

ENERGAIKARÉKOS IKERHÁZ BIATORBÁGY

SÁNDOR UTCA 5.

HEXALINE KFT.

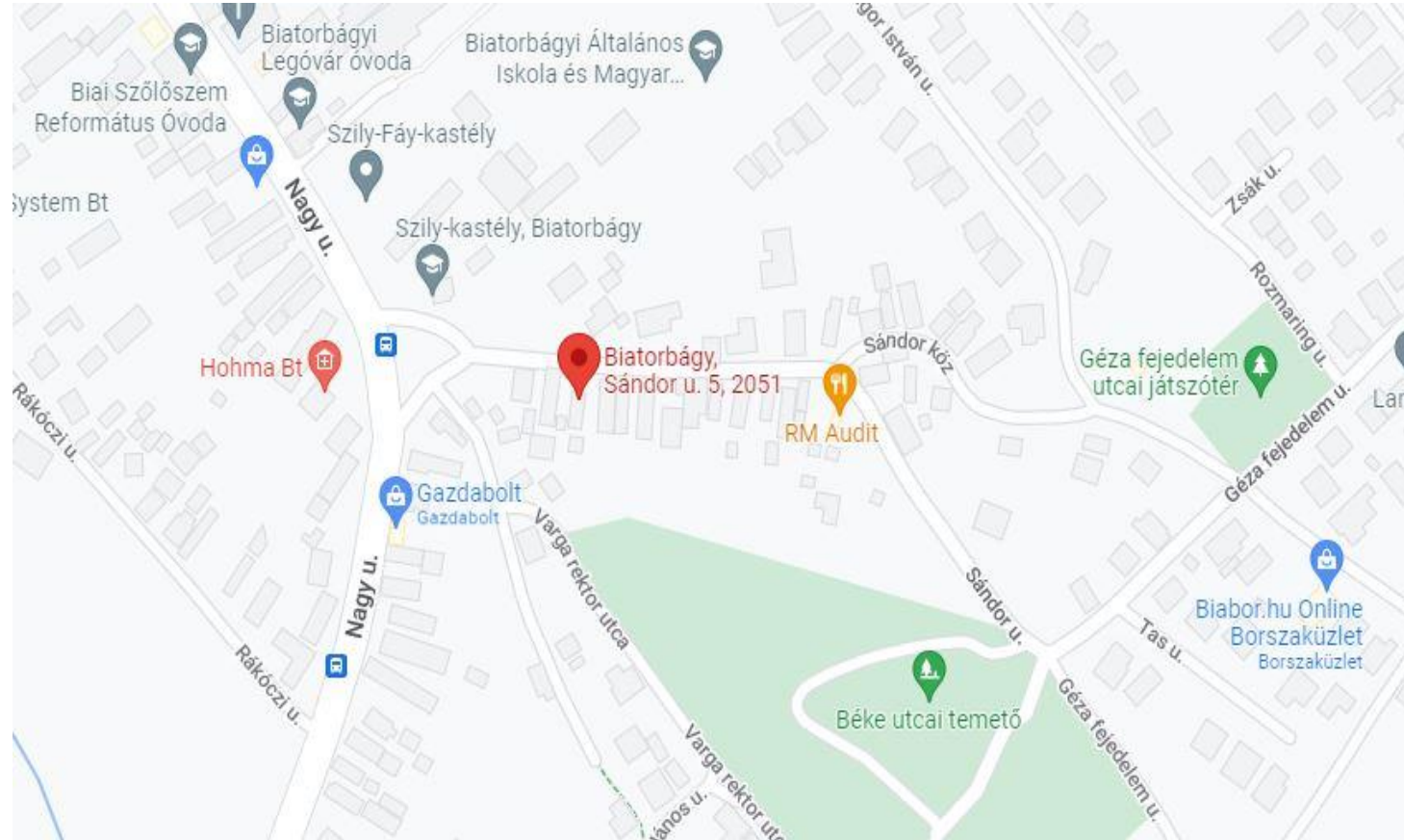
Áttekintés

01. Telek adatai

Cím:	2051 Biatorbágy, Sándor u. 5.
Hrsz.:	427
Telek területe:	905 m ²
Építési övezeti besorolás:	Lk-2 (kisvárosias lakóterület)
Beépítési mód:	oldalhatáron álló
Beépítettség max:	35 %
Zöldfelület min:	30 %

A beruházás során 2 lakóegység, 2 dupla gépkocsi fedett parkoló, lakásonkénti tárolók kerültek kialakításra, illetve a 2-es lakáshoz tartozik egy meglévő boros pince.

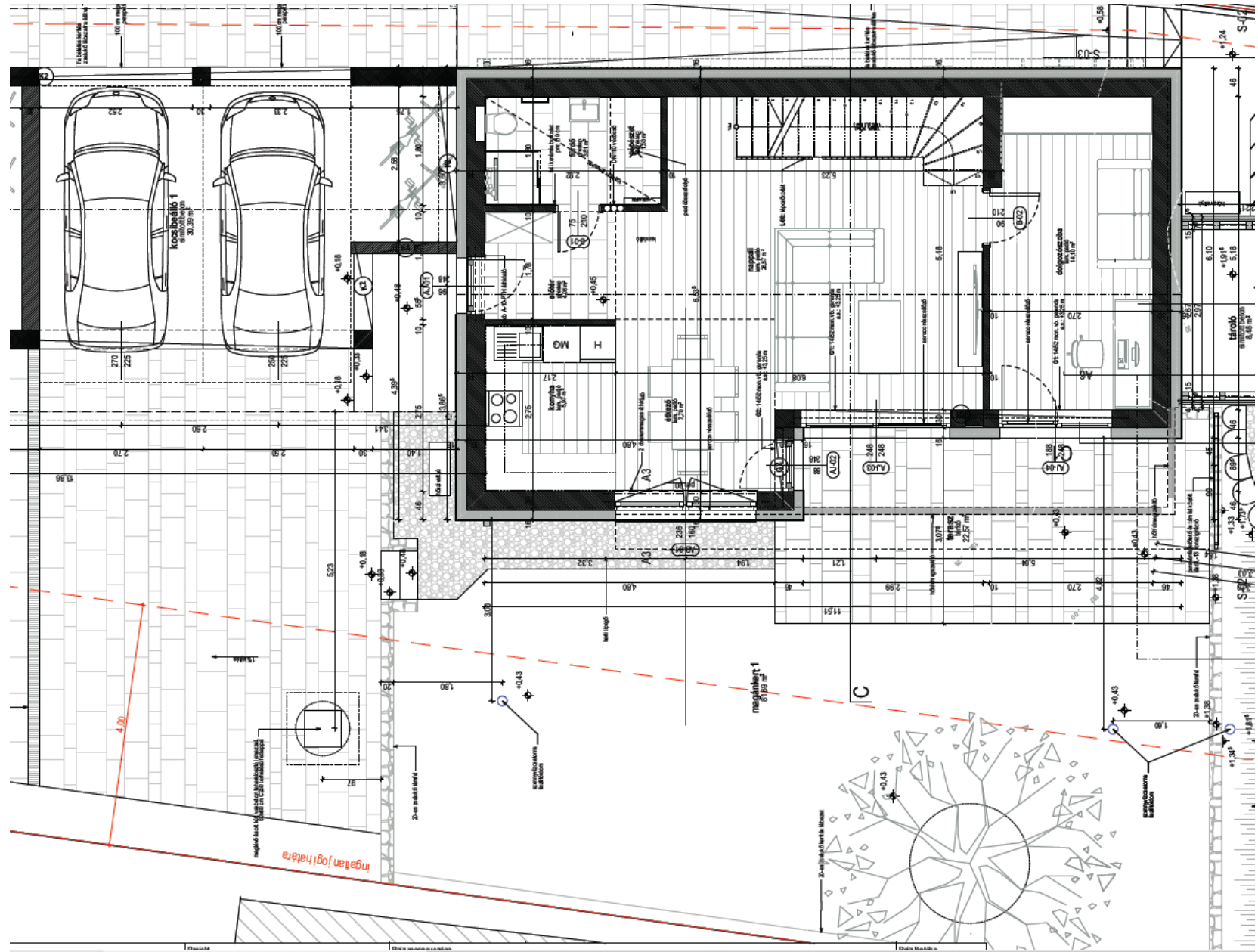
A lakóegységek kizárólagos használata, az ingatlanra vonatkozó ügyvéd által készített és hitelesített használati megállapodás, valamint a hozzátartozó megosztási vázrajz szerinti szerződésben kerültek meghatározásra.



Alaprajzok

02. Földszinti alaprajz (1-es lakás)

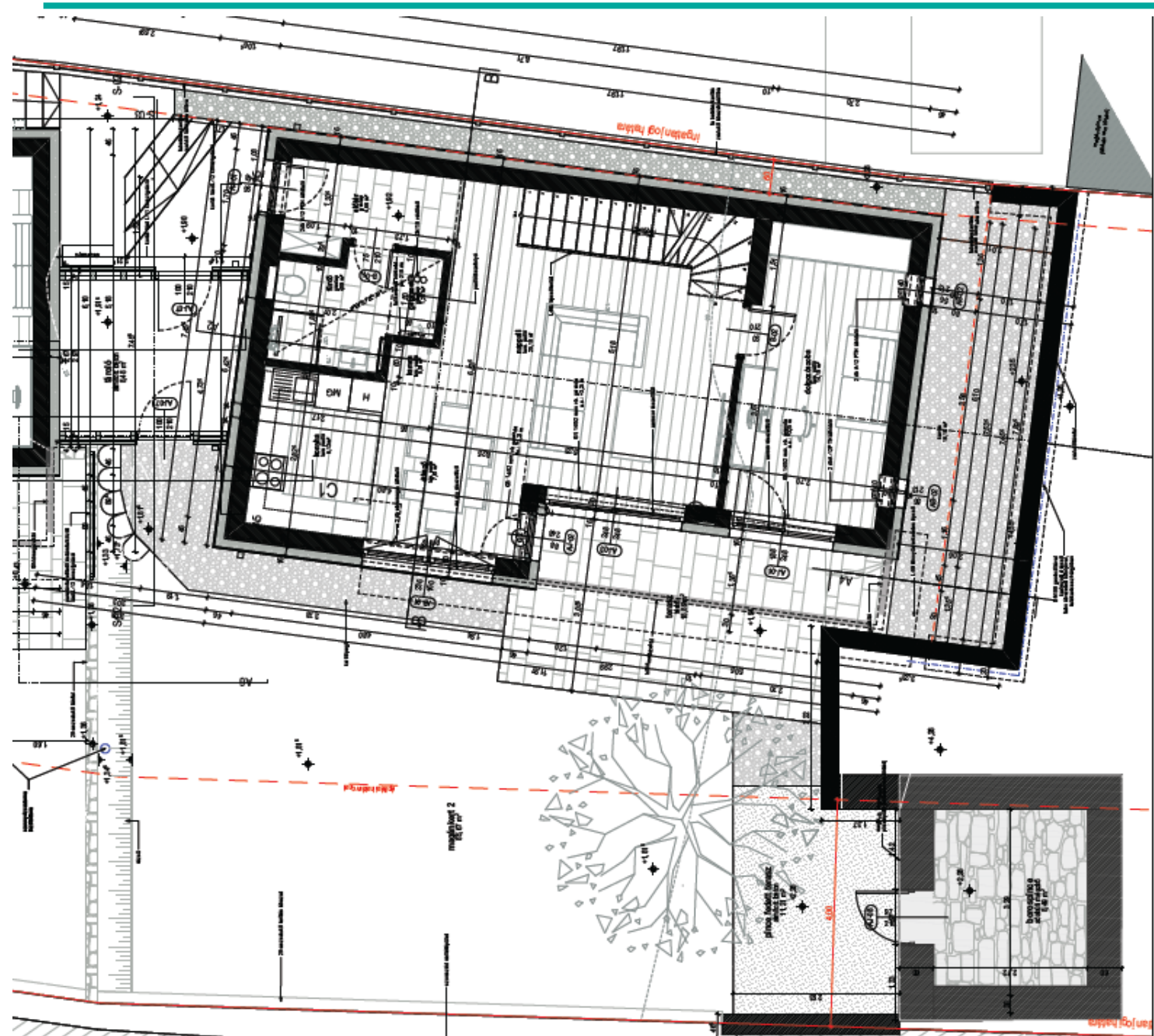
Előtér.....	4,08	m ²
Fürdő.....	3,81	m ²
Gépezet.....	1,53	m ²
Konyha.....	5,97	m ²
Étkező.....	7,70	m ²
Nappali.....	26,57	m ²
Dolgozószoba.....	14,10	m ²
Összesen (nettó):	63,76	m²
Fedett gépkocsi beálló + tároló 1.....	36,52	m ²
Kert és udvar.....	110,03	m ²
Terasz.....	21,54	m ²



Alaprajzok

02. Földszinti alaprajz (2-es lakás)

Előtér.....	4,66	m2
Fürdő.....	4,09	m2
Gépezet.....	1,28	m2
Konyha.....	6,13	m2
Étkező.....	7,63	m2
Kamra.....	0,59	m2
Nappali.....	25,10	m2
Dolgozószoba.....	14,10	m2
Összesen (nettó):	63,58	m2
Fedett gépkocsi beálló + tároló 2.....	34,34	m2
Tároló 3.....	9,80	m2
Kertrész	382,58	m2
Boros pince.....	16,94	m2
Terasz.....	18,06	m2
Közlekedő.....	44,37	m2



Alaprajzok

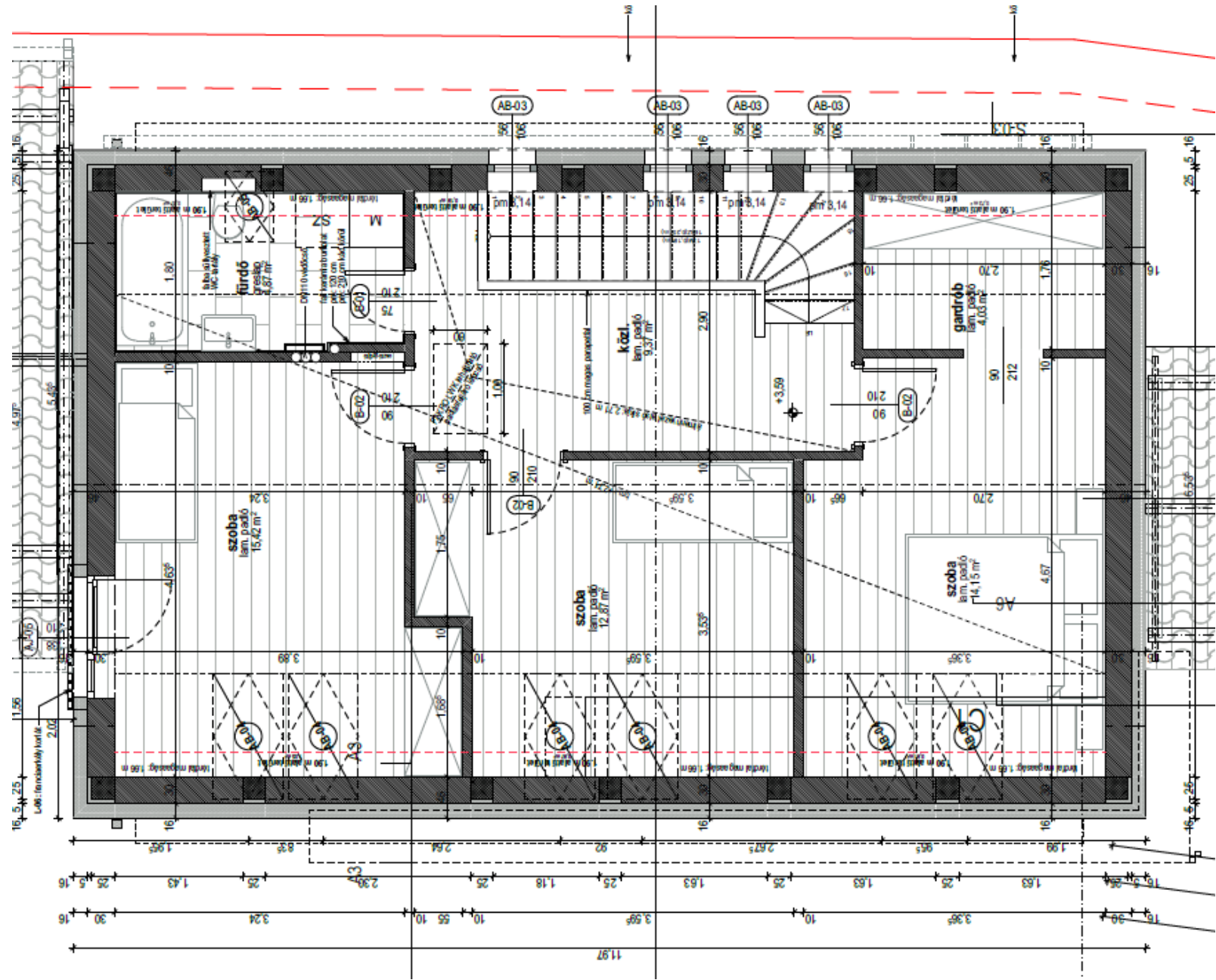
03. Emeleti alaprajz (1-es lakás)

Szoba.....	14,15	m ²
Gardrób.....	4,03	m ²
Szoba.....	12,87	m ²
Szoba.....	15,42	m ²
Fürdő.....	4,87	m ²
Közlekedő.....	9,37	m ²
Összesen (nettó):	60,71	m²

Tetőtér 1,90 m alatti terület:

Szoba.....	0,91	m ²
Gardrób.....	0,73	m ²
Szoba.....	0,97	m ²
Szoba.....	1,05	m ²
Fürdő.....	0,87	m ²
Közlekedő.....	0,19	m ²
Összesen (nettó):	4,72	m²

1-es lakás lakótér összesen nettó: 124,47 m²
(tetőtérben az 1,90 m feletti területtel számolva)



Alaprajzok

03. Emeleti alaprajz (2-es lakás)

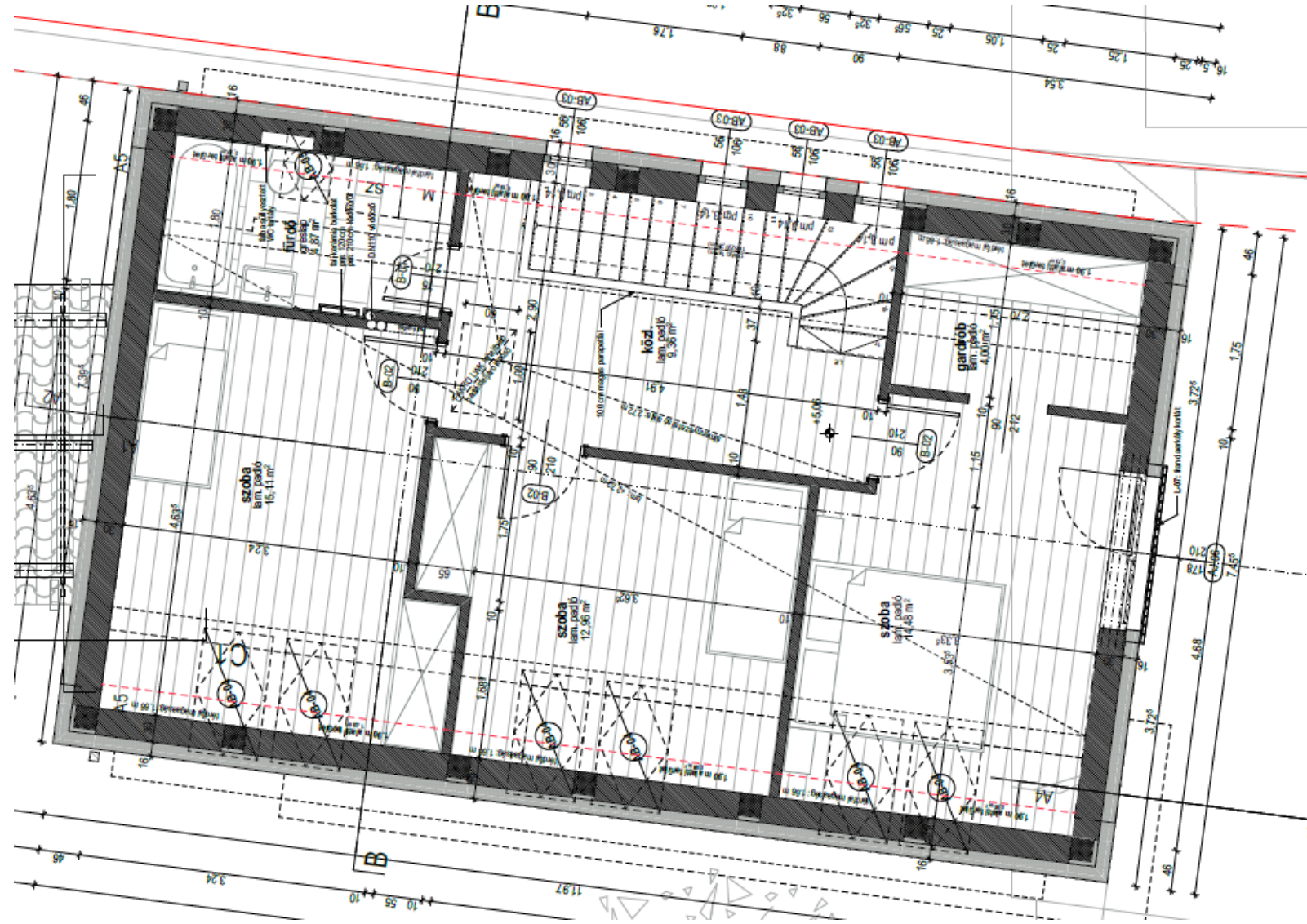
Szoba.....	14,48	m ²
Gardrób.....	4,00	m ²
Szoba.....	12,96	m ²
Szoba.....	15,11	m ²
Fürdő.....	4,87	m ²
Közlekedő.....	9,36	m ²
Összesen (nettó):	60,78	m²

Tetőtér 1,90 m alatti terület:

Szoba.....	0,90	m ²
Gardrób.....	0,73	m ²
Szoba.....	0,98	m ²
Szoba.....	1,05	m ²
Fürdő.....	0,87	m ²
Közlekedő.....	0,19	m ²
Összesen (nettó):	4,72	m²

2-es lakás lakótér összesen nettó: 124,36 m²

(tetőtérben az 1,90 m feletti területtel számolva)



Áttekintés

04. Épület ismertetése (funkció, térbeli tagozódás)

A z elkészült lakóépületek alapincézetlen, földszint + tetőtér kialakításúak. A hozzájuk tartozó fedett-nyitott gépkocsi tárolók beépítetlen padlástérrel készültek. A lakások bejárata az elő-, illetve oldalkert felől, jól elszeparált módon került kialakításra. A földszinten kaptak helyet a közös időtöltés, vendégfogadás, illetve az ehhez tartozó kiszolgálóhelyiségek. A nappali közvetlen kertkapcsolattal rendelkezik, nagy üvegfelülettel. Az emeletre, a nappaliból húzott karú lépcsőn keresztül jutunk, ahol az intim zóna terei foglalnak helyet.

Az épületek külön fő illetve almérőkkel rendelkeznek.

A villanyórák az közös tulajdoni részen a gépkocsi beálló falán kerülnek elhelyezésre. Mindkét lakás rendelkezik nappali, és „H” tarifás, kedvezményes mérővel.

A vízóraakna a közös tulajdoni részen, a gépkocsi bejárónál került kialakításra, ahol helyet kap az ingatlan fő mérője. A lakások vízfogyasztásának mérése, saját, a lakásban elhelyezett almérőkkel van kialakítva.

A gépkocsi behajtás távirányítású kapun keresztül történik.

A személyi bejáróknak külön kapu készült. Az utcáról az épület személyi bejáratáig, illetve a beállókig szilárd burkolat vezet. A külső területek (gépkocsi behajtó, személyi bejáró, közlekedő) 6-8 cm vtg. térkő burkolattal készült, a már meglévő kivitelben.

Homlokzata jellemzően törtfehér színű vakolt felületű, helyenként mészkőbetétekkel, kívül arany tölgy, belül fehér színű műanyag nyílászárókkal, francia erkély pálcás acél korláttal készült.





05. Épületszerkezetek, anyagok

Merevítő rendszer:

Az épület merevítését a pillérekkel erősített külső és belső hossz- és haránt irányú falazatok, a körbefutó koszorú-gerenda és a monolit vasbeton födém biztosítja.

Alapozás:

A lakóépület alapozása talajmechanika alapján, statikus tervező által tervezett, statikai kiviteli tervnek megfelelően készült. Az épület sávalapja a teherhordó talaj mélységéig nyúlnak le. Az épület alapozásánál statikai tervekben megjelölt minőségű beton került felhasználásra. A sávalapon 15 cm vtg. vasalt aljzat készült.

Falazatok:

A felmenő szerkezetek teherhordó falazatai Porotherm 30 cm, vázkerámia falazott szerkezetek, habarcsba rakva. A nyílások áthidalása monolit és előre gyártott Porotherm vagy azzal egyenértékű áthidaló gerendákkal készült.

Teherhordó szerkezet:

A közbensőfödém 22 cm monolit vasbetonból készült a statikai kiviteli tervek szerinti vasalással valamint a statikus által megjelölt minőségű betonból. A lépcső monolit vasbeton szerkezetből készült. A záró födém fa szerkezettel készült gipszkarton borítással.

Tetőszerkezet és héjazat:

45° -os hajlásszögű sátoertető készült, Tondach Nativa téglavörös cserépfedéssel. A lakásoknál 1-1 kisebb előtető is kialakításra került, szürke, lejtésbe rakott kerámia vagy gres burkolattal, alu, cseppentő élvédővel. Az oromfalak falazott szerkezetből készültek vasbeton koszorúval.

Vízszigetelések:

A talajon fekvő padló 1 rtg. bitumenes vastaglemezzel szigetelt. A vízszigetelés alsó rétege alá 1 rtg.-ben kellősítés került felvitelre. A homlokzat lábazatainak csapóeső elleni védelme 1 rtg. bitumenes vastaglemez vízszigeteléssel biztosított, min. 30 cm-rel a terepcsatlakozás fölé vezetve.

Vízelvezetés:

Az esővíz elvezetése külső vízelvezetéssel történik, függőeresz kialakításával, meglévő utcai csatornába vezetve. A bádigos munkák színes alumínium lemezből kerültek kialakításra. Az oromfalán kétvízorros fémlemez fedés készült.

Hőszigetelések:

A talajon fekvő padlón 17 cm, a közbenső födémen pedig, 7 cm vastag úsztatóréteg készült. A homlokzatra 16 cm vastagságban EPS-80 polisztirol hőszigetelés került. A lábazati hőszigetelés 14 cm vastagságban került kialakításra XPS hőszigetelő lemezzel.

A magastető hőszigetelése 25 cm kőzetgyapot hőszigeteléssel készült. A vízszintes síkon (zárófödémén) 22,5 cm kőzetgyapot hőszigetelés került elhelyezésre.

Válaszfalak és felületképzés:

A földszinti és emeleti válaszfalak Porotherm 10 N+F, nűtféderes kerámia anyagú válaszfallapokból kétoldali vakolattal készültek.

A falfelületek glettelést és fehér alapfestést kaptak Q2-es kivitelben, alap vállalásként fehér diszperziós festés készül minden helyiségben. Igényesebb festési elvárások esetén külön glettelés szükségessé válhat, amely külön térítés ellenében készül (pl.:Q3-as, Q4-es felületi minőség), amely a teljes felület átglettelését és csiszolását jelenti. Festés munkadíj felára gyárilag, vagy színkártya alapján színezett festékekkel nettó 2000.-Ft/m². Színhatárképzés felára nettó 1500.-Ft/fm. Ez esetben festéket Vevő biztosítja a megadott határidőre.

Áttekintés

05. Épületszerkezetek, anyagok

Mennyezet:

A földszint feletti vasbeton födémen kozmetikázás és glettelés után diszperziós festés készült fehér színben, Q2-es kivitelben. A földszinti fürdőszobában álmennyezet készült, 1 rtg, 12,5 mm vtg. normál gipszkartonlemezzel. A tetőtérben a vízszintes és ferde síkon gipszkarton álmennyezet készült 12,5 mm vtg. tűzgátló, vizes helyiségekben impregnált kivitelben.

Burkolatok:

Hidegburkolat:

Hidegburkolat készül az előszobában és vizes helyiségekben.

Burkolat: bruttó (27% Áfa) 8.000.- Ft/m²-ig választható kerámia, 15x15-30x30 cm-es lapméretig, hálóban rakva, 2-8 mm fuga szélességgel, saját anyagából vágott 10 cm magas lábazattal, fehér vagy szürke műanyag élvédővel. A földszinti fürdőszobában a burkolási magasság a zuhany körül 210 cm magasságig, egyéb helyeken 120 cm magasságig van számolva. Az emeleti fürdőszobában a burkolási magasság a kád körül 210 cm magasságig, egyéb helyeken egységesen 120 cm magasságig tervezett.

Eltérő magasságok, lapméretek, díszítőelemek illetve eltérő rakási minta esetén felárat számolunk fel (középdekor, bordűr, diagonál, nagyméretű lapok lerakása, egyedi burkolás, design fuga, stb.). A csempék, járólapok, és egyéb burkolatok esetén sem méretpontosságra, sem kopásállóságra és egyéb paraméterekre reklamációt nem áll módunkban elfogadni.

A hidegburkolatot a szerződéskötéskor megadott határidőre ki kell választani, amennyiben Vevő részéről a megadott határidőig nem kapunk írásbeli visszajelzést a kiválasztott burkolatról, ez esetben a Kivitelező által kiválasztott burkolat kerül beépítésre, hálós kialakításban.

Áttekintés

05. Épületszerkezetek, anyagok

Melegburkolat:

Melegburkolat készül a nappali-konyha-étkezőben, emeleti közlekedőkben és a szobákban. Laminált parketta burkolat bruttó (27% Áfa) 7.000.- Ft/m²-ig választható úsztatott kivitelben, hozzátartozó alátétfoliával (bruttó 1.000.- Ft/m²) és szegélyléccel (bruttó 1.000.- Ft/fm). Az eltérő burkolatok, illetve a helyiségek között öntapadós, alu burkolatváltó sín kerül elhelyezésre.

A melegburkolatot a szerződésköötéstől számított 14 napon belüli határidőre ki kell választani, amennyiben Vevő részéről a megadott határidőig nem kapunk írásbeli visszajelzést a kiválasztott burkolatról, ez esetben Kivitelező által vásárolt laminált padlóburkolat kerül lerakásra úsztatva, alátétfoliával és szegélyléccel együtt.

Lépcső:

Monolit vasbeton szerkezetű, mely hideg- vagy laminált burkolattal készülhet, a fentebb megadott paraméterek és árak alapján.

Terasz, külső burkolat:

A teraszon, illetve gépkocsi beállón 6-8 cm vastag szürke térburkolat készül száraztechnológiával, natúr szürke színben. A térkő esetében az esetlegesen előforduló úgynevezett mész- vagy sókivirágzás, színeltérés nem képezheti minőségi kifogás alapját.



05. Épületszerkezetek, anyagok

Nyílászárók:

Homlokzati nyílászárók és bejárati ajtó:

Többkamrás műanyag profil, 3rtg üvegezéssel, kívül arany tölgy fóliával, belső oldalán fehér színben; kívül-belül mészke párkánnyal. A párkányok nem teherhordóak.

A nyílászárók feletti részen utólag felszerelhető redőny hely (tok toldóval, illetve az áthidaló lépcsőzetes elhelyezésével) lett kialakítva külső tokos redőnynek. Az árnyékolók kiválasztása, beszerzése, illetve költsége az új tulajdonos feladata az elektromos kiállások előkészítésre kerültek, távirányítóval való működtetéshez.

A nappali teraszajtó bukó-toló, a dolgozószobai teraszajtó és az erkélyajtó nyíló kivitelben készült.

Belső nyílászárók:

Papírrács szerkezetű, CPL felületű ajtólapok, teli kivitelben. Kilincs típusa: Maestro Thema Pro rozsdamentes acél kivitelben, BB rozettával. Emelti gardróbban szabad falnyílás készül.

Homlokzati anyagok:

Az épület külső falai jellemzően törtfehér színű vakolt felületek (1,5 mm-es kapart vagy dörzsölt kivitelben), a lábazati részeken, sóskúti mészkeövet használunk, felületi impregnálással. (az impregnálás 2-3 évente karbantartás céljából ajánlott)

Korlátok:

A belső lépcsőkaszakodó acélrúddal készül a lépcsőtől mennyezetig elhelyezett acél pálcás design falra erősítve. Az emeleten 100 cm magas parapetfal készül a lépcsőmentén.

Kerítés és terep:

A baloldali szomszédos telek felől a járda terepszintjét követő beton lábazat készült natúr kivitelben, festés és fedlap nélkül, mázolt zártszelvény oszlopokkal 180 cm magas fa kerítésbetétekkel.

Az utcafronti kerítés esetében barna zártszelvény keretre, függőlegesen rögzített fehérre mázolt, illetve natúr kivitelben fa lécek kerülnek elhelyezésre.

A területhasználati egységek elválasztására műszaki szükségességből támfal-lábazat készül zsalukőből. A terep lépcsőzetes platók soraként alakul ki a kedvezőbb használhatóság miatt.

Kert:

A vételár durva tereprendezést tartalmaz. Öntözőrendszer, illetve előkészítése nem szerepel az árban, valamint a termőföld terítése sem része a kivitelezésnek. Egyéb növények, cserjék, bokrok, virágok telepítése új tulajdonos feladata.





06. Gépészet

Hidegvíz hálózat:

A kertben egy darab kerti csap kerül kiépítésre, a belső vízvezeték-ről leágaztatva. Ennek a későbbi fagymentesítésére fokozottan ügyelni kell, ez az új tulajdonos feladata. Amennyiben Vevőnek szükséges, a locsoló vízmérő telepítése, engedélyeztetése új tulajdonos feladata.

Használati melegvíz hálózat:

A házban belül - a WC-ék, mosó- és mosogatógép kivételével - minden berendezési tárgyhoz kiépült a használati melegvíz vezeték. A használati melegvíz előállítását lakásonként történik, levegős hőszivattyúval, beépített 180 literes melegvíz tartállyal. A lakások vízmérői a lakásban kerültek elhelyezésre.

Szennyvízhálózat:

A telken van szennyvíz bekötési lehetőség, így az épületben keletkező szennyvizet a közcsatornába vezetjük, csatlakozva a meglévő szennyvízvezetékhez. Minden vizes berendezési tárgy búzelzáró szifon közbeiktatásával csatlakozik a csatornahálózatra tokos gumigyűrűs toldásokkal. Az emeleti fürdőben került kialakításra a mosógép víz- és szennyvíz oldali bekötése szabványos szifon csatlakoztatásával. A légbeszívó, az emeleti wc mellett lett kiépítve. Szárítógépnek külön kivezetés nem készül, áramcsatlakozási lehetőséget biztosítunk.

06. Gépészet

Szaniterek:

A gépészeti alapszerelés kiállításaihoz az alábbiakban felsorolt termékeket vettük alapul:

- **Wc:**

A fürdőben Grohe Rapid SL wc tartály került elhelyezésre Alföldi Saval 2.0 mélyöblítésű, fali wc-vel, Grohe Skate Air alpesi fehér nyomógombbal.

- **Mosdók:**

Falra szerelt kivitelűek. A fürdőben Ikea Tvällen 64x43 cm méretű mosdó kerül elhelyezésre, szekrény nélkül. Szekrény külön megvásárolható hozzá az Ikea áruházakban, a bútor összerakását külön díjazás ellenében tudjuk vállalni.

A konyhai mosogatót és csaptelepet a vételár nem tartalmazza.

- **Fürdőkádnak:**

Villeroy & Boch Targa Plus Duo, akril kivitelű, egyenes kád, 170x75 cm méretben

- **Zuhany:**

Roltechnik Lega Line LLS 90x90 cm-es szögletes zuhanykabin

- **Csaptelepek:**

Kerámiabetétes, egykaros Mofém Junior Evo típusú, krómozott kivitelű, billenőkaros csaptelepek, illetve kádtöltő zuhanyszettel, zuhany estében Mofém Junior Evo egykaros csaptelep zuhanyszettel

Vevő feladata a pipere tárgyak felszerelése, valamint a konyhai- és fürdőszobai háztartási gépek beszerelése és beüzemelése. Amennyiben szükséges, cégünk nettó 8.000.-Ft/fő/óra óradíjas elszámolás alapján tudunk felszereléseket vállalni, mint például karnisok, piperetárgyak, bútorok stb. Az ehhez szükséges segédanyagok, rögzítők és szállítások külön elszámolás tárgyát képezik.

Szellőzés:

A konyhai szag- és páraelszívó kivezetése faláttöréssel történik a szabadba, kívül szellőzőráccsal. A vételár a készüléket és kiegészítőit nem tartalmazza, de rácsatlakozási lehetőséget biztosítunk egy 150-es pvc csőcsonkkal cca. 240 cm magasságban

Szellőzés zárt vizes helyiségben időzítő, páraérzékelős elszívó ventilátorral megoldott a mennyezeti lámpakapcsolóra kötve, mely a földszinti, illetve emeleti fürdőnél is a homlokzatra kerül kivezetésre. Az emeleti fürdőben a természetes szellőztetés is megoldott.

06. Gépészet

Központi fűtés:

A hőellátás lakásonként különálló levegő-víz hőszivattyús rendszerrel történik. A fűtési rendszer éves karbantartást igényel, amelynek elmulasztása a gép meghibásodásához, illetve a garancia elvesztéséhez vezethet. Minden fűtési szezon megkezdése előtt át kell vizsgálni, ha szükséges, vízzel fel kell tölteni. A tágulási tartály levegő előnyomását évente 1 alkalommal ellenőrizni kell.

A szobákban és egyéb helyiségekben a fűtés padlófűtéssel megoldott. A fűtési rendszer szobánkénti termostáttal vezérelhető.

A hőszivattyús rendszerrel való hűtés mennyezet hűtéssel megoldott mely tartalmazza a nappali-konyha-étkező, az emeleti szobák mennyezeten kialakított hűtését-fűtését.

Hőszivattyú típusa: Panasonic KIT-AXC09HE5 levegő-víz hőszivattyú beépített HMV tárolóval, 9kW.

A gépészeti berendezések és kiegészítők eltakarását a kivitelezés nem tartalmazza.

Törülközőszárítós radiátor: fszt: Concept 600x880 mm emelet: Concept 500x1040mm elektromos patronnal ellátva, egyenes kivitelben, fehér színben.



07. Elektromos

Energiaellátás:

Az épület villamos felszereltsége: villamos üzemű főző-sütő készülék, mosógép, mosogatógép, általános világítási és elektronikai hálózat, valamint épületgépészeti fogyasztók. Lakásonként külön nappali áram (1x32A) kialakított. A hőszivattyúhoz külön H-tarifás (1x32A) óra készült, amely kedvezményes díjszabású. Az épület elektromos energiaigénye normál vételezéshez készült, a mellékelt elektromos terveknek megfelelően. További fogyasztók bekötése esetén hálózat fejlesztésre lehet szükség, mely költségek a Vevőt terhelik. Az esetleges hálózatbővítésre kizárólag a hatósági bizonyítvány kézhez vétele után van lehetőség.

Szereléstechnika:

Mindenhol a helyiség jellegének megfelelő védettséű szerelést, szerelvényezést és elosztó berendezést kapott. Az elektromos szerelés nem tartalmazza a világító testeket és azok felszerelését, a különböző központok /telefon, riasztó, stb./ költségét, egyéb elektromos berendezések pl. távnyitó berendezés költségét. A redőnyök motorizálásának áramellátása szintenként egy körön kismegszakítóval védve elkészült, kapcsoló kiállások nem készültek, vezérlését távirányítós technológiával a későbbiekben megoldható, mely a Vevő feladata.



Szerelvények:

Legrand Niloé típusú kapcsolók és dugaljok kerülnek felszerelésre, az alábbiak szerint:

Világítás (kapcsolók elhelyezési magassága 110 cm):

- helyiségenként 1 db mennyezeti lámpa kiállítás a hozzá tartozó kapcsolóval
- a konyhában pultvilágításnak 2 db kiállítás
- a fürdőszobában (195 cm magasságban) a mosdó feletti világításnak egy oldalfali lámpa kiállítás kerül kialakításra külön kapcsolóval
- a teraszon 3 db mennyezeti lámpa kiállítás
- bejárati ajtónál és személyi kapunál 1 db lámpa kiállítás készül

Dugaljak (dugaljak elhelyezési magassága 30 cm):

- előszoba: 1 db dugalj
- nappali: 1 db szerelvénycsoport TV részére*, 2 db dugalj
- konyha/étkező: hűtő 1 db, mosogatógép 1 db, elszívó 1 db, sütő 1 db, mikró 1 db, pult feletti általános dugalj 3 db, kerámia főzőlap csatlakozás kiépítése
- fürdő: 1db dugalj mosógépnek, 1 db dugalj törülközőszárítós radiátornak, tükör mellett 2db dugalj
- szobánként: 1 db szerelvénycsoport TV részére*, 1 db dugalj
- teraszon: 1 db dugalj
- emeleti közlekedő: 1db dugalj

Redőnyök:

- direkt áramú kiállítás készül a redőnymotoroknak

***szerelvény csoport TV részére: 2 db 2P+F dugaszoló aljzat, 1 db RJ45 és 1 db koax csatlakozóval (ennek elhelyezési magassága a nappaliban 120 cm)**

07. Elektromos

Kapu:

- A gépkocsi behajtónál elektromos nyitású tolókapu készült motoros kivitelben, két darab távirányítóval.
- A személyi bejárók kapuja mágneszárral ellátott.
- A kaputelefon utcai homlokzatra szerelt.

Vevő által kért minden további elektromos kiállítás (vagy áthelyezés) készítése, horonyvéséssel, védőcsövezéssel és kábelezéssel, meglévő rendszerre való rácsatlakozással, melynek ára: anyag (szerelvény, kerettel együtt): nettó 2.300 Ft/kiállítás, munkadíj: nettó 7.500 Ft/kiállítás. Sorolt kiállítás esetén anyag: nettó 1.500 Ft/kiállítás, munkadíj: nettó 6.000 Ft/kiállítás.

Lámpatesteket az új tulajdonos biztosítja, felszerelésük Vevő feladata.

Amennyiben Vevő igényli a lámpák felszerelését, az előre összeszerelt lámpák esetében nettó 6.000 Ft/db áron történik, egyedi lámpák, design lámpák esetében külön megállapodás alapján; a Led szalag elhelyezése nettó 1.650 Ft/m, a trafo kiépítése nettó 4.200 Ft/db. Lámpatesteket, Led szalagokat és a hozzájuk tartozó kiegészítőket Vevő biztosítja.

Tv, telefon és internet:

A villanyszerelési munkákkal egy időben kerülnek elhelyezésre a gyengeáramú védőcsövek. Az alapár tartalmazza a terv szerinti Tv, internet és kaputelefon kábelhálózat kiépítését. Egy darab video kaputelefon kerül elhelyezésre a földszinten. Az UTP és a koax (TV) kábelek végpontjainak kialakítása Vevő (IT) feladata.

Riasztó:

A vételár a riasztó rendszer kábelezését tartalmazza, azonban a beüzemelése, a riasztóegység és kiegészítői beszerzése Vevő feladata.

Riasztó rendszer kábelezése az alábbiak szerint készül:

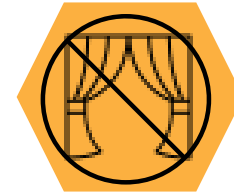
- bejárati ajtónál 1 db nyitásérzékelő
- bejárati ajtó mellé 1 db kezelő konzol kiállítás
- homlokzatra 1 db sziréna kiállítás
- nappali-étkező, dolgozó, hálósobákban és emelti közlekedőben 1-1 db mozgásérzékelő kiállítás

Érintésvédelem és villámvédelem:

Az épületben védőföldelés lett kiépítve. A használatba vételi eljárásához a lámpa kiállításoknál foglalat és izzó kerül felszerelésre.

08. Amit a kivitelezés nem tartalmaz a teljesség igénye nélkül:

- beépített bútorok, bútorasztalos munkák
- konyhabútor
- beépített gépek
- belsőépítészeti egyedi kialakítások
- karnisok
- pipere tartozékok
- redőnyök, zsaluziák, szúnyogháló
- árnyékolók
- lámpák és azok felszerelése
- strukúrált (UTP) és a koax hálózati kábelek krimpelése és dugózása
- épületen kívüli TV és műholdas adások vételére alkalmas hálózat kiépítése, központi hálózatra való rácsatlakozás
- termőföld terítés, füvesítés, egyéb növényzet telepítése
- az engedélyezési terven feltüntetett bútorok, berendezési tárgyak, külső terep csak tájékoztató jellegűek, illusztrációk
- nem tartalmazza a háztartási gépek beszerzését és bekötését sem.



09. Egyéb információk

Változtatásokkal és anyagkiválasztásokkal kapcsolatos tudnivalók, módosítási határidők:

Az alapterületek számításánál a falak közötti távolságok számítanak alapul, melyek a nyers, vakolatlan méretek. Az építési technológiából fakadóan minimális eltérések lehetségesek, +- 3%, amely eltérések a vételárat nem befolyásolják. Az árak a műszaki leírásban közölt műszaki tartalomra vonatkoznak, amelytől el lehet térni a Vevői többlet igények esetén. A Vevő tudomásul veszi, hogy az Eladó többlet- és pótmunkát csak külön írásbeli megrendelésre végez előre elfogadott ajánlat alapján.

A látványterv csak illusztráció, az épület tömegét, megjelenését szemlélteti.



A módosítások költségét a munkák megkezdése előtt ki kell egyenlíteni.

Az alaprajzi elrendezés – a főfalak és lépcső helyét kivéve- egyeztetett mértékben módosítható, abban az esetben, ha az eredeti tervek szerinti kialakítás még nem készült el. A változtatások az építés engedély módosításával nem járhatnak. A változtatás nem érintheti az épület külső megjelenését és szerkezeti rendszerét, nem jelenthet hátrányt sem a leendő tulajdonosok, sem harmadik személy részére. A változtatás nem érintheti az épület megvalósításának ütemtervét, és az azzal kapcsolatos szerződéseket, megállapodásokat és jogokat.

Eladó a kért munkákra, illetve a speciálisnak tekintett anyagokra nem köteles ajánlatot adni, ez esetben Vevőnek saját hatáskörében kell megoldania, úgy, hogy az a használatba vételi eljárást nem befolyásolhatja és a véghatáridőt nem veszélyezteti.

Burkolatok, szaniterek és szerelvények kiválasztása:

A burkolatok és szaniterek anyagkiválasztás esetén kérjük a burkolatokat, illetve szanitereket a megadott határidőig kiválasztani, mivel ezek beszerzési ideje több hét is lehet. Amennyiben nem standard, illetve normál lapméretű (15x15-30x30 cm), hálós kötésű, egyszínű burkolatot kérnek, úgy kérjük egy rajzos burkolat-kiosztási terv elkészítését, melyet aláírva megküldenek részünkre. A megküldött burkolat-kiosztási terv alapján műszaki előkészítő kollégánk árajánlatot készít a burkolási felárat illetően.

A Vevő bárminemű kérését csak abban az esetben tudjuk figyelembe venni, amennyiben azt írásban jelzi.

10. Megjegyzések

Az épületszerkezet az építést követő néhány évben konszolidálódik, ezért a falakon esetleg hajszálrepedések alakulhatnak ki. A jótállási időszakban a hajszálrepedéseket a Vevő saját költségén javíttatja.

A garancia kizárólag a birtokba adáskor megvalósult festésre vonatkozik. Beruházó felhívja a figyelmet arra, hogy a lakás átadása után, független kivitelezővel elvégzett átalakítás a garancia elvesztését jelenti az érintett területeken. A birtokba adást követő első év folyamán a lakás, páramentesítésük érdekében, folyamatos szellőztetést igényelnek. Ennek hiányában a falak bepenészesedhetnek, amelyek javítása nem képezik a garancia tárgyát. Az ablakon, falakon megjelenő vízpára a szellőztetés szükségességének a jele.

Lehetőség van a kiviteli munkák egy részének elhagyására, a műszaki tartalom csökkentésére (hidegburkolat, parketta, beltéri ajtók részleges elhagyása stb.), ennek feltételeiről és a lehetőségekről vásárlás előtt egyeztetés szükséges. Felhívjuk ügyfeleink figyelmét, hogy ha CSOK-ot szeretne igényelni, nem csökkentheti a lakás műszaki tartalmát, mert a jogszabályok szerint a CSOK csak az ingatlan 100%-os készültsége esetén folyósítható.

Vevő tudomásul veszi, hogy a saját maga által beszerzett és a Kivitelező rendelkezésére beépítés céljára átadott anyagok felhasználását és/vagy beépítését Kivitelező megtagadhatja. Ilyen típusú anyagokra a Kivitelező garanciavállalása sem terjed ki.

Az épület homlokzatának és közös részeinek kialakítása teljes mértékben a Beruházó által elképzelt és az Építési hatósággal, tervtanáccsal előzetesen egyeztetett terv szerint kerül kialakításra, erre változtatási kérelmet nem tudunk elfogadni. Közös résznek számítanak ebből a szempontból a lakások külső nyílászárói, a bejárati ajtók, a teraszburkolatok, az erkélykorlátok, kapuk, kukatárolók.





10. Megjegyzések

A helyszínt előre egyeztetett időpontban lehet megtekinteni, amennyiben azt az építkezésen zajló munkafolyamatok lehetővé teszik. Vevő tudomásul veszi, hogy az építkezés fokozottan veszélyes munkaterület, és mint ilyen, az ottani tartózkodás, illetve mozgás kizárólag az Eladó képviselője, illetve megbízottja jelenlétében, kizárólag előre egyeztetett időpontban lehetséges. Vevő tudomásul veszi továbbá, hogy az említett körülmény befolyásolhatja a vevői konzultációk időpontját, időtartamát és módját.

Amennyiben Vevő saját hatáskörében kíván elvégeztetni bizonyos munkafázisokat, úgy köteles az Eladó által meghatározott határidőket és feltételeket betartania. A határidők és feltételek be nem tartása esetén Eladó jogosult az eredeti tervek, illetve műszaki leírás szerint folytatni a kivitelezést. A Vevő által a kivitelezés ideje alatt az építési munkaterületre szállított/küldött bútorokat, belső árnyékolókat (függöny, relaxa), karnisokat, piperetárgyakat, stb. nem áll módunkban átvenni és a helyszínen tárolni, az ebből keletkezett hulladék csomagolóanyagokat, kartonokat elszállítani. Ezek kiszállítására a birtokbaadást követően van lehetőség, a keletkező hulladék elszállítása Vevő feladata.

Vevő köteles a kopó, mozgó alkatrészeket tartalmazó berendezéseket és egyéb gépészeti-elektromos berendezéseket fél évente szemrevételezéssel és évente szakember bevonásával rendszeresen ellenőrizni és karbantartani. A rendszeres karbantartás elmulasztásából származó meghibásodások vagy a meghibásodásokra visszavezethető egyéb károk költsége minden esetben Vevőt terheli.

Minden esetben az értékesítő kolléga által adott tájékoztatás (általános és műszaki paraméterek) az irányadó, máshonnan kapott információk nem vehetők figyelembe.

A jelen műszaki tartalom változtatásának jogát a szerződés aláírásáig fenntartjuk.

- 1. Az értékesítési dokumentációban megnevezett anyagok és szerkezetek változtatásának jogát fenntartjuk a minőség megtartása mellett!***
- 2. Az épületbe a közművek már bekötésre kerültek.***



HEXALINE KFT.



2244 Úri, Szél utca 13/A.



info@hexaline.hu
www.hexaline.hu



Mira Zsuzsanna +36 30 535 4643