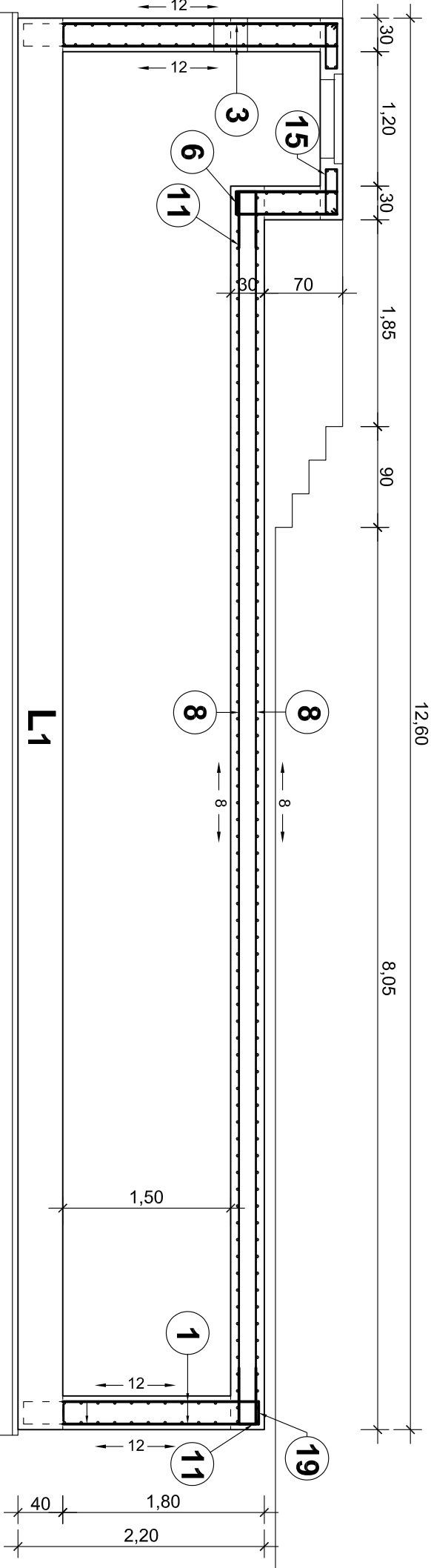
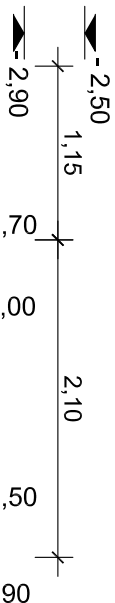
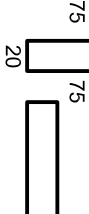


A - A METSZET M 1:50

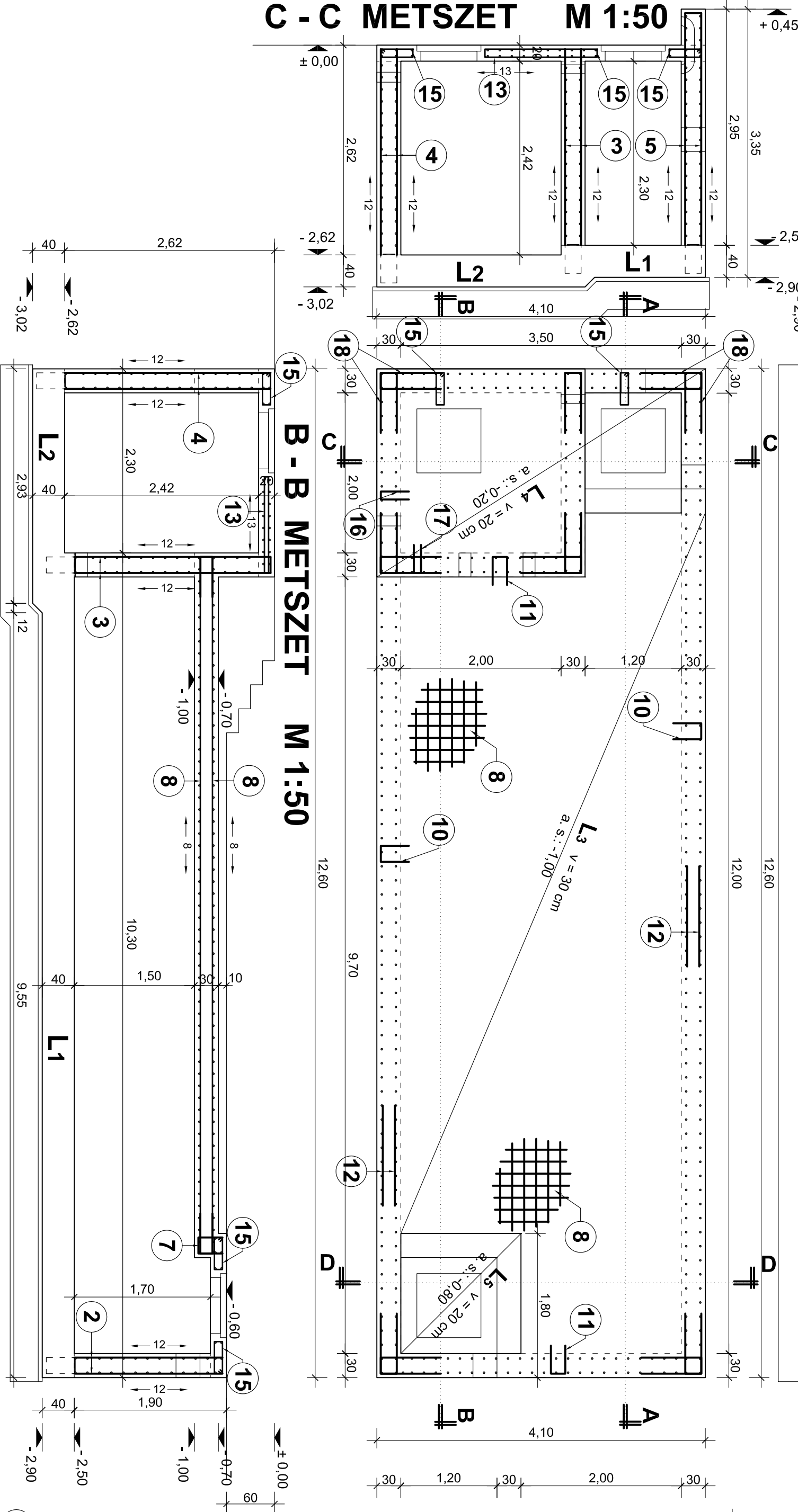


19 Fal Lezáró (30cm)
254 Ø 8/15 - 1,70

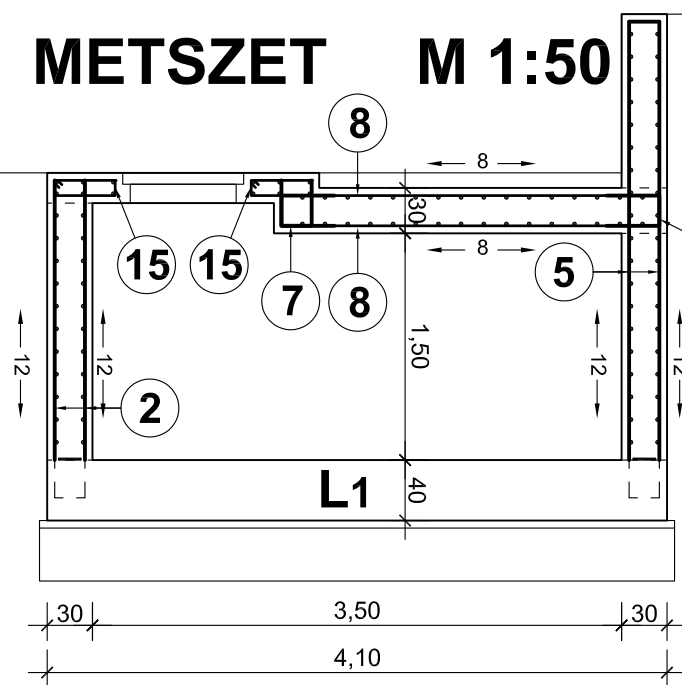
20+22+34+3x32+16= 188 Ø 8/15 - 1,70



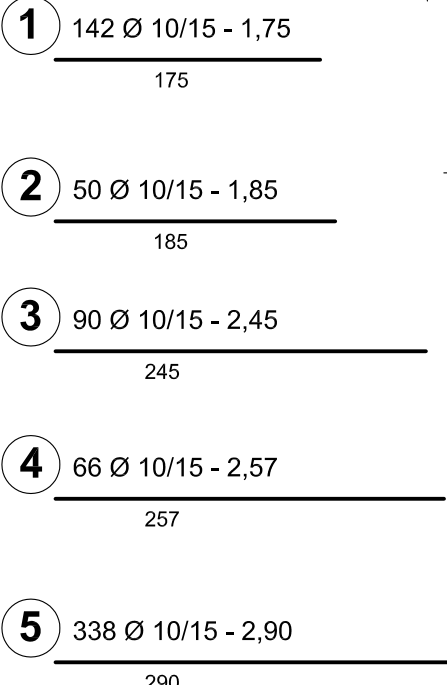
C - C METSZET M 1:50



D - D METSZET M 1:50



Termálvíz gyűjtőakna vasai:



Megjegyzések:

Földmunka:
A munkagödör kialakításánál a víz távolartását minden esetben biztosítani kell. A felszíni csapadékvizek megfelelő elvezetésével biztosítani kell, hogy az összegyűlt csapadék ne szivároghasson be az alaplemez alá. A tükör kialakítása során talajvíz jelenkezhet. A vízlelenített munkákban lehet az ágyazati rétegrendet kialakítani!

Ágyazati:
Szükséges tömörség és leperbtási jellemző az ágyazati teljesén legalább: $T_{rg} = 95\%$, $E_2 > 60 \text{ MN/m}^2$. Az ágyazati alatti talaj (tükör) felső rétegének előtörőrtése is szükséges. $T_{rg} 90\%$.
Szerelbeton:
Az alaplemez alatt, kavicságyazaton C 12/15 - X0b(H) - 24 - F2 szerelbeton készüli.

Betonfeltöltés: Szerkezeti betonból
Vízzáró szerkezeti beton: C 30/37 - XA2 - XV2(H) - XF1 - 24 - F3

Betonfedés: 50 mm
Betonacél:
Anyagminőség: B500B
A tervén megadott betonacél méretek külmeretben értendők.

Munkahézagok kialakítása:
A csatlakozási és a kivételzés szempontjából szükséges faloldási helyeken a vízrártást Contaflex fugalemezek biztosítják.
Befalazó idomok:
A befalazó idomokat a zsálijazatba megfelelően rögzíteni kell a gépész tervek szerinti.
Méretek a helyszínen ellenőrizendők!

BETONACÉL KIMUTATÁS

Betonacél				Σ hossz			
pozíció	darab	átló (mm)	hossz (m)	φ8	φ10	φ12	φ14
1	142	10	1,75		248,50		
2	50	10	1,85		92,50		
3	90	10	2,45		220,50		
4	66	10	2,57		169,62		
5	338	10	2,90		980,20		
6	9	10	2,00		18,00		
7	42	10	0,80		33,60		
8	1	10	1200,00		1200,00		
9	82	12	1,09			89,38	
10	148	8	0,90		133,20		
11	56	8	0,88		49,28		
12	1	8	1874,00		1874,00		
13	1	10	204,00			204,00	
14	12	12	0,89			10,68	
15	102	8	1,14		116,28		
16	36	8	1,10		39,60		
17	36	8	1,08		38,88		
18	188	8	1,70		319,60		
19	254	8	1,70		431,80		
összhossz φ szerint [m]				3002,64	3166,92	100,06	1,208
fajlagos tömeg φ szerint [kg/m]				0,395	0,617	0,888	
össztömeg φ szerint [kg]				1 184,79	1 952,53	88,83	
össztömeg másodlag szerint [kg]						3 226,2	

8 Ø 10/15 × 15 - Σh = 1200,0 fm
kétvégű háló

9 Ø 10/15 - 2,00
42 Ø 10/15 - 0,80

11 SZEGÉLVYAS
56 Ø 8/15 - 0,88
12 1 Ø 8 - Σh = 1874 fm

15 2x48+6= 102 Ø 8/15 - 1,14

17 SZEGÉLVYAS
36 Ø 8/15 - 1,08

16 SZEGÉLVYAS
36 Ø 8/15 - 1,10

MEMBRÁN Mémóri Kft.

Babolina Város Önkormányzata

Babolina Város Önkormányzata

Strand és fürdő létesítmények építésének statikai kiviteli terve

2943 Babolina, Rakár utca Hrsz 82/11

Termálvíz gyűjtőakna fal vasalási terve

Gácsi János Horváth Szilveszter

S - 26