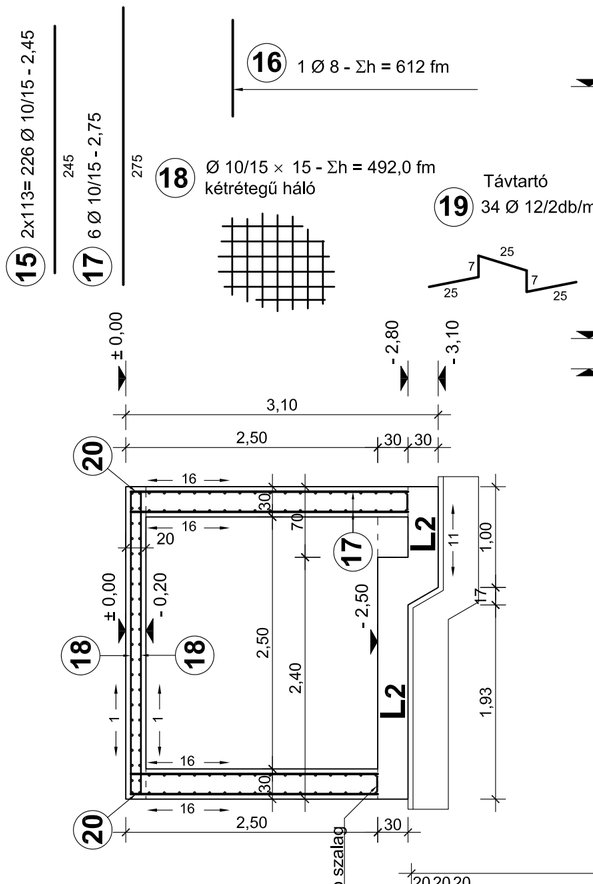
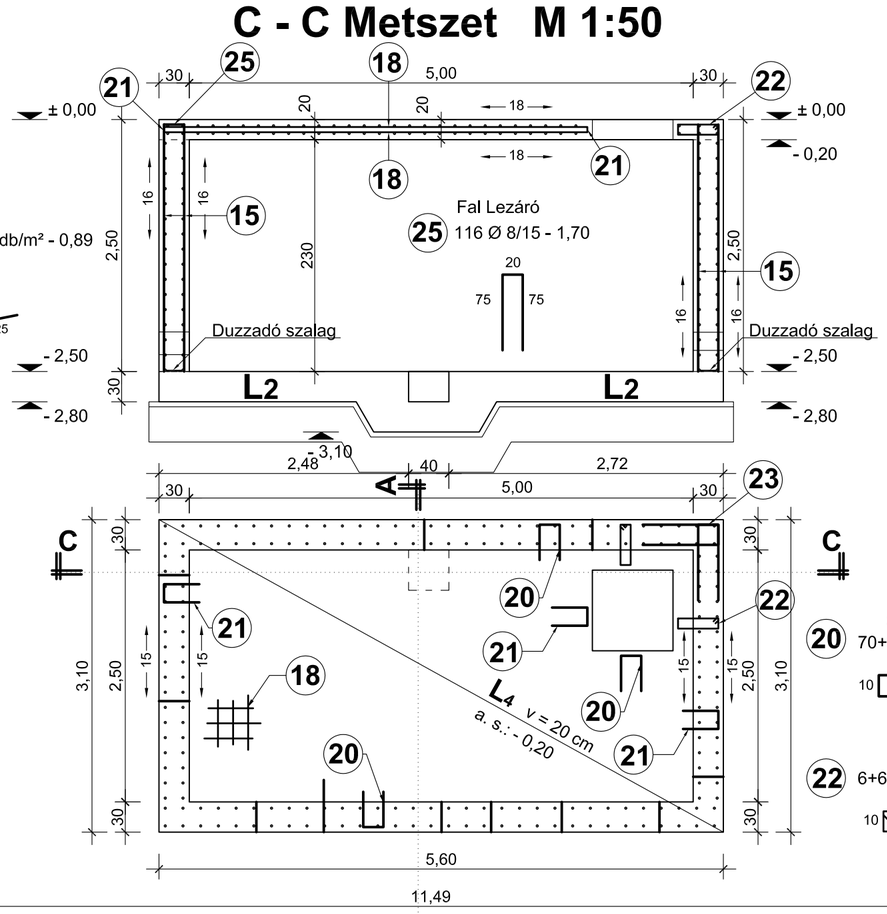
Gyógymedence vízjáték akna vasai:



C - C Metszet M 1:50



Megjegyzések:

Földmunka:
A munkagödör kialakításánál a víz távoltartását minden esetben biztosítani kell. A felszíni csapadékvizek megfelelő elvezetésével biztosítani kell,
hogy az összegyűlő csapadék ne szivároghasson be az alaplemez alá. A tükör kialakítása során talajvíz jelentkezhet.
A víztelenített munkatérben lehet az ágyazati rétegrendet kialakítani!

Ágyazat:
Szükséges tömörség és teherbírási jellemző az ágyazat tetején legalább Trg = 95%, E2 > 60 MN/m2.
Az ágyazat alatti talaj (tükör) felső rétegének előtömörítése is szükséges, Trg 90%.

Szerelőbeton:
Az alaplemez alatt, kavicságyazaton C 12/15 - X0b(H) - 24 - F2 szerelőbeton készül.

Betonfeltöltés: Szerkezeti betonból

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

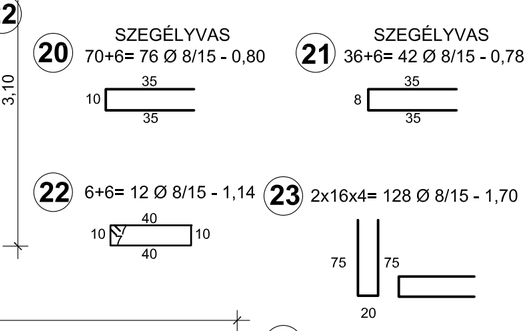
Betonfedés: 50 mm

Betonacél:
Anyagminőség: B500B
A terven megadott betonacél méretek külméretben értendők.

Munkahézagok kialakítása:
A csatlakozási és a kivitelezés szempontjából szükséges faltoldási helyeken a vízzárást Contaflex fugalamezek biztosítják.

Befalazó idomok:
A befalazó idomokat a zsaluzatba megfelelően rögzíteni kell a gépész tervek szerint!

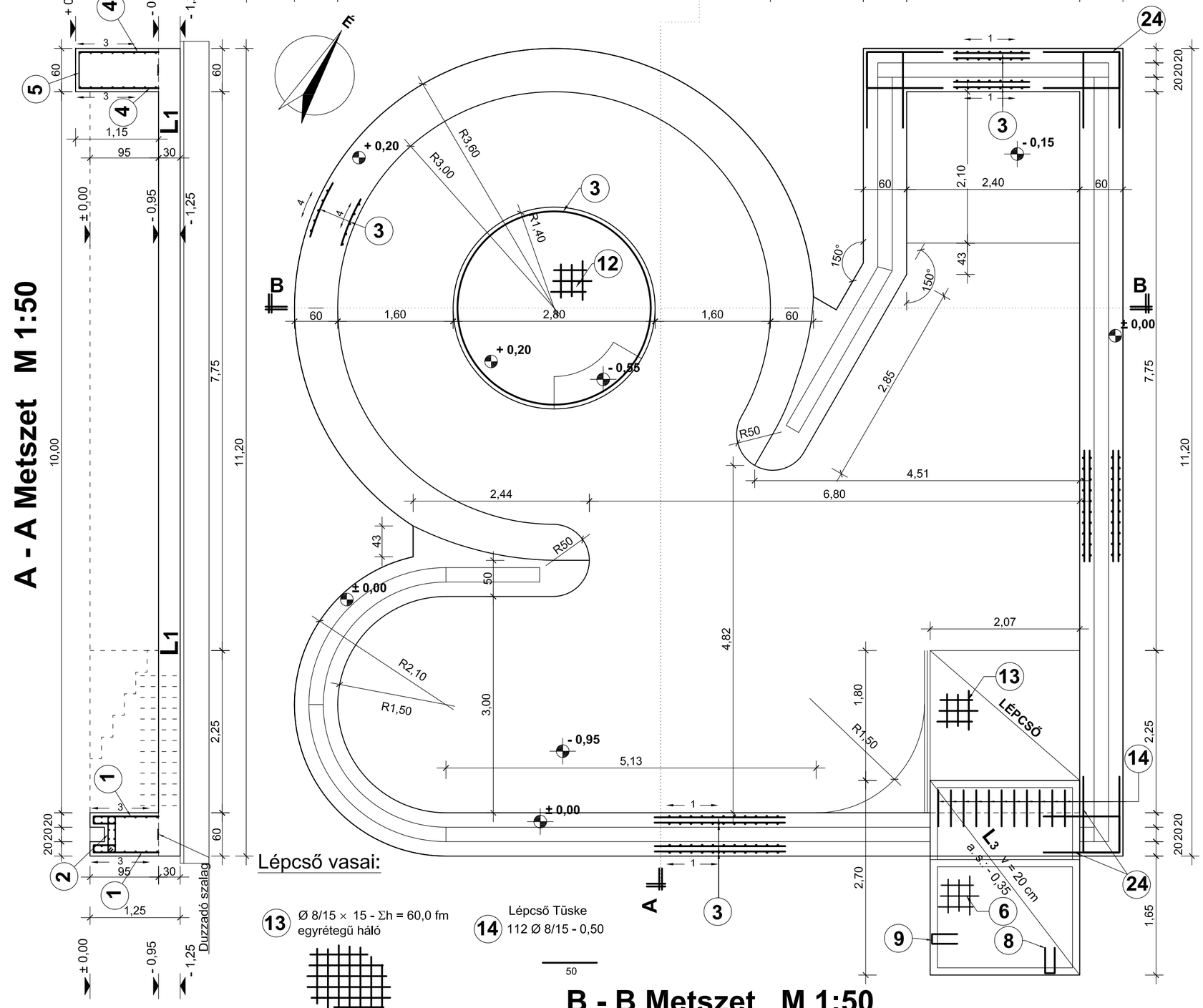
Méretek a helyszínen ellenőrizendők!



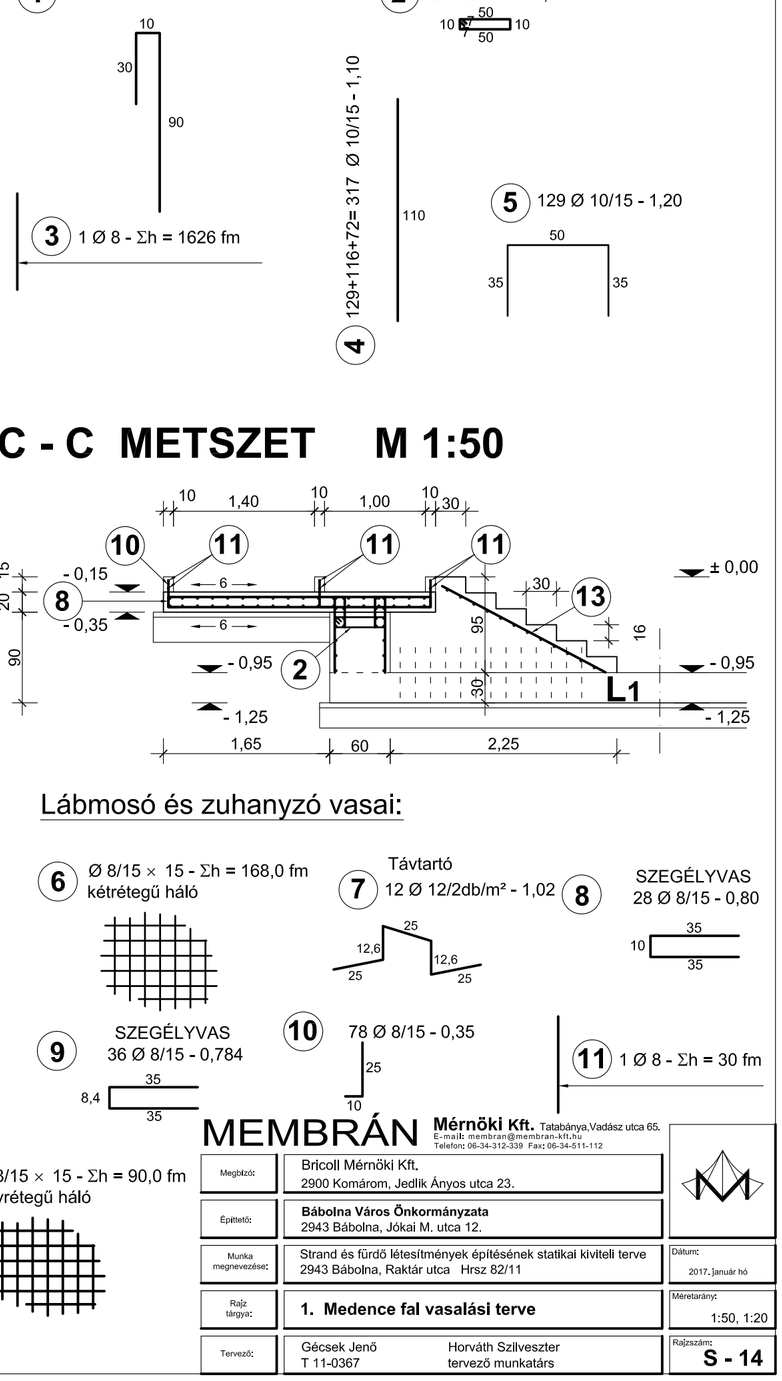
BETONACÉL KIMUTATÁS

Betonacél				Σ hossz			
pozíció	darab	átmérő	hossz	B 240	B 500		
-	-	(mm)	(m)	ϕ6	ϕ8	ϕ10	ϕ12
1	700	10	1,30			910,00	
2	332	8	1,34		444,88		
3							
4	1	8	168,00		168,00		
5	12	12	1,02				12,24
6	28	8	0,80		22,40		
7	36	8	0,784		28,22		
8	78	8	0,35		27,30		
9	1	8	30,00		30,00		
10	1	8	72,00		72,00		
11	112	8	0,50		56,00		
12	1	8	90,00		90,00		
13	1	8	60,00		60,00		
14	112	8	0,50		56,00		
15	226	10	2,45			553,70	
16	1	8	612,00		612,00		
17	6	10	2,75			16,50	
18	1	10	492,00			492,00	
19	34	12	0,89				30,26
20	76	8	0,80		60,80		
21	42	8	0,78		32,76		
22	12	8	1,14		13,68		
23	128	8	1,70		217,60		
24	36	8	2,60		93,60		
25	116	8	1,70		197,20		
összhossz ϕ szerint [m]					2282,44	1972,20	42,50
fajlagos tömeg ϕ szerint [kg/m]				0,222	0,395	0,617	0,888
össztömeg ϕ szerint [kg]					900,62	1 215,94	37,73
össztömeg minőség szerint [kg]					**2 154,3**		

A - A Metszet M 1:50



1. Medence vasai:

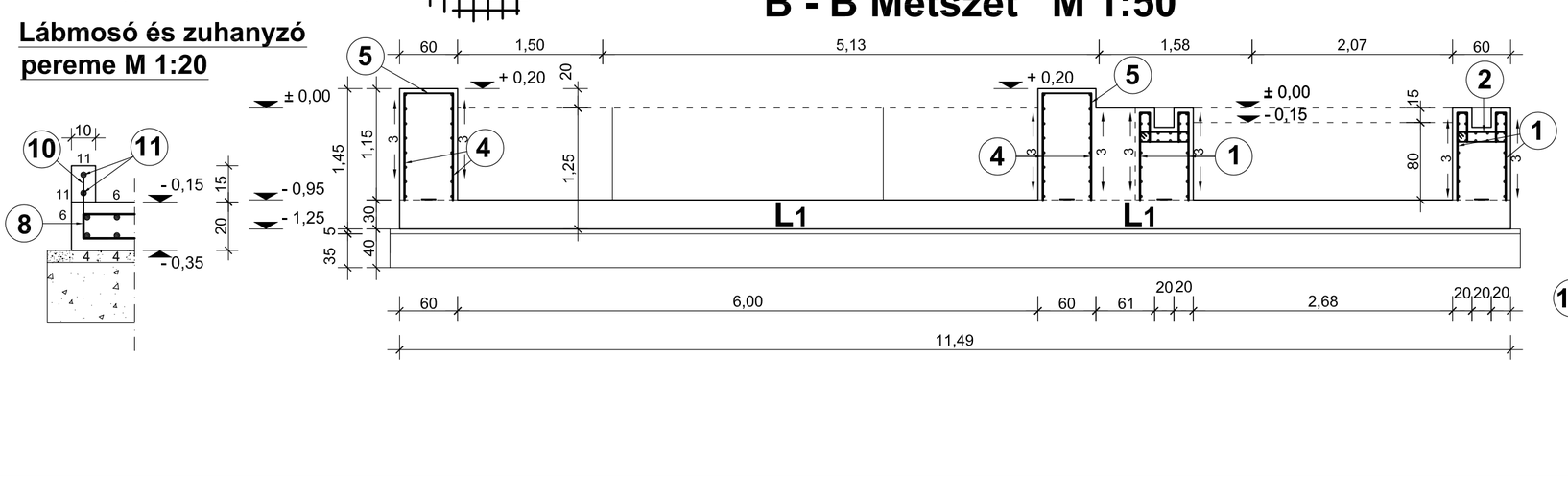


C - C METSZET M 1:50

Lépcső vasai:

Lábmosó és zuhanyzó vasai:

B - B Metszet M 1:50



Lábmosó és zuhanyzó pereme M 1:20

MEMBRÁN Mérnöki Kft. Tatabánya,Vadász utca 65.
E-mail: membran@membran-kft.hu
Telefon: 06-34-312-339 Fax: 06-34-511-112

Megbízó:	Bricoll Mérnöki Kft. 2900 Komárom, Jedlik Ányos utca 23.
Építtető:	**Bábolna Város Önkormányzata** 2943 Bábolna, Jókai M. utca 12.
Munka megnevezése:	Strand és fürdő létesítmények építésének statikai kiviteli terve 2943 Bábolna, Raktár utca Hrsz 82/11
Rajz tárgya:	**1. Medence fal vasalási terve**
Tervező:	Gécsek Jenő T 11-0367 Horváth Szilveszter tervező munkatárs
Dátum:	2017. január hó
Méretarány:	1:50, 1:20
Rajzszám:	**S - 14**