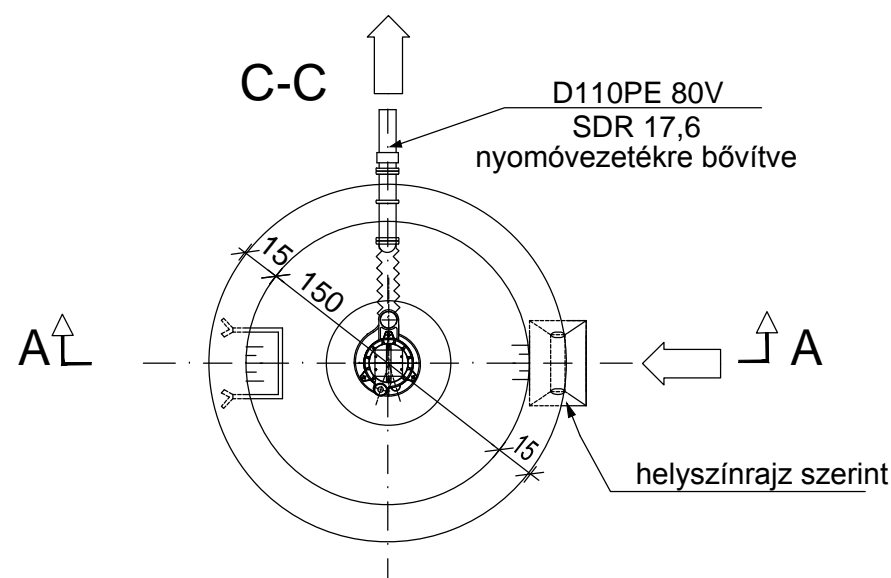
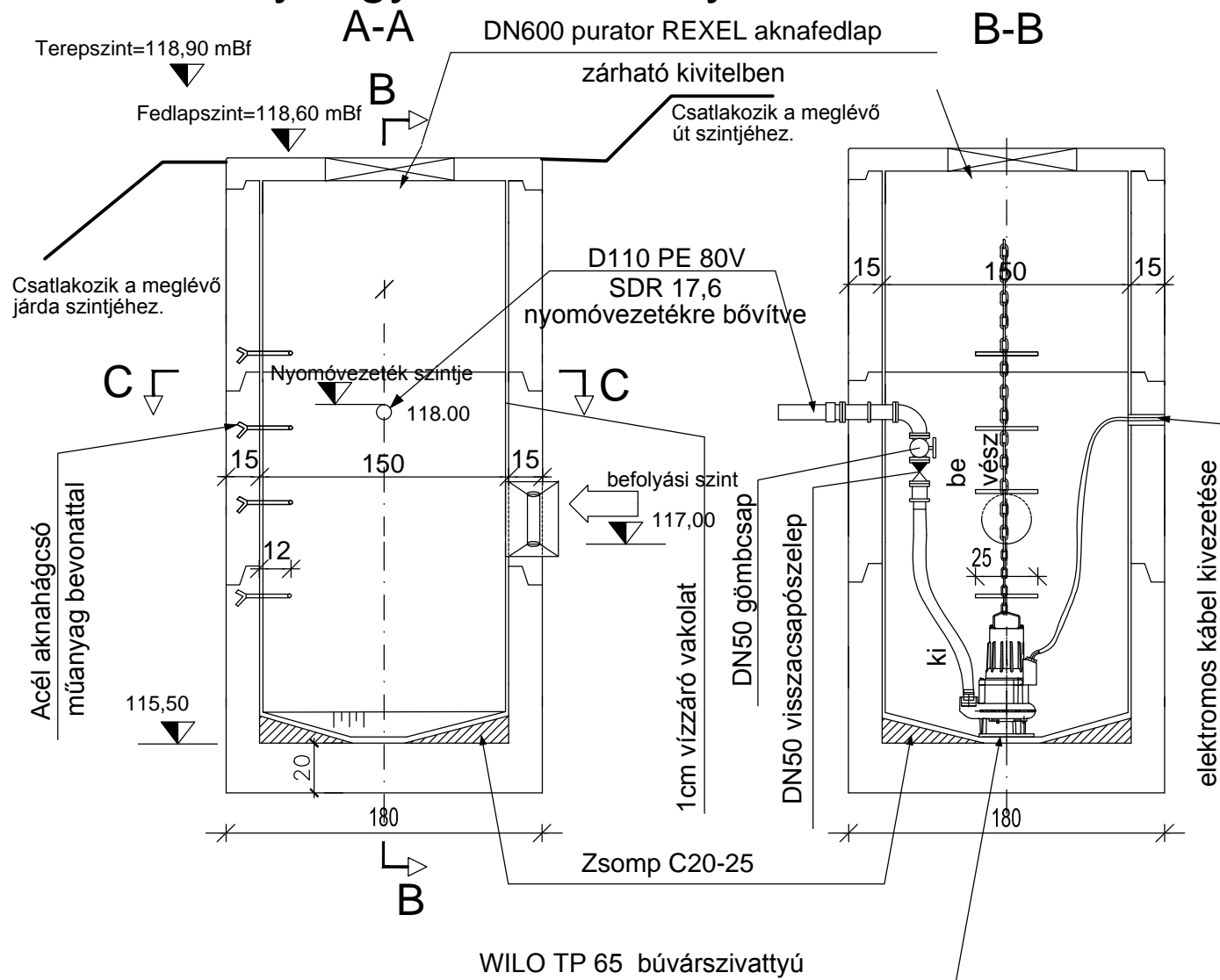


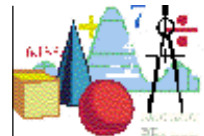
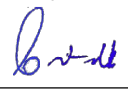
D1500 csapadékvíz átemelő akna

Nyíregyháza, Kökény utca 70. előtti közterület



Megjegyzések:

1. Betonminőség: C30/37
2. Betonkészítés: MSZ EN 206-1/2002 szerint.
3. Habarcsminőség: MSZ 16000/1-86 szerint.
4. Az akna szerkezeti betonja bedolgozott állapotban legalább 300 kg/m³ 350-es (vagy ezzel egyenértékű) cementet tartalmazzon.
5. Az előregyártott aknaelemek egymáshoz illesztése cementhabarccsal történhet.
6. Az egyenlőtlen süllyedések miatt az aknához csatlakozó csöveken az aknától max. 1,0 m-re tokos csökkötést kell létesíteni.
7. Az aknafedlap fajtáját, elhelyezési módját és teherbírását a tervezett közmű üzemeltetőjének előírásai, illetve a beépítés helye alapján kell meghatározni.
8. A zöldsávban elhelyezett akna keretét C20-32/KK betonból készített 1,0x1,0 m-es betongallérral kell körülvenni.
9. A 10 cm-nél nagyobb mértékű fedlapemelést az aknaszűkítő elem alatt elhelyezendő aknamagasító elemmel kell megoldani.
10. Az aknába bukással bekötött csatornákat a csővég 5 cm-es túlnyújtásával kell kivitelezni.
11. Az akna fenékelem alá 20cm vtg. homokos-kavics ágyazatot kell rakni és az altalajjal együtt Tr =90%-ra kell tömöríteni.
12. Az aknafalat 5 mm vtg., az aknafeneket 10 mm vtg. vízzáró vakolattal kell ellátni.
13. Az átemelőakna gépészeti szerelvényei:
 - 1db WILO TP 65 szivattyú felhúzólánccal (+1db hidegtartalék)
 - 1db DN 50 mm-es flexibilis tömlő (L_{min}= 3m)
 - 1db DN 50 mm-es golyós visszacsapószelep
 - 1db DN 50 mm-es gömbcsap
 - 1db DN 50 mm-es acélív, FF idom befalazókarimával, D63x2"-os PLASSON 7220 gyorscsatlakozóval
 - vízszintszabályozó úszókapcsoló a szivattyúra építve
 - lebúvónyílás: 60 cm
14. Az akna felúszás védelméről a kiviteli terv intézkedik.
15. Az akna elektromos csatlakozásáról és vezérléséről a kiviteli terv intézkedik.

		BARTHÉRV Vállalkozási és Tervező Betéti Társaság 4400. Nyíregyháza, Dózsa György utca 4-6.V/4. Tel.: 42/504298 Fax.: 42-504299 e-mail: bartherv@chello.hu		
ÉPÍTETŐ		Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzata 4400 Nyíregyháza, Kossuth tér 1.		
LÉTESÍTMÉNY		Nyíregyháza Megyei Jogú Város területén csapadékvíz elvezetésre vonatkozó tanulmányterv és vízjogi engedélyes tervek elkészítése I. rész (Borbánya Alma utca, Kökény utca)		
TERV MEGNEVEZÉSE		Kökény utca 75. - Átemelő akna terve		
VEZETŐ TERVEZŐ	KÖZREMŰKÖDŐ MÉRNÖK	DÁTUM	TERVFAJTA	TÖRZSSZÁM
		2015. 12. hó	Vízjogi létesítési engedélyezési terv	BARTH-0037/2015.
Bartha Miklós VZ-TELL 15-0150	Balogh Adrienn	TERÜLET	LÉPTÉK	RAJZSZÁM
		0.12 m ²		
				T-06.