

ZÁRÓ VIZSGAFELADAT minimal sítlusú ház

TERVEZŐ: TÓTH MARTINA

Megrendelő: Kurzus Bt. Lakberendező Iskola
2022.03.16.

TARTALOMJEGYZÉK

Műleírás	1.oldal
Stíluselemzés	2.oldal
Moodboard	3. oldal
Színterv	4. oldal
Eredeti alaprajz teljes	5. oldal
Vázlatterv "A"	6. oldal
Vázlatterv "B"	7. oldal
Eredeti alaprajz nagyház	8. oldal
Bontási terv	8. oldal
Építési terv	10. oldal
Tervezett alaprajz	11. oldal
Színes berendezési terv	12. oldal
Padlóurkolati terv	13. oldal
Álmennyezeti terv	14. oldal
Elektromos terv	15. oldal
Gépészeti terv	16. oldal
Falnézetek	17- 30. oldal
Falburkolati terv	31. oldal
Egyedi bútor terve	32-33. oldal
Konszignáció	34. oldal
Látványtervek	35-39. oldal

MŰLEÍRÁS

Az ingatlan Csopak Község egyik kis mellékutcájában található a Balaton északi partján, nem messze Balatonfüredtől.

Megbízóim Janka és Ábris, 10 éves kisfiúkkal Zalánnal, valamint az egyedül élő nagyszülővel, Gabriellával költöznek össze egy telekre, de két külön épületbe.

A család három tagja a 87 nm-es nagyobb házrészben minimál stílusú enteriört képzel el, amiben szeretnék ha érezhetővé tudnánk tenni, hogy a Balaton közelében fekszik az ingatlan. Így közös megegyezés szerint egy kicsit melegebb és vidékiesebb hangulatot árasztó minimalista design kialakítását tűztük ki célul. Mindkét szülő a szállodaiparban dolgozik, céljuk egy reprezentatívabb összkép kialakítása. Szeretnék ha külön gyerekszoba és hálószoba is lenne, lehetőség szerint közel egymáshoz, de még sem egymás mellett. Kérésük volt egy vendég mosdó, valamint egy nagyobb fürdőszoba, ahol kád és zuhanyzó is egyaránt megtalálható, illetve itt kapjon helyet a mosógép is.

A kapott eredeti alaprajzon az egyik hálószoba közvetlenül az előszobából nyílt, ezt viszont szeretttük volna megszüntetni. Így alakult ki az a koncepció, hogy a privát helyiségeket a ház egyik felébe szervezzük át, míg a közösségi terek megmaradtak a bejárat közelében. Ezzel a megoldással a korábbi konyha-étkező-nappali területéből vettünk el a hálószoba részére teret, ami mellett meghagytuk a nappalit, az előszobából nyíló hálószoba pedig a konyha és étkező számára szabadult fel.

Janka és Ábris közös kikapcsolódásként szívesen süt és főz, szeretnek sok időt tölteni a konyhában. A nappali inkább a relaxáció tere számukra, itt szeretnek olvasni és zenét hallgatni, Televíziót sem itt, sem pedig a hálószobájukban nem néznek, gyermekük számára sem szerettek volna TV készüléket elhelyezni. Hálószobájukba nagy beépített szekrényt kértek ruháik számára.

Színeik inkább a natúr, a természetközeli anyagokat és felületeket szeretik, illetve nagyra értékelik a kézműves és vintage bútorokat, tárgyakat.

Zalán hobbija a rajzolás és festés, szülei reményei szerint néhány év múlva már egy művészeti szakközépiskolába járhat. Szobájában sok tároló funkció kialakítására volt szükség, hogy a játékait és a rajzeszközöket jól rendszerezhetően tudják elpakolni.

Mivel szerettük volna a tereket a lehető legkevésbé tagolni, így a főbejáraton belépve érkezünk meg az egy terű előszoba-konyha és étkező részbe, ahonnan akár azonnal a nappaliba is léphetünk. Az előszobai bútorok hátlapja, ami egy tartófalat rejt, a nappal egyik falaként is szolgál. Mivel vendégeket ritkán fogadnak, ezért nem volt szükség 6-8 személyes étkezőasztalra.

Az egyedileg készített beépített bútorok formai megfogalmazásában az egyszerűsége és letisztultságra törekedtünk. Az előszobai és konyhai elemek nagyrésze textilhatású bútorlapból készültek. A falakra mindenhová egy kézzel készített dekor falfestést terveztem.

A konyha hátfalaként ugyanaz a természetes kőzet hatású melegbarna falburkolat került, mint a fürdőszobába.

A megvilágítást biztosító spotokat álmennyezetbe rejtettem. Különlegességük, hogy a mennyezetből kicsúszva forgathatóak is.

Az udvar felé eső tolóajtók mindegyike fehér függönyözést kapott, szintén fehér sötétítővel.

A hálószoba berendezésében is az egyszerűséget tartottuk szem előtt. Csak a legszükségesebb funkciók számára helyeztem el bútort, így került két különböző lerakóasztalként funkcionáló bútor az ágy mellé és egy mennyezetig beépített gardrószelektény a szoba egyik falán.

A közlekedő folyosóról szemben érjük el a vendégmosdót, jobbra és balra pedig a fürdőszoba, valamint a gyerekszoba nyílik.

A fürdőszobában kapott helyet a kazán, e mellé pedig tárolószelektényt építettem és ide helyeztem el a mosó- és szárítógépet is. Mindezt egy tolóajtós bútorfront mögé rejtettem. A fürdőszoba teréből, annak hátsó részében szintén tolóajtóval választottam le a zuhanyzót és a wc-t. Az előszobai részben pultra állított duplamosdót és szabadon álló fürdkádat találunk. A mennyezetet deszka lamellákkal burkoltam, a mosdó mögötti falra, pedig a konyha hátfalán is alkalmazott kőzet hatású burkolatot került.

A gyerekszoba szintén természetes anyagokkal és színekkel készült el. A natúr tölgy és Zalán kedvenc színe, a zöld teszi játékosabbá a bútorokat.

STÍLUSELEMZÉS

Minimalizmus mint szemléletmód

Sokak számára a minimalizmus nem csupán egy stílust takar, hanem kifejezése annak, hogyan szeretnének környezetükhöz kapcsolódni, abban milyen módon szeretnének élni. Törekvés ez az egyszerűsége, átláthatóságra, letisztultságra. A "kevesebb több" elve itt abszolút fókuszban van.

A stílusirányzat Amerikából indult el, melynek a Bauhaus ágyazott meg. Igazi fellendülése nagyjából a 60-as évekre tehető. Alkotói a legegyszerűbb megfogalmazásmódokon a tiszta formák és terek megalkotására törekedtek. Lecsupaszt és mellőz minden felesleget.

Formaiválága geometrikus és egyszerű, leginkább szögletes.



Anyagok és felületek

Ebben a stílusban sosem a színekkel hozzuk játékba a teret. A különböző struktúrájú felületek és anyagok adják a mintázatot. Kedvelt anyag a beton, a fa, a bőr, a kő és az üveg. A textíliák mintázat nélküliek. Vászonn, len, gyapjú alapúak, sosem színesek.

Megvilágítás

Szerencsés ha nagy üvegfelületeink vannak. A lámpatestek egyszerű formavikágúak legyenek, alkalmazhatunk rejtett megoldásokat. Inkább több kisebb lámpatestet helyezünk el.



Minimál stílus a lakberendezésben

Egyszerű, de egyedi berendezési tárgyakat válogassunk ki a lehető legjobb minőségben, hogy hosszú időn át tölthesse be a funkcióját. Minden funkció számára csak a legszükségesebb bútorokat alkalmazzuk, ezzel elérhetjük, hogy a lehető legkevesebb bútort helyezzük el terekben. A tárolás és rendszerezés kiemelt szerepet kap, mivel amit lehet elrejtünk. Ezért alkalmazzunk beépített szekrényeket, rejtett tárolókat.

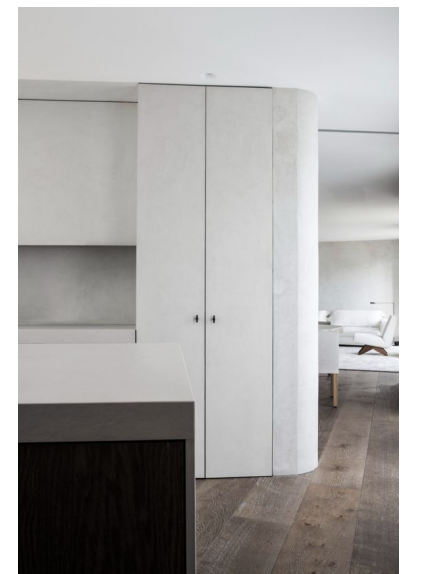
Kevés kiegészítőt hagyjunk szem előtt, ezeket is válogassuk meg. Dekorácóként szolgálhatnak maguk a bútorok is, egy-egy designer bútordarabot szépen kiemelhetünk a tisztán tartott térben.

Színvilágát tekintve a minimalizmus általában hűvösebb, távolságtartóbb, de egyedi igényeink szerint ez finomítható és elmehetünk egy melegebb színárnyalat felé is. A fekete, a fehér, a barna és szürke árnyalatai működnek a legjobban.



MINIMAL

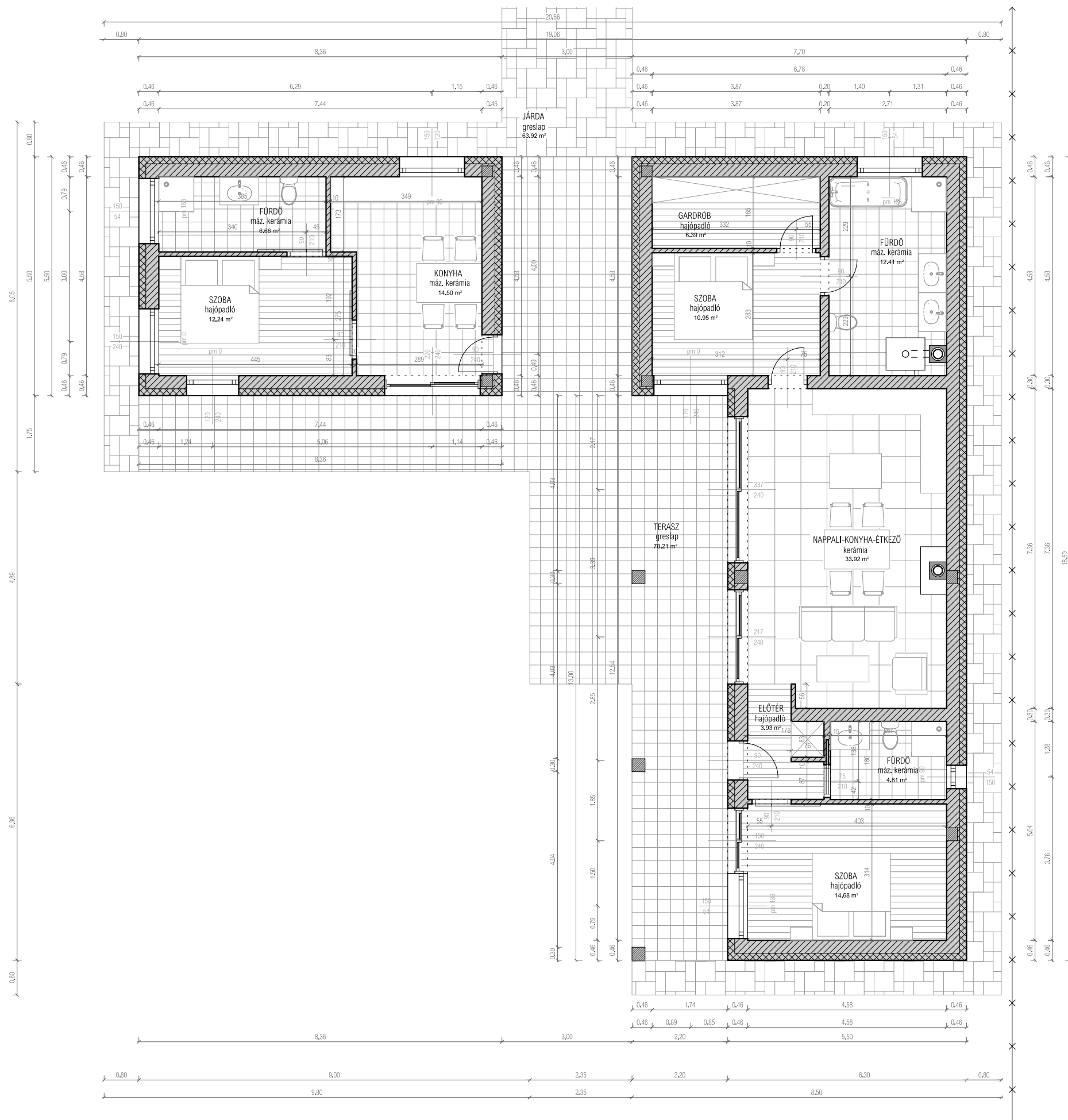
moodboard



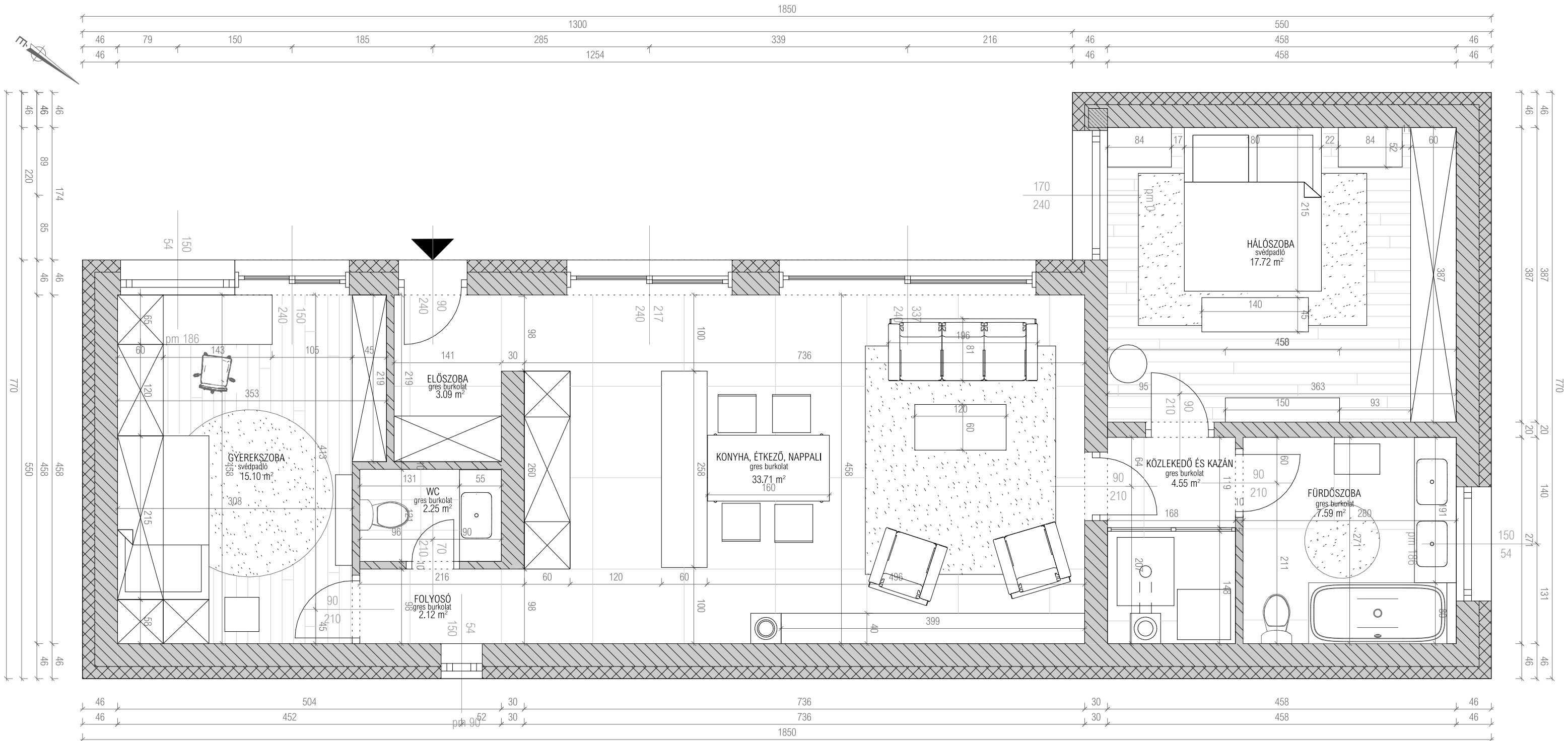
MINIMAL

színterv

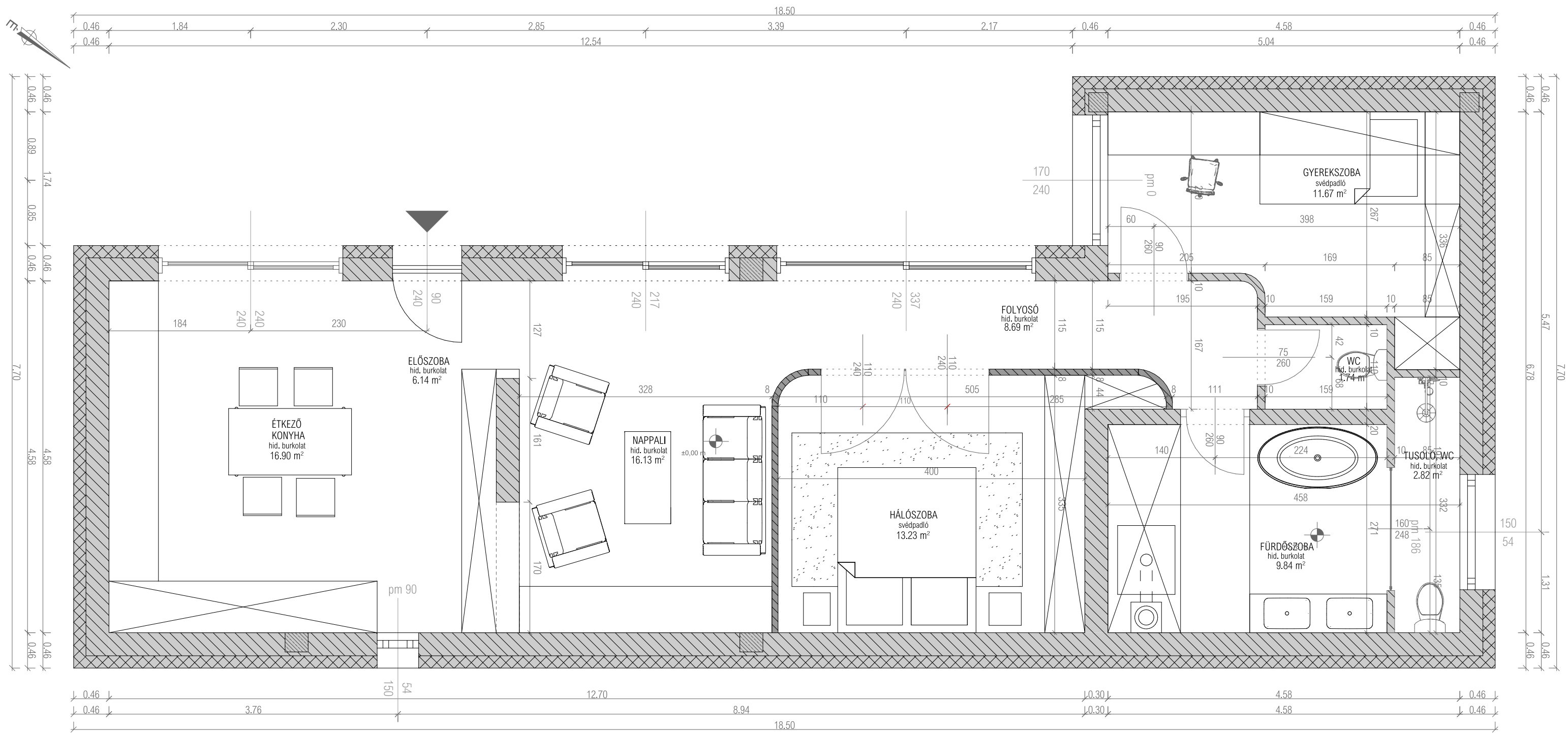




VIZSGAFELADAT: Balatoni ház átalakítási terve	Megrendelő: Kurzus Bt. Lakberendező Iskola	Tervező: Tóth Martina	Rajz: Eredeti alaprajz teljes	Helyszín: 8229 Csopak, Fehérvíz u. 1.	Méretarány: 1:100	Dátum: 2022.03.16.
---	--	---------------------------------	---	---	-----------------------------	------------------------------



VIZSGAFELADAT: Balatoni ház átalakítási terve	Megrendelő: Kurzus Bt. Lakberendező Iskola	Tervező: Tóth Martina	Rajz: Nagyház vázlatterv A	Helyszín: 8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.	Méretarány: 1:50	Dátum: 2022.03.16.
--	---	--------------------------	-------------------------------	--	---------------------	-----------------------



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

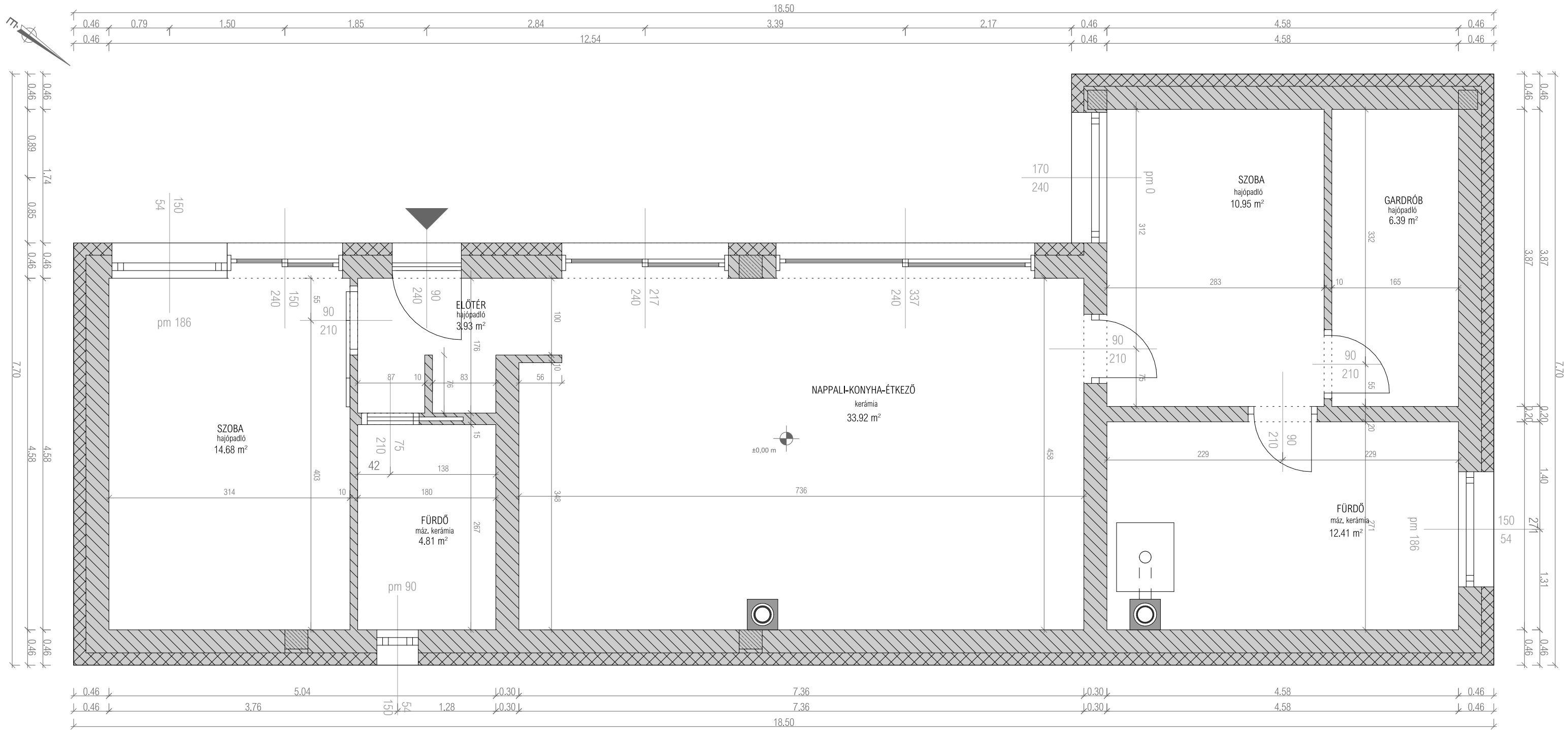
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Nagyház vázlattevé B

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

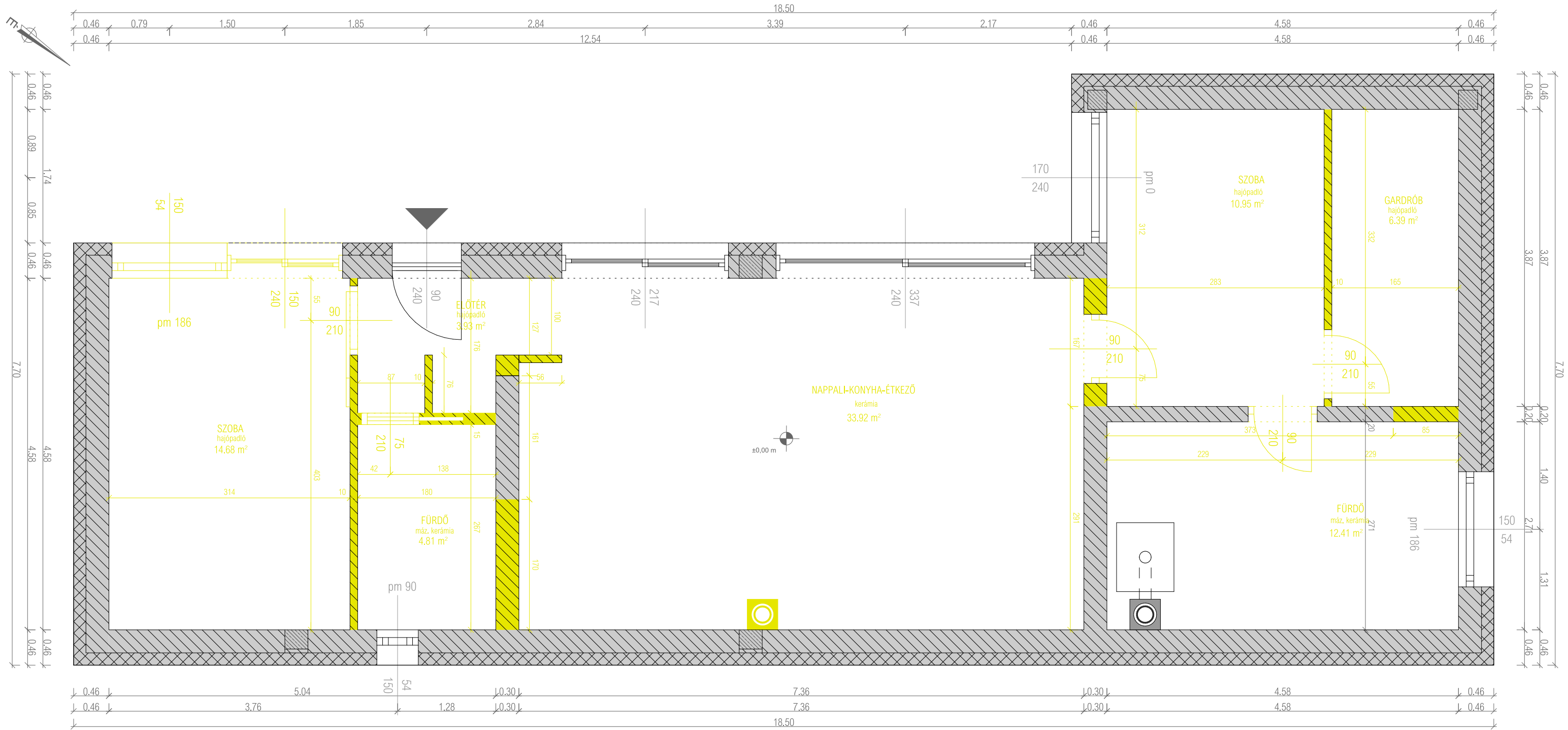
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Nagyház eredeti alaprajz

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

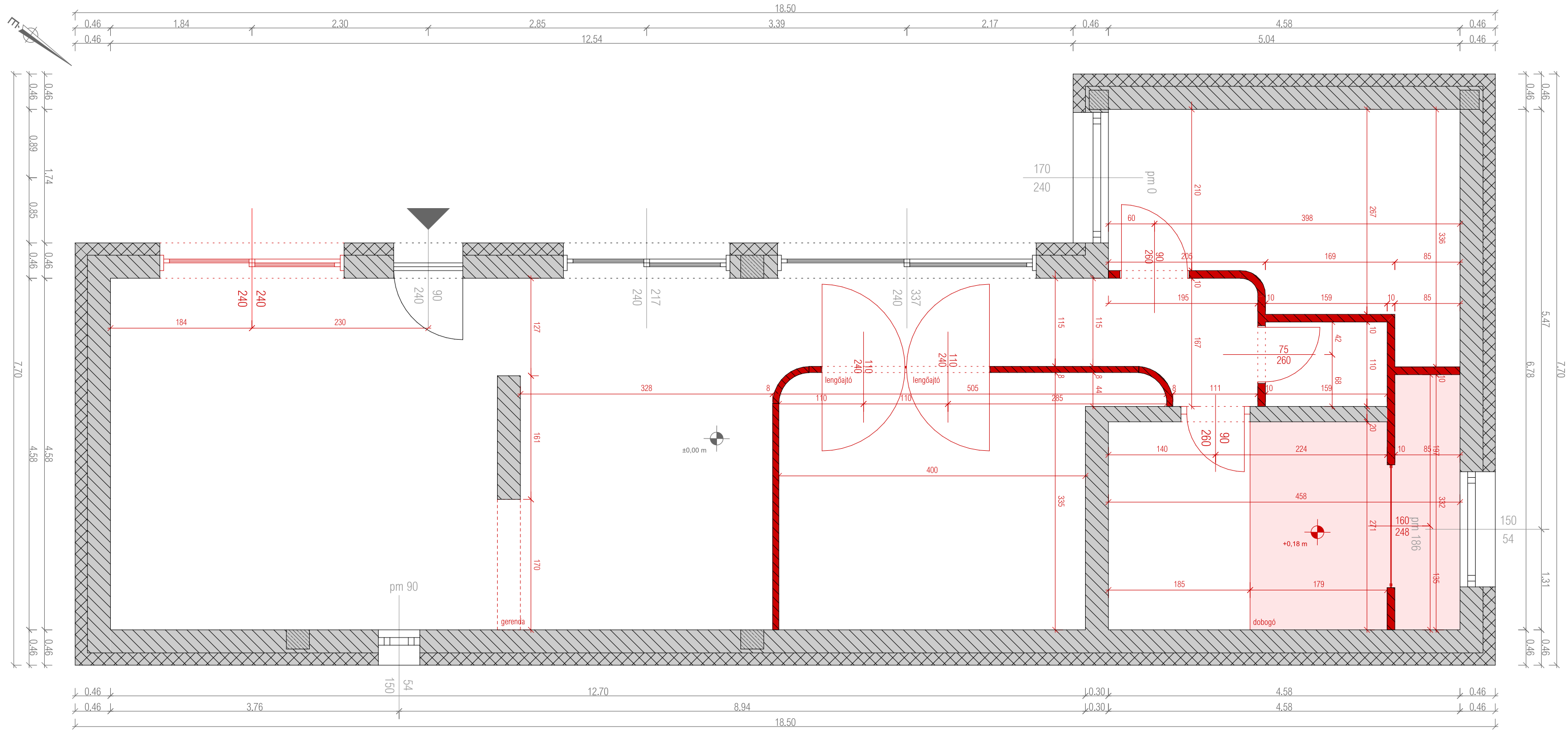
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Nagyház bontási terv

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

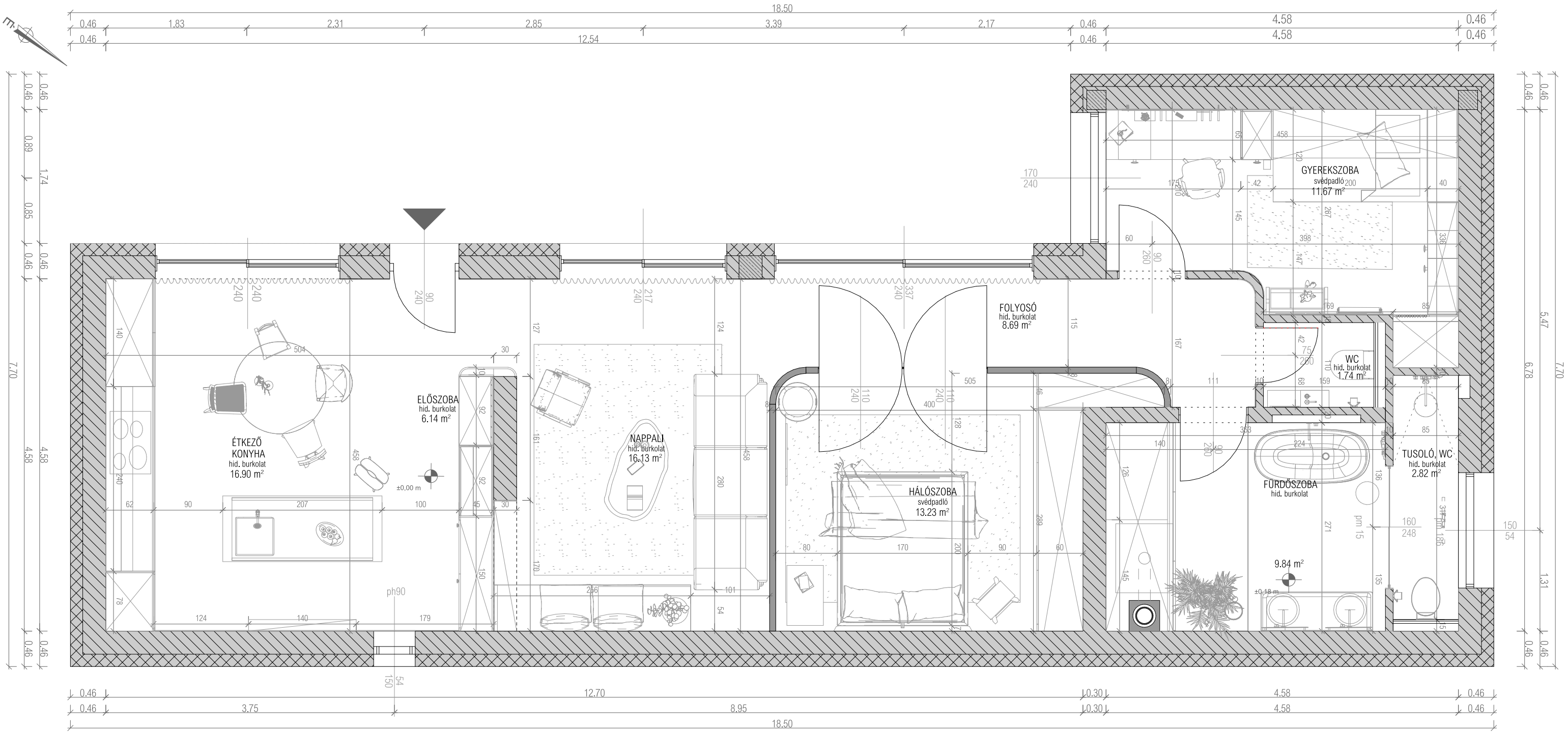
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Nagyház építési terv

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

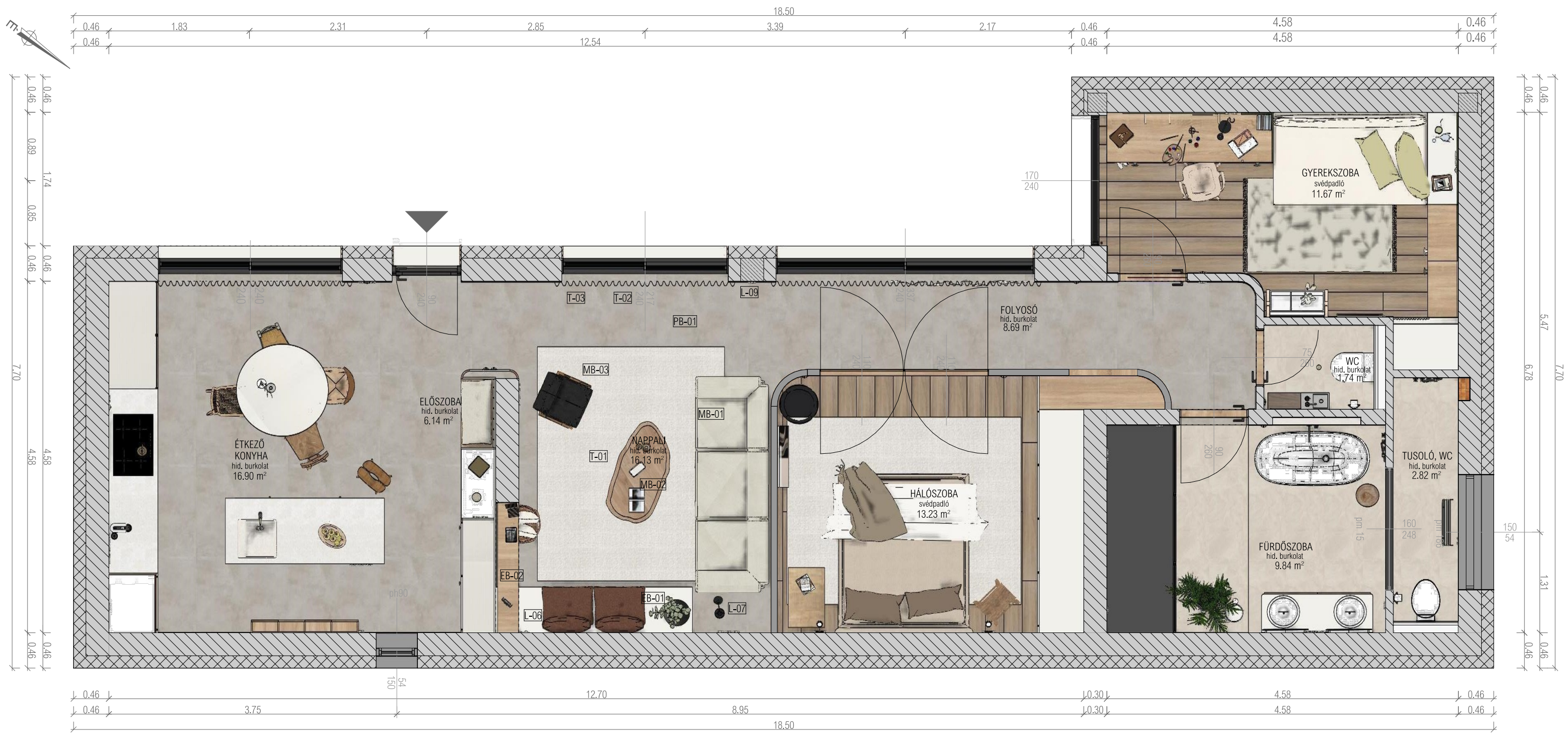
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Nagyház végleges bútorozási terv

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola





Tervező:
Tóth Martina

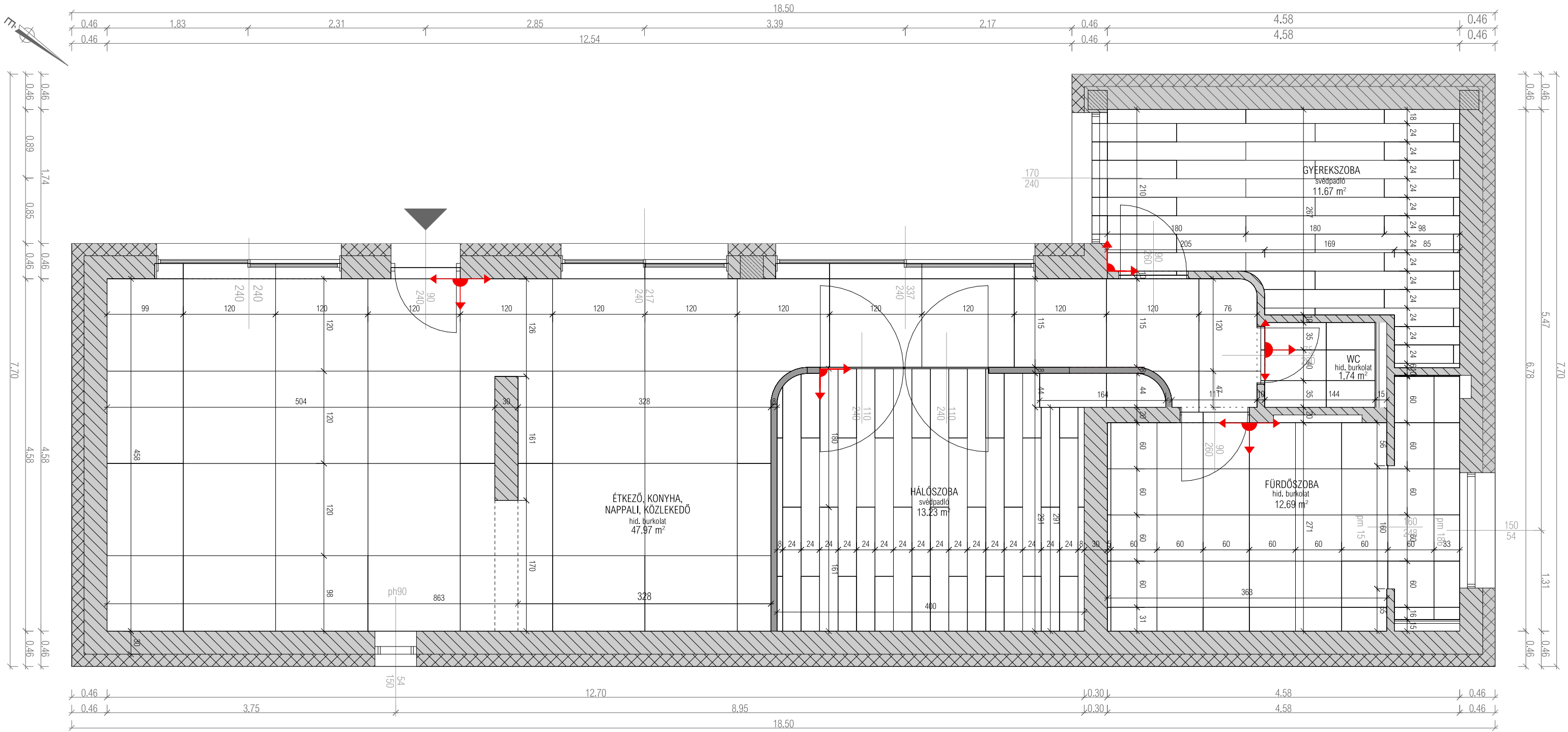
Rajz:
Nagyház színes alaprajz, nappali konszignációval

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

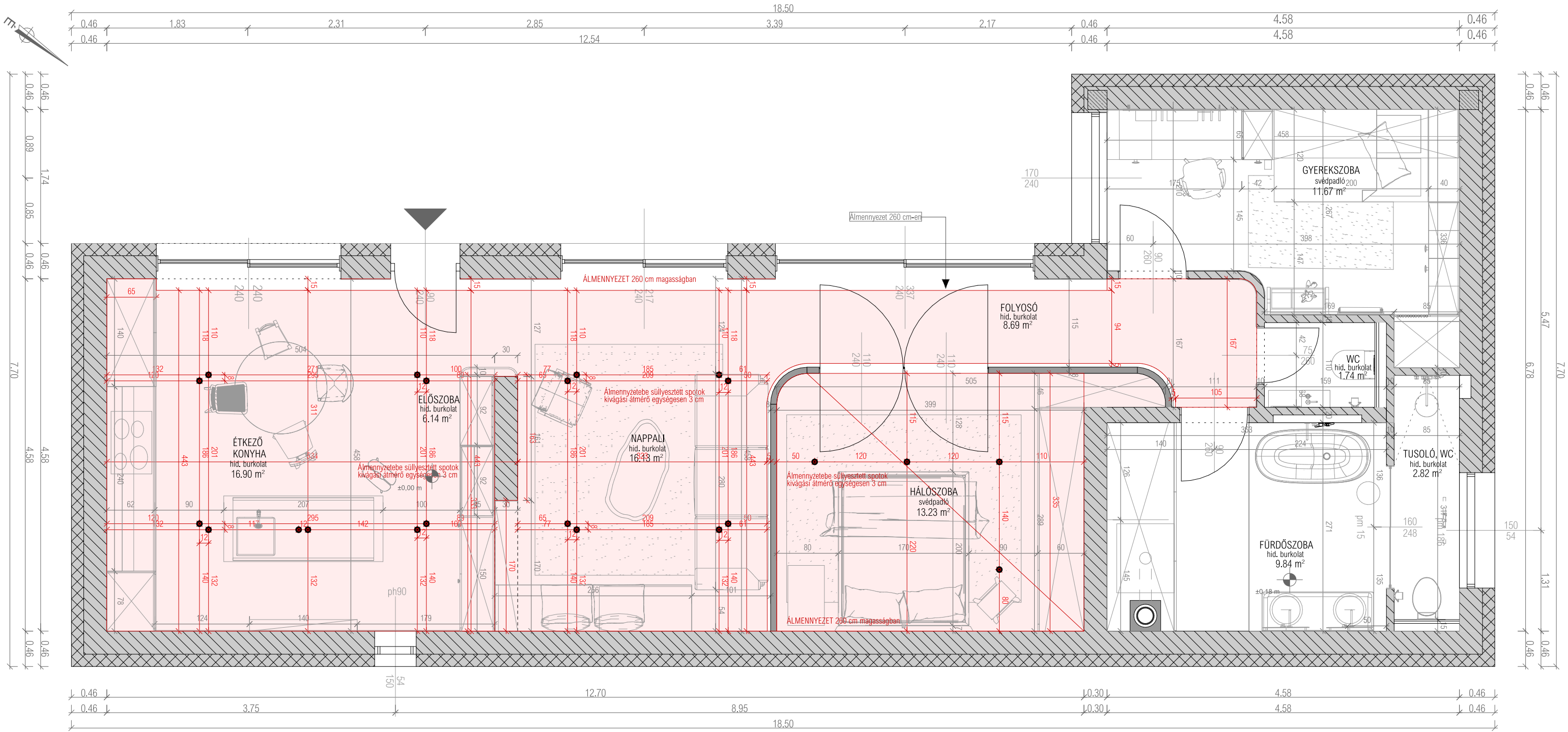
Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.

PADLÓBURKOLATOK		
HELYISÉG	BURKOLAT TÍPUSA	ANYAGMINTA
étkező, konyha, nappali, közlekedő	Beton hatású matt porcelán burkolat, Delconca Timeline HTL 5 Grey 120x120 cm, GRTL05R HTL Rett.	
hálószoba, gyerekszoba	Edelholz Grey Barock Evia 1700 svédpadló Nr. 072 180x24 cm	
wc	Matt gres porcelán burkolat márvány hatással, Emilceramica VIVA 99 Volte Bianco Opaco 40x80 cm	
fürdőszoba	Matt gres porcelán burkolat márvány hatással, Emilceramica VIVA 99 Volte Bianco Opaco 60x60 cm	



VIZSGAFELADAT: Balatoni ház átalakítási terve	Megrendelő: Kurzus Bt. Lakberendező Iskola	Tervező: Tóth Martina	Rajz: Nagyház padlóburklati terv	Helyszín: 8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.	Méretarány: 1:50	Dátum: 2022.03.16.
--	---	--------------------------	-------------------------------------	--	---------------------	-----------------------



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Nagyház álmennyezeti terv

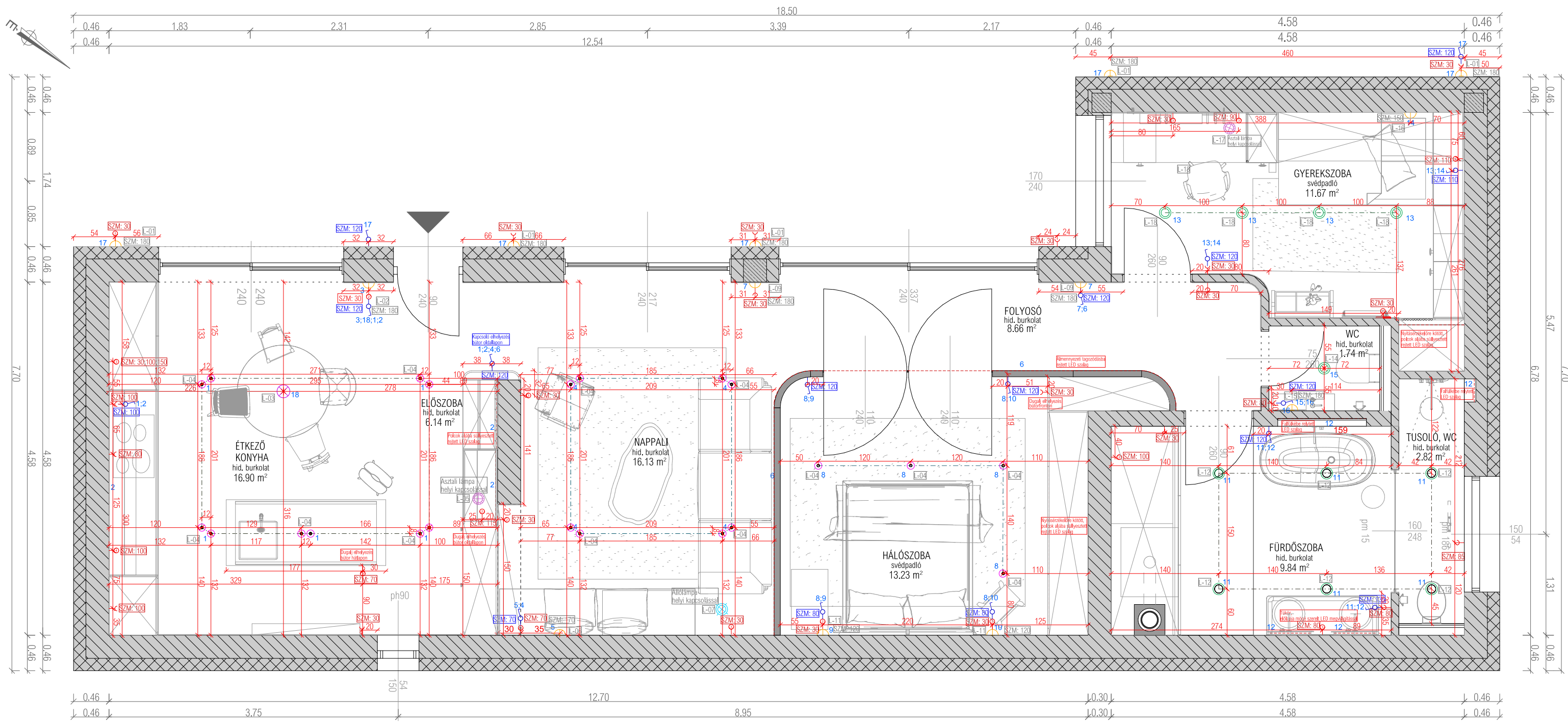
Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.

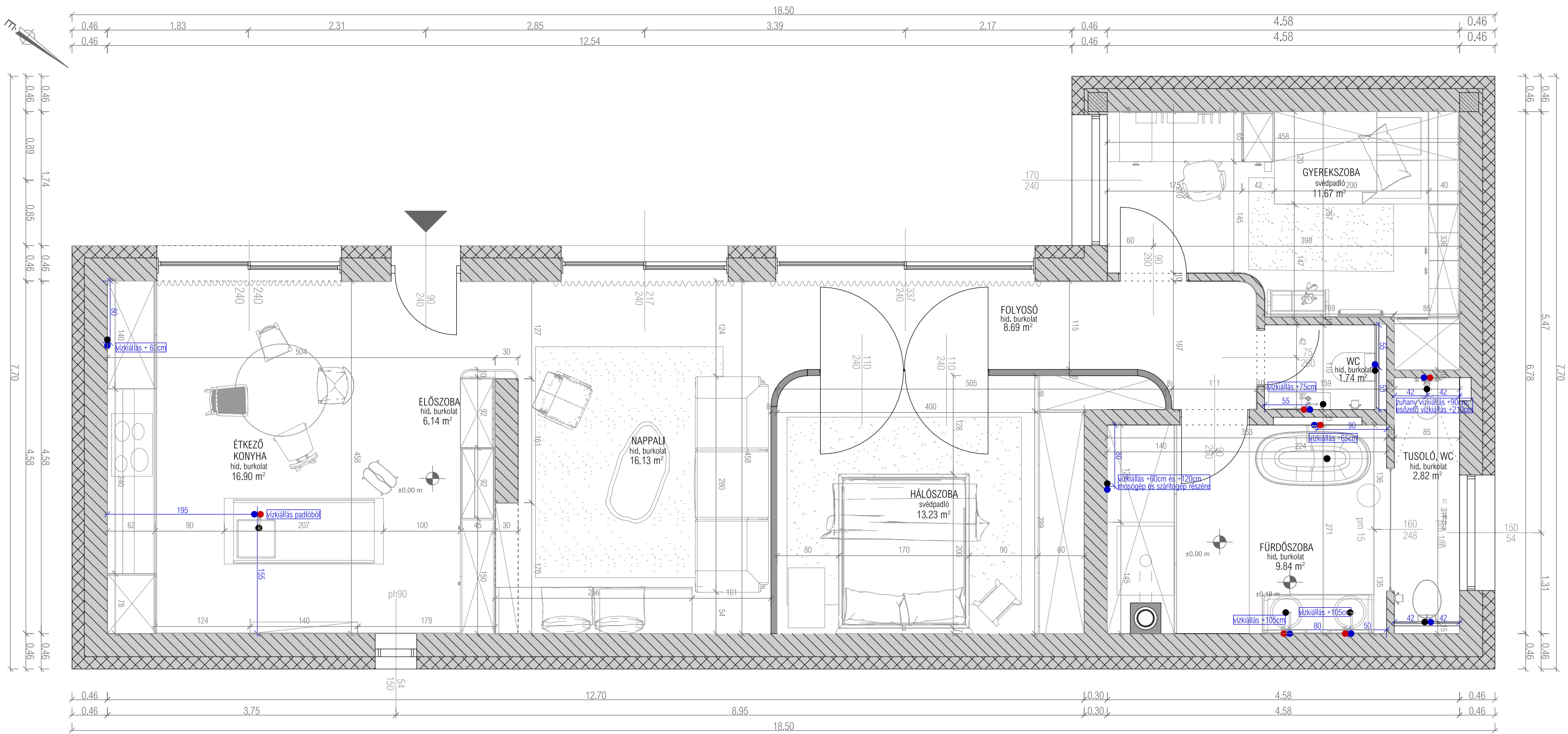
ELEKTROMOS ÉS KAPCSOLÁSI TERV	
JELÖLÉS	JELMAGYARÁZAT
	Álmenybeépített süllyesztett spotok kivágási méret: 3,3 cm átmérő
	Mennyezeti spotok
	Függesztek
	Falikarok
	Állólámpa
	Asztali lámpa
	LED szalagok (falnézeteken ponosítva)
	Lámpatestek szerelési magassága

ELEKTROMOS ÉS KAPCSOLÁSI TERV	
JELÖLÉS	JELMAGYARÁZAT
	Dugaljak szerelési magassága
	Kapcsolók szerelési magassága
	Lámpák konszignációs száma
	Kapcsolási körök számozva
	Kapcsolási körök
	Kapcsolók, számozva a kapcsolt lámpa jelével
	Dugaljak és darabszámuk



VIZSGAFELADAT: Balatoni ház átalakítási terve	Megrendelő: Kurzus Bt. Lakberendező Iskola	Tervező: Tóth Martina	Rajz: Nagyház elektromos terv	Helyszín: 8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.	Méretarány: 1:50	Dátum: 2022.03.16.
--	---	--------------------------	----------------------------------	--	---------------------	-----------------------

JELÖLÉS	JELMAGYARÁZAT
●	Szennyvíz és csatornabekötés
●	hideg vizes kiállítás
●	meleg vizes kiállítás



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

Tervező:
Tóth Martina

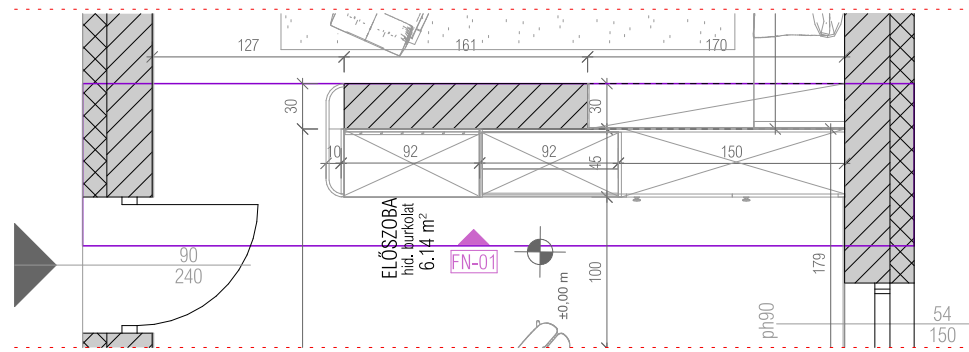
Rajz:
Nagyház gépészeti terv

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

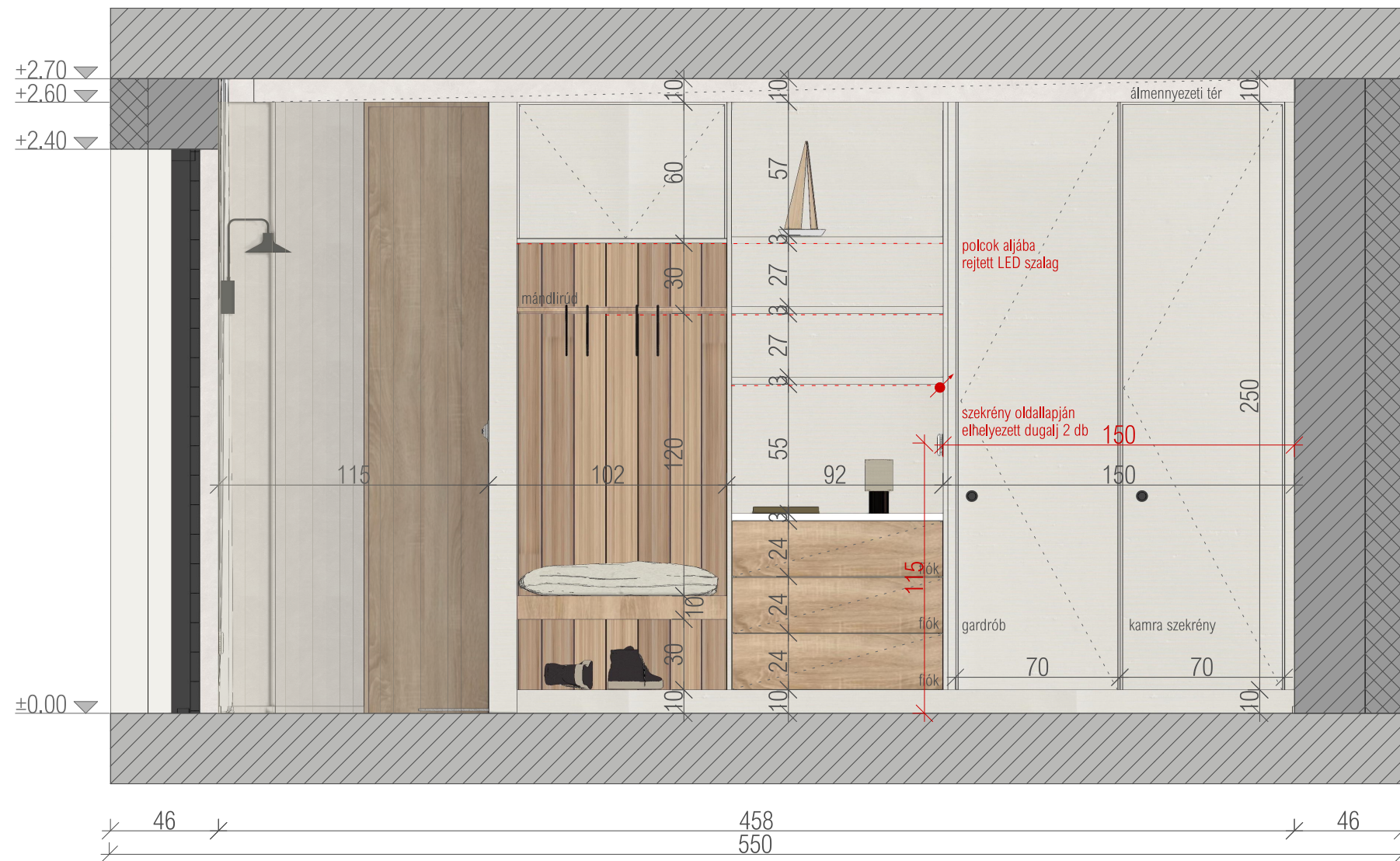
Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.

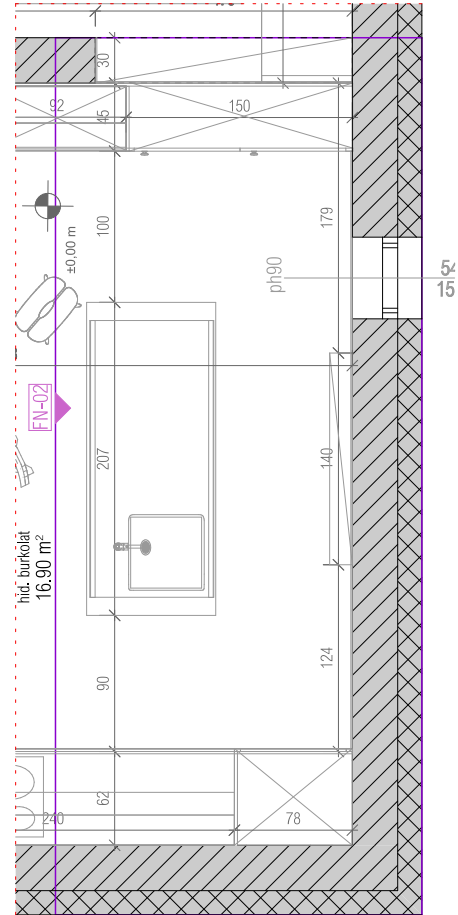
ALPARAJZ M=1:50



FN-01 ELŐSZOBA FALNÉZET M=1:25



ALPARAJZ M=1:50

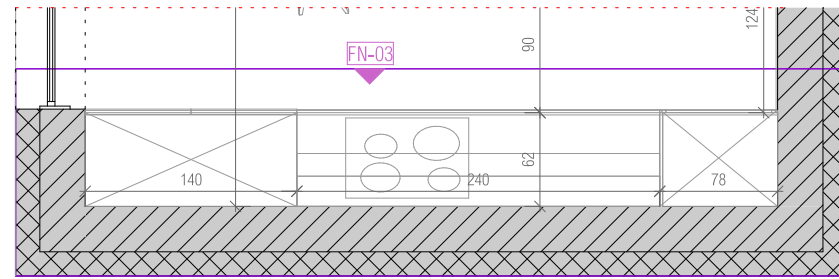


FN-02 KONYHA FALNÉZET M=1:25

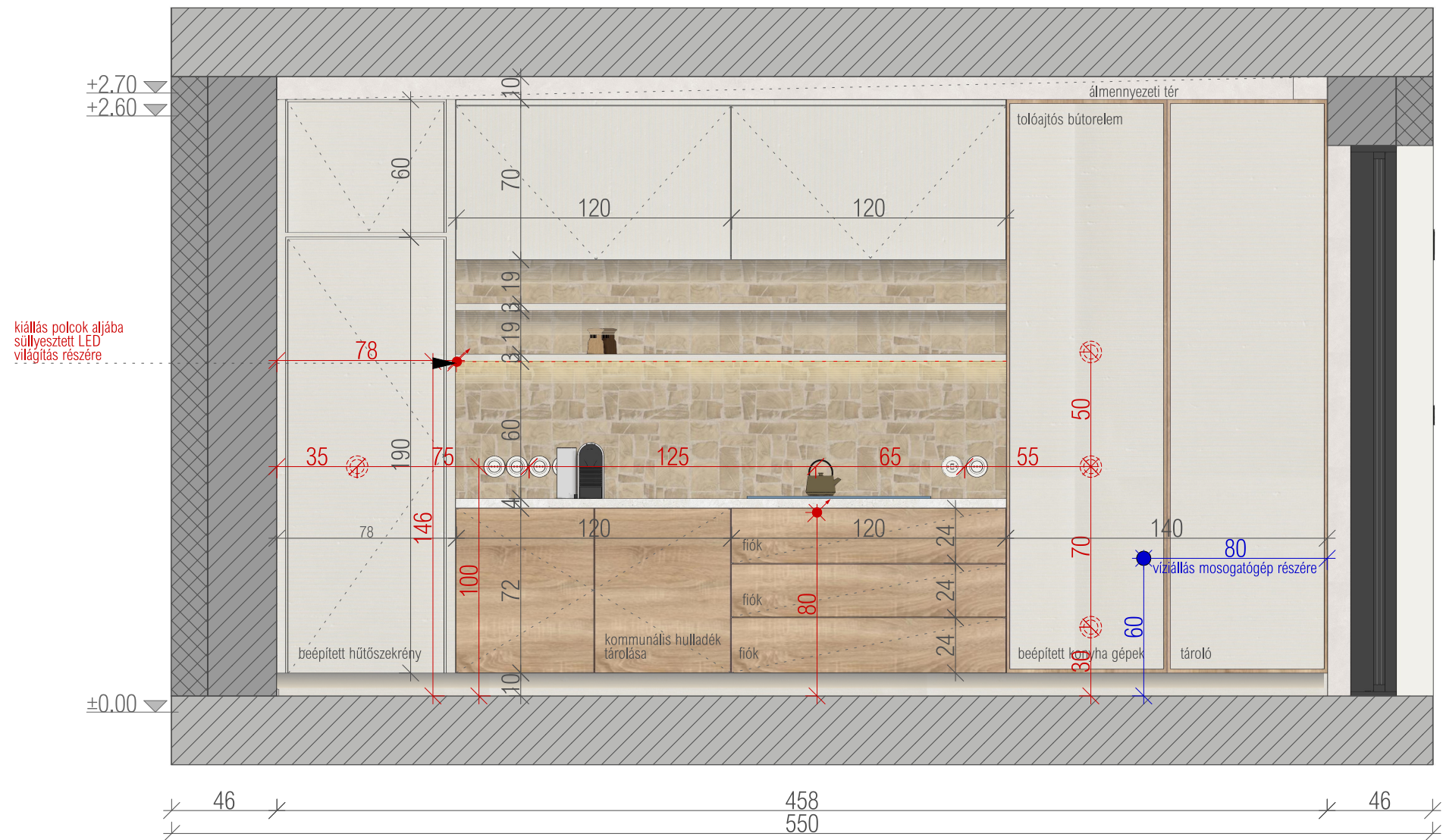


VIZSGAFELADAT: Balatoni ház átalakítási terve	Megrendelő: Kurzus Bt. Lakberendező Iskola	Tervező: Tóth Martina	Rajz: Nagyház falnézet FN-02	Helyszín: 8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.	Méretarány: 1:25	Dátum: 2022.03.16.
--	---	--------------------------	---------------------------------	--	---------------------	-----------------------

ALPARAJZ M=1:50



FN-03 KONYHA FALNÉZET M=1:25



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

Tervező:
Tóth Martina

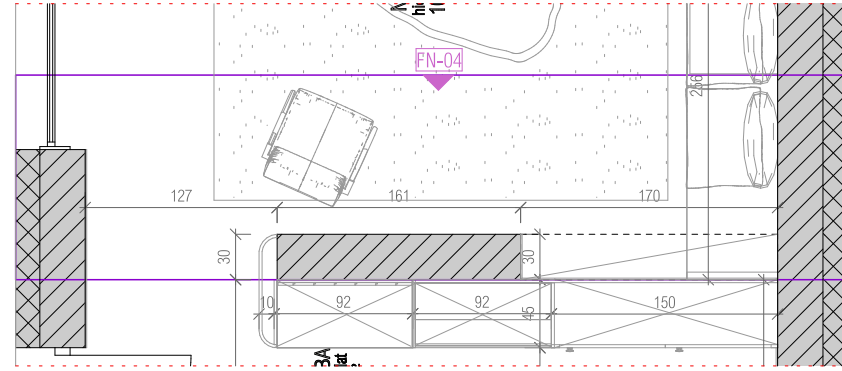
Rajz:
Nagyház falnézet FN-03

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

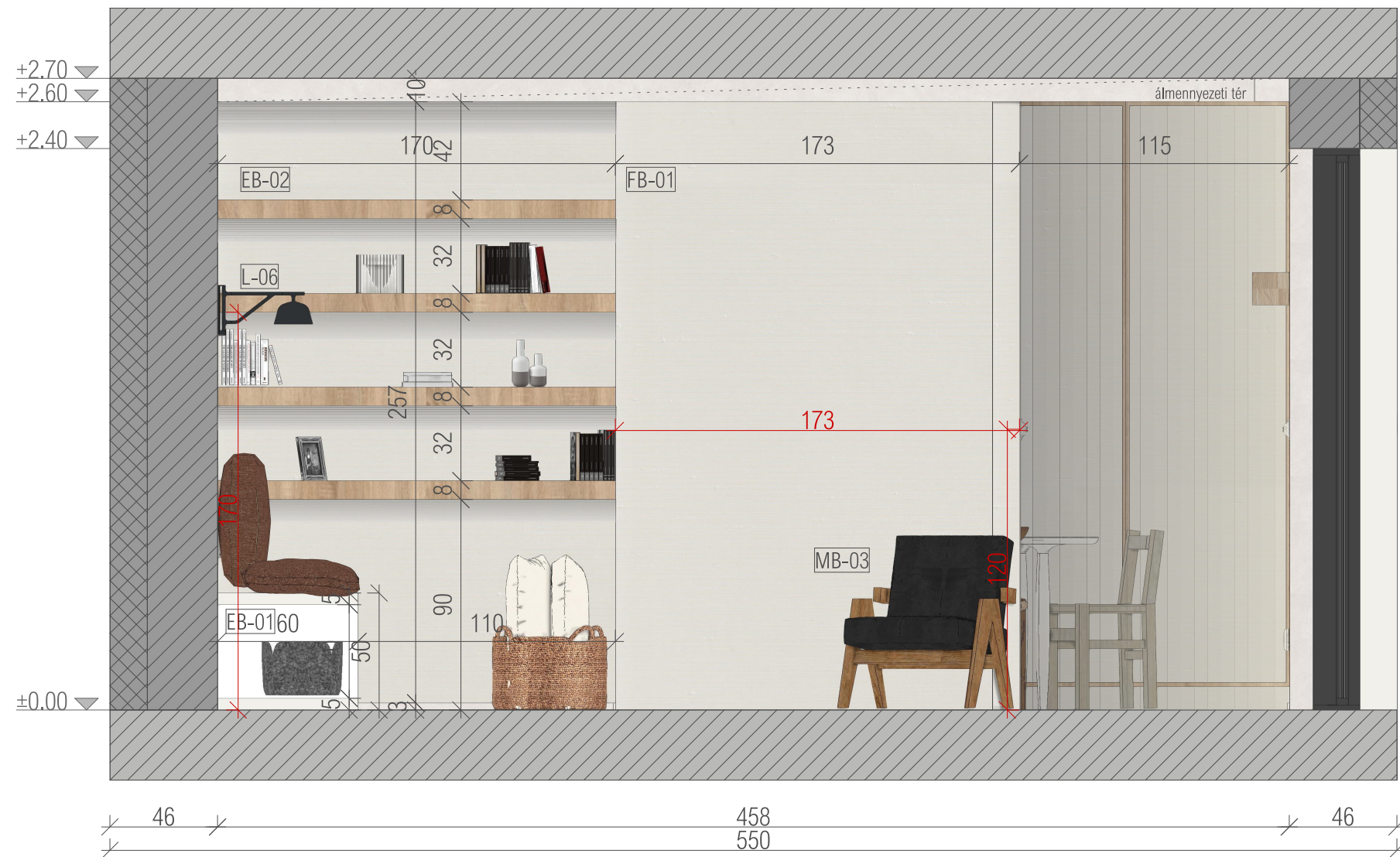
Méretarány:
1:25

Dátum:
2022.03.16.

ALPARAJZ M=1:50



FN-04 NAPPALI FALNÉZET M=1:25



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

Tervező:
Tóth Martina

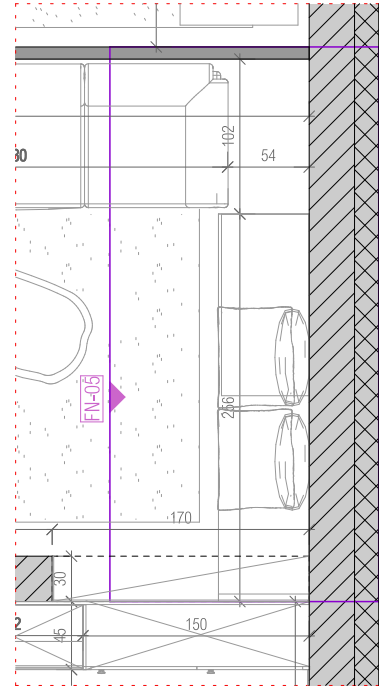
Rajz:
Nagyház falnézet FN-04

Helyszín:
8229 Csupok, Fehérvíz u. 1.

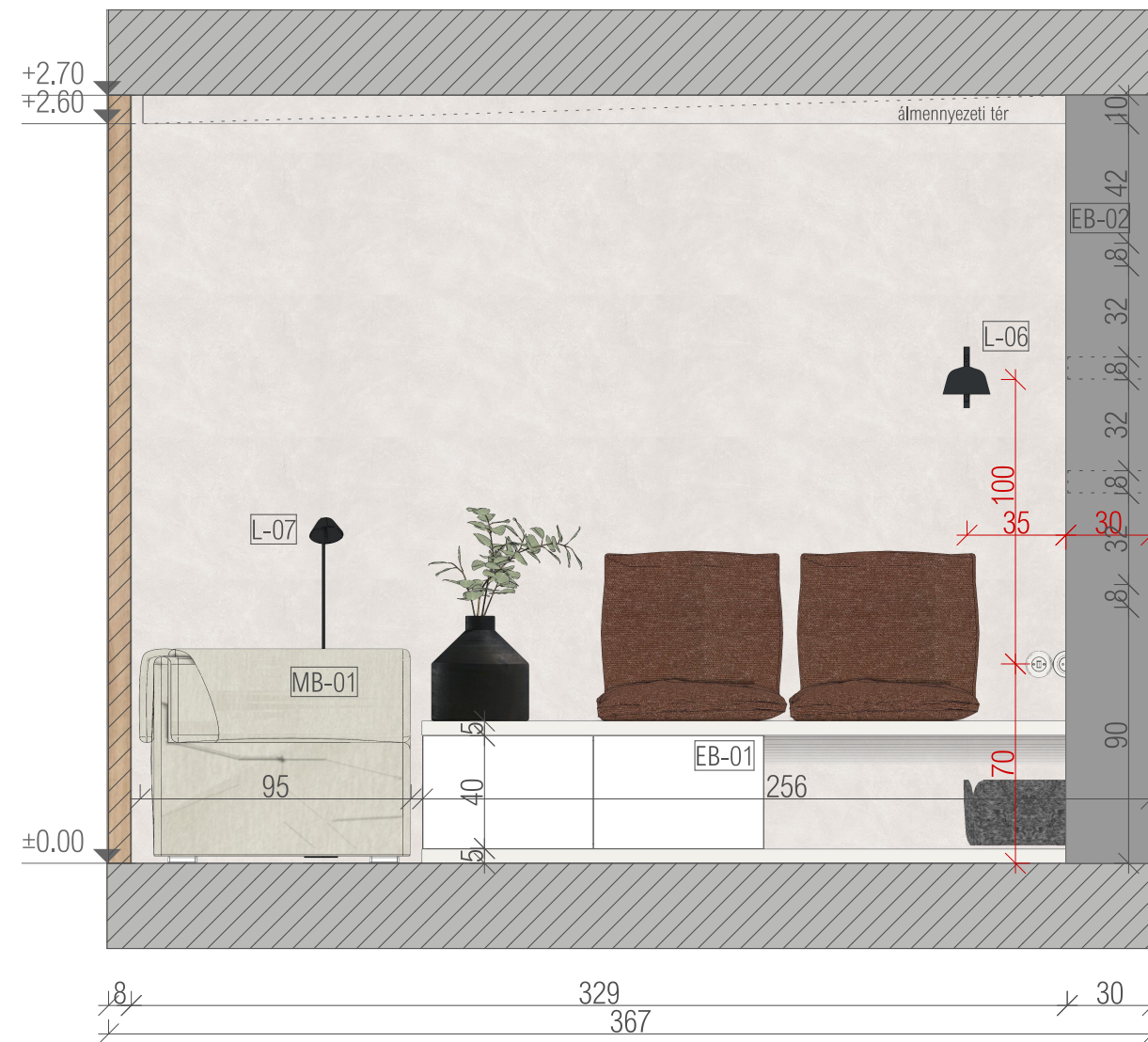
Méretarány:
1:25

Dátum:
2022.03.16.

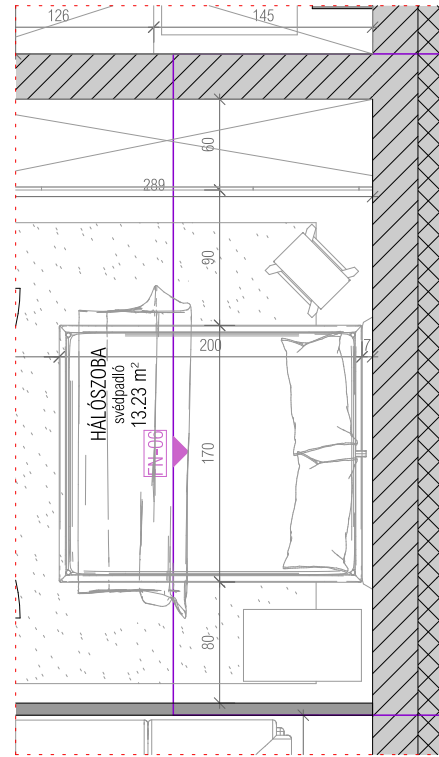
ALPARAJZ M=1:50



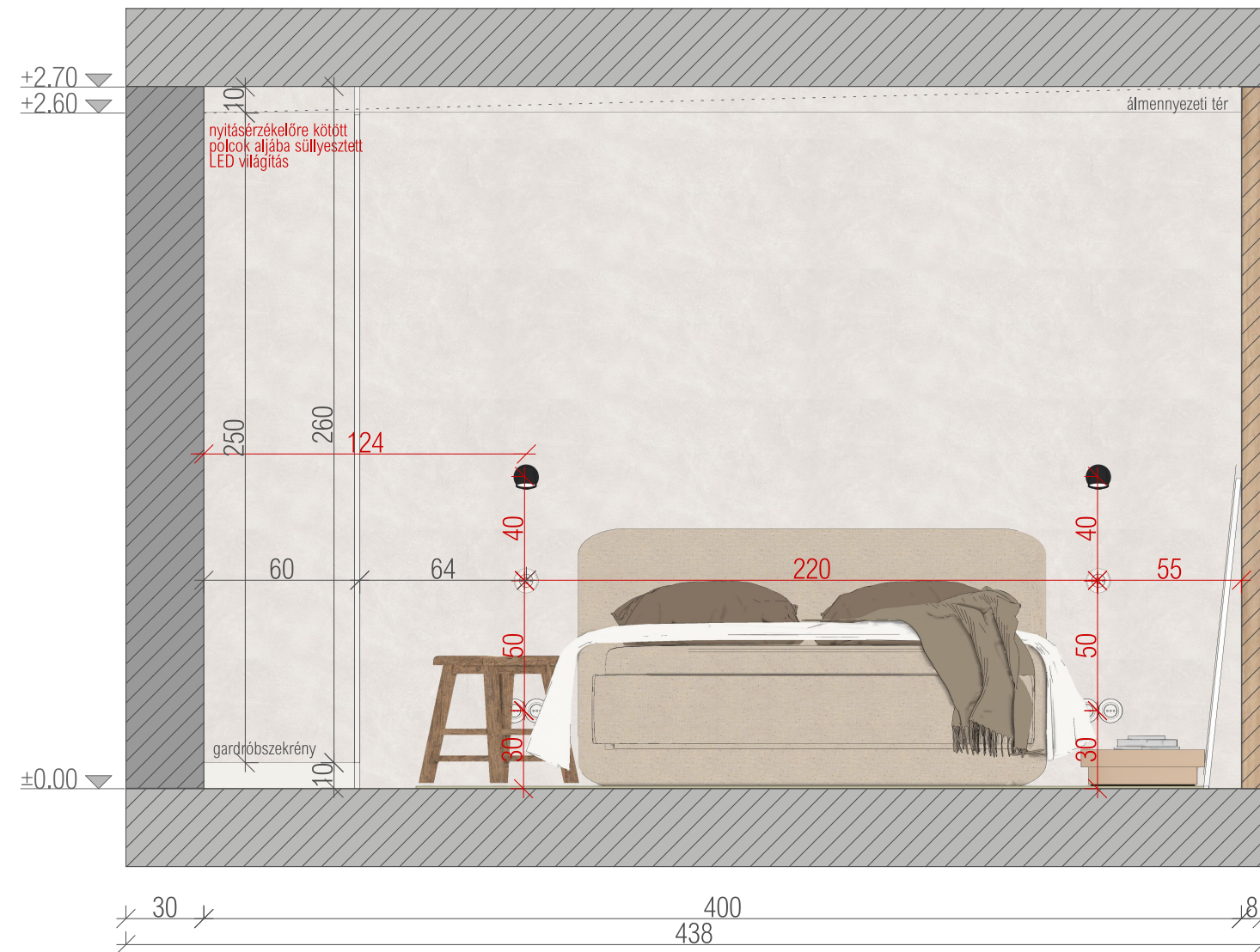
FN-05 NAPPALI FALNÉZET M=1:25



ALPARAJZ M=1:50



FN-06 HÁLÓSZOBA FALNÉZET M=1:25



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

Tervező:
Tóth Martina

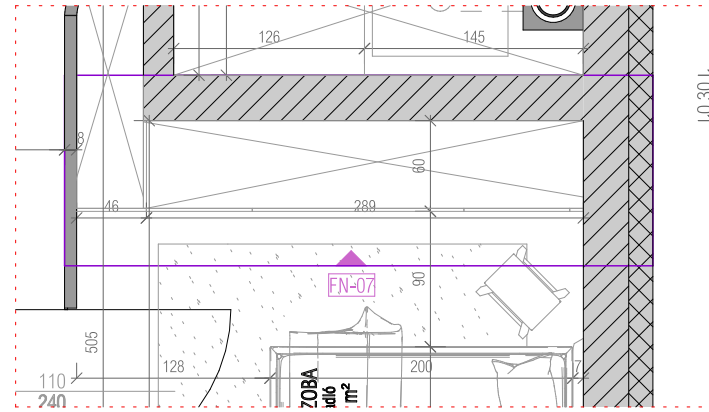
Rajz:
Nagyház falmézet FN-06

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

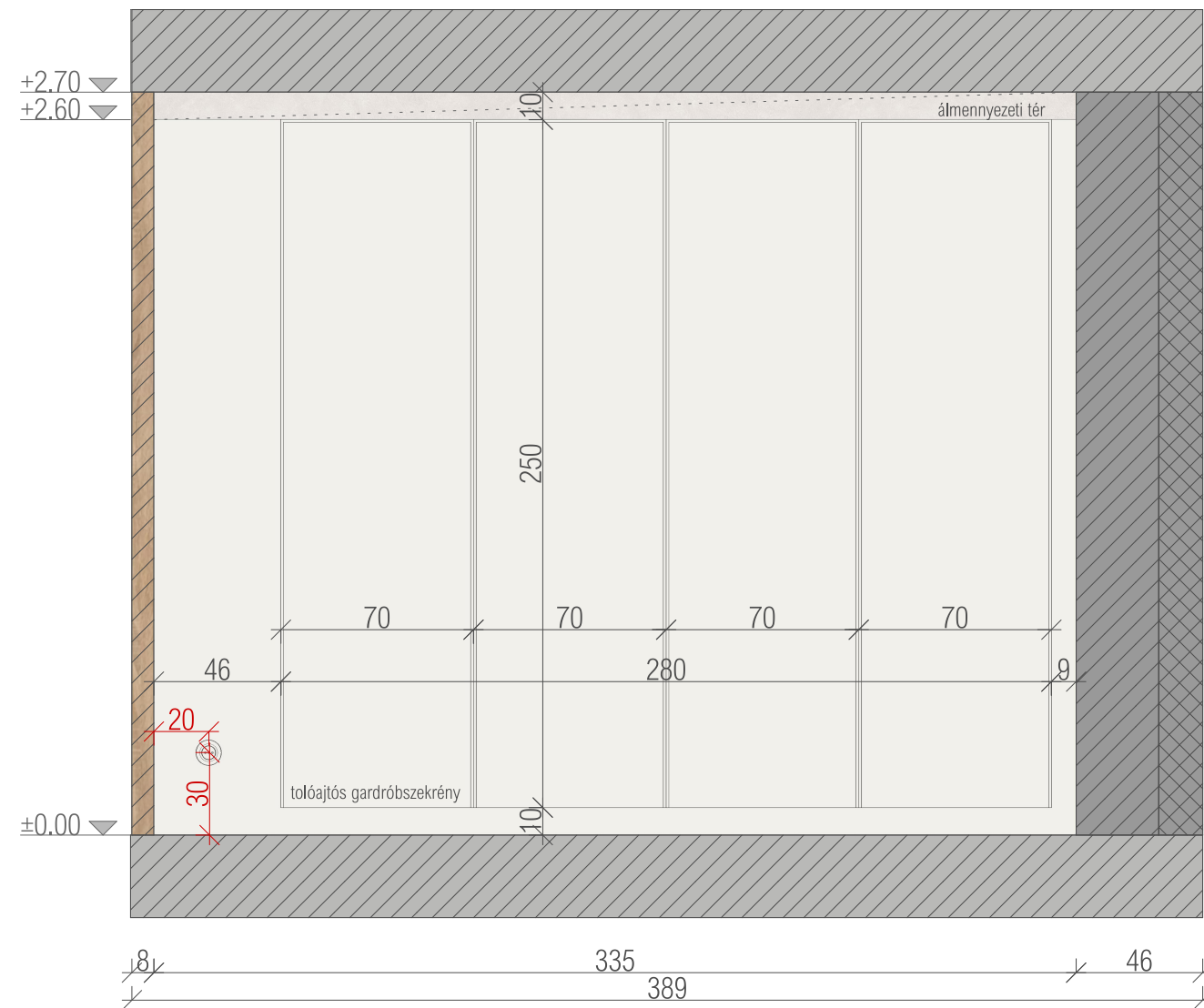
Méretarány:
1:25

Dátum:
2022.03.16.

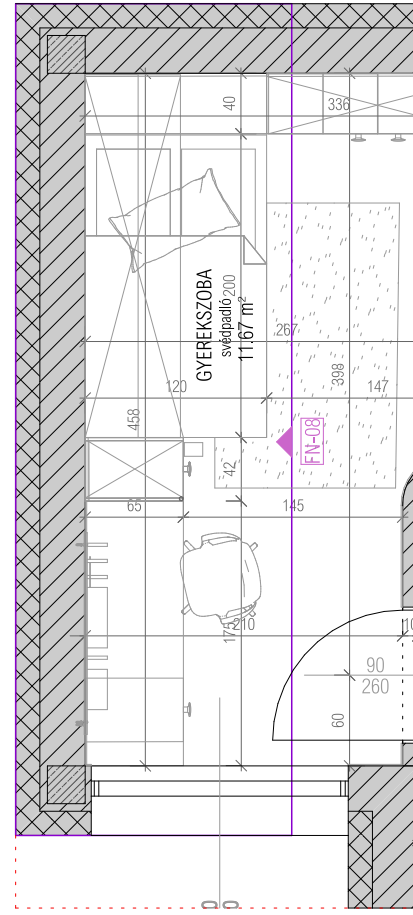
ALPARAJZ M=1:50



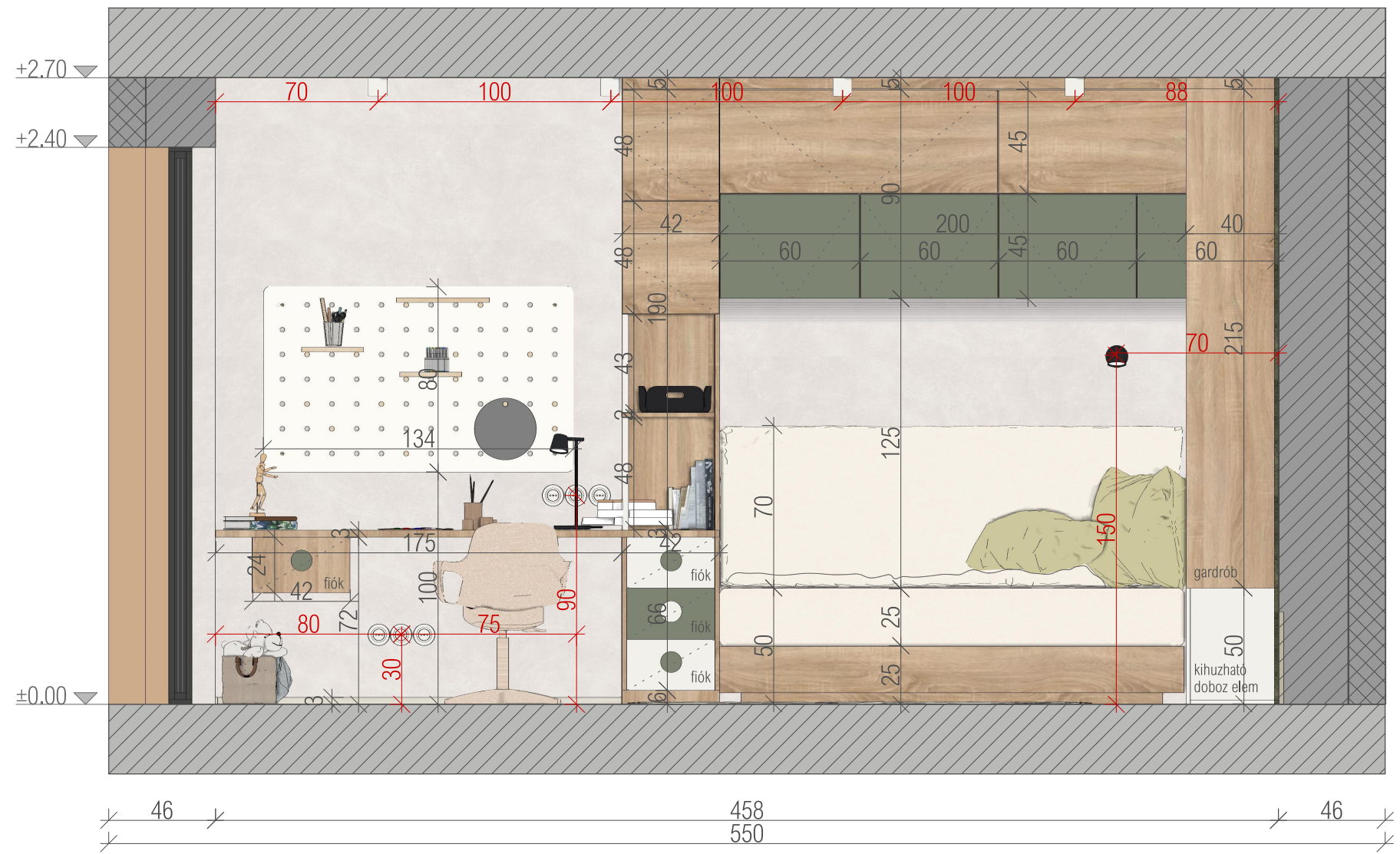
FN-07 HÁLÓSZOBA FALNÉZET M=1:25



ALPARAJZ M=1:50



FN-08 GYEREKSZOBA FALNÉZET M=1:25



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

Tervező:
Tóth Martina

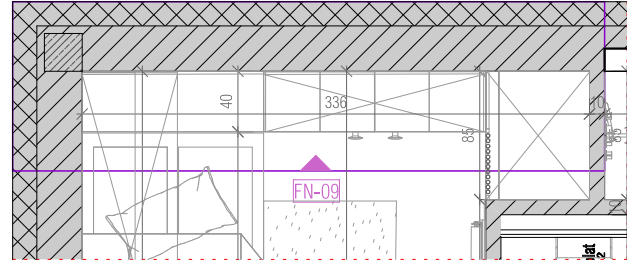
Rajz:
Nagyház falnézet FN-08

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

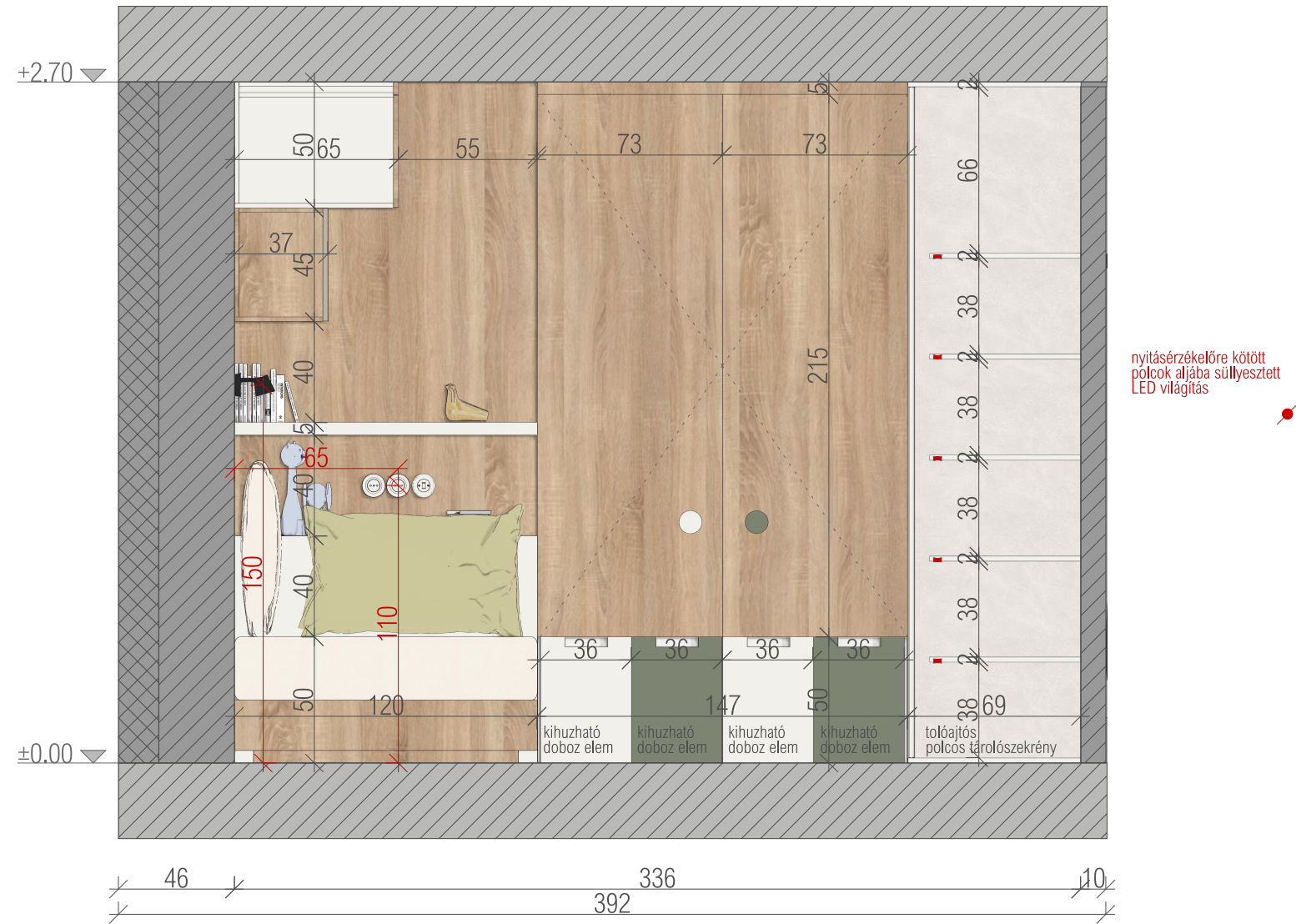
Méretarány:
1:25

Dátum:
2022.03.16.

ALPARAJZ M=1:50



FN-09 GYEREKSZOBA FALNÉZET M=1:25



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

Tervező:
Tóth Martina

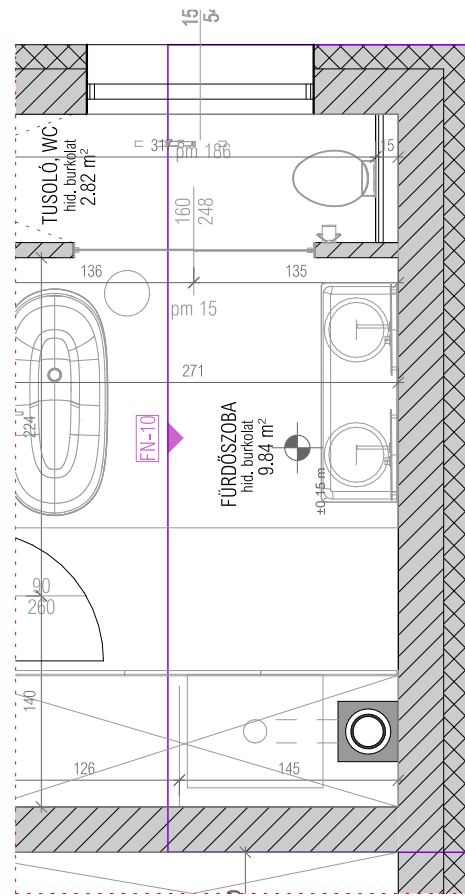
Rajz:
Nagyház falnézet FN-09

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

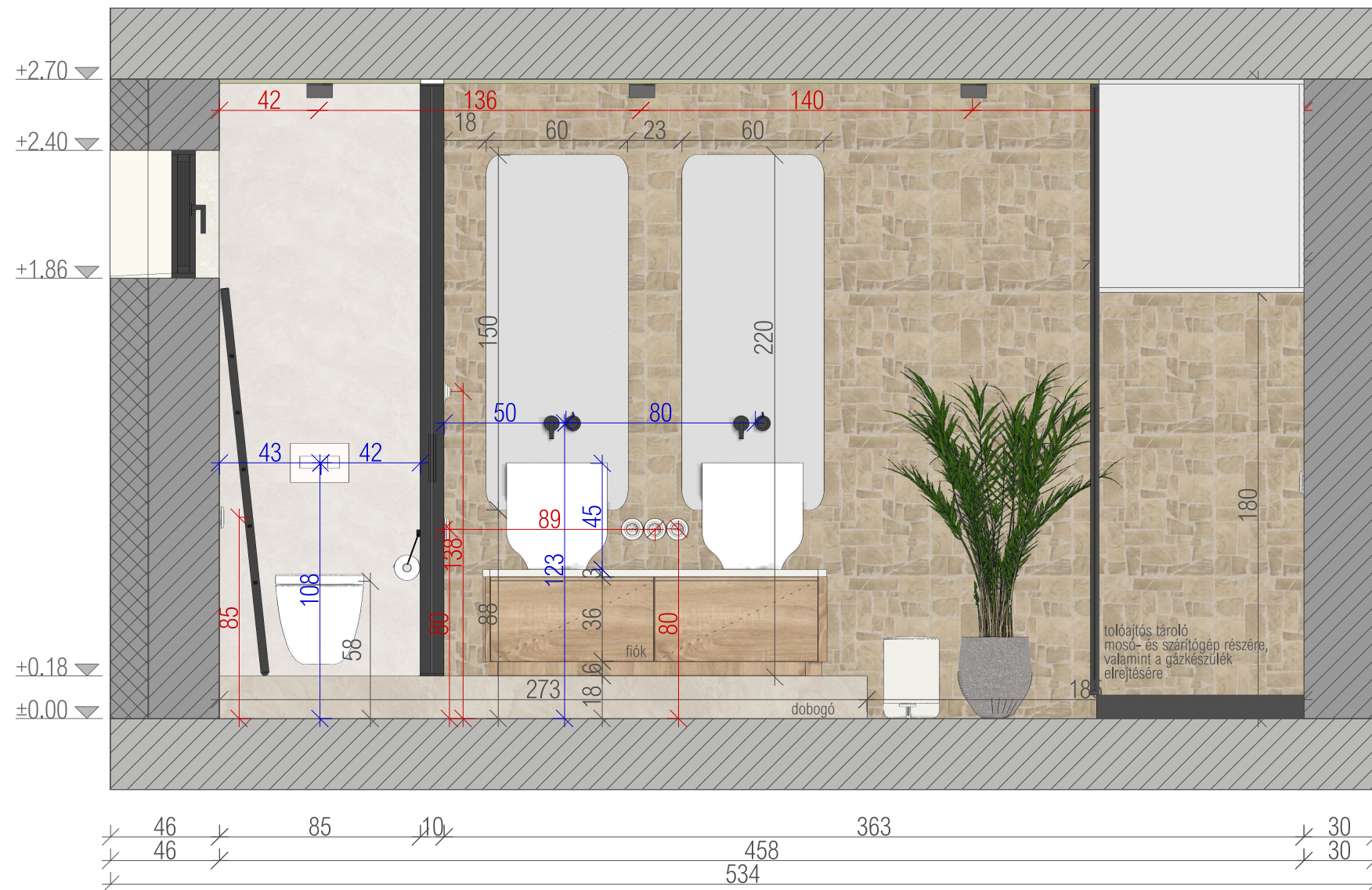
Méretarány:
1:25

Dátum:
2022.03.16.

ALPARAJZ M=1:50



FN-10 FÜRDŐSZOBA FALNÉZET M=1:25



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

Tervező:
Tóth Martina

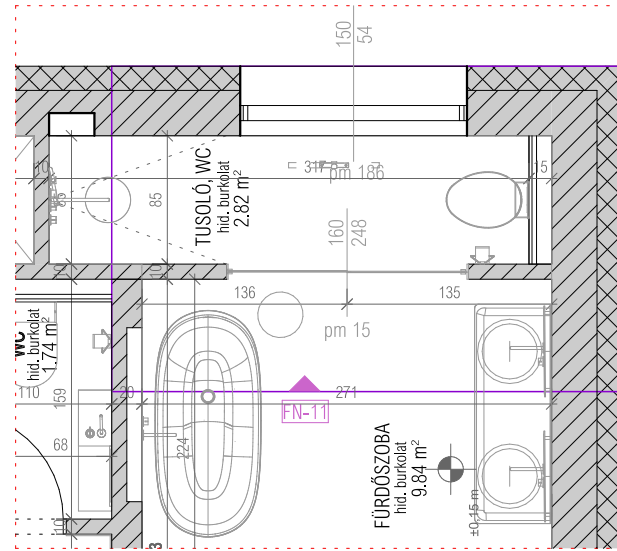
Rajz:
Nagyház falnézet FN-10

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

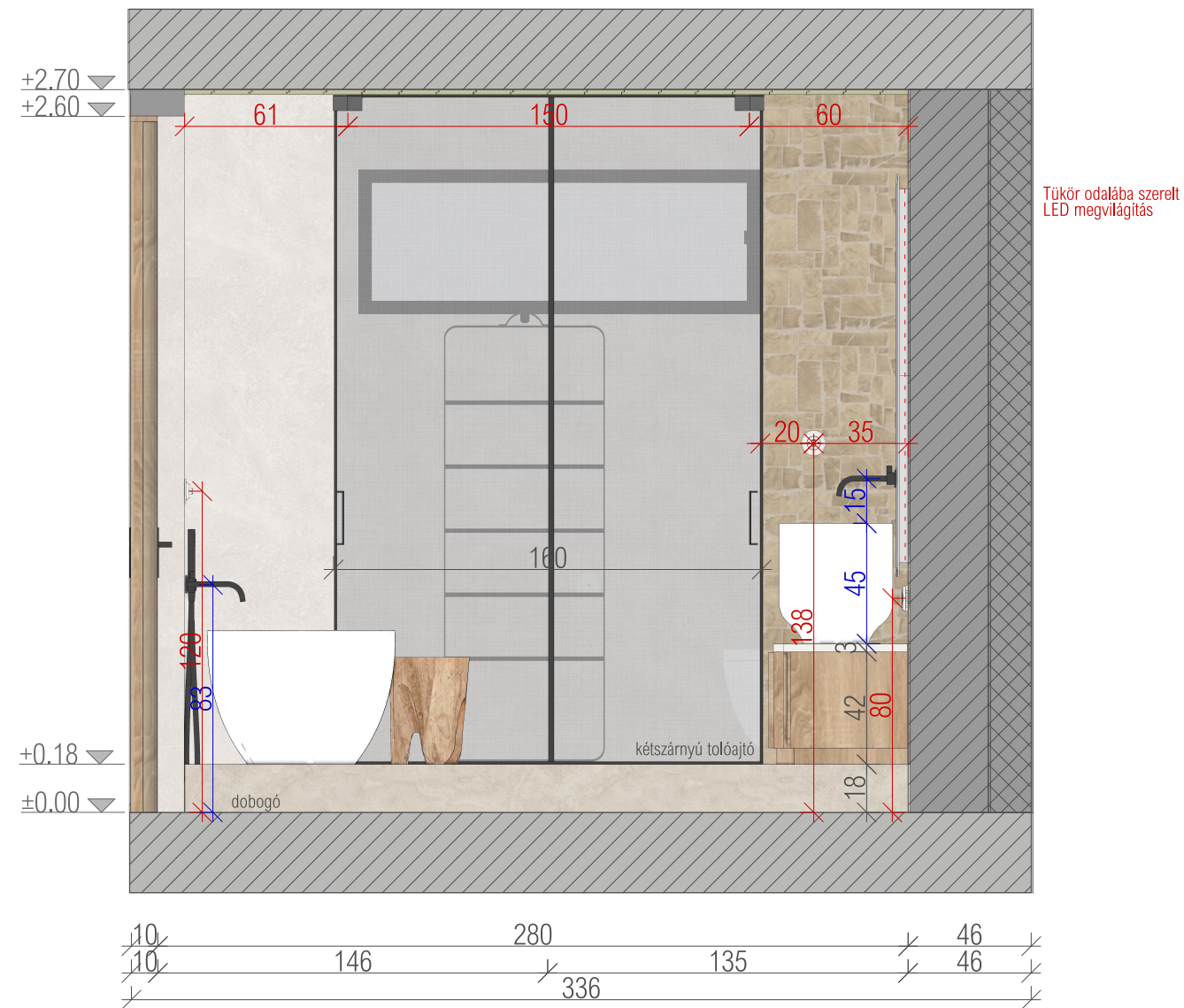
Méretarány:
1:25

Dátum:
2022.03.16.

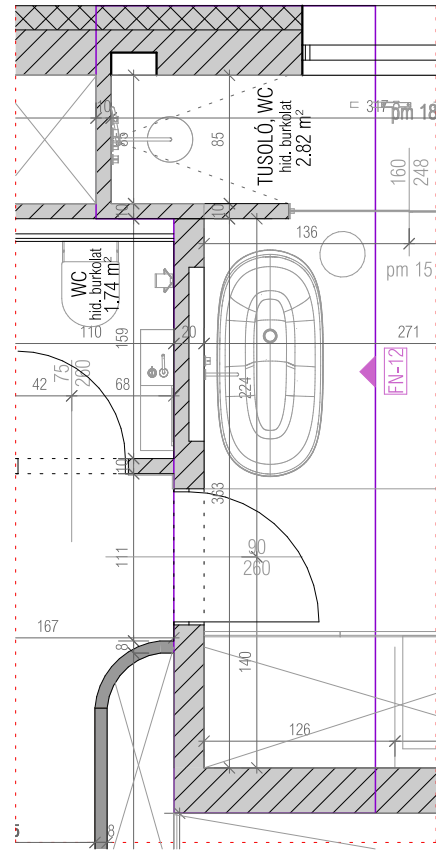
ALPARAJZ M=1:50



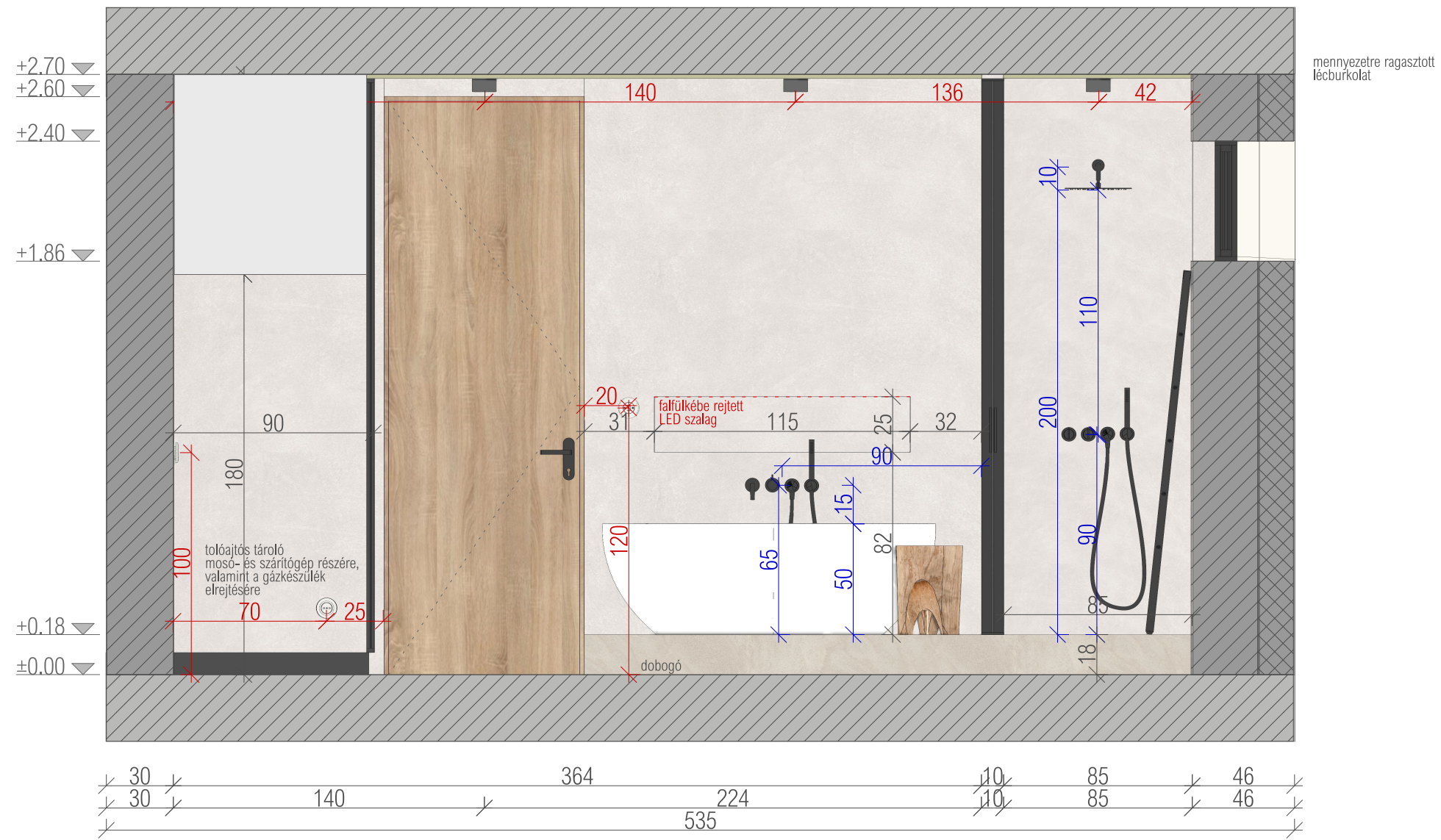
FN-11 FÜRDŐSZOBA FALNÉZET M=1:25



ALPARAJZ M=1:50



FN-12 FÜRDŐSZOBA FALNÉZET M=1:25



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

Tervező:
Tóth Martina

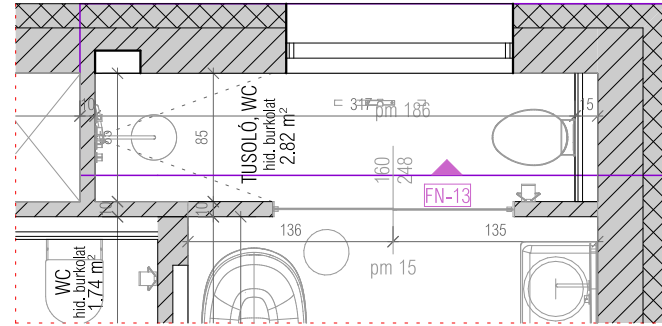
Rajz:
Nagyház falnézet FN-12

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

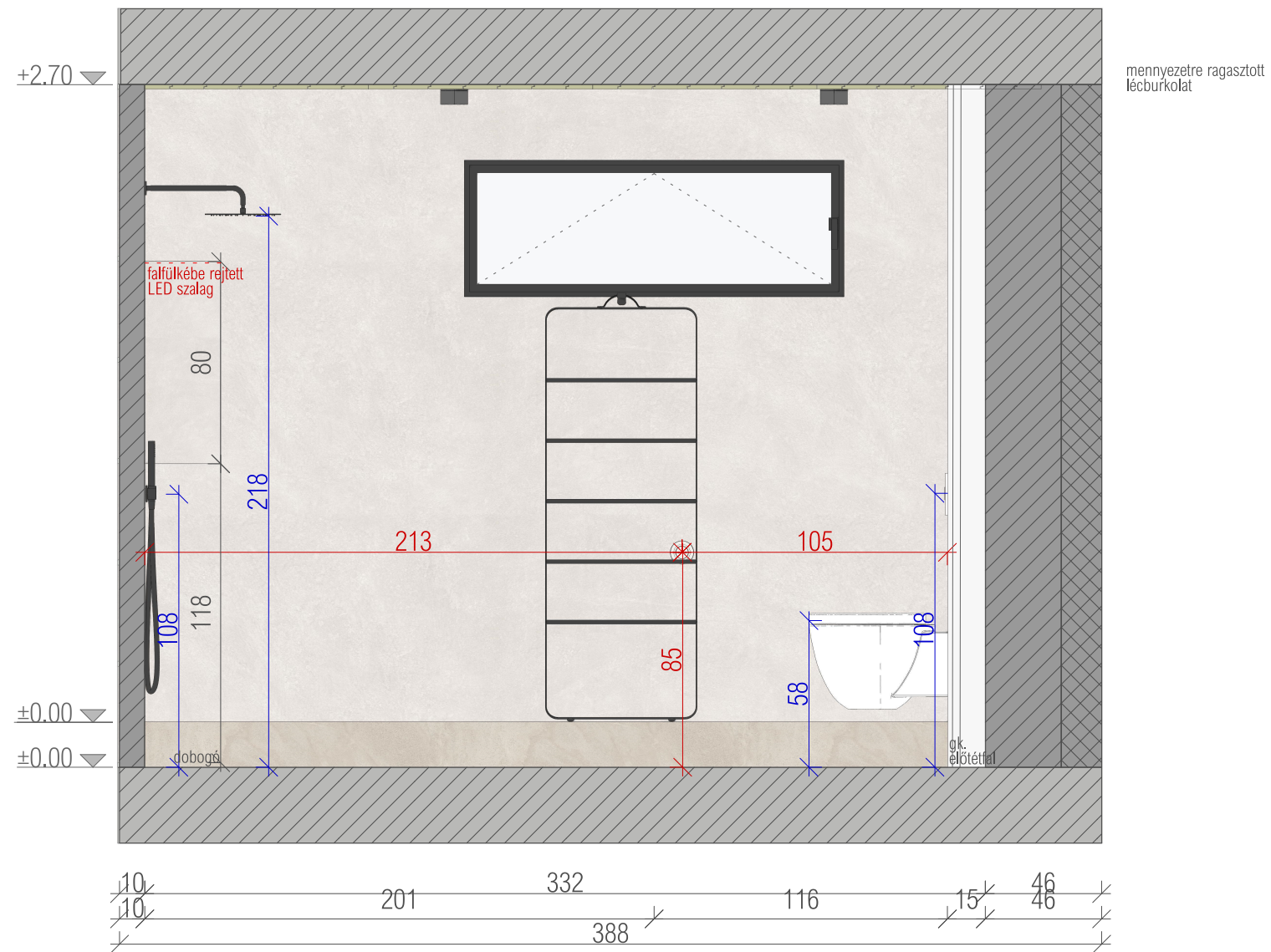
Méretarány:
1:25

Dátum:
2022.03.16.

ALPARAJZ M=1:50



FN-13 FÜRDŐSZOBA FALNÉZET M=1:25



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

Tervező:
Tóth Martina

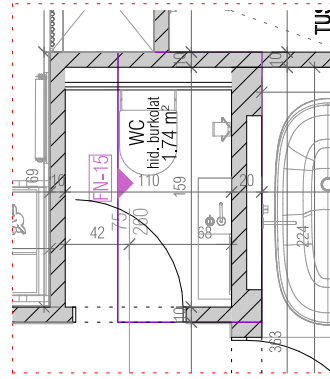
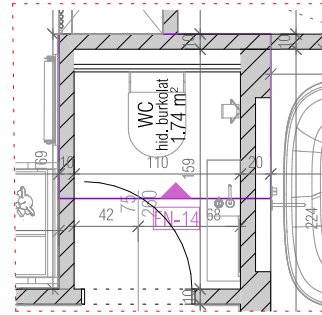
Rajz:
Nagyház falnézet FN-13

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

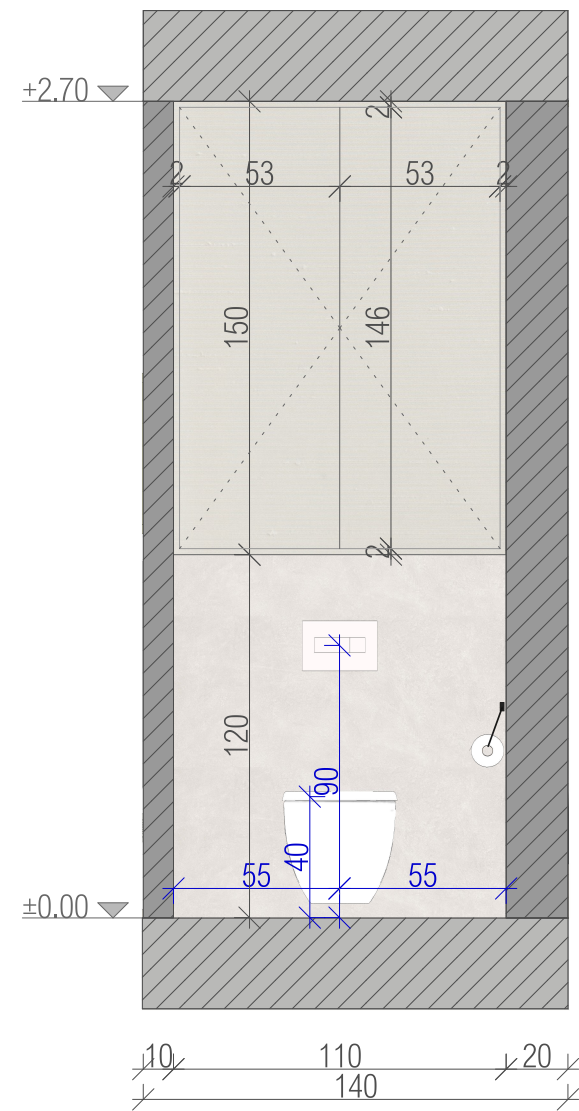
Méretarány:
1:25

Dátum:
2022.03.16.

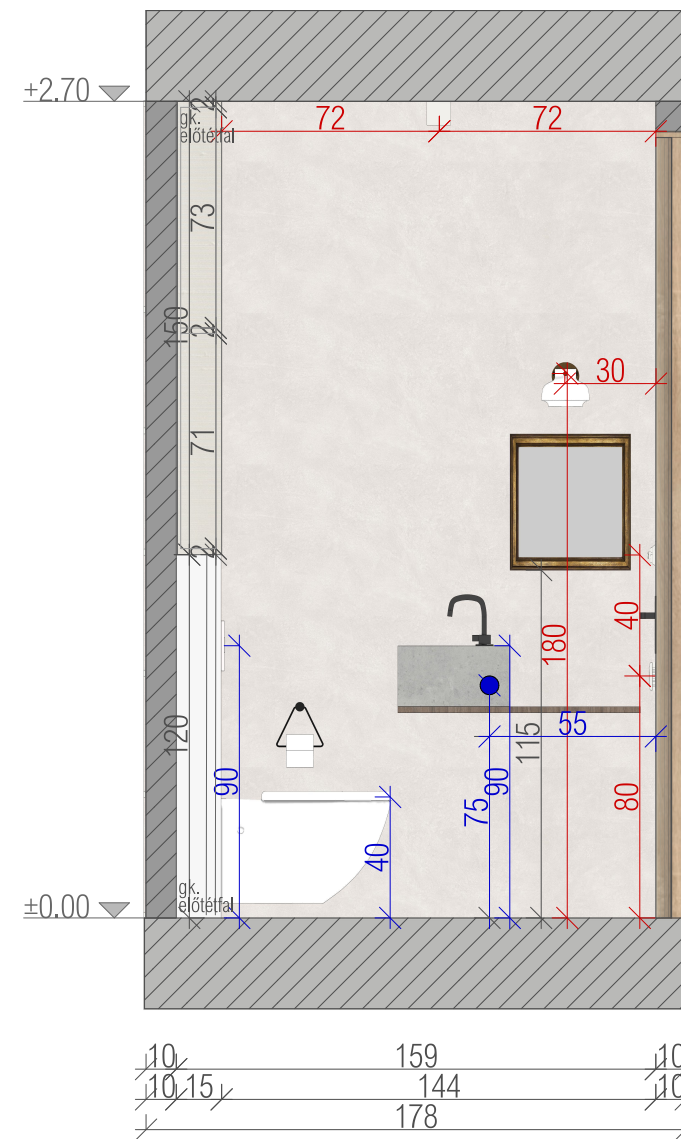
ALPARAJZ M=1:50



FN-14 WC FALNÉZET M=1:25

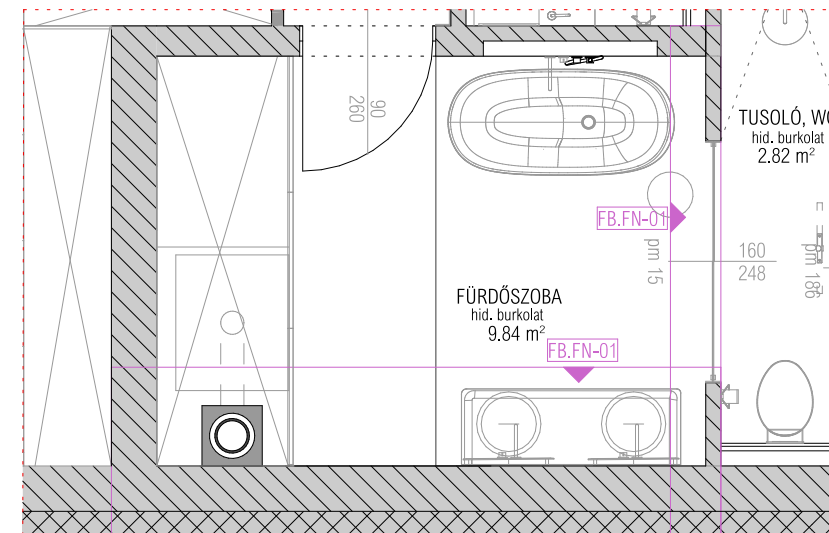


FN-15 WC FALNÉZET M=1:25

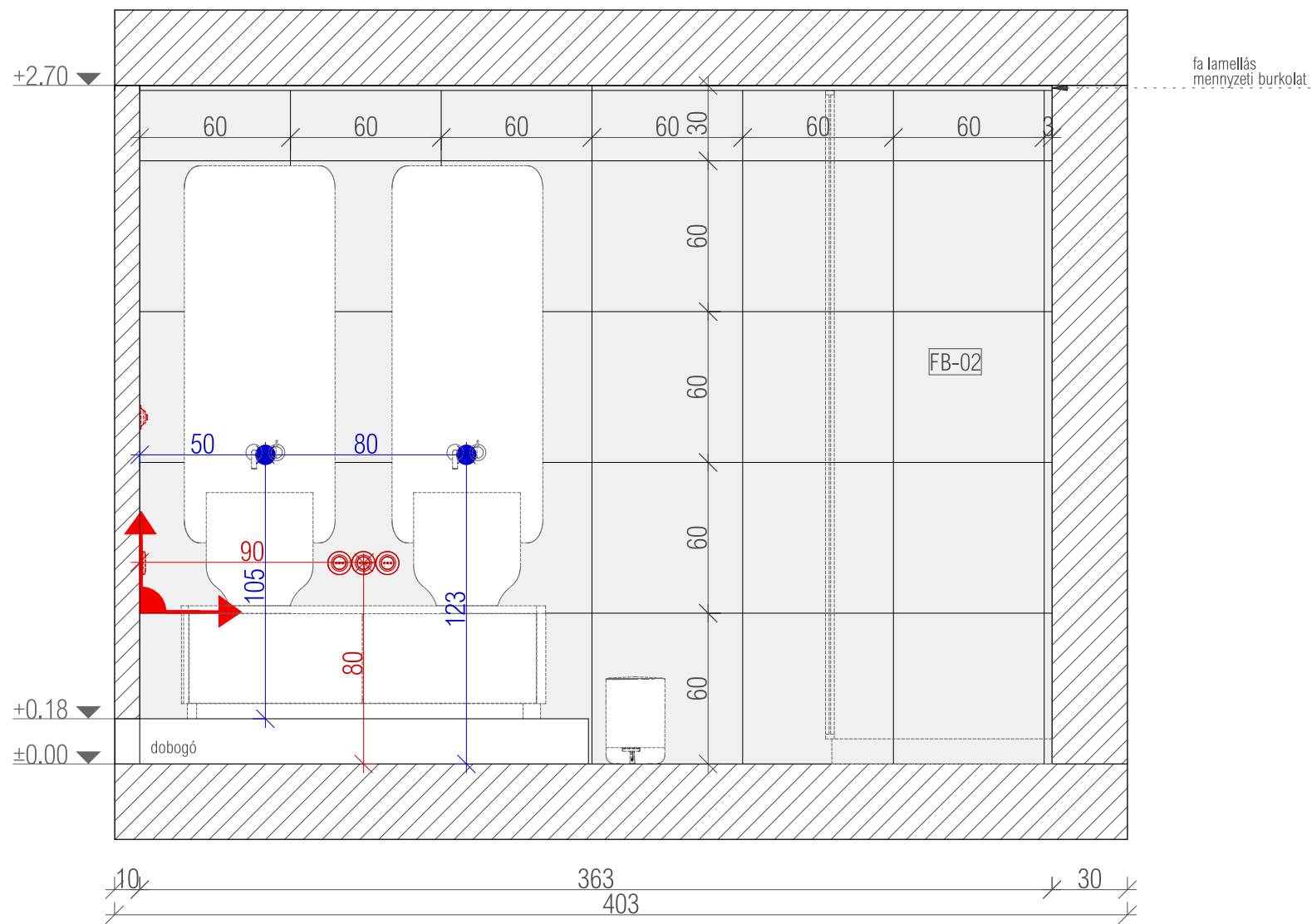


FALBURKOLAT ANYAGMINTÁJA		
JELÖLÉS	TÍPUS	ANYAGMINTA
FB-02	Emil Ceramica Provenza AlterEgo EGRW Miele Noce Nat. 60x60 cm kerámia falburkolat	
FF-02	Egyedi dekor falfestés vízhatlan felületkezeléssel	

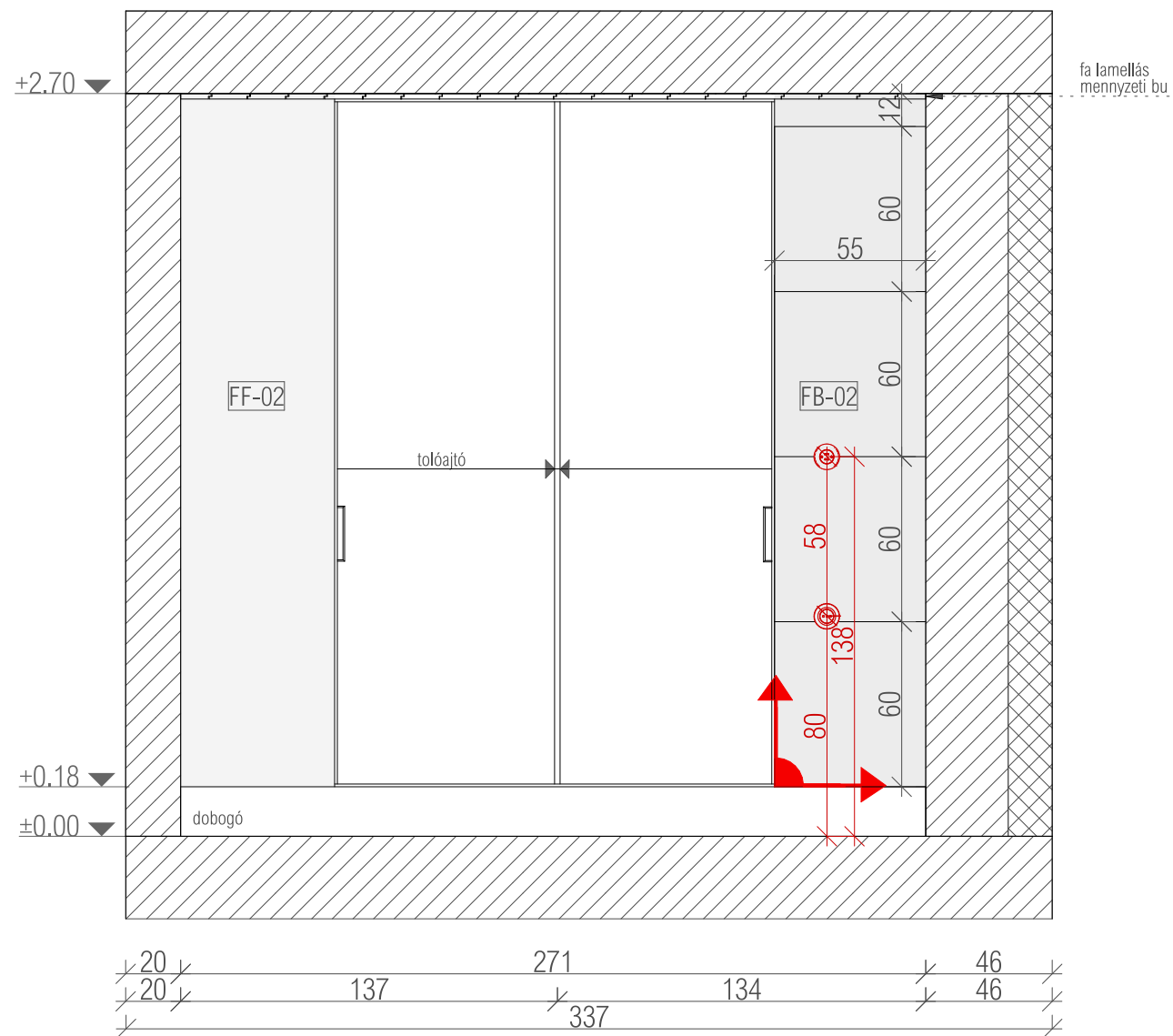
ALPARAJZ M=1:50



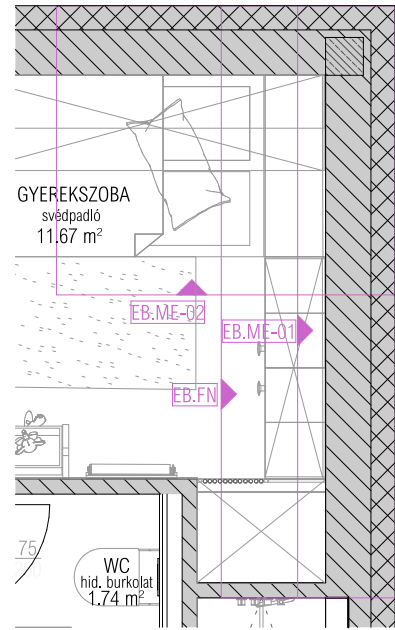
FB.FN-01 FÜRDŐSZOBA FALBURKOLATI TERV M=1:25



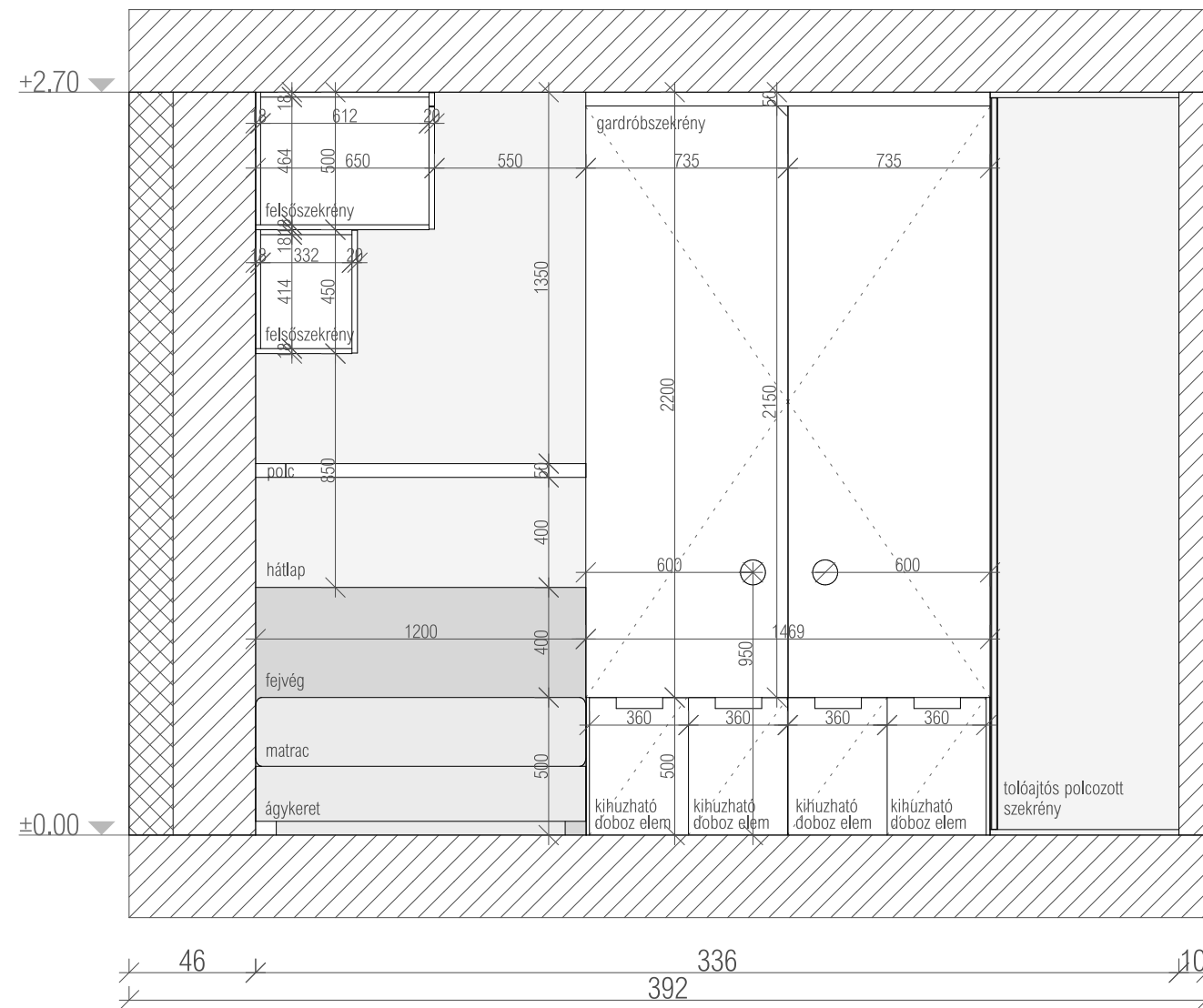
FB.FN-02 FÜRDŐSZOBA FALBURKOLATI TERV M=1:25



ALPARAJZ M=1:50

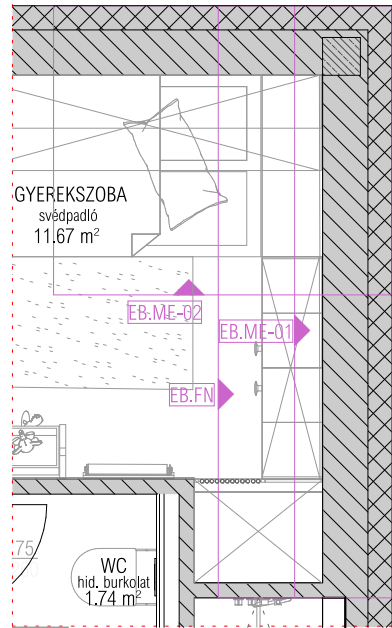


EB.FN GYEREKSZOBA EGYEDI BÚTORTERV M=1:25
frontális nézet

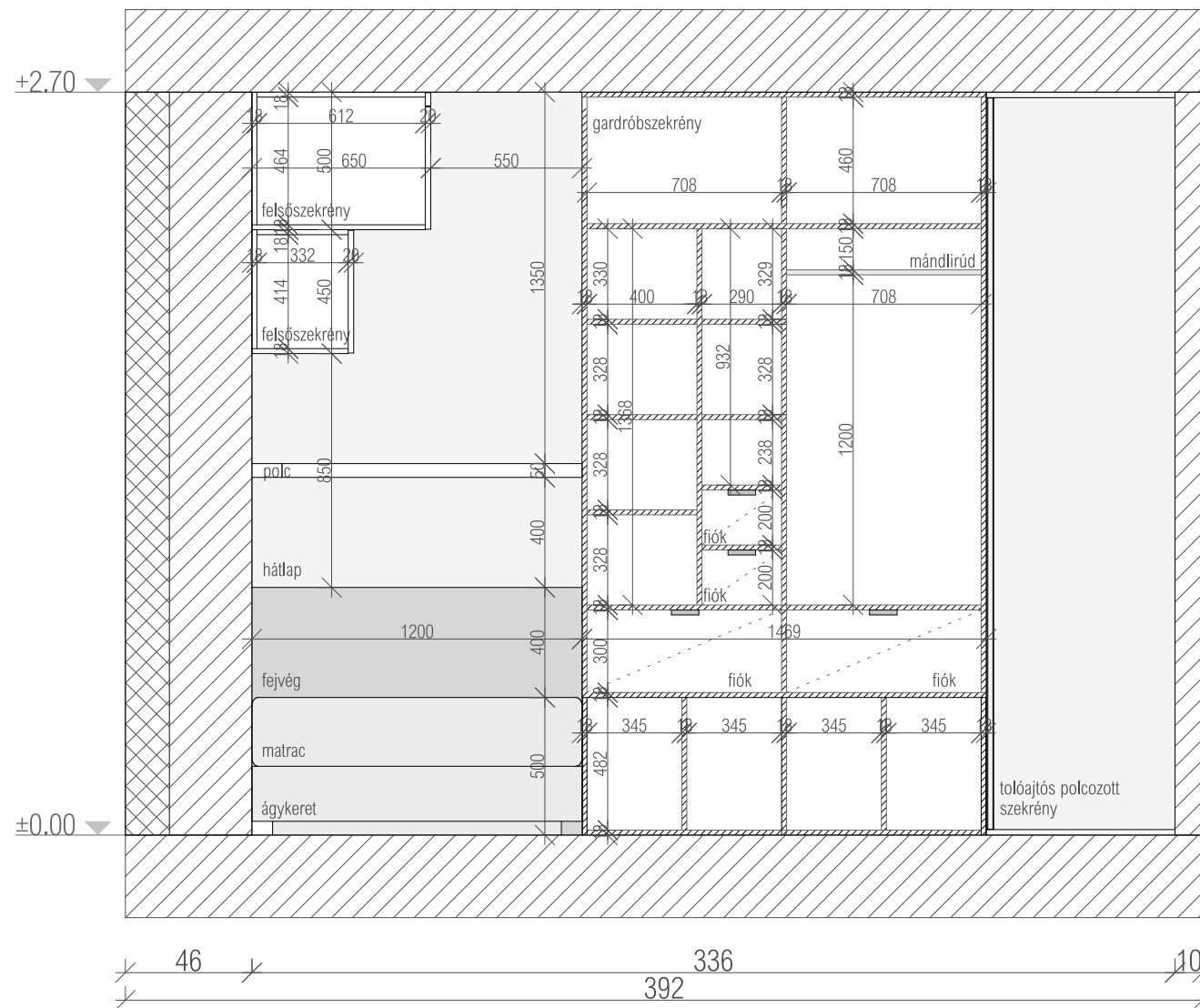


EGYEDI BÚTORTERV	
LEÍRÁS	ANYAGMINTA
Egger Eurodekor laminált bútorlap Bordalino natúr tölgy H1145 ST10 csz.: 13197/1145 JAFHOLZ	
Fehér RAL 9016	
Szürkészöld 7033	
Fogantyú, korpuszok RAL színeiben Muuto Dots Wood 9cm SKU 03143	

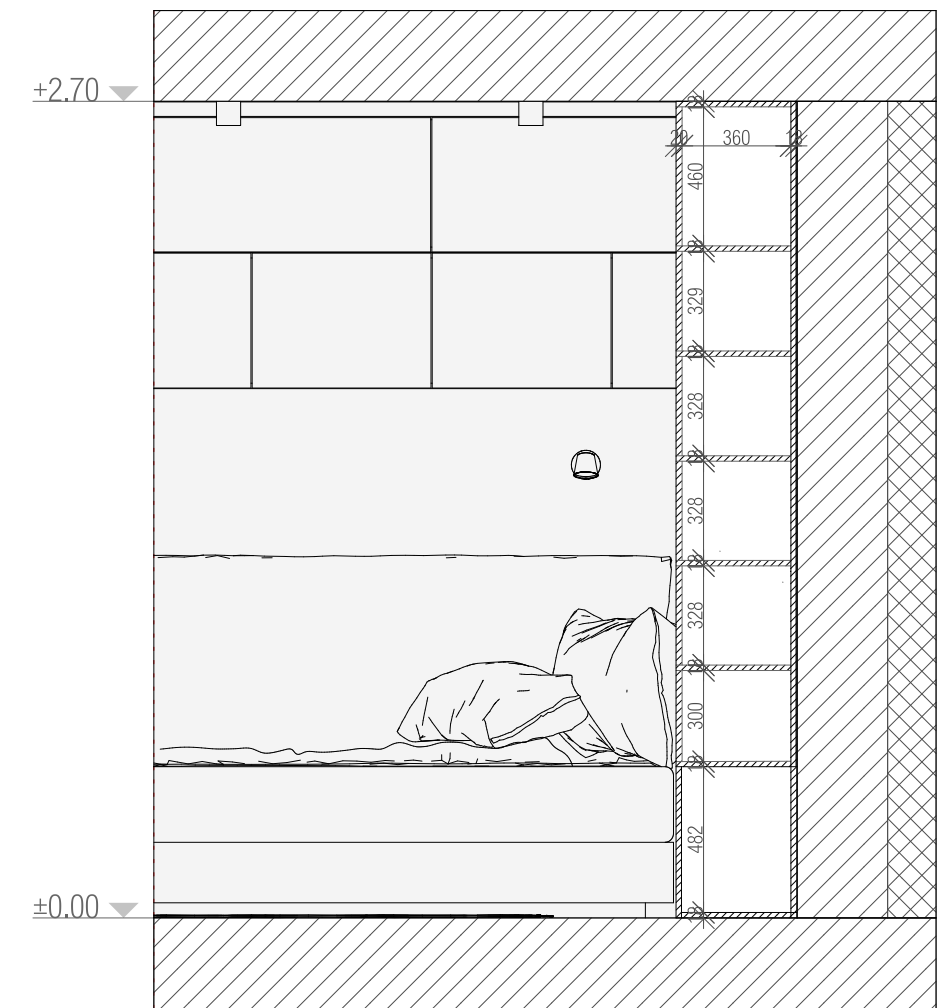
ALPARAJZ M=1:50




















EB.ME-01 GYEREKSZOBA EGYEDI BÚTORTERV M=1:25
frontális metszeti nézet



EB.ME-02 GYEREKSZOBA EGYEDI BÚTORTERV M=1:25
kerszmetszeti nézet



HELYISÉG	KONSZIGN. JEL	MEGNEVEZÉS	TÍPUS / LEÍRÁS	GYÁRTÓ	CIKKSZÁM	MÉRET	ANYGA	SZÍN	KÉP	MENNYISÉG	ÁR
nappali	FF-01	falfestés	Kerakoll Patina WR01	Green Building Design	-	-	Ásványi alapú dekoratív, lélegző vakolat	törtfehér		-	egyedi
nappali	MB-01	kanaé	Wonder Sofa, 3 férőhelyes, kárpitozott	Gubi by Space Copenhagen	10054197	280x75x97 cm	szövet	homok		1 db	9999,- EUR
nappali	MB-03	fotel	Capitol Complex Armchair	Cassina		69x74x76 cm	fa, bőr	barna, fekete		1 db	680,- EUR
nappali	PL-01	lábazat	Kerakoll padlószegély, kézzel készített és festett	Green Building Design	-	10x30 cm	fa	fallal megegyező színűre festve		-	egyedi
nappali	FF-02	mennyezeti festés	Kerakoll Patina WR01	Green Building Design	-		Ásványi alapú, dekoratív, lélegző vakolat	törtfehér		-	egyedi
nappali	PB-01	padlóburkolat	Delconca Timeline HTL 5 Grey Beton hatású matt porcelán burkolat	Delconca	GRTL05R HTL	120x120 cm	porcelán	szürke		-	egyedi
nappali	MB-02	dohányzóasztal	Coffee Table natural oak	Pierre Augustine Rose		77x38x128 cm	tölgyfa	barna		1 db	kérésre
nappali	L-06	falika	Ambit Wall Lamp	Muuto	SKU 15311	19,5x40,7x16,7 cm	alumínium	fekete		1 db	349,- EUR
nappali	L-07	állólámpa	Peek Floor Lamp	MenuSpace	SKU: 1320539	H: 125 cm, Ø: 13 cm	alumínium LED lámpa	matt fekete		1 db	470,- EUR
nappali	EB-02	polcok	Falfülkébe rögzített polcok	bútorasztalos	-	170x8x30 cm	tölgy	barna		4 db	egyedi
nappali	EB-01	fiókos ülóbútor	Két fiókos ülőke, kiegészítő párnákkal	bútorasztalos, kárpitos	-	255x30x60 cm	bútorlap	fehér, törtfehér			egyedi
nappali	L-04	mennyezti spotok	Find Me 1 mennyezeti spotok	Flos	09.3756.30A	30x100x30 mm	alumínium	fehér		8 db	kérésre
nappali	T-01	szőnyeg	Kézi szövésű gyapjú szőnyeg	Jab	Grove 7594/295	250x300 cm	kézi szövésű gyapjú	törtfehér		1 db	egyedi
nappali	T-02	függöny	Gem by Sahco	Kvadrat	Gem 0005	méretre készített	kevert lenvászon	fehér		2 db	egyedi
nappali	T-03	sötétítő	Coo by Kinnasand	Kvadrat	Coo 0001	méretre készített	Trevira	fehér		2 db	egyedi
nappali	L-09	falika	Platet A/01 outdoor wall lamp	Bover Barcelona ILights		5x40x30 cm	alumínium LED lámpa	fekete		2 db	kérésre
nappali		kapcsolók és dugaljok	Roo	KatyPaty		93x93x30 mm	porcelán	fehér		-	18500,- Ft











ZÁRÓ VIZSGAFELADAT

EKLEKTIKUS KISHÁZ

TERVEZŐ: TÓTH MARTINA

Megrendelő: Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

2022.03.16.

TARTALOMJEGYZÉK

Műleírás	1.oldal
Stílselemzés	2.oldal
Design tárgy elemzés	3-4. oldal
Moodboard	5. oldal
Színterv	6. oldal
Eredeti alaprajz teljes	7. oldal
Vázlatterv "A"	8. oldal
Vázlatterv "B"	9. oldal
Eredeti alaprajz kisház	10. oldal
Bontási terv	11. oldal
Építési terv	12. oldal
Tervezett alaprajz	13. oldal
Színes berendezési terv konzignálva	14. oldal
Berendezési terv fotókkal illusztrálva	15. oldal
Padlóburkolati terv	16. oldal
Fektetési terv	17. oldal
Elektromos terv	18. oldal
Gépészeti terv	19. oldal
Falnézetek	20-27. oldal
Falburkolati terv	28. oldal
Egyedi bútor terve	29. oldal
Látványtervek	30-31. oldal

MŰLEÍRÁS

Az ingatlan Csopak Község egyik kis mellékutcájában található a Balaton északi partján, nem messze Balatonfüredtől.

Megbízóim Janka és Ábris, 10 éves kisfiúkkal Zalánnal, valamint az egyedül élő nagyszülővel, Gabriellával költöznek össze egy telekre, de két külön épületbe.

A kapott építészeti terv szerint a kisebb 33 nm-es ház egy étkező-konyhából, egy külön háló- és az abból nyíló fürdőszobából állt. Megbízóim kérték, hogy ezt az épületet a család frissnyugdíjas nagymamája, Gabriella részére alakítsam át. Első sorban Gabriella számára az volt a fontos, hogy a kis térben találjunk meg minden szükséges funkció számára teret és szeretne volna, ha egy kis nappali rész is kialakításra tud kerülni, mivel a korábbi eredeti terv ezt nem tartalmazta. A nyílászárók helyzetén nem változtattam, így a bejárat megmaradt az oldalfal sarokpontján.

Az épület belső tere elsősorban az udvar felől kapja a megvilágítást, ezért fontos volt, hogy az itt lévő nagy ablakok elé szervezzem a közösségi tereket.

Alaprajzi elrendezésben a tér meghatározó és egyben elválasztó szerepét betöltő konyhát egy ferde falsíkra helyeztem, ami a bejárat felől tágítja ki a teret az étkező, majd a nappali felé. Ez a bútorlem első részben kapott egy előszoba funkciót a bejárati ajtó jobb oldalán, majd innen szervesen folytatódik a konyhai elemekben. A tér méretéhez igazodva a konyhában egy kisebb mosogatómedence és főzőlap került beépítésre. A magaselemekben kapott helyet a mosogatógép, sütő és mikró, majd lezárásként egy kamraszekrényt építettem be. Az étkező asztal és székek számára már kellően tágas tér jutott a konyha végében.

A hátsó traktusban helyeztem el a nappalit, ahonnan szintén élvezhetjük a teljes panorámát az udvarra.

A konyhai elem folytatásaként, egy üvegezett térelválasztó mögött jobbra kapott helyet a hálószoba, ami szükség szerint mindkét oldaláról megközelíthető. Egy akár két személy részére is használható ágy is elfért, nagyméretű éjjeliszekrényekkel.

A hálószobát a fürdőszobával összekötő hátsó folyosóra építettem be a gardrób és egyéb tároló funkciót.

A fürdőszoba a ház utca felé néző ablakán át kap természetes megvilágítást. A mosó- és szárítógépet a zuhanyzó mellett kialakított részbe helyezhetjük el, ami felett további tárolási lehetőség is biztosított, de a mosdó alatti duplafiókos szekrény is jól pakolható.

Mivel Gabriella alapvetően nagyvárosi élethez szokott, így szerettük volna, ha hangulatában ebben az épületrészben az ő ízlésének megfelelően eklektikus stílusú enteriört rendezünk be, hogy korábbi életteréhez hasonlóan otthonosan érezze magát itt is.

Az eklektikus stílus elemeiként különböző design bútorokat válogattunk össze. A konyha és étkező térben egy geometrikus formavilágú márvány hatású padlóburkolat került fekete-fehér színben. A korpuszokat beton hatású fekete bútorlapból készítettem. Már az étkezőben egy nem mindennapi szék párost helyeztem el.

A nappaliban egy mennyezetre rögzített polcos elemen helyezhetőek el a személyes tárgyak és a televízió is ide került felrögzítésre. A kábelezését egy bútorba rejtett kábelcsatorna vezeti el, az alatta lévő padlódobzban található kiállásokhoz. Ettől a tértől kezdve már fa padlóburkolatot használtam, az otthonosabb érzet érdekében. A kényelmes kikapcsolódást itt egy ovális formájú kanapé biztosítja.

A hálószoba hátfalaként egy textil hatású tapéta szolgál, mely mintázatában a konyhai hidegburkolatra reflektál.

A gardrób szekrényeket tolóajtós kivitelben terveztem.

A világítást a konyhában mennyezeti spotok és a konyhabútorba épített további spotok, valamint rejtett LED szalagok biztosítják. Az étkező asztal fölé egy függeszték került. A nappaliban szintén elhelyezésre került egy több karos függeszték, melynek különlegessége, hogy a mennyezet felé is bocsájt ki fényt. A hálószobában a mennyezeti spotokon túl faliakar és asztali lámpa adja a hangulatvilágítást. A gardrób folyosóján pedig LED szalagok felkapcsolásával kapunk további fényjátékot az általános mennyezeti megvilágítás mellé.

A fürdőszobában ismét visszaköszön a márvány hatás és a korpuszokon a konyhai bútorlap anyaga ismétlődik. Itt is, ahogyan a konyhában a fekete és a fehér színnel játszottam. A kontrasztot a fehér metrócsempe elé helyezett sötét bútorok adják.

Összességében egy moder eklektikus stílusú berendezési koncepció megvalósítása volt a cél, ezért formavilágban, a felületek megválasztásában, a színeknek és az anyagoknak a kombinációjában egy egységes keretbe foglalásra törekedtem. A felhasznált elemek ismétlődnek, válaszolnak egymásnak a tér egészében.

STÍLUSELEMZÉS

Eklektikus stílus a lakberendezésben

Már maga az eklektika elnevezés utal a mögötte rejlő stílusra. A kifejezés a görög eklégo szóból ered, mely jelentése a legjobb kiválasztása. Ily módon az eklektika válogat a különböző korok stíluselemei közül. Úgy keveri őket, hogy egy új egységet alkotva hozhassunk létre nem mindennapi, akár meghökkentő enteriőröket.

Célja tehát, hogy a különböző korstílusok elemeit úgy vegyítsük egymással, hogy azok kohézióban, harmónikusan alkossanak egy új egészet. Nem akar maga új stílust teremteni, csupán a legszebb elemek fókuszba helyezésére törekszik. Mindezt pedig úgy kell tennie, hogy ne váljon kaotikussá, hanem esztétikus és ízléses tudjon maradni.

Az eklektika irányzata legfőképp a 19.századi építészetben és szobrászatban jelentős, de egészen a hellenizmus koráig visszanyúlik a története.



Anyagok és színek az eklektikában

Nincs kőbe vésve, mi az amit használhatunk a színek és anyagok tekintetében. Arra érdemes törekednünk itt is, hogy megtaláljuk a harmóniát, akár komplementer színek használatával, vagy egy szín különböző árnyalatainak felvonultatásával.

Érdemes lehet egy színvilág mellett letenni a voksunkat, hogy ez is összefogja a különböző stílusú elemeket, egy keretbe tudjuk rendezni őket.

Különböző anyagokat is bátran válogathatunk egymás mellé. Ha ellentétpárokban tudunk gondolkodni, azzal is egyensúlyt teremthetünk. Az anyagok mintázatában sincs megkötés.



Formák és mintázatok

Az olyan alapvető lakberendezési szabályokat jól alkalmazhatjuk, melyek egyensúlyt teremtenek a formák és minták között.

Egy kerek formájú bútort ellensúlyozhatunk egy másik szögletes elemmel. A geometria minták jól működnek az eklektikus stílusú lakberendezésben, de akár állatmintás szöveteket is használhatunk, ezek mellett viszont fontos, hogy mintázat mentes kárpitok is megjelenjenek.

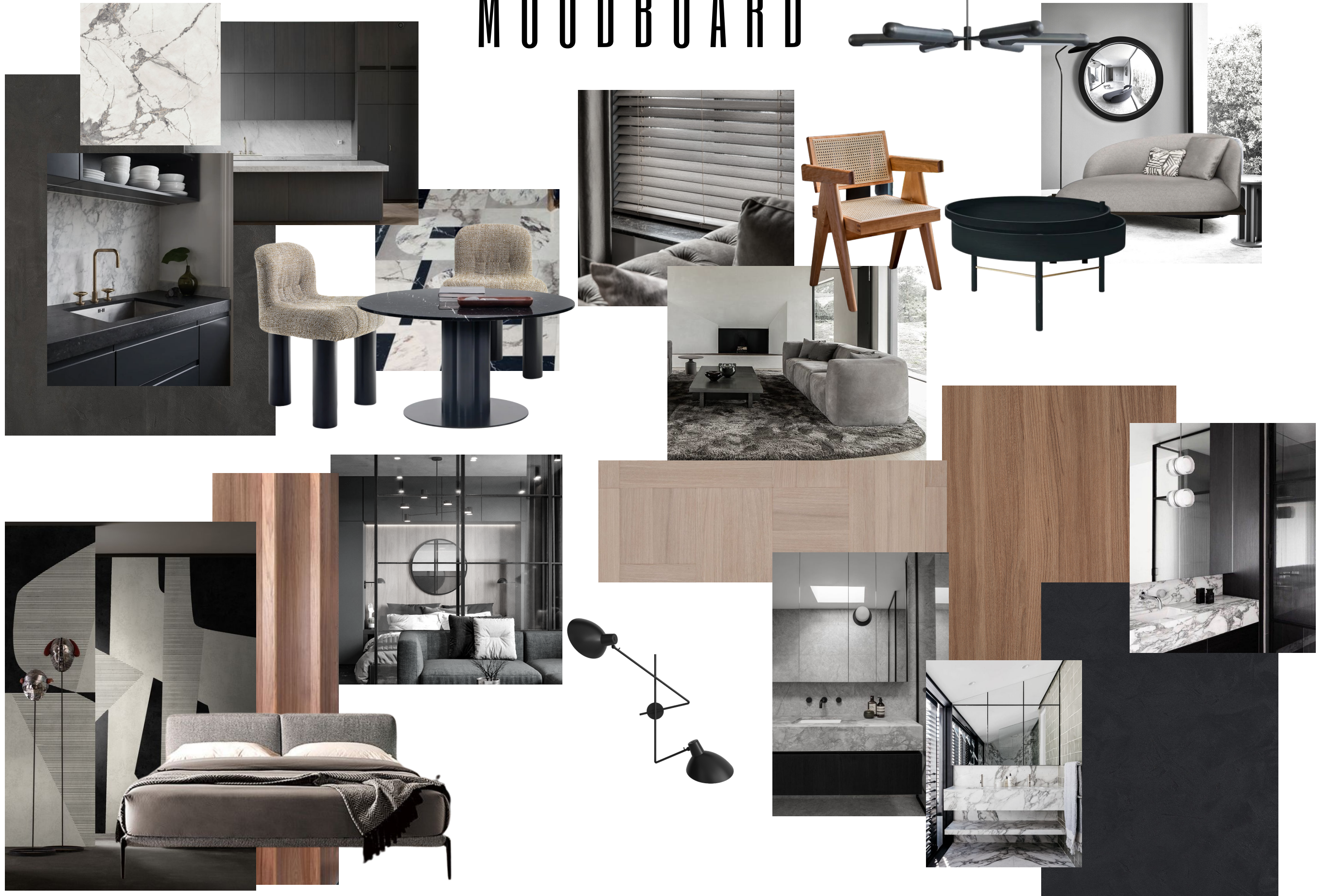
Sok esetben alkalmazunk semleges hátteret, hogy ezzel is kiemeljük a bútorok formáit.

Az eklektikus stílusú lakberendezés nagy szabadságot ad számunkra, hogy saját stílusunkat kifejezhessük. Itt nem kell ragaszkodnunk az aktuális trendekhez. Ha jól válogatjuk meg az elemeit, akkor egy időtálló enteriőrt hozhatunk létre, amely minden korban stílusos tud maradni, az éppen divatosat figyelmen kívül hagyva.



EKLEKTIKA

MOODBOARD



EKLEKTIKA
SZÍNTERV





VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

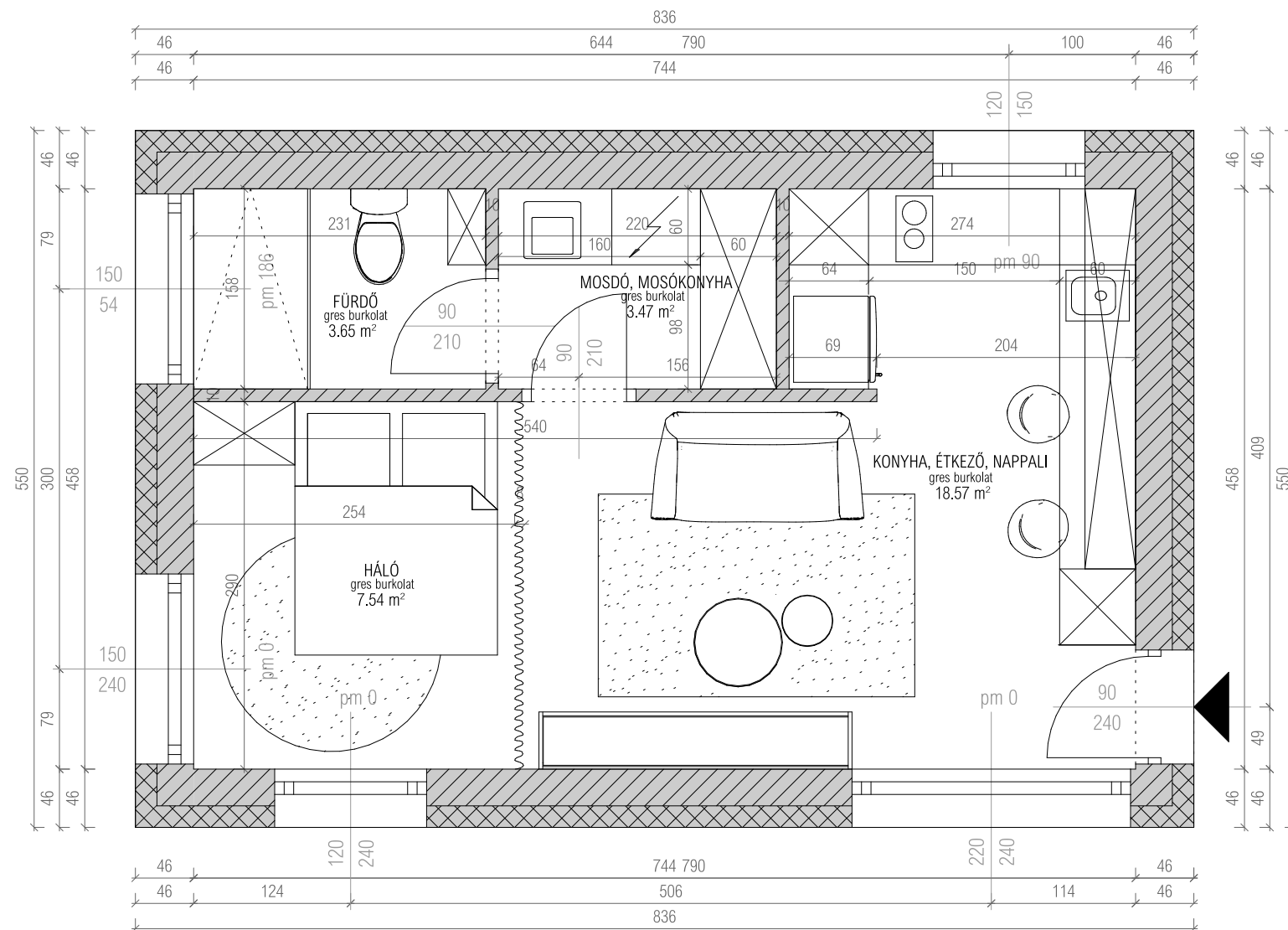
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Eredeti alaprajz teljes

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:100

Dátum:
2022.03.16.



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

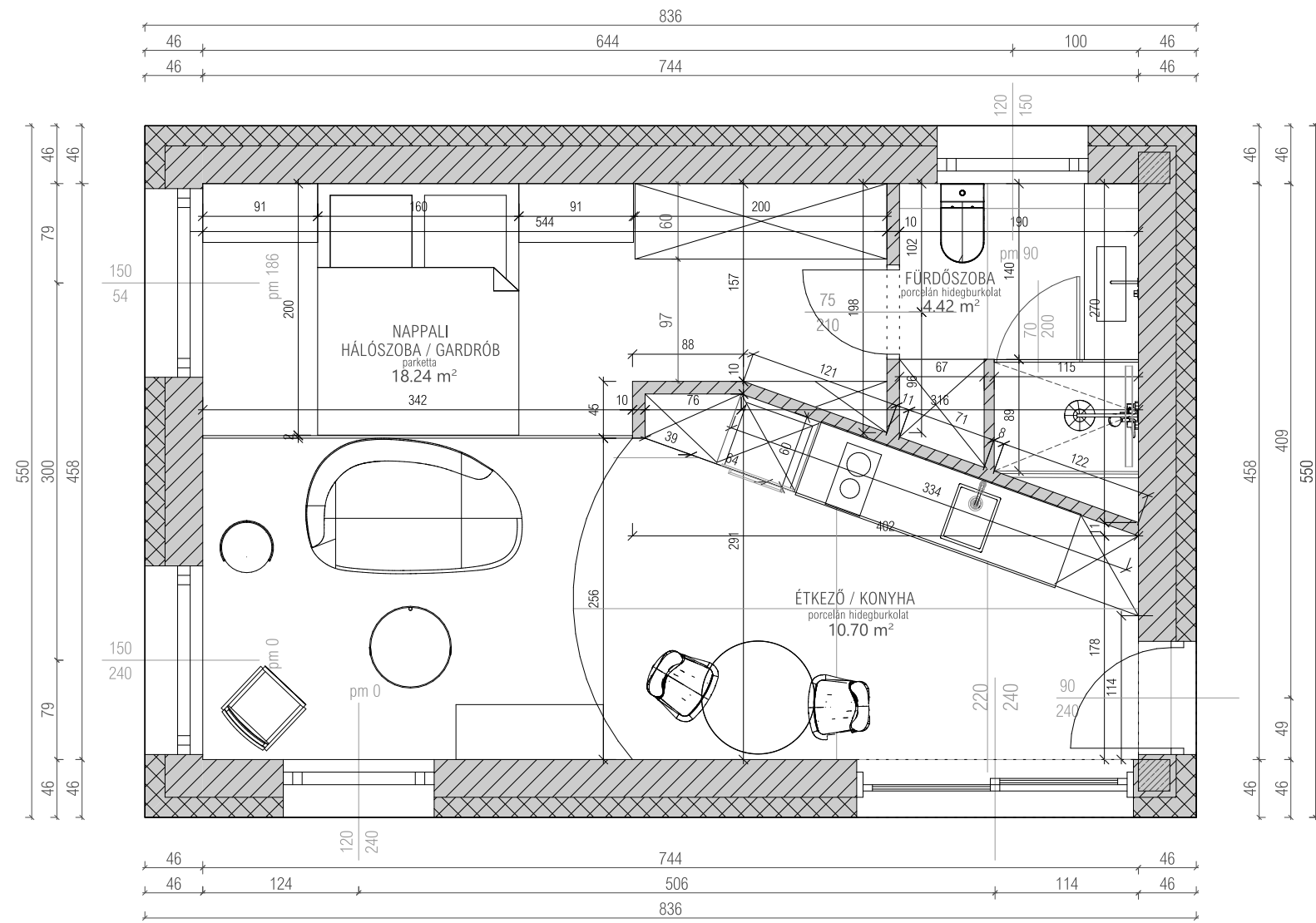
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Kisház vázlattevé A

Helyszín:
8229 Csopak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

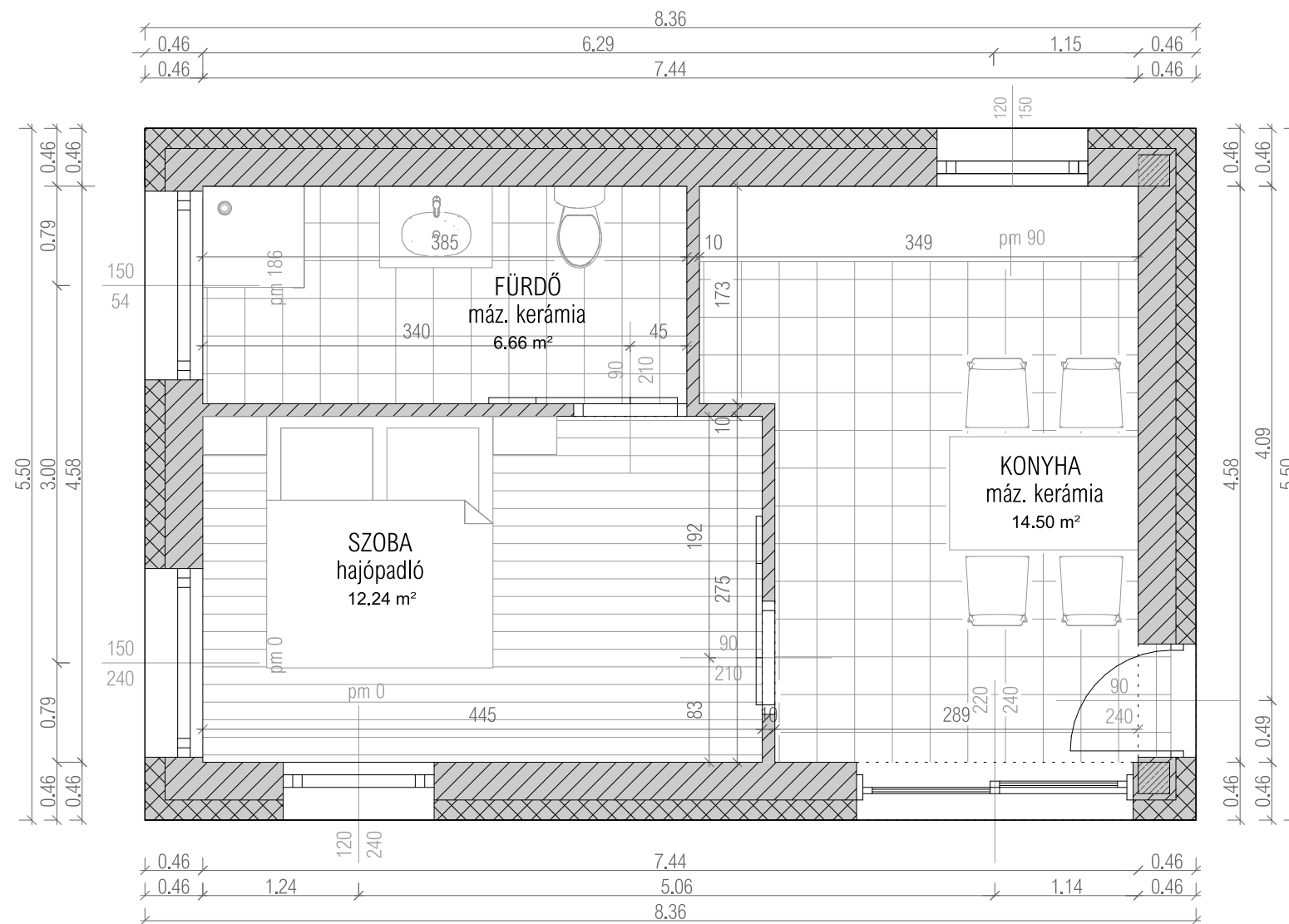
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Kisház vázlaterv B

Helyszín:
8229 Csopak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

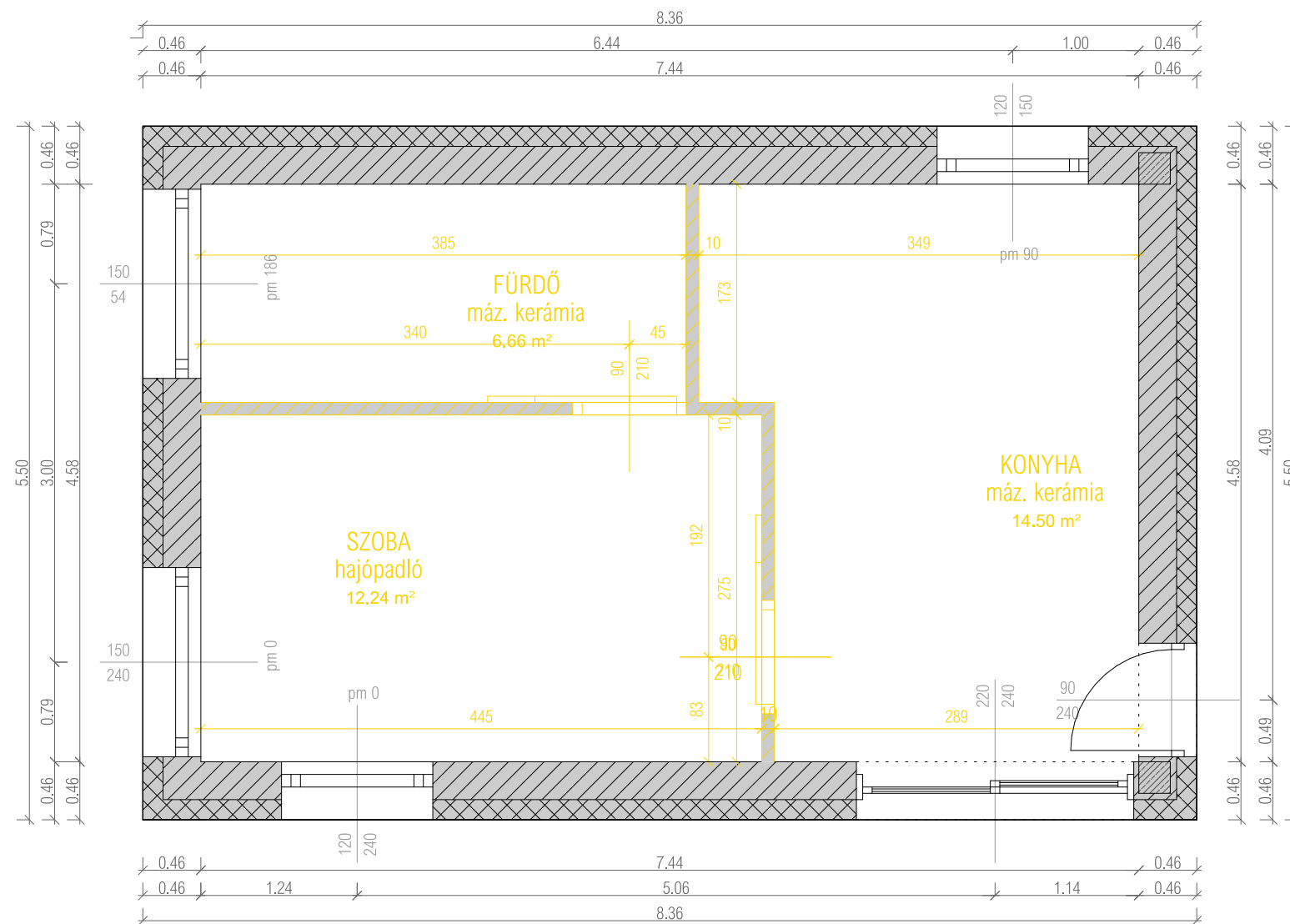
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Kisház eredeti alaprajz

Helyszín:
8229 Csopak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

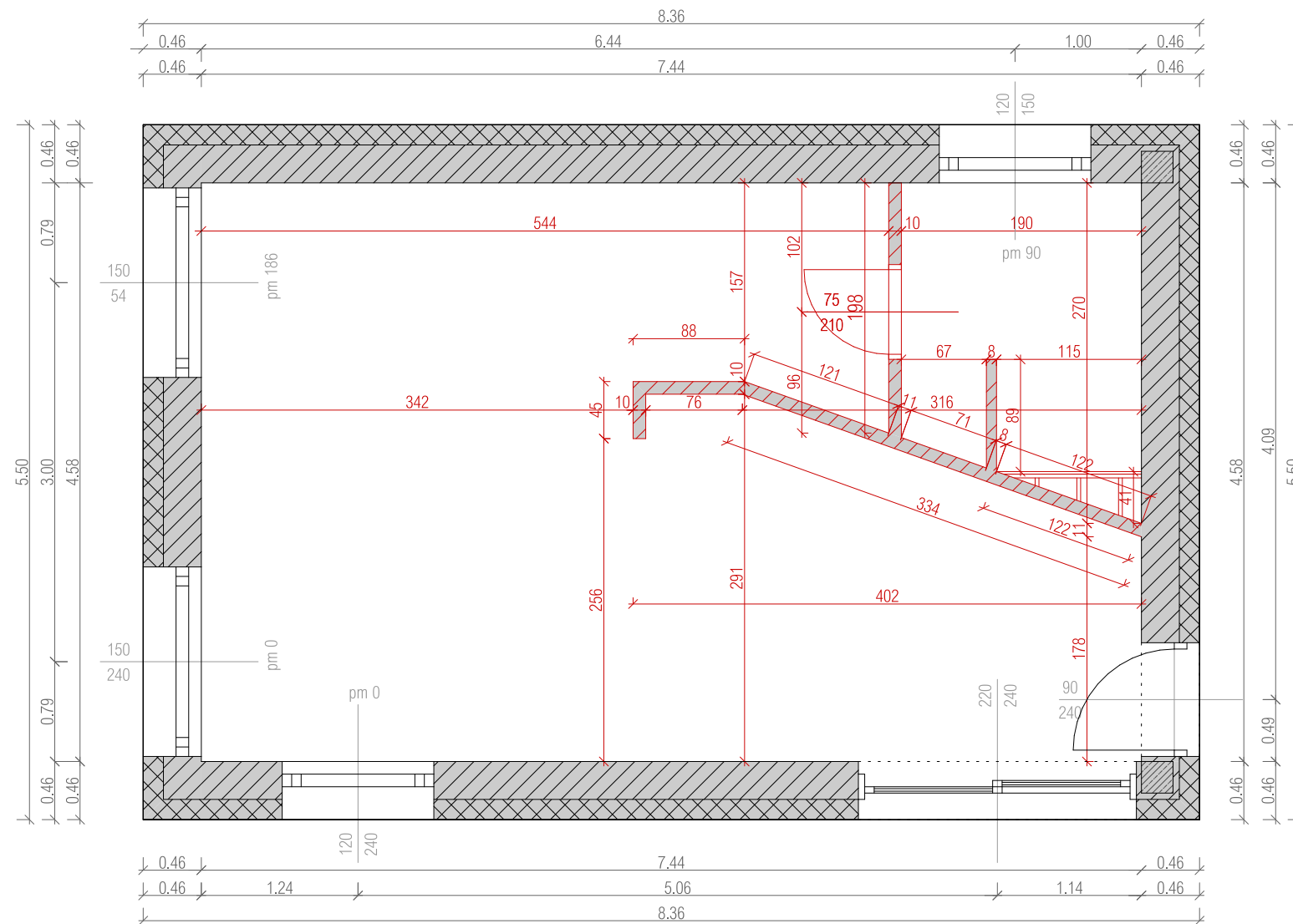
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Kisház bontási terv

Helyszín:
8229 Csopak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

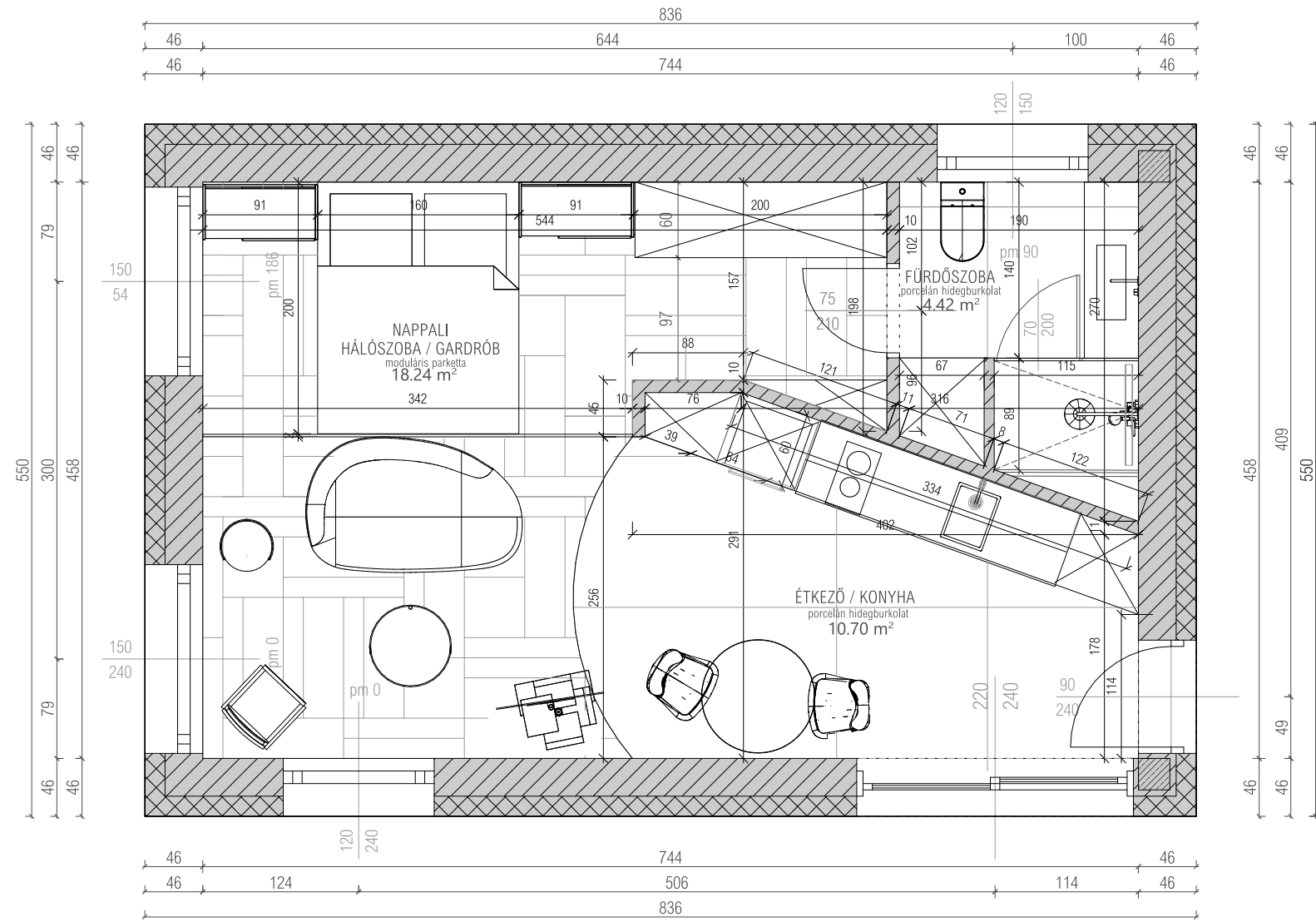
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Kisház építési terv

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

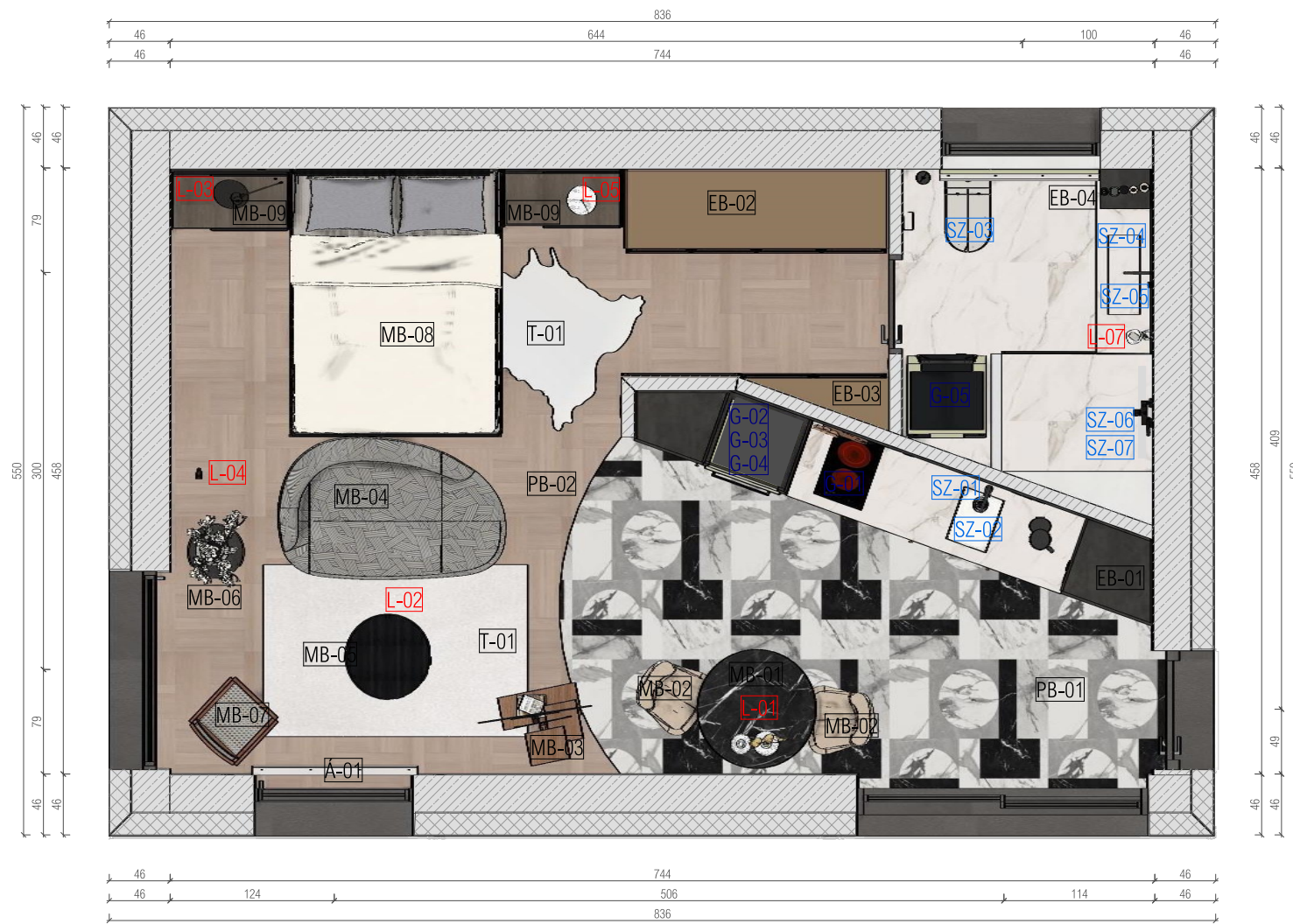
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Kisház végleges berendezési terv

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



HELYISÉG	KONSZIGN. JEL	MEGNEVEZÉS	TÍPUS / LEÍRÁS	MÉRET	ANYGA	SZÍN	KÉP	MENNYISÉG	ÁR
étkező, nappali, hálószoba, fürdőszoba	FF-01	falfestés	Kerakoll Patina WR02	-	Ásványi alapú dekoratív, lélegző vakolat			-	egyedi
nappali, hálószoba, gardrób	PB-02	padlóburkolat nappali, háló, gardrób	Listone Giordano NATURAL GENIUS FOXTROT moduláris padlóburkolat 3 geometriai formából	48x48 + 96 x 32 + 96 x 16 cm lapok	Fa furnér padlóburkolat	Oak Montblanc		cca. 18 nm	kérésre
hálószoba	FT-01	tapéta	Kansas City Wall&Deco Creative Archive WDKC 1901	270 cm magas	szövet hatású CWC matt, dombornyomott textúrával PVC bevonattal, mosható	szürke árnyalatok		1 db	110,- EUR /nm
lakótér	PL-01	lábazat	Kerakoll padlószegély, kézzel készített és festett színes vízszelvényű, akril-poliuretán	10x30 mm	készített festett fa szegélyléc	falakkal megegyező színben		cca. 13 fm.	egyedi
minden	FF-01	mennyezeti festés	Kerakoll Patina WR02 ásványi alapú dekoratív, lélegző vakolat	-	Ásványi alapú dekoratív, lélegző vakolat			-	egyedi
hálószoba	MB-08	ágy	Rolf Benz Jara ágy	160x200 cm támla 100 cm	tömör fa fekete tölgyszövet	szürke, fekete		1 db	kérésre
hálószoba	MB-09	éjjeliszekrény	Molteni 550 éjjeliszekrény	91x20x45 cm	tölgyszövet	szürke, grafit		2 db	kérésre
hálószoba	L-03	falika	Astep VV Cinquanta Twin	W1130 x D538 x H524mm	alumínium	matt fekete alumínium ahogy a képen		1 db	1 464,- EUR
konyha, hálószoba, fürdőszoba	K-02	Kapcsolók	Schneider Sedna Design		műanyag	matt antracit		4 db	5 700,- Ft / db
konyha, hálószoba	D-02	Dugaljak	Schneider Sedna Design		műanyag	matt antracit		10 db	3 400,- Ft / db
hálószoba	L-05	asztali lámpa	Panzeri Gilbert C06501.022.0401 11W, LED	27,0 x 35,0 x 22,0 cm	fém, üveg, PVC	fehér		1 db	353,- EUR
lakótér	L-06	mennyezeti spotok	Kup Surface 8017.01	∅ 80x 973 mm	alumínium, műanyag	matt fehér		8 db	kérésre
hálószoba	T-02	szőnyeg	Super Touch Plüss bárányszőnyeg	70x100 cm	polipropilén	törtfehér			9 900,- FT

VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

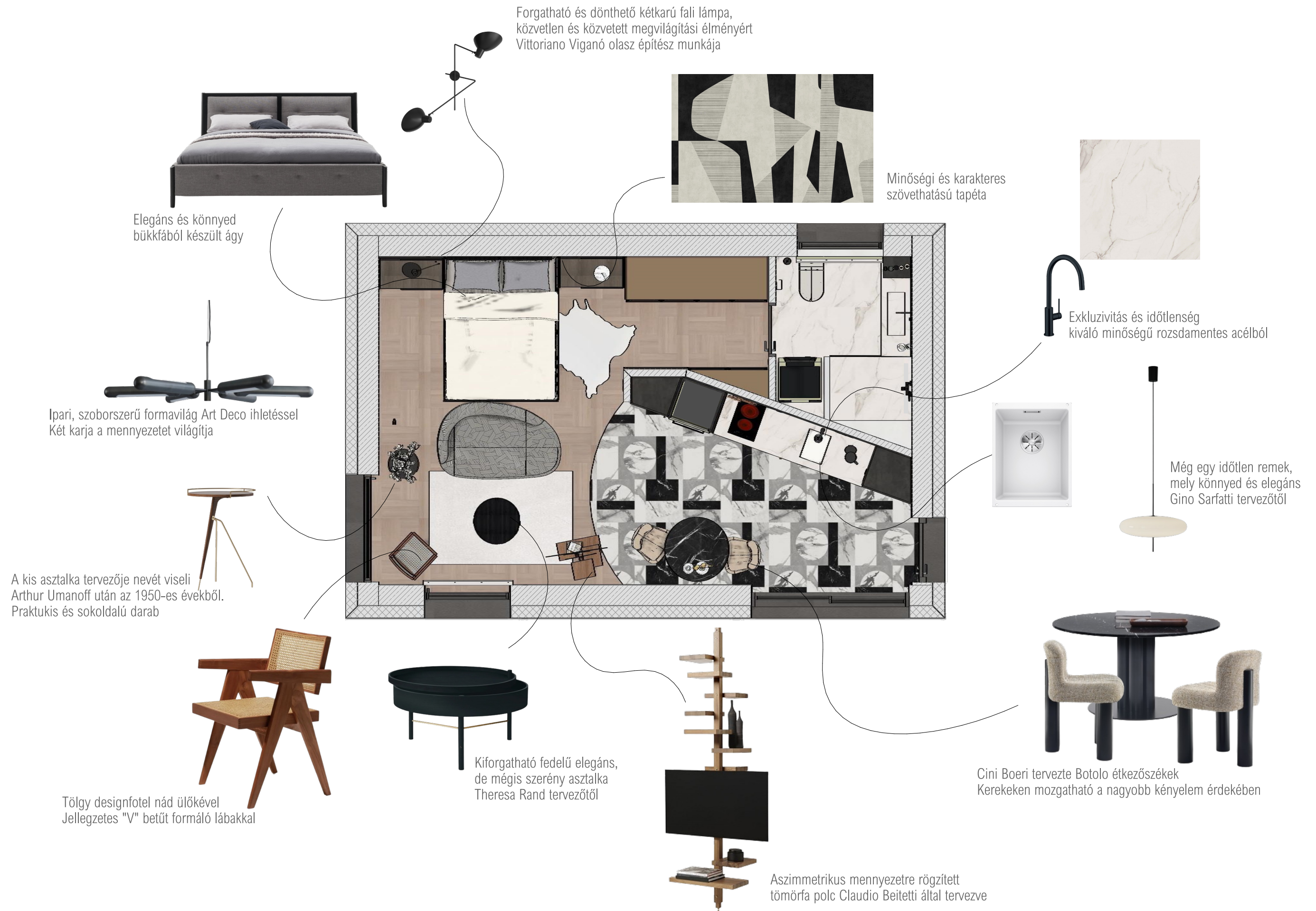
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Kisház színes berendezési terv konszignálva

Helyszín:
8229 Csupok, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

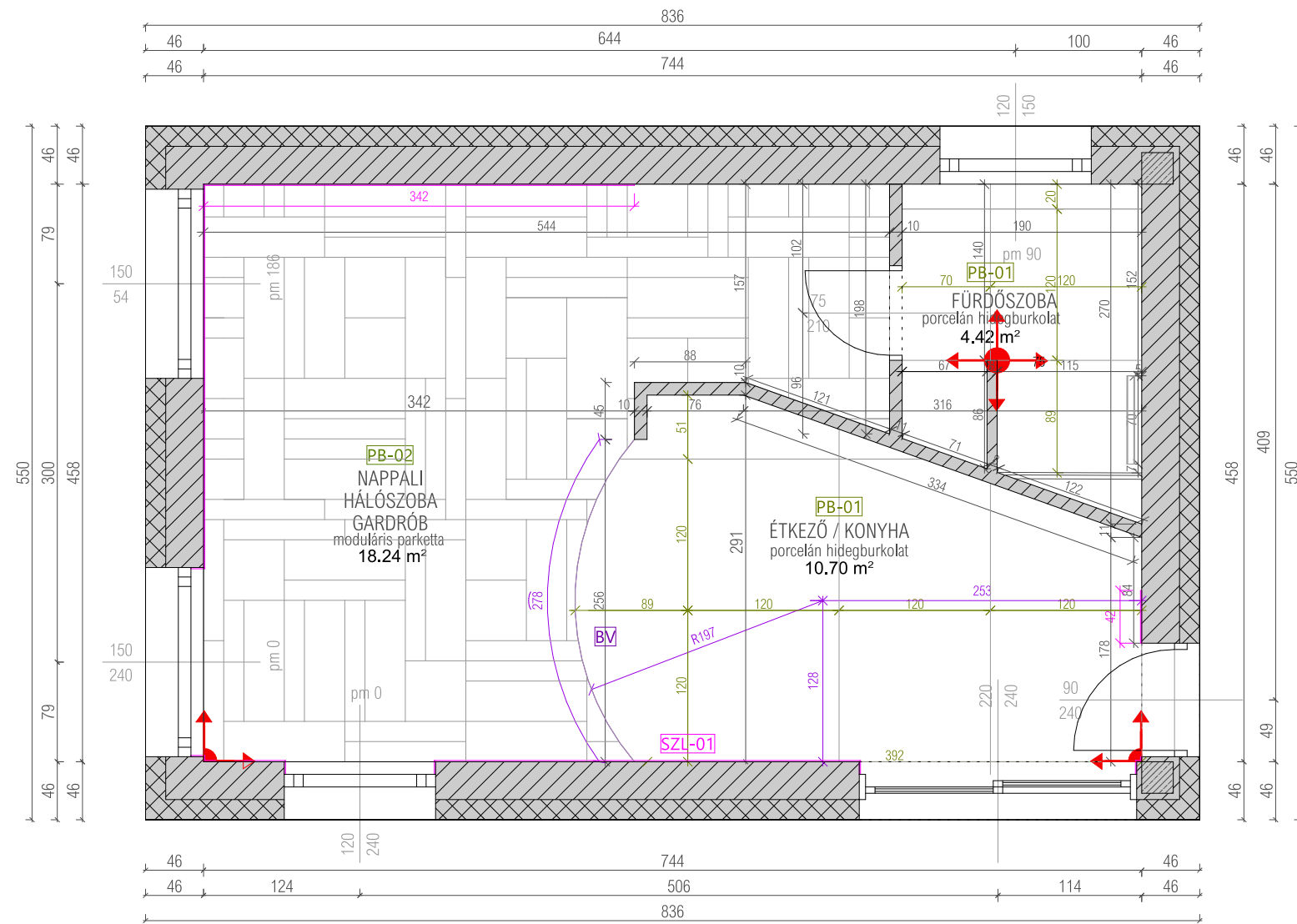
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Kisház színes berendezési terv illusztrációkkal

Helyszín:
8229 Csopak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



Burkolatok anyagmintái		
helyiség	jelölés és típus	anyagminta
konyha étkező	PB-01 márvány hatású porcelán hidegburkolat ABK Sensi Up 120x120 mm	
nappali hálószoba gardrób	PB-02 fektetési terv szerint moduláris fa parketta Listone Giordano Foxtrot 48x48;96x16;96x32 cm	
fürdőszoba	PB-03 márvány hatású porcelán hidegburkolat ABK Sensi Up Calacatta 120x120 mm	
étkező nappali hálószoba	SZL-01 padlóburkolati szegőléc Kerakoll Invisible, falszínnel megegyező 30x2400x10 mm (WR01)	
burkolatváltó profil	BV Elplast hajlítható "T" burkolatváltó profil 16x2500x100 mm	

VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

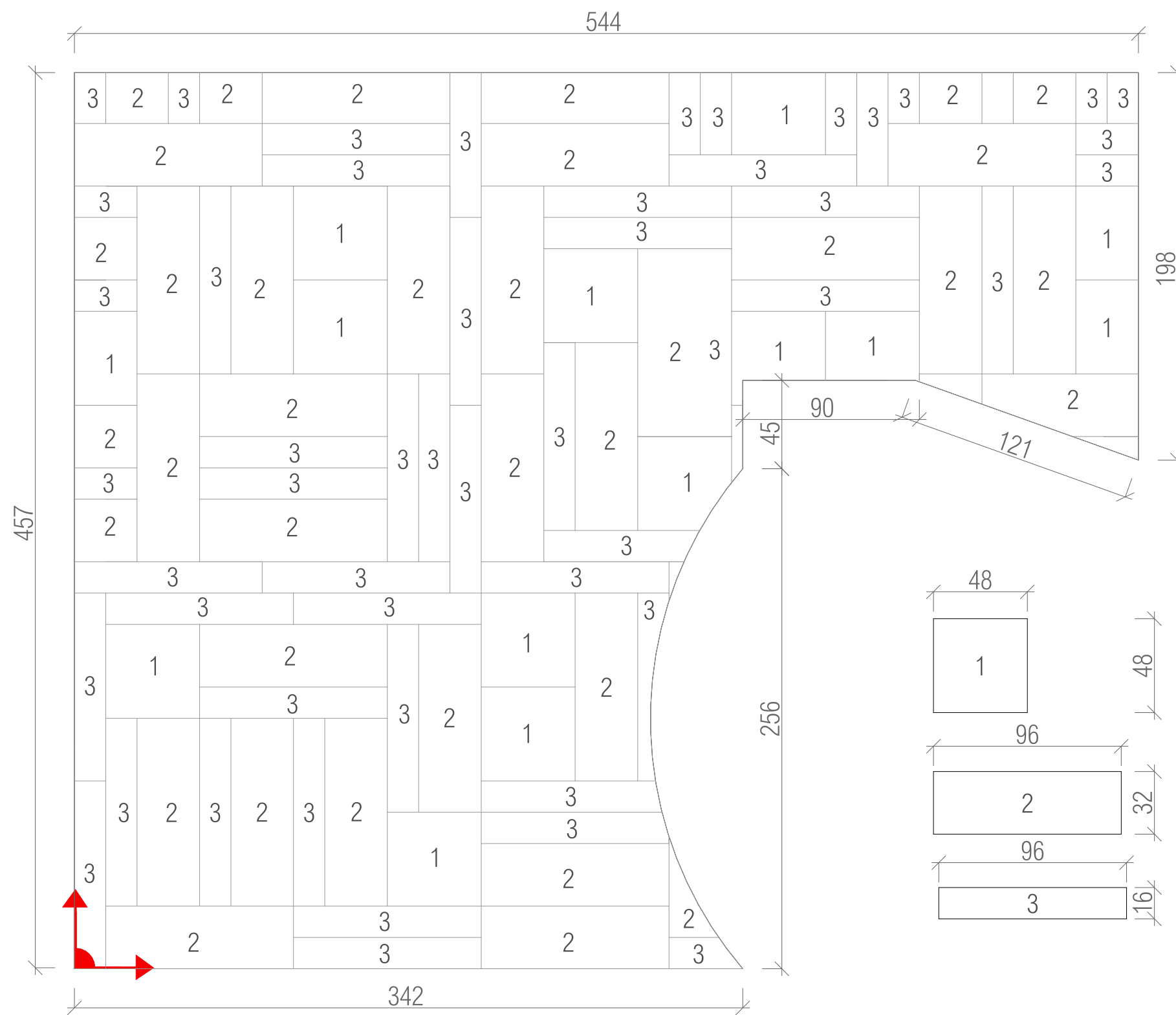
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Kisház burkolási terve

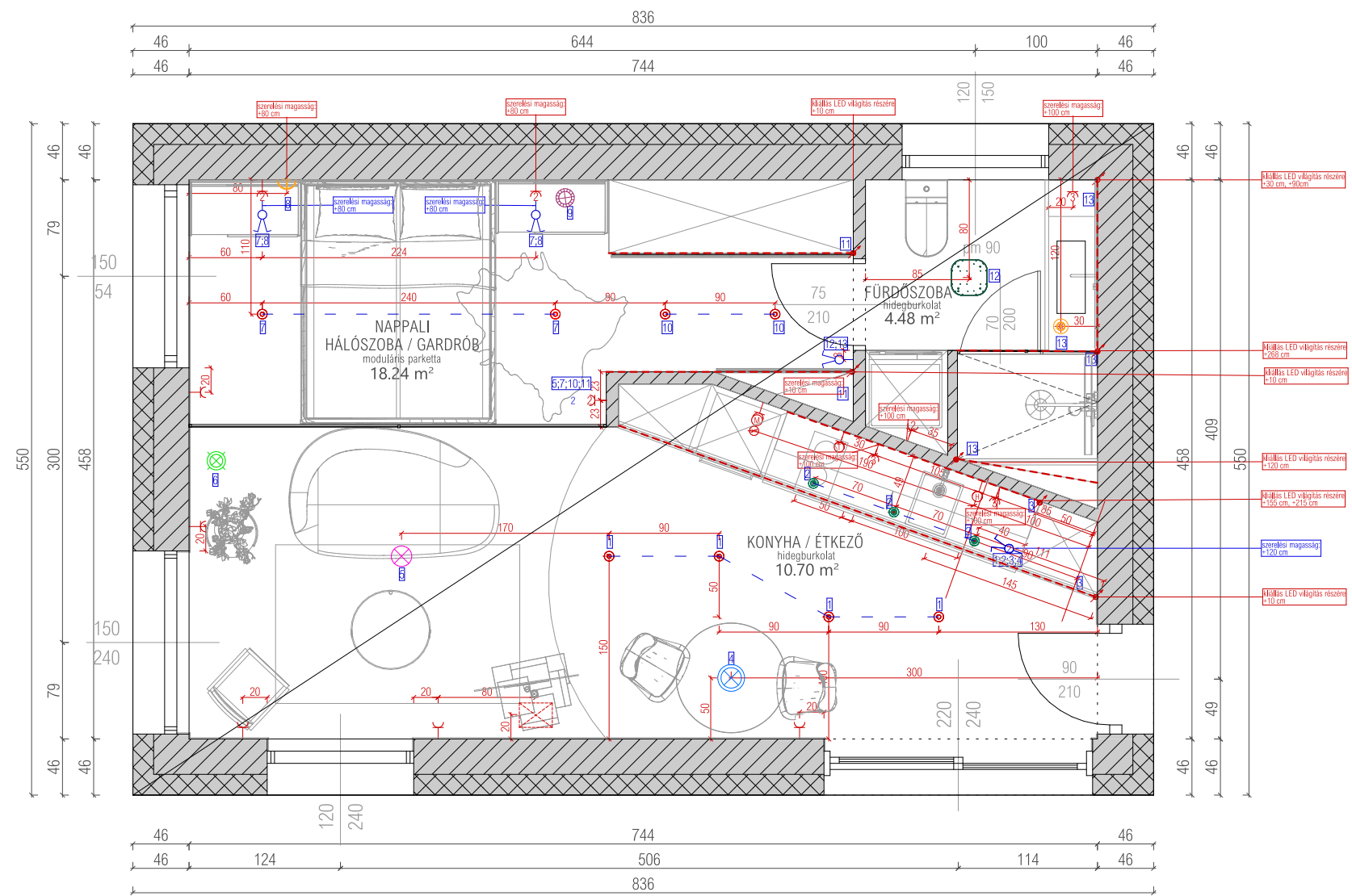
Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



VIZSGAFELADAT: Balatoni ház átalakítási terve	Megrendelő: Kurzus Bt. Lakberendező Iskola	Tervező: Tóth Martina	Rajz: Kisház moduláris padlóburkolat fektetési terv	Helyszín: 8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.	Méretarány: 1:25	Dátum: 2022.03.16.
--	---	--------------------------	--	--	---------------------	-----------------------



JELMAGYARÁZAT	
	BPM Kup Surface mennyezeti spot
	Nova Luxa Rado akkumulált spot
	LED szalag
	asteq Model 2065 mennyezeti függőlámpa
	101 COPENHAGEN Bulbet Chandelier mennyezeti függőlámpa
	PANZERI Hlow Line asztali lámpa
	asteq VV Cinquantana Twin asztali lámpa
	nordlux Oja 29x29 IP54 bath mennyezeti lámpa
	ferm living COLLECT függőlámpa
	Schneider ISM5036 8 modulós padlódoboz
	kapcsolási körök
	csatlékapcsoló és darabszáma; szerelési magasság: +120 cm; elérő esetek jelölve
	dugalj + darabszáma; szerelési magasság: +20 cm; elérő esetek jelölve
	mosogatógőz dugalj; szerelési magasság: +60 cm
	sütő és mikro elektromos kiállítás; szerelési magasság: +160 cm
	tűzhely elektromos kiállítás; szerelési magasság: +80cm
	hűtő elektromos kiállítás; szerelési magasság: +60 cm
	kiállítás LED világítás részére

VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

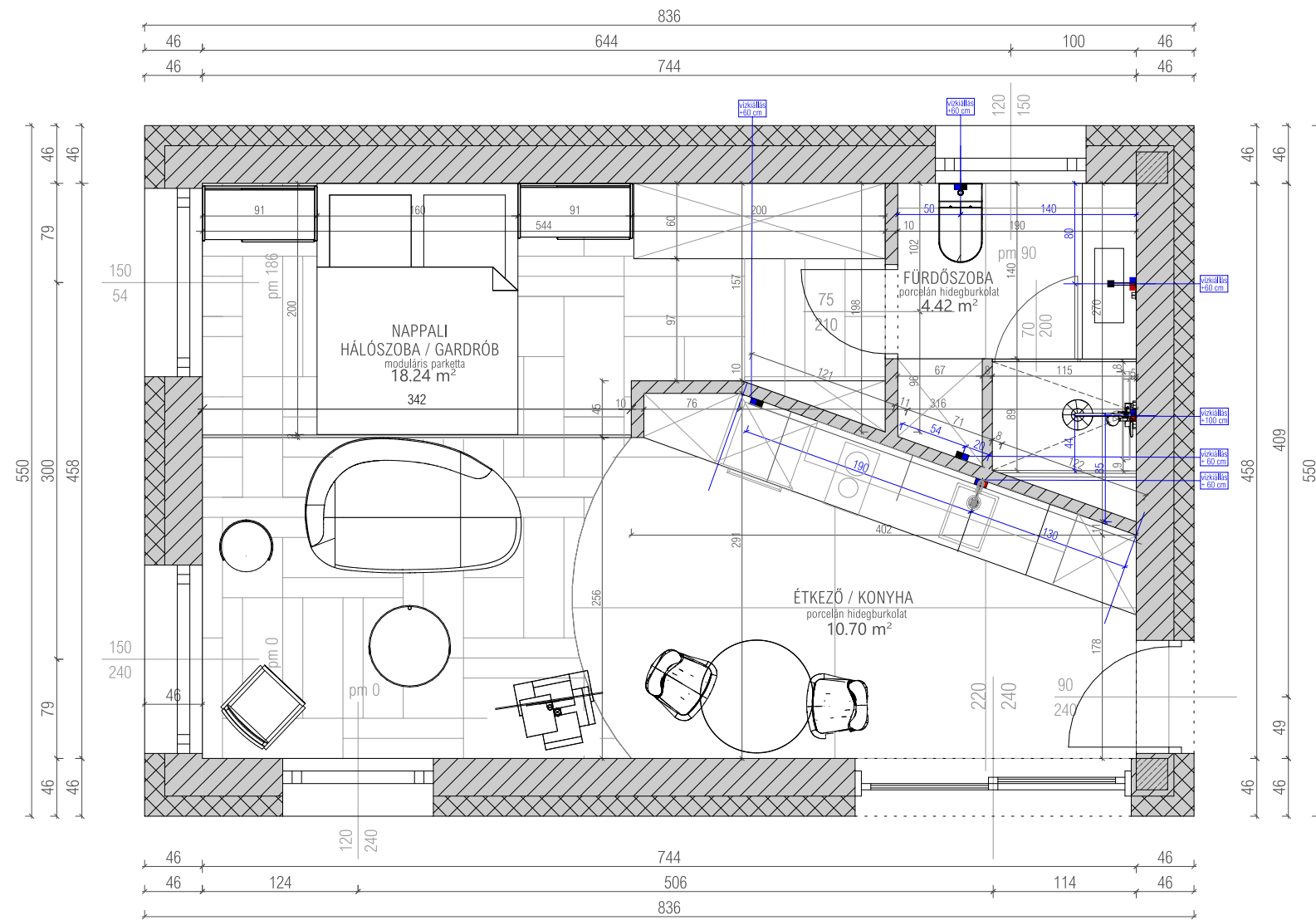
Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Kisház elektromos terve

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

Dátum:
2022.03.16.



GÉPÉSZETI JEJÖLÉSEK	
■	szennyvíz és csatornabekötés
■	meleg vizes kiállítás
■	hideg vizes kiállítás

VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

Tervező:
Tóth Martina

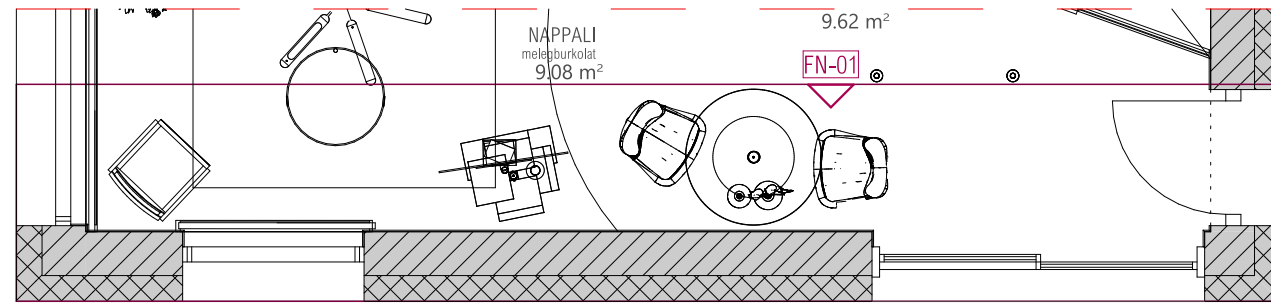
Rajz:
Kisház gépészeti terve

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:50

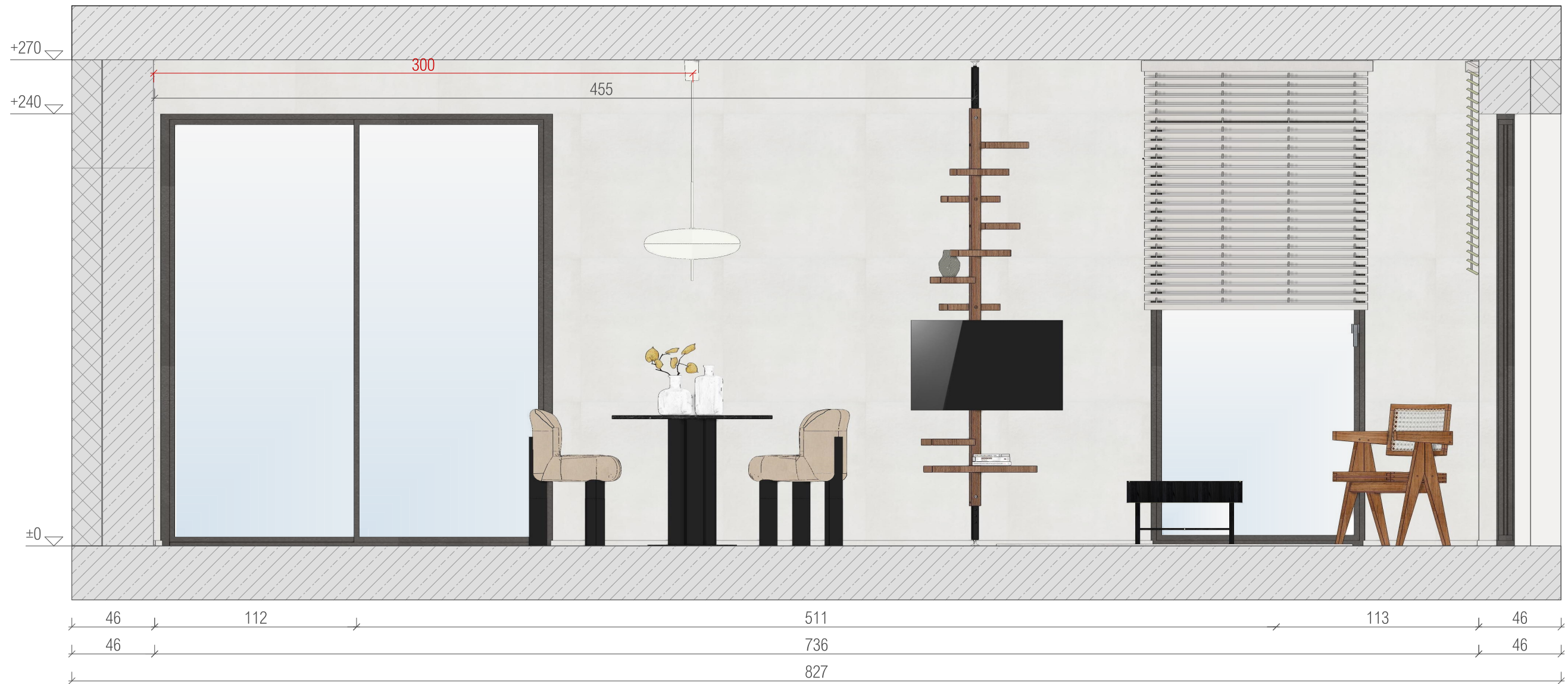
Dátum:
2022.03.16.

ALAPRAJZ M=1:50

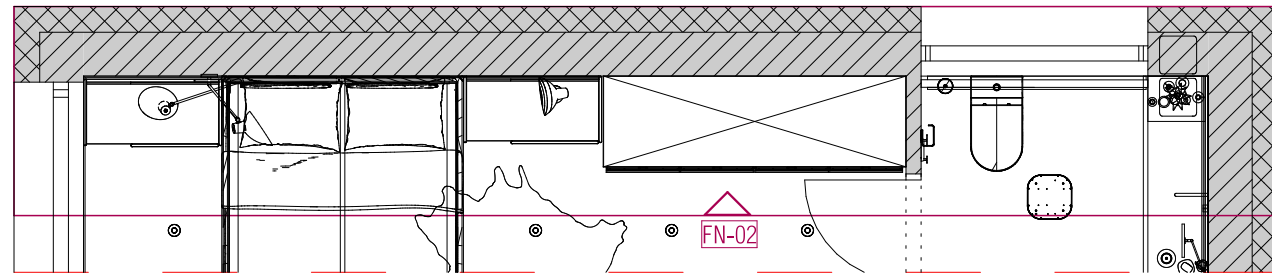


FALNÉZETEK	
falnézeti jelölések	leírás
FN-00	falnézet konzignációs jele
• 34	vizes kiállás + szaniter jele, méretezése
◊ 34	elektromos kiállás jele, méretezése

FN-01 FALNÉZET M=1:25

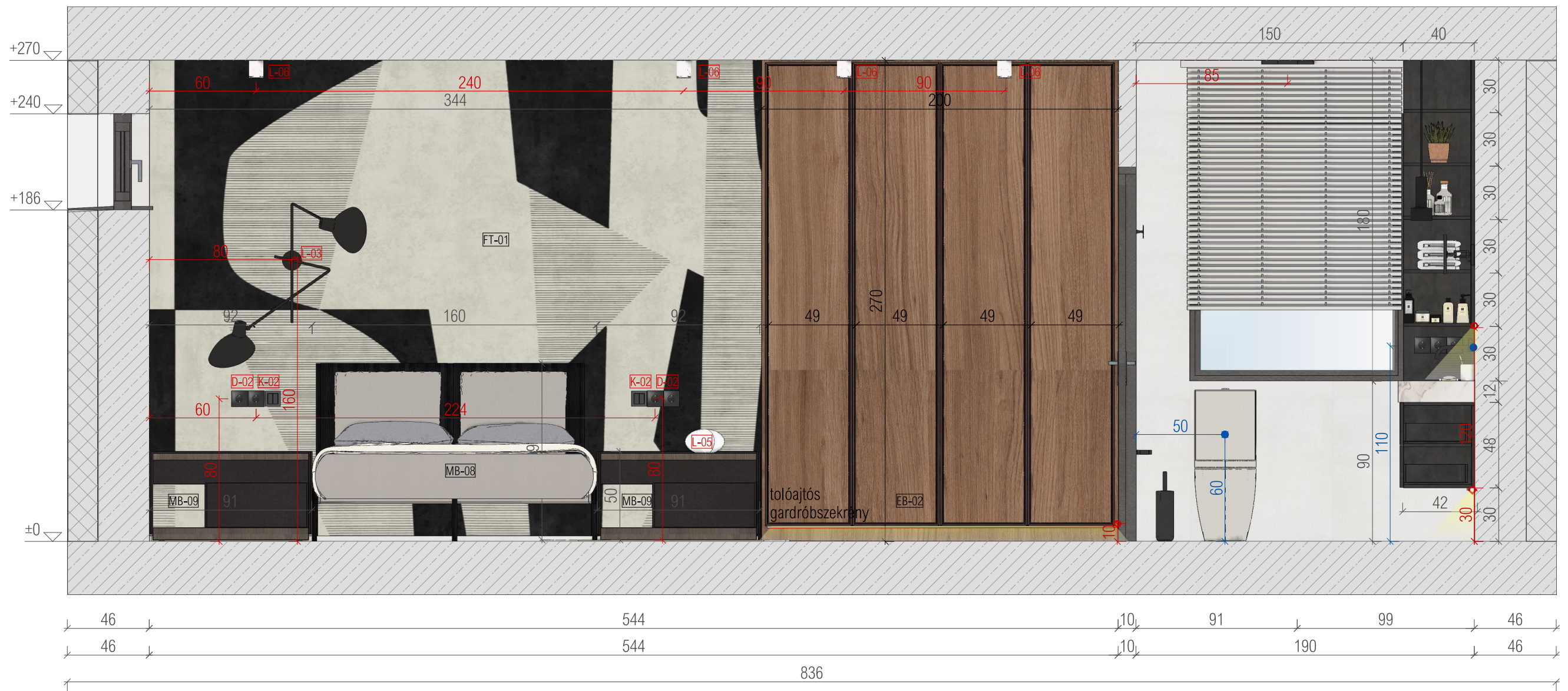


ALAPRAJZ M=1:50



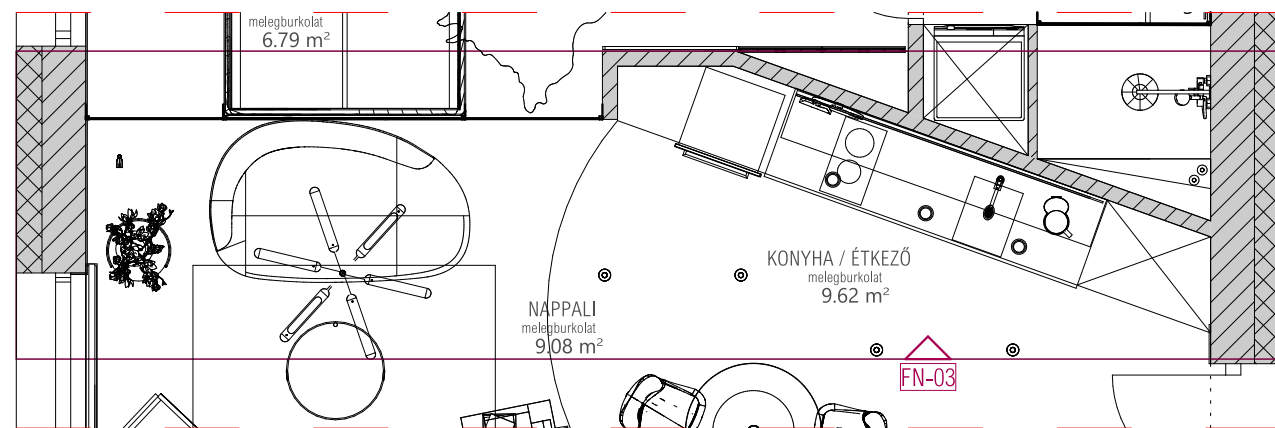
FALNÉZETEK	
falnézeti jelölések	leírás
FN-00	falnézet konzignációs jele
• ↔ 34	vizes kiállítás + szaniter jele, méretezése
◊ ↔ 34	elektromos kiállítás jele, méretezése

FN-02 FALNÉZET M=1:25



VIZSGAFELADAT: Balatoni ház átalakítási terve	Megrendelő: Kurzus Bt. Lakberendező Iskola	Tervező: Tóth Martina	Rajz: Kisház Falnézet FN-02	Helyszín: 8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.	Méretarány: 1:25	Dátum: 2022.03.16.
--	---	--------------------------	--------------------------------	--	---------------------	-----------------------

ALAPRAJZ M=1:50



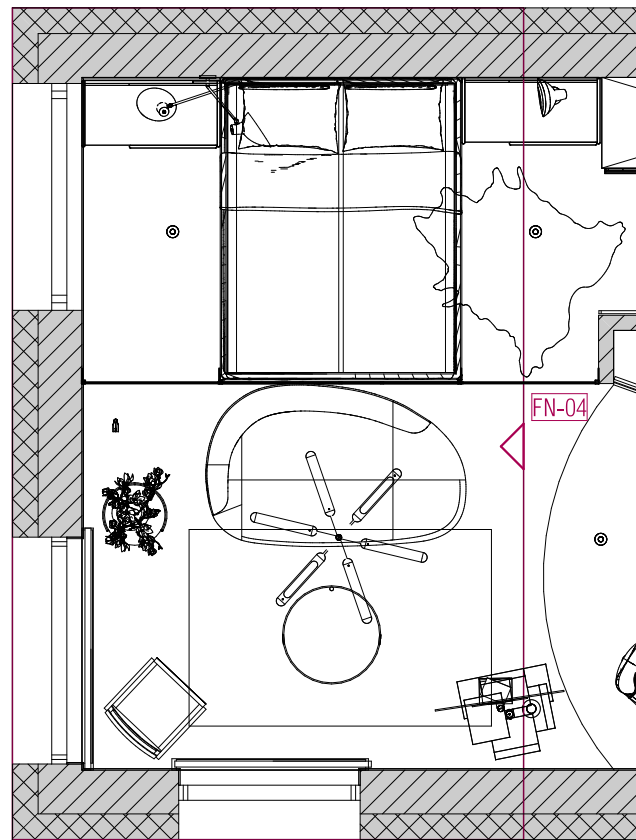
FALNÉZETEK	
falnézeti jelölések	leírás
FN-00	falnézet konzignációs jele
• 34	vizes kiállítás + szaniter jele, méretezése
◊ 34	elektromos kiállítás jele, méretezése

FN-03 FALNÉZET M=1:25

Konyha méretezése az FN-08 tervlapon

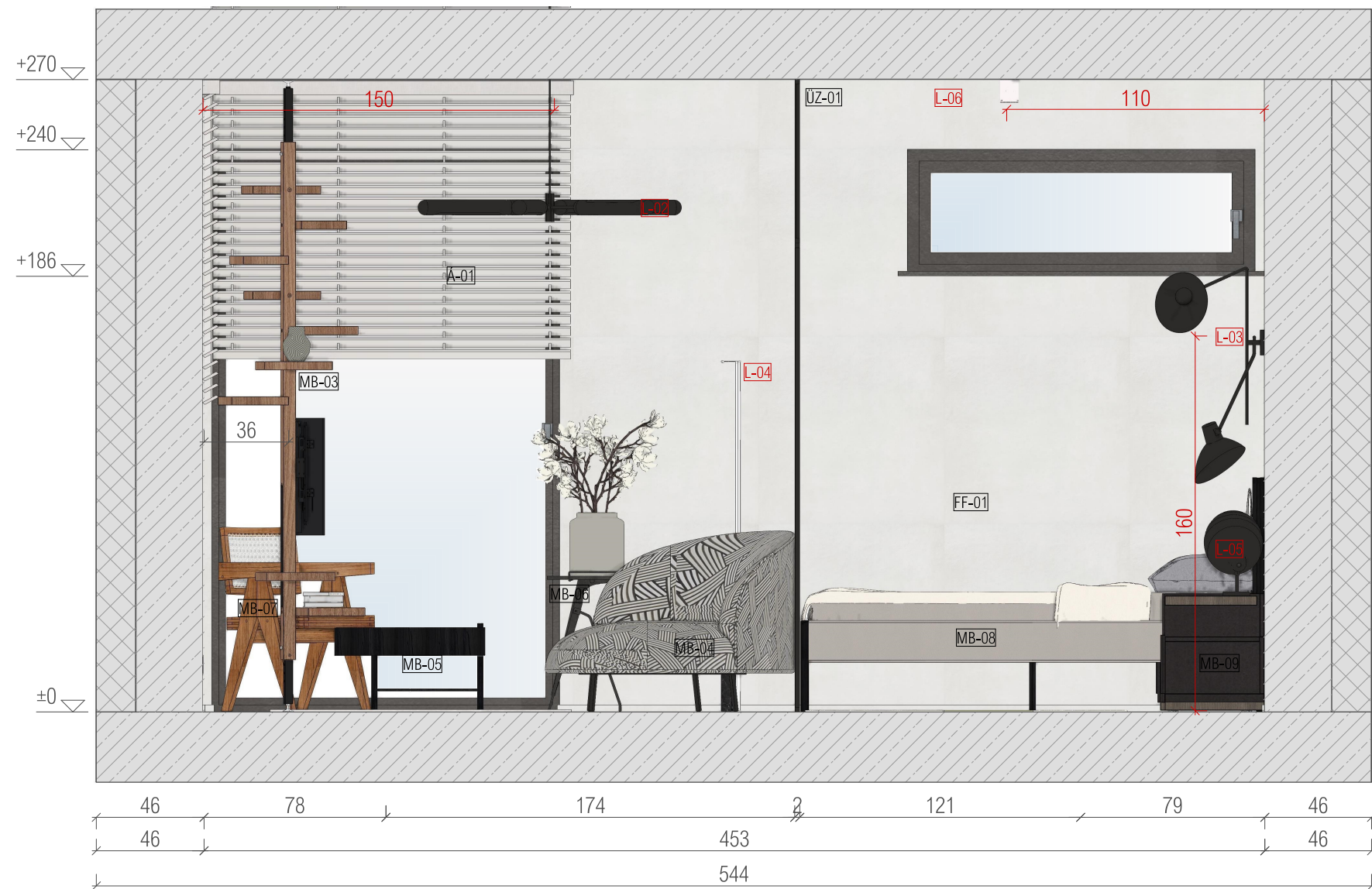


ALAPRAJZ M=1:50

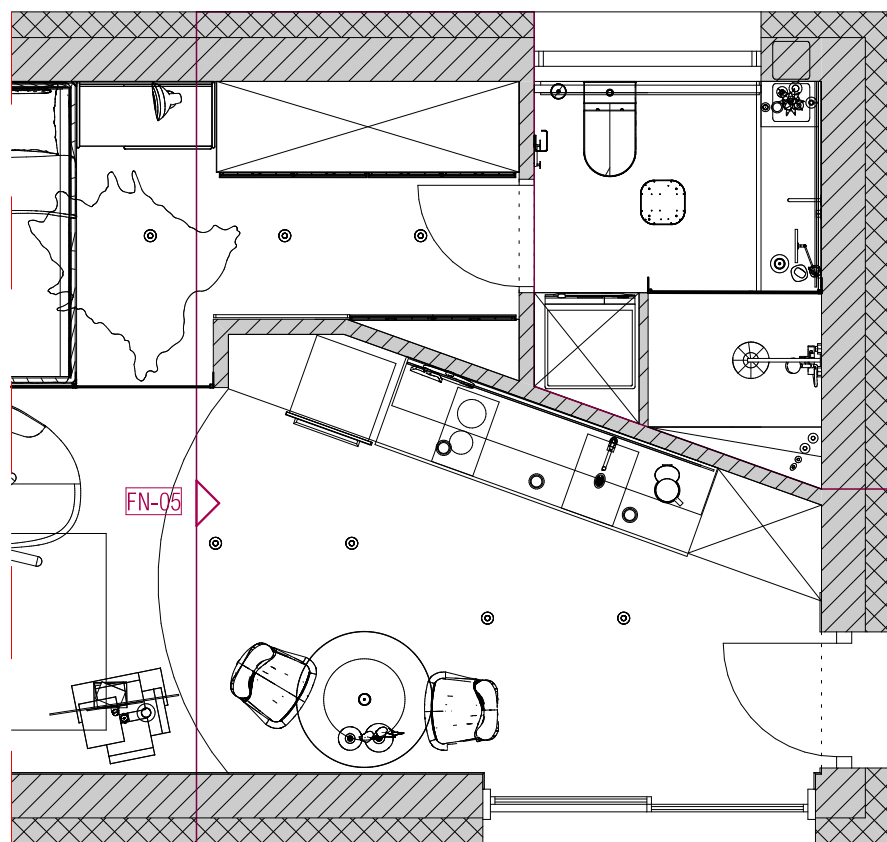


FALNÉZETEK	
falnézeti jelölések	leírás
FN-00	falnézet konzignációs jele
• ↕ 34 ↕	vizes kiállítás + szaniter jele, méretezése
◊ ↕ 34 ↕	elektromos kiállítás jele, méretezése

FN-04 FALNÉZET M=1:25



ALAPRAJZ M=1:50

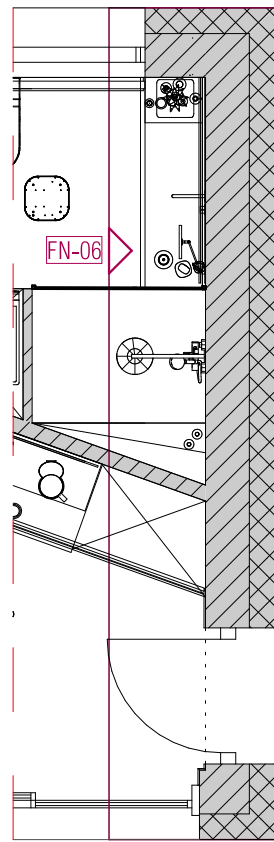


FALNÉZETEK	
falnézeti jelölések	leírás
FN-00	falnézet konzignációs jele
• \downarrow 34 \downarrow	vizes kiállás + szaniter jele, méretezése
◊ \downarrow 34 \downarrow	elektromos kiállás jele, méretezése

FN-05 FALNÉZET M=1:25

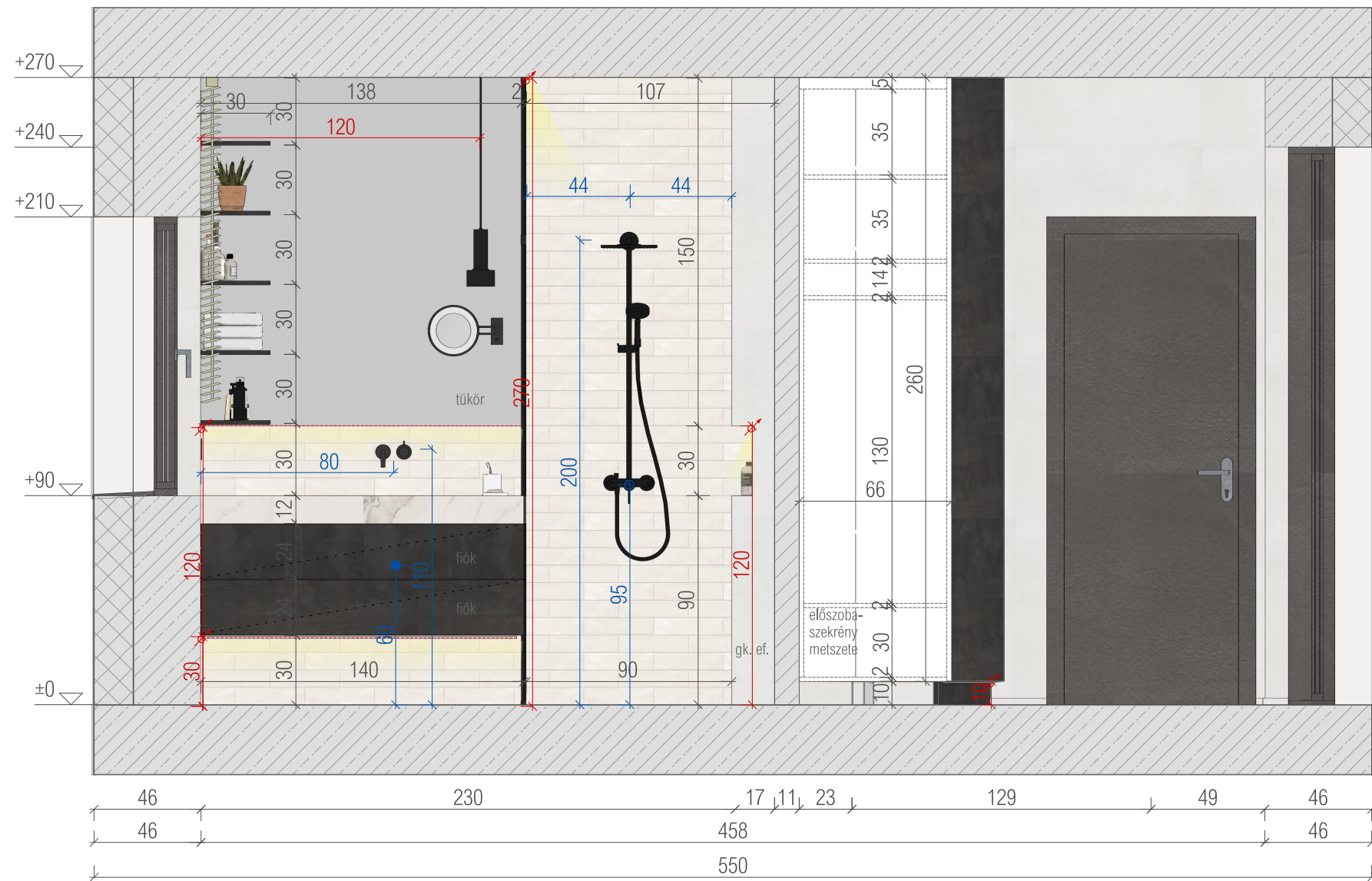


ALAPRAJZ M=1:50

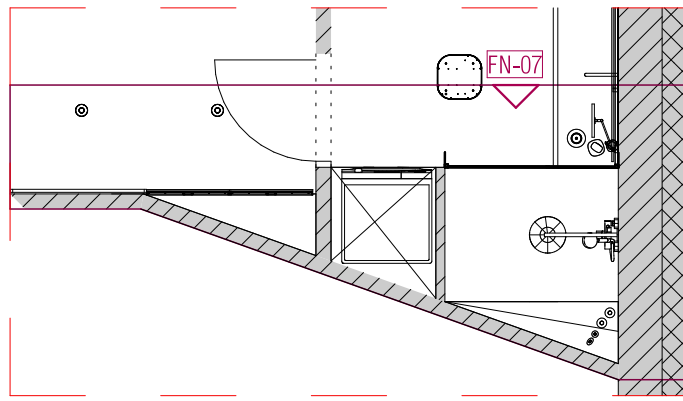


FALNÉZETEK	
falnézeti jelölések	leírás
FN-00	falnézet konzignációs jele
• ↕ 34 ↕	vizes kiállítás + szaniter jele, méretezése
◊ ↕ 34 ↕	elektromos kiállítás jele, méretezése

FN-06 FALNÉZET M=1:25

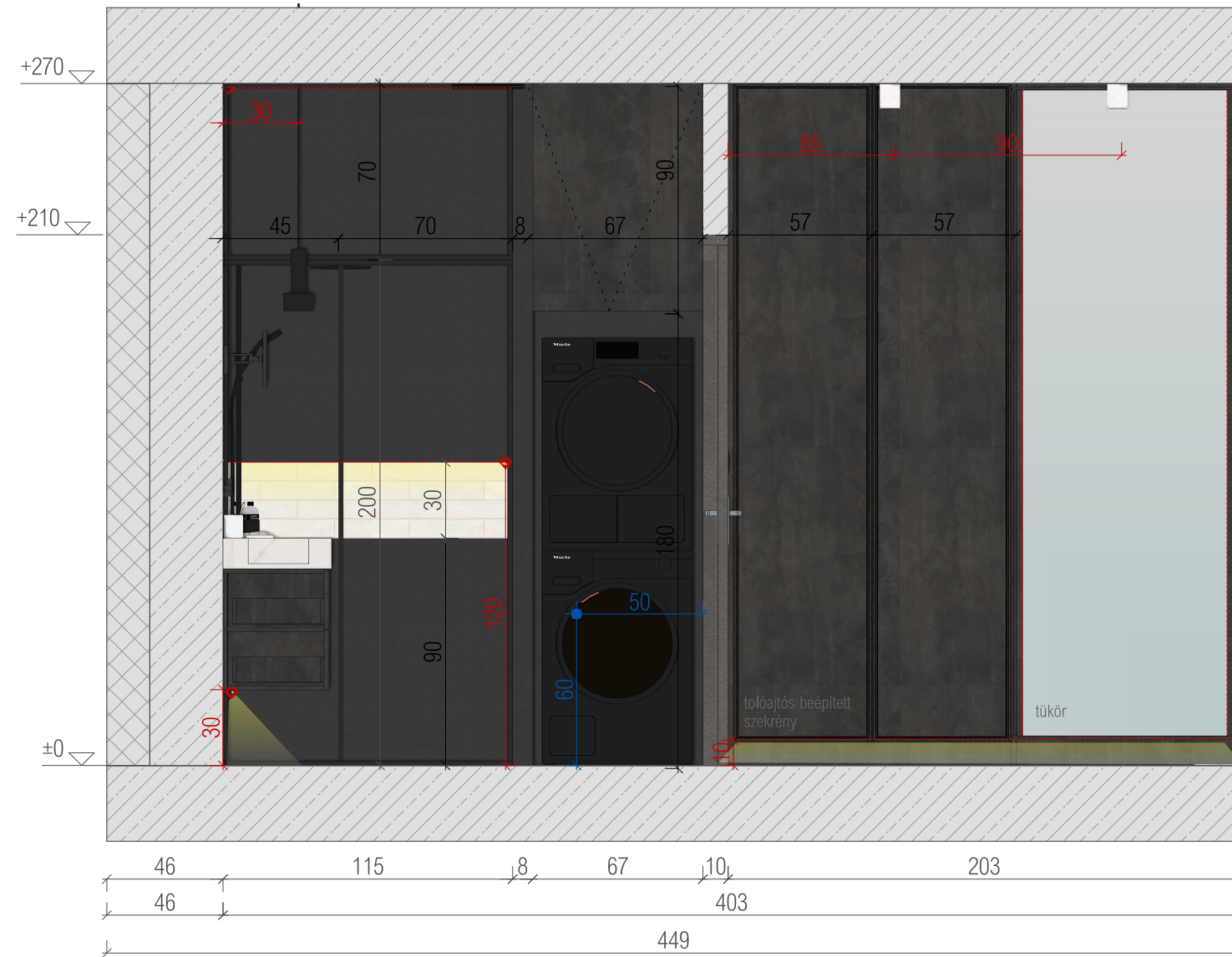


ALAPRAJZ M=1:50

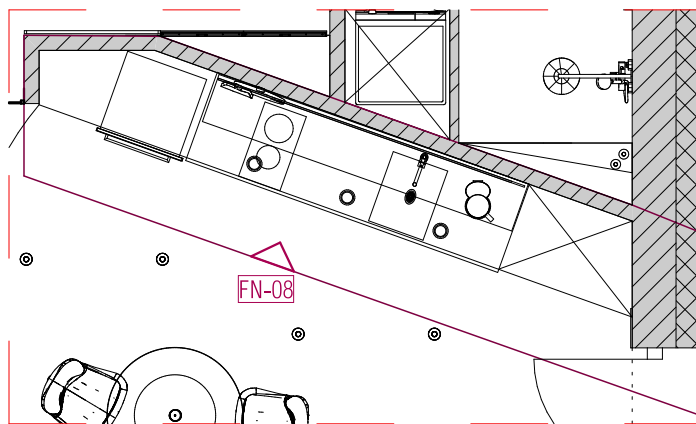


FALNÉZETEK	
falnézeti jelölések	leírás
FN-00	falnézet konszignációs jele
• 34	vizes kiállítás + szaniter jele, méretezése
◊ 34	elektromos kiállítás jele, méretezése

FN-07 FALNÉZET M=1:25

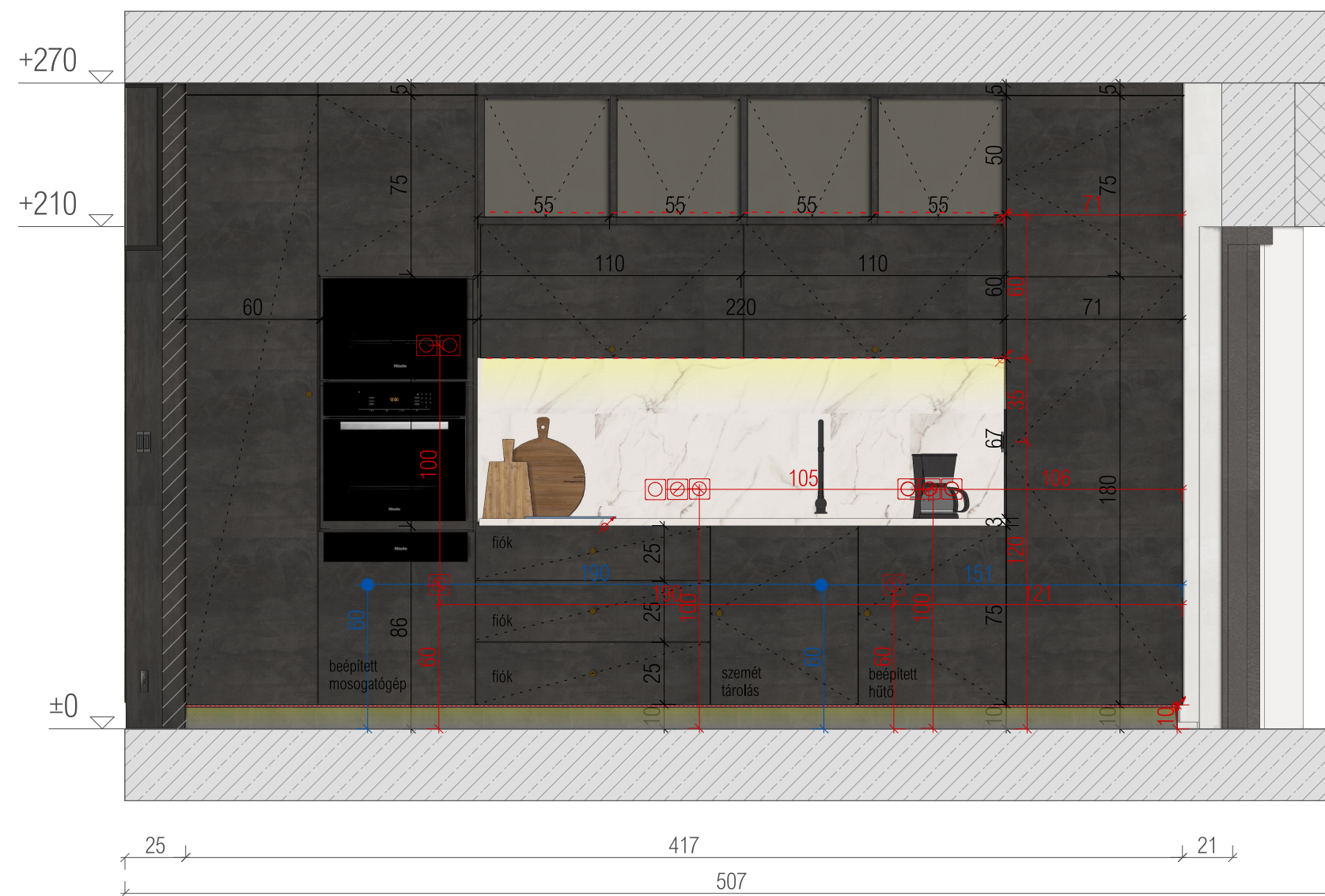


ALAPRAJZ M=1:50

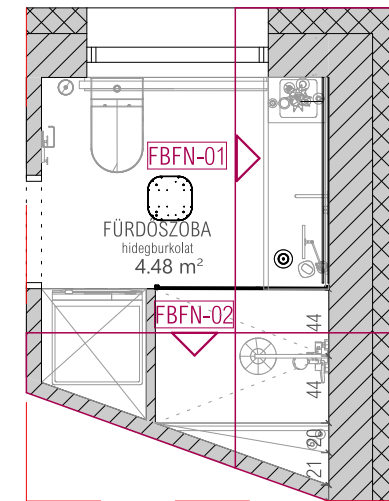


FALNÉZETEK	
falnézeti jelölések	leírás
FN-00	falnézet konszignációs jele
• ↔ 34 ↔	vizes kiállítás + szaniter jele, méretezése
◊ ↔ 34 ↔	elektromos kiállítás jele, méretezése

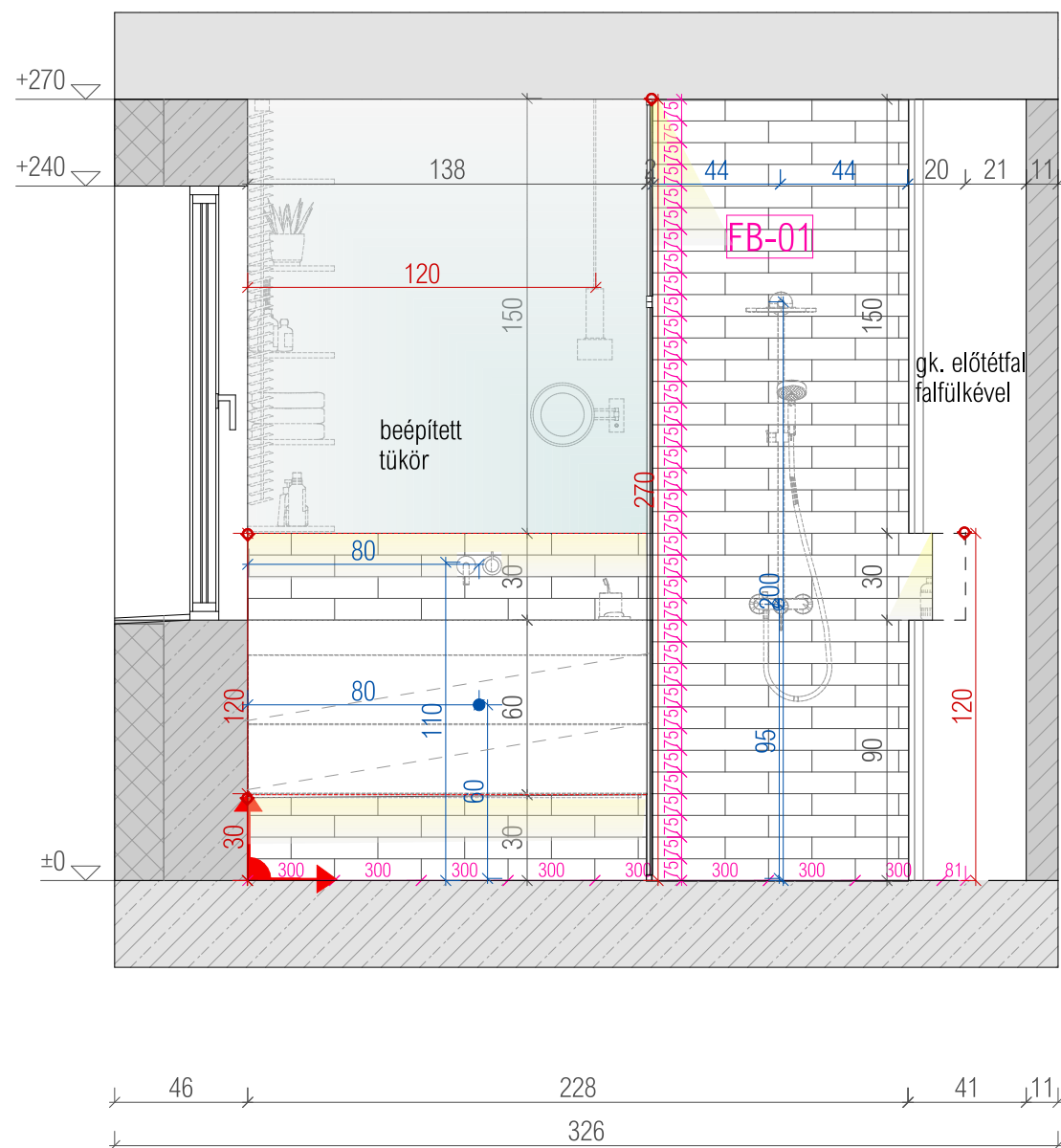
FN-08 FALNÉZET M=1:25



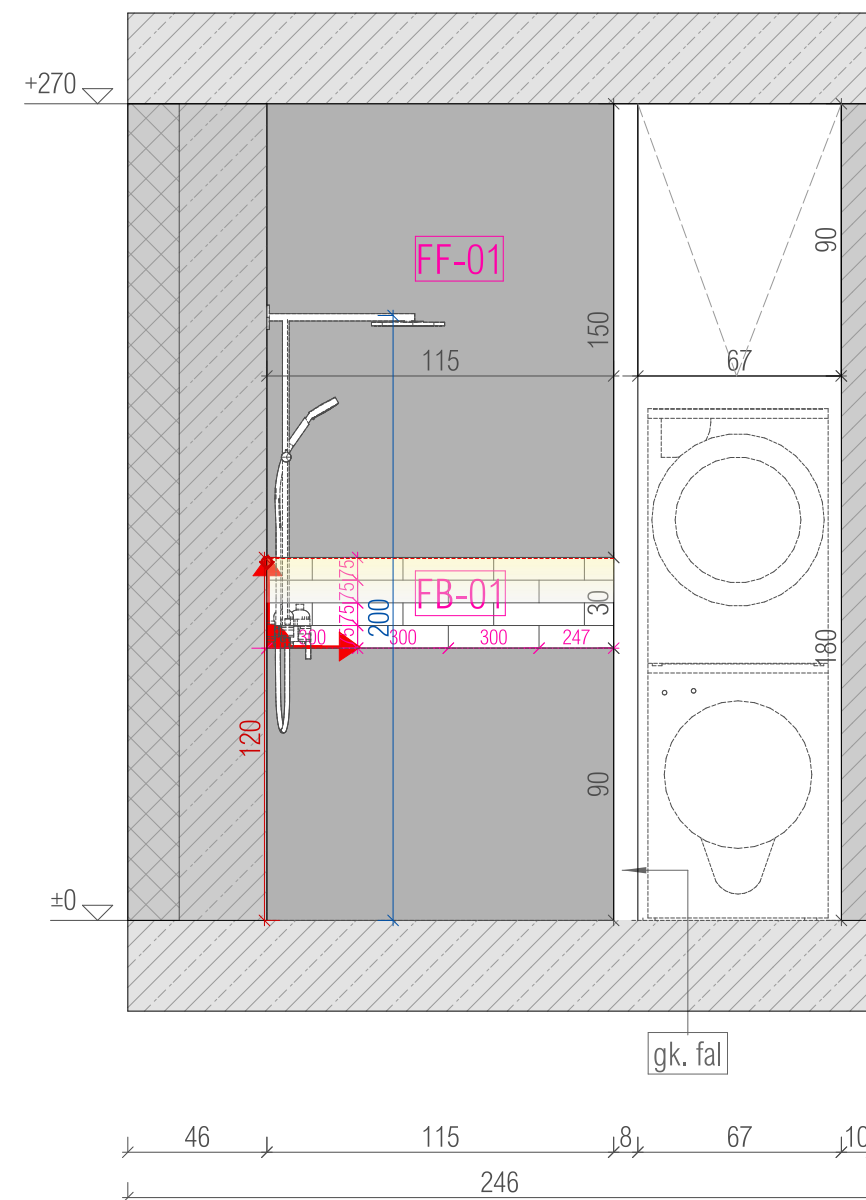
ALAPRAJZ M=1:50



FBFN-01 FALNÉZET M=1:25



FBFN-02 FALNÉZET M=1:25

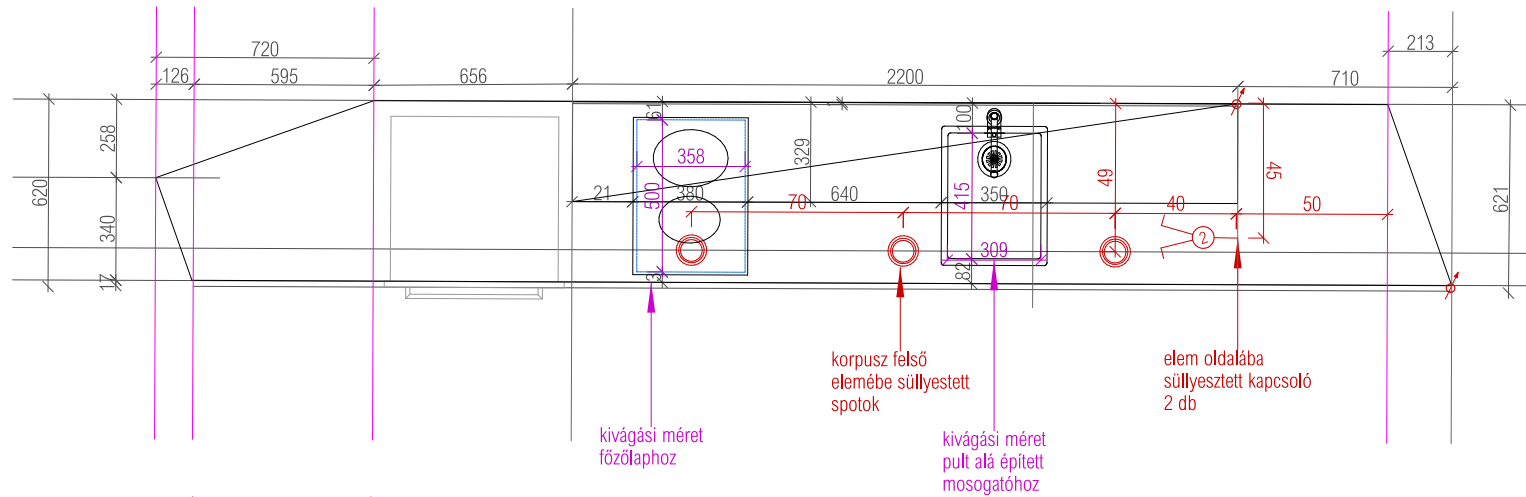
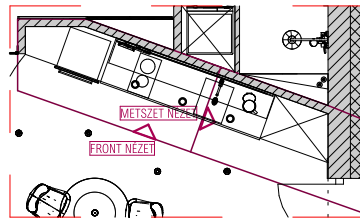


FALNÉZETEK
FALBURKOLATI TERVEKHEZ

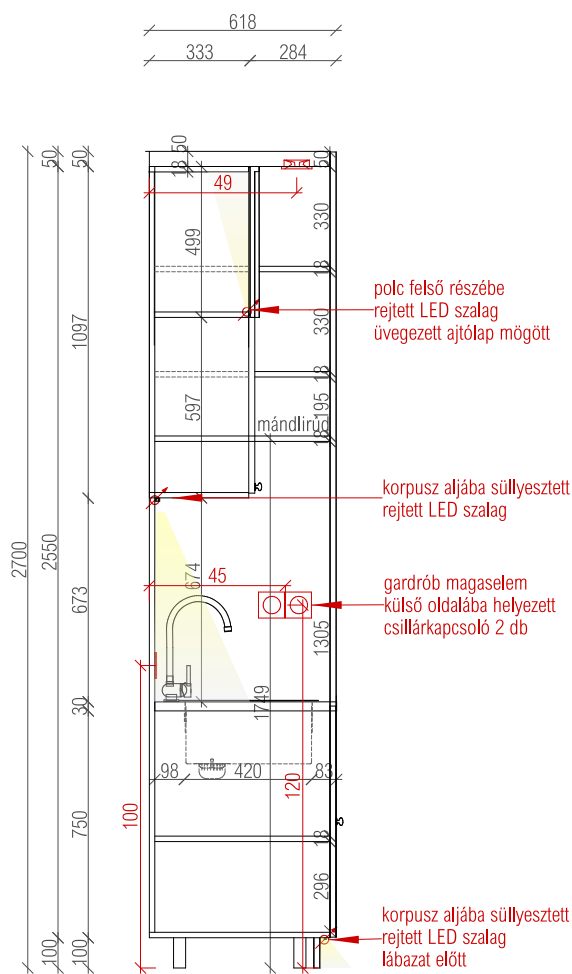
jelölés	leírás	anyagminta
FB-01	ABK Crossroad Brick White fali csempe 7,5 x 30 cm	
FF-01	Kerakoll WR10 színű vízálló falfestés	
•	vizes kiállás jele és szaniter méretezése	
◊	elektromos kiállás jele, méretezése	

FELÜLNÉZET M=1:25

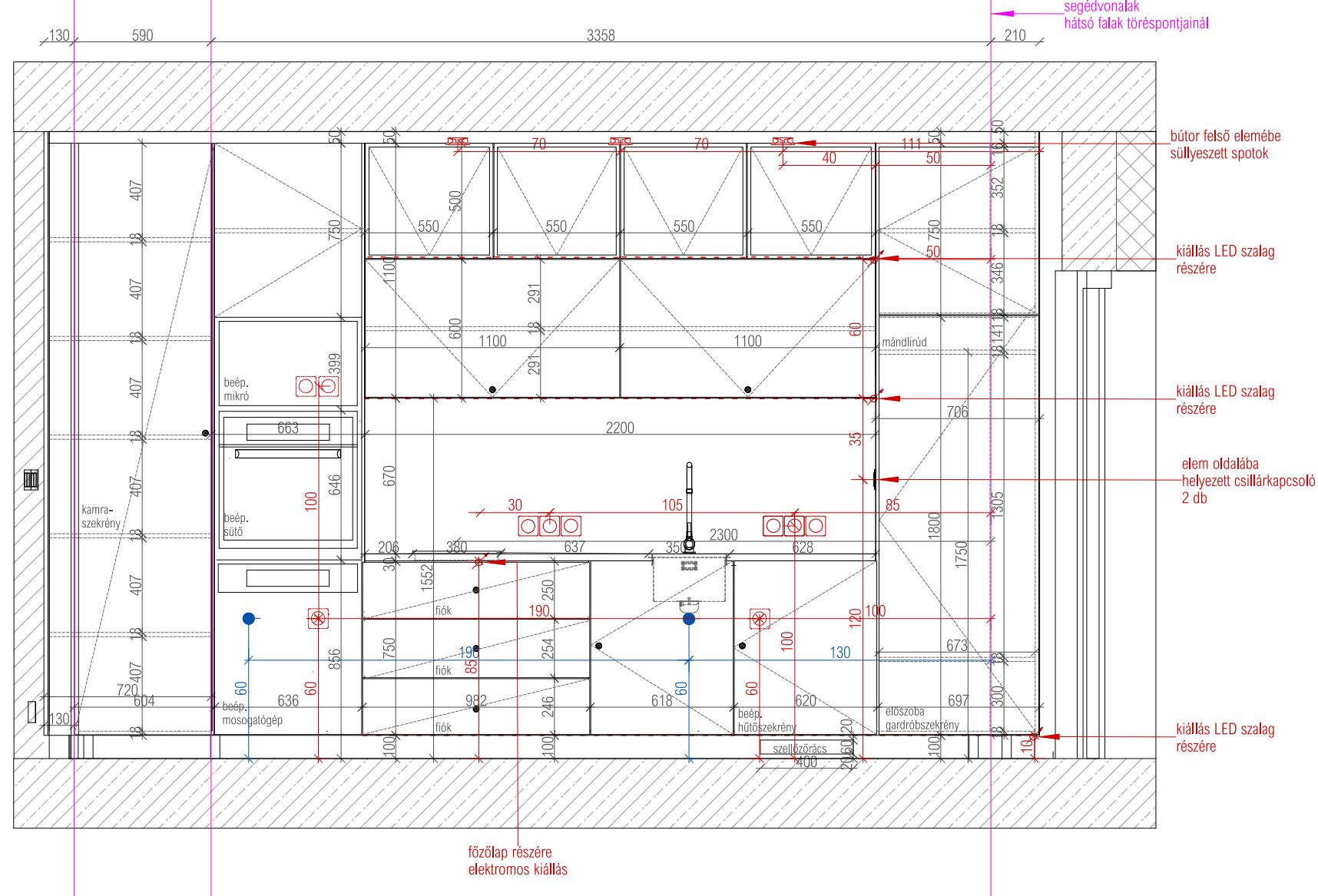
ALAPRAJZ M=1:100



METSZET NÉZET M=1:25



FRONT NÉZET M=1:25



EGYEDI BÚTORTERV

beépített mosogatógép	Miele G 7910 SCi AutoDos Szetei szaküzlet Beépítési méret (sz x ma x mé): 60 x 80 x 57 cm	
beépített sütő	Miele H 2265-1 Bp ACTIVE Szetei szaküzlet Beépítési méret (sz x ma x mé): 56 x 59 x 55 cm	
beépített mikró	Miele M 2230 SC Szetei szaküzlet Beépítési méret (sz x ma x mé): 56 x 36 x 31 cm	
beépített hűtő	Miele K 5124 UiF Szetei szaküzlet Beépítési méret (sz x ma x mé): 60 x 82 x 55 cm	
pult alá süllyesztett mosogató medence	Blanco Subline 320-U (35 x 46 cm) silgranit fehér Kivágási méret: 32 x 40 cm	
elektromos főzőlap	Miele CS 7612 FL (38x52 cm) Kivágási méret (sz x mé): 35,8 x 50 cm	
csaptelep	Cocoon Mono 12 mixer black bycocoon Kivágási átmérő: 0,34 cm	
hátlap	Dekton hátlap Taylordesign Natura 8 mm vastag	
bútorlap	Cleaf Ares FB68 Valetta vakolt beton hatású HPL laminátum VGS formátumok: 1310x3050x0,8 és 2040x2760x0,9 mm	
munkapult	Dekton munkalap Taylordesign Natura 30 mm vastag	
	elektromos kiállítás, dugalj jele, méretezése piros színnel	
	vizes kiállítás jele, méretezése kék színnel	
fogantyú	Art Deco 3050 bútorgomb Small Details antikolt sárgaréz színben 30 mm átmérő	

VIZSGAFELADAT:
Balatoni ház átalakítási terve

Megrendelő:
Kurzus Bt. Lakberendező Iskola

Tervező:
Tóth Martina

Rajz:
Kisház egyedi bútorterv: konyha

Helyszín:
8229 Csupak, Fehérvíz u. 1.

Méretarány:
1:25

Dátum:
2022.03.16.





