

**“Тасдиқлайман”**  
**Тошкент шаҳар ҳокимлиги**  
**“Ягона буюртмачи хизмати” ИК**  
**бош муҳандис в.б.**



**С.С. Сагдиев**  
**2022 й**

**“Тошкент шаҳар, Яшнобод тумани, Кўксарой маҳалла фуқаролар йигини, Тўрткўл кўчаси, 81-й манзилида бўш турган майдонга маҳалла нуронийлари ва кексалар учун маънавий ва маданий дам олиш гузари қуриш” ишларини амалга ошириш учун лойиҳа-смета хужжатларини ишлаб чиқиш учун**

**ТЕХНИК ТОПШИРИҚ**

<b>№</b>	<b>Асосий маълумотлар рўйхатида талаблар</b>	<b>Асосий маълумотлар мазмуни ва талаблар</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1	<b>Объектнинг номланиши.</b>	Тошкент шаҳар, Яшнобод тумани, Кўксарой маҳалла фуқаролар йигини, Тўрткўл кўчаси, 81-й манзилида бўш турган майдонга маҳалла нуронийлари ва кексалар учун маънавий ва маданий дам олиш гузари қуриш
2	<b>Буюртмачи.</b>	Тошкент шаҳар ҳокимлиги “Ягона буюртмачи хизмати” инжиниринг компанияси, манзил: 100027, Тошкент ш., И.Каримов кўчаси, 16а-уй.
3	<b>Лойиҳалаштириш учун асос.</b>	Тошкент шаҳар ҳокимининг 2022 йил 14 октябрдаги 1042-14-0-Q/22-сонлиқарори.
4	<b>Бош лойиҳа ташкилоти.</b>	Танлов савдолари орқали аниқланади.
5	<b>Бош пудрат ташкилоти.</b>	Тендер савдолари орқали аниқланади.
6	<b>Лойиҳалаштириш босқичи.</b>	Ишчи лойиҳа.
7	<b>Қурилиш майдони характеристикаси (зилзилавийхудуди, ер чўкувчанлик гурухи вабошқалар).</b>	Сейсмиклик даражаси- ҚМҚ 2.01.03-96 га биноан қабул қилинади. Ер чўкувчанлиги муҳандислик ва геология асослари орқали аниқланади.
8	<b>Объектнинг жойлашган худуди.</b>	Тошкент шаҳар, Яшнобод тумани, Кўксарой маҳалла фуқаролар йигини, Тўрткўл кўчаси, 81-й манзилида
9	<b>Лойиҳалаштириладиган объектни мураккаблик</b>	II - тоифа.

<b>№</b>	<b>Асосиймаълумотлар рўйхатида талаблар</b>	<b>Асосий маълумотлар мазмуни ва талаблар</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
	<b>даражаси (категория сложности).</b>	
10	<b>Курилиш тури.</b>	Янги курилиш.
11	<b>Объектниг лойихавий куввати</b>	Лойихалаштириш даврида аниқлик киритилади.
12	<b>Тураржой, жамоат биноси ва бошқа турлари (қават, секция ва хонадонлар сони, намунавий ёки индивидуал лойиха в х.к.).</b>	<p>Умумий ер майдони - _____ Га.          Умумий курилиш майдони ~ _____ м<sup>2</sup>.          - А, В, С блоклари 1 қаватли (ўлчамда _____ x _____)          Лойихалаштириш даврида аниқлик киритилади.          Бўлимлар рўйхати:          -Маданият уйлари;          -Кутубхона бўлимлари;          -Врачлик пунктлари;          -Машқ қилиш ва фитнес зали;          -Нонвойхоналар;          -Ошхона;          -Болалар ўйингоҳлари.</p>
13	<b>Шаҳарсозлик, ҳажмли – режалаштириш ва конструкторлик ишларига талаблар.</b>	Лойиха халқаро стандартларга жавоб берадиган янги технологиялар, тузилмалар ва материаллардан фойдаланиши ўз ичига олади.
14	<b>Асосий кўрсаткичлар ва техник талаблар  Конструктив қарорлар, асосий ва ажратувчи конструкциялар материаллари, ёнғинга бардошлиқ ва фасад қисмини безатиш.</b>	<p>Тошкент шаҳар, Яшнобод тумани, Кўксарой маҳалла фуқаролар йигини, Тўрткўл кўчаси, 81-уй манзилида бўш турган майдонга маҳалла нуронийлари ва кеексалар учун маънавий ва маданий дам олиш гузари куриш лойихасида қуидагилар кўзда тутилиши керак:</p> <p>Техник жиҳозлар ва мебеллар лойихада кўзда тутилсин.</p> <p>1 қаватли нуронийлари ва кексалар учун маънавий ва маданий дам олиш гузари биносини куриш.</p> <p><b>Монолит пойдевор</b> -темир-бетон конструкциялар (устунлар, тўсинлар).</p> <p><b>Ораёпмалар</b> - металл фермалари, билан коплаш.</p> <p><b>Деворлар</b> - ғишт M75, 380мм қалинликда.</p> <p><b>Булинмалар:</b> Ғишт M75 250-120мм қалинликда ёки гипсокартон копламалари.</p> <p><b>Эшик блоклари</b> - ПВХ металли пластик профил ва антибактериал қоплама, алюминий астар ҳамда юқори сифатли МДФ панелларидан эшик блоклари (бинони технологик мақсадини ҳисобга олган ҳолда) билан таъминлаш.</p> <p><b>Ойна блоклари</b>- ПВХ металли пластик профилдан ясалган ойна блоклари (форточкали) билан таъминлаш.</p> <p><b>Том қисми</b>- темир конструкциядан фойдаланиш ва бўялган профил листларидан қоплаш.</p>

№	Асосий маълумотлар рўйхатида талаблар	Асосий маълумотлар мазмуни ва талаблар
1	2	3
		<p><b>Биноларни ички қисмини безашни таъминлаш:</b>  Деворлар - юқори сифатли бўёқлар, сувга асосланган (водоэмультсионная) ва ёнга асосланган бўёқ (масляная окраска);  Санузел – бўлинмалари деворини қум-цемент коришмаси билан пардозлаш ишлари ва деворида 1.5м баландликда керамик қопламалар ҳамда юқори юзасини сувга асосланган (водоэмультсионная) бўёқ билан бўяш.</p> <p><b>Шифт қисми</b> – зал, ошхона, коридор ва холларда армстронг ва гипсокартон юқори сифатли бўёқлар. -дам олиш хоналарда - гипсокартон юқори сифатли бўёқлар.</p> <p><b>Пол қисми</b> – бўлинмаларга қум-цемент коришмаси билан ўз-ўзини текислаш, сув ва нам шароитларга чидамли юқори сифатли керамик пол плиткалари ва замонавий гидроизоляция материалларидан тайёрланган гидроизоляция қопламаларини қўллаш. Хизмат хоналарда тиббий релин билан таъминлаш плинтус 7см.</p> <p>Машқ қилиш ва фитнес залида маҳсус қоплама (бинони технологик мақсадини ҳисобга олган ҳолда) билан таъминлаш.</p> <p>Ошхонада керамик плиткалар.</p> <p>Коридор ва ҳолда керамик плиткалар.</p> <p>Хизмат хоналари ва кутубхона бўлимларида ламинат, плинтус 7см.</p> <p>Врачлик пунктлари тиббий релин, плинтус 7см. билан таъминлаш.</p> <p><b>Ташқи безатиш ишлари</b> - кум цемент коришмали сувоқ, 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 тўсик (пандус) хромли қувурлардан ўрнатиш.</p>
15	<b>Ташқи фасад материали ва ранг намунаси</b>	Курилиш бошқармаси ва тегишли ташкилотлар билан келишилган ҳолда.
16	<b>Том қисимларининг турлари</b>	Меъморий ечимидан келиб чиқган ҳолда намунавий тугунлардан (узеллар) фойдаланиш.
17	<b>Ташқи муҳандислик изланишлар зарурияти.</b>	1:500нисбатдаги топографик харита ва муҳандислик геологиясининг (талабга кўра) хулосасига асосан.
18	<b>Лойиҳалаш учун буюртмачи томонидан берилган дастлабки маълумотлар таркиби.</b>	Муҳандислик-қидирув ишлари бўйича хужжатлар (топохарита, геология) буюртмачи тақдим этади; Архитектура - режалаштириш топшириқлари, атроф муҳит муҳофазаси бўйича лойиҳа ва хулоса, зарур холларда лойиҳа ташкилоти тамонидан бажарилади.
19	<b>Молиялаштириш манбай.</b>	Яшнобод тумани маҳаллий бюджет маблағлари

№	Асосий маълумотлар рўйхатида талаблар	Асосий маълумотлар мазмуни ва талаблар
1	2	3
		ҳисобидан.
20	<b>Қурилишни бошлаш ва тугаллаш муддатлари.</b>	2022-2023 йил.
21	<b>Ёнғин ҳавсизлиги талаблари.</b>	ШНҚ 2.01.02-04 талабларига асосан бажарилсин.
22	<b>Ташқи муҳандислик тармоқларига бўлган талаблар.</b>	АРТ-2 қисм ва техник хulosасига асосан ишлаб чиқилсин.
23	<b>Ички муҳандислик тармоқларига бўлган талаблар.</b>	<p><b>Ички муҳандислик тармоқларини лойиҳалашда янги технологиялардан фойдаланиш кенг тарқалган.</b></p> <p><b>Иссиклик таъминоти:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Икки каторли қозонхона ўрнатиш.</li> <li>-иситиш тизимининг тарқатиш қувирлари пластик (ПВХ) дан фойдаланиш.</li> <li>-Биметалл - радиаторларни ўрнатиш.</li> </ul> <p><b>Шамоллатиш ҚМҚ 2.04.05-97 талабларига асосан бажарилсин, шунингдек операцион қисми ламинар ҳаво оқими тизими, суяқ илиги трансплантация қисмига стерил ҳаво келиш тизими лойиҳада кўзда тутилсин.</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</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- фавқулодда ва кутиш автоном ёритишни хисобга олган ҳолда энергия тежайдиган ёритиш қурилмалари ва лампалар (LED);</li> </ul> <p>Паст қувватли қурилмалар.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Техник шарт бўйича телефон ўрнатиш;</li> <li>- Лакал компьютер тармоғи;</li> <li>- Internet тармоғини ўтказиш;</li> <li>- Ёнғин сигнализацияси;</li> <li>- Хавфсизлик сигнализацияси тизими;</li> <li>- IP видеокузатув - асосий кириш қисмida, йўлакларда;</li> <li>- Киришни бошқариш тизими;</li> <li>-Амалий телевидение;</li> <li>- Автоматлаштириш.</li> </ul>
24	<b>Куёш батареялари ва қуёшли сув иситиш коллекторларининг қувватлари</b>	ШНҚ 2.04.16-18 “Куёшли иссиқ сув таъминоти қурилмалари” талабларига асосан ишлаб чиқилади
25	<b>Иссиклик таъминоти</b>	ҚМҚ 2.04.07-99 “Иссиклик тармоқлари” талабларига асосан ишлаб чиқилади.
26	<b>Энергия сарфи бўйича</b>	Техник хulosаларни тақдим этилиши лозим.
		Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2011 йил

<b>№</b>	<b>Асосиймаълумотлар рўйхатида талаблар</b>	<b>Асосий маълумотлар мазмуни ва талаблар</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
	<b>талаблар.</b>	2 июндаги 161 сонли қарори, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2015 йил 5 майдаги ПҚ-2343 сонли қарори Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2015 йил 20 октябрдаги 161 сонли қарори. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 3 октябрядаги ПҚ-3981 сонли қарори, Ўзбекистон Республикаси Президенти раҳбарлигига 2022 йил 6 май куни кенгайтирилган тарзда ўтказилган “Электротехника тармоғида фойдаланимайётган имкониятлар ва янги захираларни сафарбар қилиш бўйича устувор вазивалар тўғрисида” ги йиғилишнинг 42-сонли баёни 9-банди билан боғча, мактаб, касалхона ва бошқа ижтимоий обьектларда маҳаллий ишлаб чиқарилган муқобил энергияда ишлайдиган сув иситиш ва қуёш электр панеллари тизимларини жорий этиш топшириғи берилган. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 9 сентябрда “Энергия тежовчи технологияларни жорий этиш ва кичик қувватли қайта тикловчи энергия манбаларини ривожлантириш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПФ-220-сонли фармони.
27	<b>Табиатни ва атроф-мухитни асраси бўйича талаблар.</b>	Лойихада кўп йиллик дарахтларни кесилишига йўл қўйилмасин. Мавжуд дарахтларни муҳофаза худудини таъминлансан.
28	<b>Атроф-мухит муҳофазаси бўйича талаблар.</b>	Атроф муҳит муҳофазаси бўйича лойиха ва ҳулоса войиҳачи томонидан тақдим этилади.
29	<b>Лойиҳа-смета хужжатларини тегишли ташкилотлар билан келишиш.</b>	Бош режа ва бинонинг фасад қисми ШНҚ 1.03.01-08. бўйича Тошкент шаҳар қурилиш бош бошқармаси билан келишилсан. Лойиҳа бўйича қарорлар зарур бўлган ташкилотлар билан келишилсан жумладан Санитария-эпидемиология хизматлари, ФВВ ИИВ, ЙПХ, “Узгосэнергонадзор” ДИ.
30	<b>Қурилиш муаллифлик назорати.</b>	Муаллифлик назоратини олиб бориш лойиҳа ташкилоти тамонидан ишлаб чиқилган график асосида олиб борилади. Объектда пурратчи ёки Буюртмачи тамонидан масала қўтарилиганида, лойиҳачининг обьектга бориши зарурий шарт ҳисобланади.
31	<b>Ерларни рекультивация қилиш, ҳудудни ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш бўйича талаблар.</b>	АРТ-1 қисм ва техник ҳулосасига асосан ишлаб чиқилсан.
32	<b>Қурилишни ташкил этиш войиҳасини (ҚТЭЛ) ишлаб чиқиш</b>	Қурилишни ташкил этиш лойиҳаси (ҚТЭЛ) – тўлиқ ҳажмда ШНҚ 3.01.01-03 га мувофиқ ишлаб чиқилади.

<b>№</b>	<b>Асосий маълумотлар рўйхатида талаблар</b>	<b>Асосий маълумотлар мазмуни ва талаблар</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
33	<b>Фуқаролик химояси ва фавқулотда вазиятларданогохлантириш талаблари.</b>	Фавқулотда вазиятлар бошқармасининг норматив хужжатлари талабларига асосан бажарилсин.
34	<b>Имконияти чекланган шахсларга шароит яратиш бўйича талаблар.</b>	ШНҚ 2.07.02-96 ва бошқа турдаги норматив хужжатлар талабларига асосан бажарилсин (пандус).
35	<b>Буюртмачига топшириладиган лойиха-смета хужжатлари таркиби.</b>	ШНҚ-1.03.01-20 нинг 13.7 банди талабларига мос равища бўлиши шарт. Ишчи лойиха ушбу топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Ишчи лойихаси 3 нусҳада ва электрон вариантда (PDF) амалдаги стандартлар бўйича буюртмачига топширилиши лозим Смета хужжати 1 нусҳада китоб ва электрон шакилда (диск).

**“Буюртмачи”**

Тошкент шаҳар ҳокимлиги “Ягона  
буюртмачихизмати” инжинииринг  
компанияси, бирламчи рухсат берувчи,  
ложиха хужжатлари ва танлов хужжатларини  
тайёрлаш бўлими бошлиги

Ш. Қодиров

Х. Юсупов

БРБЛ ва ТХТ бўлими бош мутахассиси