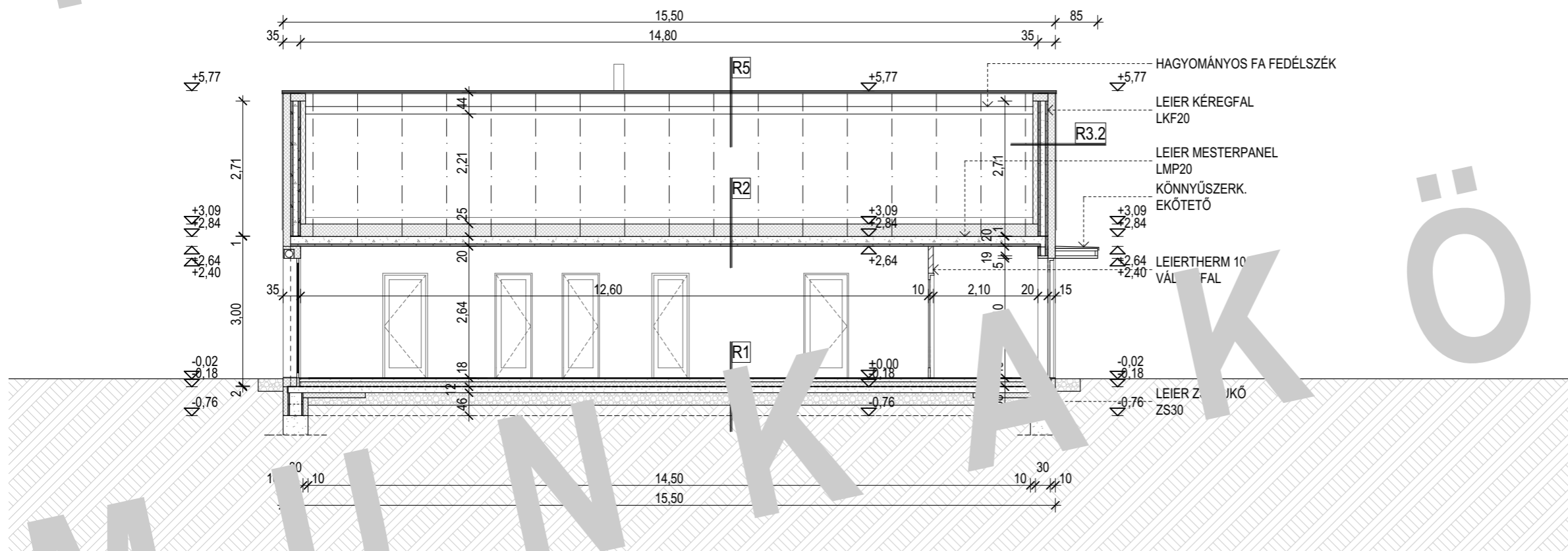


A-A METSZET M1:100



B-B METSZET M1:100

RÉTEGREND

R1	talajon fekvő padló rétegrend
padlóburkolat	2 cm
felületkiegyenlítés	1 rtg.
aljazatbeton	6 cm
technológiai szigetelés	1 rtg.
lépéshang- és hőszigetelés	12 cm
talajnedvesség elleni szigetelés	1 rtg.
aljazat	12 cm
homokos kavicságy tömörítve	25 cm
termett talaj	
R2	födém rétegrend
közetgyapot hőszigetelés	25 cm
PE fólia párazáró rtg.	1 rtg.
méretezett LEIER mesterpanel (LMP)	20 cm
(helyszíni felbeton - 15 cm	
előregyártott LEIER mesterpanel - 5 cm)	
glettelés, festés	
R3	külső fal rétegrend
homlokzatközelítés	0,5 cm
grafitos homlokzati hőszig. rendszer	15 cm
méretezett LEIER kéregfal (LKF)	20 cm
(méretezett külső kéreg - 6 cm,	
méretezett vasbeton mag - 9 cm,	
méretezett belső kéreg - 5 cm)	
glettelés, festés	
R3.1	külső fal rétegrend
homlokzatközelítés	0,5 cm
grafitos lábazati hőszig. rendszer	15 cm
talajnedvesség elleni szigetelés	1 rtg.
méretezett LEIER kéregfal (LKF)	20 cm
(méretezett külső kéreg - 6 cm,	
méretezett vasbeton mag - 9 cm,	
méretezett belső kéreg - 5 cm)	
glettelés, festés	
R3.2	belső fal rétegrend
homlokzatközelítés	0,5 cm
grafitos homlokzati hőszig. rendszer	15 cm
méretezett LEIER kéregfal (LKF)	20 cm
(méretezett külső kéreg - 6 cm,	
méretezett vasbeton mag - 9 cm,	
méretezett belső kéreg - 5 cm)	
közetgyapot hőszigetelés	10 cm
R4	terasz / járda rétegrend
LEIER térkő	6 cm
homokágy	3 cm
tömörített kavics feltöltés	25 cm
termett talaj	
R5	tető rétegrend
LEIER betoncserep fedés	
tetőlecezés	5x3 cm
ellenléc (átszellőző réteg)	5x5 cm
páratechnikai fólia	1 rtg.
szarufa	15 cm
padlástér	

MEGJEGYZÉS

A megadott rétegvastagságok irányadóak, amelyek a betervezett, konkrét anyagok függvényében, valamint a statikai számításoknak és a hatályos energetikai előírásoknak megfelelően módosulhatnak. Ezek ellenőrzése a továbbtervezés során szükséges!
Az alapozási mélység a terepviszonyoknak és a talaj teherbírásának függvényében, statikus terv szerint fog megvalósulni.