. -2023-йил.
<b>20. Ёнғин хавсизлиги талаблари</b>	ШНҚ 2.01.02-04 талабларига асосан бажарилсин.
<b>21. Ташқи муҳандислик тармоқларига бўлган талаблар.</b>	АРТ-2 қисм ва техник ҳулосасига асосан ишлаб чиқилсин.
<b>22. Ички муҳандислик тармоқларига бўлган талаблар.</b>	<p><b>Ички муҳандислик тармоқларини лойихалашда янги технологиялардан фойдаланиш кенг тарқалган.</b></p> <p><b>Иссиклик таъминоти:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Модулли қозонхона ўрнатиш.</li> <li>-иситиш тизимининг тарқатиш қувирлари пластик (ПВХ) дан фойдаланиш.</li> <li>-Биометрик пулат- радиатори урнатиш.</li> </ul> <p><b>Шамоллатиш ҚМҚ 2.04.05-97 талабларига асосан бажарилсин.</b></p> <p><b>Сув таъминоти ва канализация - ШНҚ 2.04.01-98 талабларига асосан бажарилсин.</b></p> <p><b>Электр таъминоти, электр ёритгич ва заиф оқимлар:</b></p>

	<p>Электр ёритиш-замонавий технологияларни қўллаш - фавқулодда ва кутиш автоном ёритишни ҳисобга олган ҳолда энергия тежайдиган ёритиш қурилмалари ва лампалар (LED);</p> <p>Паст қувватли қурилмалар.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Техник шарт бўйича телифўн ўрнатиш;</li> <li>- Лакал компьютер тармоғи;</li> <li>- Internet тармоғини ўтказиш;</li> <li>- Ёнгин сигнализацияси;</li> <li>-Хавфсизлик сигнализацияси;</li> <li>- Хавфсизлик сигнализацияси тизими;</li> <li>- IP видеокузатув - асосий кириш қисмида, йўлакларда;</li> <li>- Киришни бошқариш тизими;</li> <li>-Амалий телевидение;</li> <li>- Автоматлаштириш.</li> </ul>
<b>23. Энергия сарфи бўйича талаблар.</b>	<p>Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2011 йил 2 июндаги 161 сонли қарори,</p> <p>Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2015 йил 5 майдаги ПҚ-2343 сонли қарори</p> <p>Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2015 йил 20 октябрдаги 161 сонли қарори.</p> <p>Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 3 октябрядаги ПҚ-3981 сонли қарори.</p> <p>Ўзбекистон Республикаси Президенти раҳбарлигида 2022 йил 6 май куни кенгайтирилган тарзда ўтказилган “Электротехника тармоғида фойдаланилмайётган имкониятлар ва янги захираларни сафарбар қилиш бўйича устувор вазивалар тўғрисида” ги йиғилишнинг 42-сонли баёни 9-банди билан боғча, мактаб, касалхона ва бошқа ижтимоий объектларда маҳаллий ишлаб чиқарилган муқобил энергияда ишлайдиган сув иситиш тизимларини жорий этиш топшириғи берилган.</p>
<b>24. Табиатни ва атроф-мухитни асраш бўйича талаблар</b>	Лойиҳада дараҳтларни кесишига йўл қўйилмасин.
<b>25. Атроф-мухит муҳофазаси бўйича талаблар.</b>	Атроф-мухит муҳофазаси бўйича лойиҳа ва хулоса лойиҳа ташкилоти тамонидан тақдим этилади.
<b>26. Лойиҳа-смета хужжатларини тегишли ташкилотлар билан келишиш.</b>	Бош режа ва бинонинг фасад қисми ШНҚ 1.03.01-8. бўйича Тошкент шаҳар қурилиш бош бошқармаси билан келишилсин. Лойиҳа бўйича қарорлар зарур бўлган ташкилотлар билан келишилсин жумладан Санитария-эпидемиология хизматлари, ФВВ, ИИВ, ГИ “Узгосэнергонадзор” ДИ, Маданий мерос агентлиги билан келишилсин. (Вазирлар маҳкамасининг 846-сонли қарори (04.10.2019) ройхатидаги объектлар учун).
<b>27. Қурилиш муаллифлик назорати.</b>	Муаллифлик назоратини олиб бориш лойиҳа ташкилоти тамонидан ишлаб чиқилган график асосида олиб борилади.

	Объектда пудратчи ёки Буюртмачи тамонидан масала күтарилиганида, лойиҳачининг объектга бориши зарурий шарт ҳисобланади.
<b>28. Ерларни рекультивация қилиш, ҳудудни ободонлаштириш ва кўкаlamзорлаштириш бўйича талаблар</b>	АРТ-1 қисм ва техник ҳулосасига асосан ишлаб чиқилсин.
<b>29. Курилишни ташкиллаштириш лойиҳаси.</b>	ШНҚ 1.13.08-06 талабларига асосан бажарилсин.
<b>30. Фуқаролик химояси ва фавқулотда вазиятлардан огохлантириш талаблари</b>	Фавқулотда вазиятлар бошқармасининг норматив ҳужжатлари талабларига асосан бажарилсин.
<b>31. Имконияти чекланган шахсларга шароит яратиш бўйича талаблар</b>	ШНҚ 2.07.02-96 ва бошқа турдаги норматив ҳужжатлар талабларига асосан бажарилсин (пандус).
<b>32. Буюртмачига топшириладиган лойиҳа- смета ҳужжатлари таркиби</b>	ШНҚ3.01.01-03 га асосан тўлиқ ҳажмда ишлаб чиқилсин. Ишчи лойиха ушбу топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Ишчи лойиҳаси 3 нусхада ва электрон вариантда (PDF) амалдаги стандартлар бўйича буюртмачига топширилиши лозим смета ҳужжати 1 нусхада китоб ва электрон шакилда (диск).

**Буюртмачи:**

Тошкент шаҳар ҳокимлиги “Ягона буюртмачи хизмати” инжиниринг компанияси, бирламчи рухсат берувчи, лойиҳа ҳужжатлари ва танлов ҳужжатларини тайёрлаш бўлими бошлиги

Ш. Қодиров

БРБЛ ва ТХТ бўлими бош мутахассиси

Х. Юсупов