



BELUGA BAY

MŰSZAKI LEÍRÁS

ÁLTALÁNOS ISMERTETÉS

A tervezési helyszín a Budapest XIII. ker., Népfürdő utca – Bodor utca – Jakab József utca – Dagály sétány által körülhatárolt (hrsz.: 25872/3) területen található, természetben a 1138 Budapest, Bodor utca 7. szám alatt.

Az ingatlan közvetlen környezetére nagyvárosias jellegű, fsz + 3-6-8 szintes, vegyes rendeltetésű, szabadon álló, ill. zártosorú, keretes beépítés jellemző, a Jakab József utcában többségében új fejlesztésű ingatlanokkal. A tervezett épület formailag lapostetős kialakítású épület lesz, megjelenésében és anyaghasználatában is illeszkedik a környezetébe.

HELYSZÍN, ÉPÜLET LEÍRÁSA, AZ ÉPÜLET MEGKÖZELÍTÉSE

A tervezett épület a földszinten a lakófunkciótól elkülönülő, saját bejárattal rendelkező, 6 db üzletet és hozzájuk tartozó parkolókat, a felsőbb emeleteken lakásokat foglal magába, P2, P1 pince + fsz + 3, 6, illetve 8 emelet szintszámmal. A földszint egyik felén, illetve a két pince szinten lesz kialakítva a teremgarázs, ahová az épületen belüli gépkocsi rámpán keresztül lehet lejutni.

Az épület körüli közlekedés személygépkocsival a Népfürdő utca és a Bodor utca felől lehetséges. A földszinti parkoló bejárata a Népfürdő utca felől nyílik. A földszinten elhelyezett, közforgalom számára megnyitott parkolók az üzleteket szolgálják ki, míg a lakásokhoz tartozó parkolók és tárolók a két pinceszinten kerültek kialakításra.

Az épület gyalogosan mind a Dagály sétány felől, mind a Bodor utca felől megközelíthető, a Dagály sétány felőli oldalán csak gyalogos és kerékpáros közlekedés megengedett. A lépcsőházak épületen belül átjárhatók.

AZ ÉPÜLET ÉS RENDELTTETÉSÉNEK LEÍRÁSA

Az épületben 3 db lépcsőház és 2+2+1 db lift került kialakításra, az épületet A, B, és C épületrészre bontva. Az A épületrész a Népfürdő utca mellett helyezkedik el, P2, P1, fsz + 8 emelet szintszámmal, a B épületrész a Jakab József utca felé található, P2, P1, fsz + 6 emelet szintszámmal, a C épületrész az A és B épülettömbök között helyezkedik el a Bodor utca felé tájolva, P2, P1, fsz + 3 emelet szintszámmal. Az A és B épületrész főbejárata gyalogosan a Dagály sétány felől feltárt, míg a C épületrész a Bodor utca felől közelíthető meg.

Az emeleti szinteken (1-8. em) felfelé 57, 61, 61, 47, 44, 39, 7, 8 db, összesen 314 db lakás kerül kialakításra. Az emeleti lakásokhoz erkély ill. terasz kapcsolódik, részben az utcák részben az udvar felé tájolva. A két legfelső emeleten Penthouse szintek kerülnek kiépítésre, melyek téralakítása és magasabb műszaki tartalma a 4-6. emeleti, dunai panorámával rendelkező lakásokban is felfedezhető.

Környezetében kivételes funkcióként az 1. emeleten a belső udvar felé egy SPA és wellness kerül kialakításra, mely kizárólag az épület lakóinak a kényelmét szolgálja.



PARKOLÓK, TÁROLÓK LEÍRÁSA

Az épületben a lakók számára kettő szinten (P2-P1) 160, 158, összesen 318 db parkoló helyezkedik el, melyek három méretben választhatók (csökkentett, normál, prémium). A parkolókhöz elektromos autótöltés kiépítésének lehetőségét biztosítjuk, személyes egyeztetés alapján a vételáron felüli fizetési kötelezettséggel kérhető. A földszinten a közforgalom számára megnyitott parkolók találhatóak, a lakók számára nem értékesítettek.

Emellett tárolási lehetőséget is biztosítunk a P2-6. emeleteken 68, 61, 3, 4, 4, 4, 4, 4, 4, összesen 156 db helyiség formájában, különböző méretekben minden igény kielégítésére. A tárolókban hidegburkolat készül.

HULLADÉKTÁROLÓK

A tervezett lakásokban keletkező háztartási kommunális és szelektív hulladék gyűjtése a P1 pinceszinten az „A” és „B” lépcsőházak mellett kialakított hulladéktároló helyiségekben valósul meg. A földszinten kialakított üzleteknek saját napi hulladéktároló helyisége van, melyekből a teherlift melletti hulladéktároló helyiségbe szállítják a hulladékot.

A pinceszinten és földszinten kialakított közös hulladéktároló helyiségek burkolata mosható, a padlón csúszásmentes burkolattal kialakítva. A helyiségekben falikút és padlóösszefolyó kialakítása tervezett a vízvétel és takarítás lehetőségének megteremtésére. A szükséges szellőzés mesterségesen tető fölé vezetve gépi úton megoldott. A földszinti hulladéktárolóban a természetes szellőzés lehetősége a déli homlokzaton elhelyezett nyitható nyílászárón keresztül biztosított.

ÉPÜLETSZERKEZETEK, ANYAGOK LEÍRÁSA

ALAPOZÁS:

Az épület alatt vízzáró lemezalap kerül kivitelezésre, a lemezalapról kitüskézve lesz a felmenő vázszerkezet kialakítva. A falszerkezetek, pillérek a vízzáró lemezalapon helyezkednek el. A pincetömb körül résfal kerül kiépítésre vasbeton szerkezetből a megfelelő vízzárás érdekében. A résfal kérges, nedves felületét mindenhol bélésfallal határoljuk el a parkoló és tároló terektől.

TARTÓSZERKEZETEK:

A felmenő szerkezetek teherhordó elemei 25-30 cm vastag monolit vasbeton falak, a 3. emeletről felfelé 20 cm vastag előregyártott vasbeton falak, illetve monolit vasbeton pillérváz. Az épület külső térelhatárolására előregyártott pakett fal szolgál, ugyanez jelenik meg a lakások-folyosók közötti és a lakásokat elválasztó térelhatároló szerkezetként is, a megfelelő helyeken fokozott hanggátlási követelményeknek megfelelően. A 7-8. emeleteken a kitöltő falakat 20 cm vastag Porotherm Macuphon 20 falszerkezetek vagy ezzel műszakilag egyenértékű falazatok alkotják.



Az épület merevítésére a szintenként elhelyezett vasbeton falszerkezetek szolgálnak, a tartószerkezeti tervek szerint.

A földemek 25 cm vastag monolit vasbeton, illetve előregyártott vasbeton kéregpanel szerkezetűek, monolit vasbeton szerkezetű gerendákkal, a tartószerkezeti tervek szerint. A külső nyílászárók felett falazatba építhető redőnytok kerül beépítésre vakolható előlappal, a belső falazott falszerkezetekbe kerülő nyílászárók felett áthidaló készül.

Az erkélyek előregyártott vasbeton szerkezettel épülnek meg az erkélylemezek körbe-hőszigetelésével, hogy biztosítva legyen a lakások megfelelő hőtechnikai kialakítása.

Az épület zárófödémje a közbenső födémekhez hasonlóan előregyártott vasbeton kéregpanel, extenzív és intenzív zöldtetőként kialakítva. A lapostetőt PVC vízszigetelő lemezzel fedjük, leterhelését a zöldtető rétegrendje biztosítja. Intenzív zöldtetők kialakítása történik a 6. emelet zárófödémjéig. A csapadékvíz elvezetése a zöldtetőről belső vízvezetéssel történik.

SZINTEK KÖZÖTTI KÖZLEKEDÉS

Az épületbe tervezett mindhárom lépcső előregyártott vasbetonból készül a tartószerkezeti tervek szerint, a megfelelő akusztikai dilatációk kialakításával.

Mindhárom lépcsőházban biztosított lifttel az akadálymentes közlekedés. Az A és B épületrészekben 2-2 db lift kerül beépítésre, a C lépcsőházat 1 db felvonó szolgálja ki. Mindegyik lift az adott épületrész legalsó és legfelső szintje között közlekedik.

KITÖLTŐ- ÉS VÁLASZFALAK:

A belső válaszfalak 10 cm vastag pórusbeton falazatból készülnek. Az akusztikailag emelt követelményű helyekre 25 ill. 10 cm vastag SILKA hanggátló téglából készülők falak kerülnek, vagy ezekkel műszakilag egyenértékű anyagok.

HŐSZIGETELÉS:

Az épület homlokzati falaira 15 cm vastag homlokzati hőszigetelés kerül. A lábazati részen (de min. a rendezett tereptől számított 30 cm magasságig) AUSTROTHERM XPS TOP P GK hőszigetelés elhelyezése történik. A szintközi födémekben a kopogó hang ellen 6 cm vastagságban ÖKOCELL CSEND könnyűbeton hangszigetelést alkalmazunk úsztatóréteggént. A tetőfödémén 14-32 cm Bach PIR hőszigetelés készül ékbe vágva. A szükséges helyeken kőzetgyapot hőszigetelést alkalmazunk a tűzvédelmi előírások betartása érdekében.

A hőszigetelések alatt a párazárást 1 réteg bitumenes lemezzel oldjuk meg.

A hőszigetelések bármely esetben kiválthatók a felsorolt termék(ek)kel műszakilag egyenértékű anyag(ok)ra.



NYÍLÁSZÁRÓK:

A tervezett külső erkélyajtók, ablakok 3 rétegű üvegezésű, melegperemes, középtömítéssel műanyag szerkezetű nyílászárók, kívül fóliával az építészeti tervek szerint. A lakáson belül műanyag ablakkönyöklők kerülnek elhelyezésre, a külső ablakpárkányok márványörlemény és műgyanta keverékű anyagból készülnek. A lakások homlokzati nyílászárói felett épített redőnytök kerül kialakításra. A lakások a vevői igény szerint az építkezés alatt, illetve később is felszerelhetők redőnnyel. Egységes rendszerű alumínium redőnypaláttal, a nyílászáróval harmonizáló színben, fix, rolós, illetve pliszés szúnyoghálóval (nyílászárótól függően) kiegészítve kérhetők felár befizetése ellenében, az alapító okiratban meghatározottak szerint. A bejárati ajtók MABISZ minősítéssel rendelkező, magas szintű védelmet biztosító, több ponton záródó, fém burkolattal ellátott biztonsági ajtók, a tűzvédelmi tervekben meghatározott, de min. EI30 tűzállósági értékkel.

A lakás belső ajtó egységesen 75/210 cm, 90/210 cm és 100/210 cm méretekben készülnek az alaprajzi tervek alapján. Csőüreges térkitöltéssel, festett fehér vagy CPL fólia külső felülettel kerülnek beépítésre. A legfelső szinteken (7-8. emelet) az ajtók műszaki jellemzői eltérhetnek a fent említettektől, magasabb műszaki tartalmat képviselve.

BURKOLATOK:

Az épület homlokzata jellemzően nemesvakolatot kap, emellett perforált acéllemez burkolat jelenik meg a homlokzat földszinti részén. Az épület egy részén ragasztott burkolat kerül kialakításra díszburkolatként. Az erkélyek külső oldalán vonalmenti rögzítésű üvegkorlát fut végig.

Az erkélylemezek alsó és oldalsó felülete általánosan dryvit felülettel kerül kialakításra, a járószík WPC burkolattal ellátott, a házon egységes kialakítással az építészeti tervek alapján.

Az erkélyek elválasztására min. 2,20 m magas szerkezetek kerülnek beépítésre, melyek gátolják az átlátást és az átjárást.

A belső falak és a mennyezetek a glettelés után diszperziós festékekkel festettek. A vizes helyiségekben a mennyezetig kerámia lapburkolat készül. A közösségi burkolatok az építész tervek alapján készülnek a teljes házon egységesen kialakítva.



Lakások belső kialakítása:

ELŐTÉR, NAPPALI-KONYHA-ÉTKEZŐ: Az előtér esetén, illetve a nappali-étkező-konyha területén aquastoppos, 33-as kopásállóságú laminált padlóburkolat készül fehér szegőléccel.

SZOBÁK: A szobákban min. 32-es kopásállóságú laminált padlóburkolat kerül beépítésre fehér szegőléccel.

FÜRDŐ, WC: A fürdőszobákban és wc helyiségekben magas minőségű falicsempé és padlóburkolat készül.

A burkolatok kiosztása minden esetben a vevői koordinációs szabályzat szerint készül.

KORLÁTOK:

Az épület homlokzatán modern megjelenésű, vonalmenti, alsó sínes megfogású üvegtorlát készül a vonatkozó szabványokat figyelembe véve, kétrétegű ragasztott biztonsági üvegből.

A lépcsőházban filigrán acél védőkorlátot építünk be esztétikus felületkezeléssel ellátva.

VÍZSZIGETELÉS:

A csapadék elleni szigetelést a födémszerkezeteken PVC fedés, a tetőszerkezeten ill. a párkányokon PVC lemez fedés, és az alátét szerkezeteik biztosítják. A csapadék elleni szigetelést a P1 pinceszint feletti födémen bitumenes csapadékvíz elleni szigetelés biztosítja. A talajvíz elleni szigetelést a vízzáró betonból készülő lemezalap biztosítja. A lépcsőház és liftblokkok alatt vízszigetelő membrán kerül elhelyezésre az alaplemez vasalás elhelyezését megelőzően. A felszerkezet talajnedvesség elleni szigetelése 1 réteg bitumenes szigeteléssel kialakított. Az emeleti erkélyek, lapostető, tetőteraszok ill. a zárófödém 1 réteg 2 mm vastag PVC szigetelést kap. Vizes helyiségek padló szerkezete a burkolat alatt kent vízszigeteléssel kialakított a szabványoknak megfelelő magasságig felvezetve.



ÉPÜLETGÉPÉSZET

Az épület vegyes rendeltetésű, 314 db lakás és 6 db üzlet került betervezésre, a földszint egyik felén és két pinceszinten garázzsal. Az épületet kiszolgáló gépészeti helyiség a P2 pinceszinten található, az épület energiaellátását biztosító hőszivattyúk a 7. emeleti tetőn kerülnek elhelyezésre. A gépek zajcsökkentését alumínium keretekbe kerülő alumínium lamellás szerkezetű hanggátló fallal oldjuk meg (pl: Syba Acoustic 150S vagy azzal műszakilag egyenértékű).

A kül- és beltéri egységeket a lakásoktól független központi gépészeti aknán keresztül kötjük össze egy függőleges csőhálózattal, amely minden, a leeresztéshez, karbantartáshoz, továbbá a zavartalan működéshez szükséges szerelvényt tartalmaz.

A házon kétcsöves gépészeti rendszer kiépítése valósul meg, ezáltal a ház fűtési vagy hűtési üzemmódban üzemel. A használati melegvíz készítés folyamatosan biztosított. Az elkészített használati melegvizet hőszigetelt tárolókban kumuláljuk. A megtermelt melegvíz tömeg elegendő a teljes ház igényének kielégítésére tartósan hideg időjárás esetén is. A használati melegvíz hálózat cirkulációs hálózattal épül ki, melyet a gépházban elhelyezett keringető szivattyú működtet.

HŰTŐ-FŰTŐ RENDSZER

Az épület tervezése során nagy figyelmet fordítottunk a környezetvédelemre és a megújuló energiaforrások hatékony kihasználására, szem előtt tartva a leendő lakók kényelmét és kedvező rezszi költségét. Éppen ezért a lakóépület fűtési és használati melegvíz igény kielégítésére hőszivattyút építünk be.

Az épület lakószintjein mennyezet hűtés-fűtés kerül kiépítésre, aktív betonos rendszerrel. A vizes helyiségekben padlófűtést alakítunk ki, a fürdőszoba fűtését törölközőszárító radiátorral egészítjük ki, melyhez elektromos fűtőpatront társítunk. Hűtési időszakban a padlófűtés rendszert az automata vezérlés kizárja, így a padlóba épített körök kizárólag fűtési funkciót látnak el.

Felhasználói oldalról a rendszert a gyártó saját termosztátjaival lehet vezérelni. Minden lakáshoz szobánkénti szabályozás lehetőségét biztosítjuk. A termosztátok előre programozhatók, a vezérlésük távolról, internethozzáféréssel elérhető. A termosztátok gyárilag beépített harmatpont érzékelőkkel vannak ellátva, ennek köszönhetően a páratartalom és a belső hőmérséklet függvényében a termosztátok letilthatják a helyiségek hűtését annak érdekében, hogy a mennyezeten ne jelentkezzen páraakicsapódás.

A mennyezeti hűtő-fűtő rendszer miatt a vizes helyiségeket leszámítva a lakás teljes mennyezetében csövek futnak, ezért a mennyezetbe való fúrás, rögzítés esetén egyeztetés, vagy hőkamera használata szükséges!

A lakásonkénti pontos elszámolás biztosítása érdekében minden lakáshoz dedikált hideg-/melegvíz, valamint hőmennyiségmérő órákat telepítünk. A mérőórákat külön szekrényekben a belső folyosókon helyezzük el. A mérőórák digitálisan leolvashatók, összegezhetők, ezzel biztosítva az egyszerű és gyors leolvasást.



A tervezett hőleadó berendezések:

Fűtött padlók a vizes helyiségekben kerülnek kialakításra.

Fűtött és hűtött mennyezetek a szobákban és nappaliban kerülnek kivitelezésre, amelyek helyiségeként külön szabályozhatók. A mennyezeti hűtő-fűtő panelek közvetlenül a zsaluzatra kerülnek elhelyezésre az alsó vasháló alá, így biztosítva a gyors hőleadást.

A fürdőszobákba további kiegészítő fűtésként törölközőszárító radiátorokat építünk be elektromos fűtőpatronnal felszerelve.

SZELLŐZÉS

A nyitható nyílászáróval nem rendelkező belső terű fürdő, WC helyiségek lámpával közös kapcsolókról működtetett, utánfutással kombinált helyi elszívásokat (egyedi fali elszívó ventilátor) kapnak.

A WC-ben a mennyezeti elszívás mellett a WC kagylón keresztül is biztosítunk elszívást.

A konyhák páraelszívóit gyűjtő szellőzőkürtökkel a tetőn vezetjük ki. A konyha kiépítéskor a csatlakozó pont távolságának függvényében figyelni szükséges a páraelszívó berendezés teljesítményére.

SZANITEREK, SZERELVÉNYEK

1. Beépített tartályos, konzolos, perem nélküli WC, WC-csészén keresztül kialakított elszívással
2. Rozsdamentes acél mosdó csaptelep
3. Rozsdamentes acél kézmosó csaptelep
4. Rozsdamentes acél zuhany csaptelep
5. Kerámia mosdó, kézmosó
6. Ergonomikus kád alapvetően 170x70 vagy 160x70 méretben
7. Zuhanykabin épített zuhanytálcával, ált. esetben padka kialakításával

HŐVISSZANYERŐS SZELLŐZÉS KIALAKÍTÁSA

Az 4-6. emeletek emelt műszaki tartalmú lakásaiban, illetve a teljes Népfürdő utcai homlokzaton hővisszanyerős szellőzés valósul meg, a következő lakásokban:

1. emelet

A-L101, A-L102, A-L103, A-L104, A-L105, A-L106, A-L107, A-L108

2. emelet

A-L201, A-L202, A-L203, A-L204, A-L205, A-L206, A-L207, A-L208

3. emelet

A-L301, A-L302, A-L303, A-L304, A-L305, A-L306, A-L307, A-L308

4. emelet

A-L401, A-L403, A-L404, A-L405, A-L406, A-L407, A-L408, A-L409, A-L410, B-L409

5. emelet

A-L501, A-L502, A-L503, A-L504, A-L505, A-L506, A-L507, A-L508, B-L507, B-L508

6. emelet

A-L601, A-L602, A-L603, A-L604, A-L605, A-L606, B-L605, B-L606



ELEKTROMOSSÁG

A főelosztó az elektromos helyiségben helyezkedik el. A lakások, az irodák, a közösségi terek, a tárolók, a gépház, valamint a tűzvédelmi gépészet külön fogyasztásmérőkkel lesznek ellátva. A hőszivattyúk az energiatakarékosság érdekében külön H-tarifás mérőórával ellátott hálózatról üzemelnek.

A lépcsőház és a szintű közlekedők világítása mozgásérzékelőkkel kapcsolt modern, energiatakarékos, LED-es lámpatestekből áll.

VILÁGÍTÁS, KIÁLLÁSOK

ELŐSZOBA: Az előszobába egy darab középlámpa kerül egypólusú kapcsolóval.

NAPPALI-ÉTKEZŐ-KONYHA: A nappaliban, az étkezőben és a konyhában egyaránt 1-1 darab középlámpa számára biztosítunk kiállást. A konyhában a felső lámpahely mellett munkahely világítás csatlakozás – dugalj is készül.

SZOBA: A szobákban 1 darab középlámpa kerül kialakításra egypólusú kapcsolóval.

FÜRDŐSZOBA: A fürdőszobákban 1 darab középlámpa és 1 darab falikar, a WC helyiségekben mérettől függően középlámpa vagy falikar kerül kiépítésre. A vizes helyiségekben időprogram kapcsolóval működtetett elszívó ventilátor valósul meg. A lakásokban videó kaputelefon kerül felszerelésre, amely az oda-vissza beszélgetésen kívül lehetőséget biztosít az elektromos ajtózár lakásból történő működtetéshez.

Az épület televízió rendszere kábeltellevízió fogadására kerül kiépítésre, a lakásokban szobánként 1-1 darab csatlakozási hely kerül kialakításra, védőcsövezési szinten.

TOVÁBBI ELEKTROMOS SZERELVÉNYEK FELSOROLÁSA:

Előszoba: a kaputelefon, a riasztó védőcsövezésének végpontja, továbbá min. 1 darab dugalj kerül kialakításra. Kiállást biztosítunk a router számára is. Az előszobákban amennyiben lehetőség van beépített szekrény kialakítására, szekrényvilágítás lehetőségét is kialakítjuk.

Hálószoba: az ágy két oldalán 2-2 darab dugalj, a lámpakapcsoló alatt + 1 darab dugalj, valamint TV és internet kiállítás kerül kivitelezésre további 2 dugaljjal. A szoba méretétől függően kiegészülhet +1-2 db dugaljjal, illetve szekrényvilágítás kialakításával.

Nappali-étkező: TV és internet kiállítás kerül kialakításra 2 darab dugaljjal kiegészítve. A helyiségben további minimum 2 darab dugalj készül, ill. szekrényvilágítás lehetőségét is kiépítjük.

Konyha: A mosogatógép, sütő, mikró és a hűtő részére a könnyebb átrendeizhetőség érdekében lengő kiállások lesznek kialakítva, + 1 darab kiállással. A villamos üzemű tűzhely közvetlen, villanszerelő által kerül bekötésre. A konyhai kisgépek számára áramkiállítás készül, amely a birtokba adás után a lakók által rugalmasan alakítható a konyha egyéni kiosztása szerint, nem fix pult feletti dugalj kialakítása történik.



Fürdő: törölközőszárító számára 1 darab dugalj, 2 darab dugalj a mosógép és szárítógép részére és további 2 darab dugalj a mosdó környékén 1,5 m magasságban kerül kialakításra.

Erkély: méretétől függően 1 vagy több, belülről kapcsolható kültéri lámpa és min. 1 darab külső dugalj készül.

Egyedi magassági adat megadása nélkül a konnektorok általános magassága 40 cm, a kapcsolók tengelymagassága pedig 120 cm a padlószinttől.

Energia tanúsítvány szerinti besorolása az épületnek: Az épület az összesített energetikai jellemzők alapján a közel nulla energiaigényű épületek követelményszintnek megfelel, BB besorolású.

OKOS OTTHON RENDSZER

A lakásokban SmartPierre okos otthon rendszer valósul meg, amely minden lakásban lehetővé teszi a lakásokhoz tartozó mennyezet hűtés-fűtés és padlófűtés szabályozását, és az – egyes lakásokban megvalósuló – Fan Coil vezérlést Pierre Room Control kijelzőről vagy távoli eléréssel mobil alkalmazáson keresztül, helyiségenkénti vezérléssel.

A rendszer tartalmazza a lakáshoz tartozó mérőórák adatait, melyek alapján a mindennapi fogyasztás nyomon követhető, 1 évre visszamenőleg a lakás fogyasztása megtekinthető.

A kijelzőkhöz kaputelefon integráció tartozik, mely vezérli a közös lépcsőházi bejárati ajtók nyitását kaputelefonálás esetén, mágneskártyás és/vagy számkódos ajtónyitást, távoli beléptetést mobiltelefonon keresztül.

BŐVÍTÉSI LEHETŐSÉGEK

Eredeti kialakítás szerint minden lakás nappalijában 1 db Helsinki 6" kijelző kerül elhelyezésre, a szobákban RIO 4" kijelzőt alakítunk ki. Egyedi igény esetén lehetőség van a kijelzők cseréjére, nagyobb kijelzők választására.

Árnyékoló rendelése esetén azok vezérlése az okos otthon rendszerbe integrálva történik, így a nappaliban elhelyezett kijelzőről, valamint mobiltelefonos applikáción keresztül a távolról történő vezérlés is megoldott internet elérés mellett.

Az okos otthon rendszer kialakítása lehetőséget ad egyedi vevői igények megvalósítására, többek között a világítás vezérlésére, később kiépített behatolás jelző rendszer integrálására (bizonyos rendszerek esetén), okos eszközök integrálására egyaránt.



EMELT MŰSZAKI TARTALMÚ LAKÁSOK KIALAKÍTÁSA

Az épület 4-6. szintjein emelt műszaki tartalmat állapítottunk meg, mely a következő lakásokat érinti:

4. emelet

A-L401, A-L403, A-L404, A-L405, A-L406, A-L407, A-L408, A-L409, A-L410, B-L409

5. emelet

A-L501, A-L502, A-L503, A-L504, A-L505, A-L506, A-L507, A-L508, B-L507, B-L508

6. emelet

A-L601, A-L602, A-L603, A-L604, A-L605, A-L606, B-L605, B-L606

HŰTŐ-FŰTŐ RENDSZER

Az épület lakószintjein mennyezet hűtés-fűtés kerül kiépítésre, aktív betonos rendszerrel, kiegészítő oldalfali fan-coil-ok elhelyezésének lehetőségével. A padlófűtés az általános szintek lakásaihoz hasonlóan épül ki.

NYÍLÁSZÁRÓK:

A tervezett külső erkélyajtók, ablakok 3 rétegű üvegezésű, műanyag szerkezetű nyílászárók, kívül antracit fóliával. A nappali-étkező-konyha tereket határoló nyílászárókat lehetőség szerint kiváltottuk emelő-toló szerkezetekre.

ERKÉLYEK:

Az erkélyeken kinti zuhany, jakuzzi és szauna számára a lakás (erkély) adottságait figyelembe véve lehetőség szerint a kiállásokat előkészítjük, így a kivitelezés során és a későbbiekben is a felsoroltak kialakíthatók. A pontos műszaki tartalomról lakásonként egyeztetés szükséges, az erkély méretéből adódóan egyes lakások kialakítása között eltérések előfordulnak.

SZANITEREK, SZERELVÉNYEK

1. Beépített tartályos, konzolos, perem nélküli WC, WC-csészén keresztül kialakított elszívással
2. Beépített tartályos, konzolos, perem nélküli falí bidé az alaprajzi kialakítástól függően, a fürdők mérete miatt a felszereltség egyes lakásoknál eltérő lehet.
2. Rozsdamentes acél mosdó csaptelep
3. Rozsdamentes acél kézmosó csaptelep
4. Süllyesztett ibox zuhany csaptelep esőztetővel, a csövek a falban elvezetve
5. Kerámia mosdó, kézmosó
6. Ergonomikus kád alapvetően 170*70 vagy 160*70 méretben (kialakítástól függően kád vagy zuhany)
7. Zuhanykabin + tálca (kialakítástól függően kád vagy zuhany).



GARANCIA

Az ingatlanra jogszabályokban meghatározott 3 év teljes körű garanciát és 10 év szavatosságot vállalunk.

Az iDOM Házépítő Kft. fenntartja magának a jogot, hogy a megvalósítás során a jelen Műszaki leírástól eltérjen, a leírásban szereplő beépített, felhasznált anyagok, termékek helyett más, azonos minőségű anyagokat, termékeket építsen be, használjon fel.

A Társasház építésénél kizárólag első osztályú anyagokat használunk és csak első osztályú munkát veszünk át a kivitelezőtől.

ELÉRHETŐSÉGEK A KIVITELEZÉS ALATT

Központi értékesítés: +36 30 082 0187