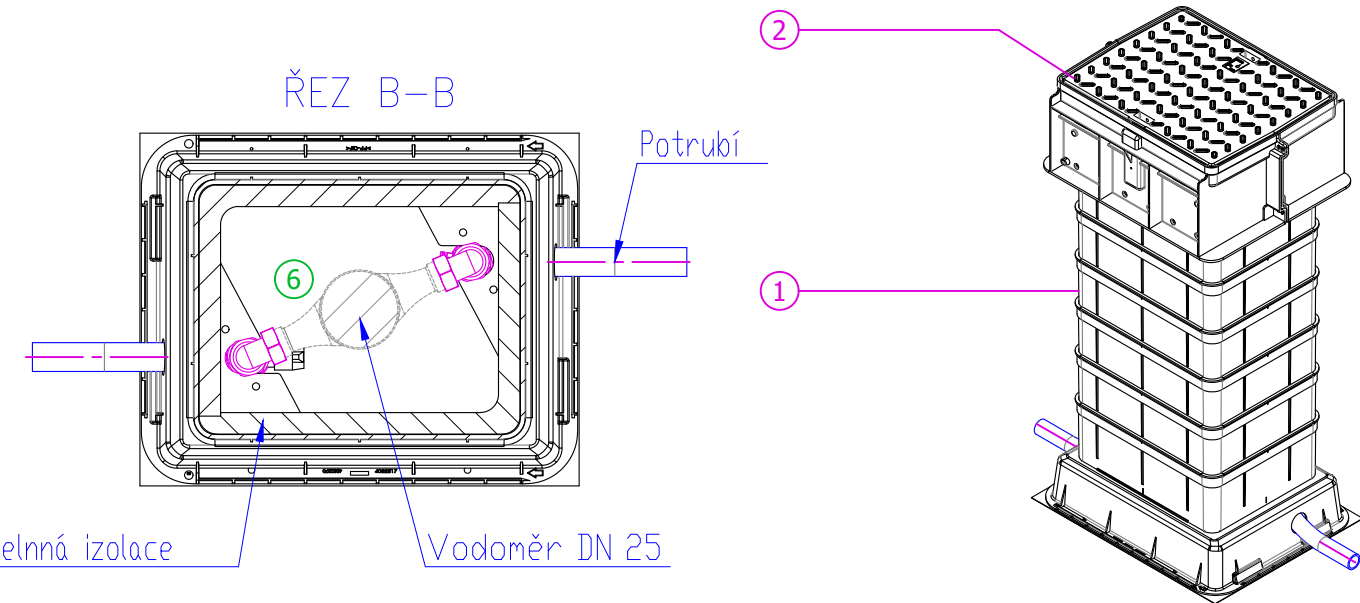
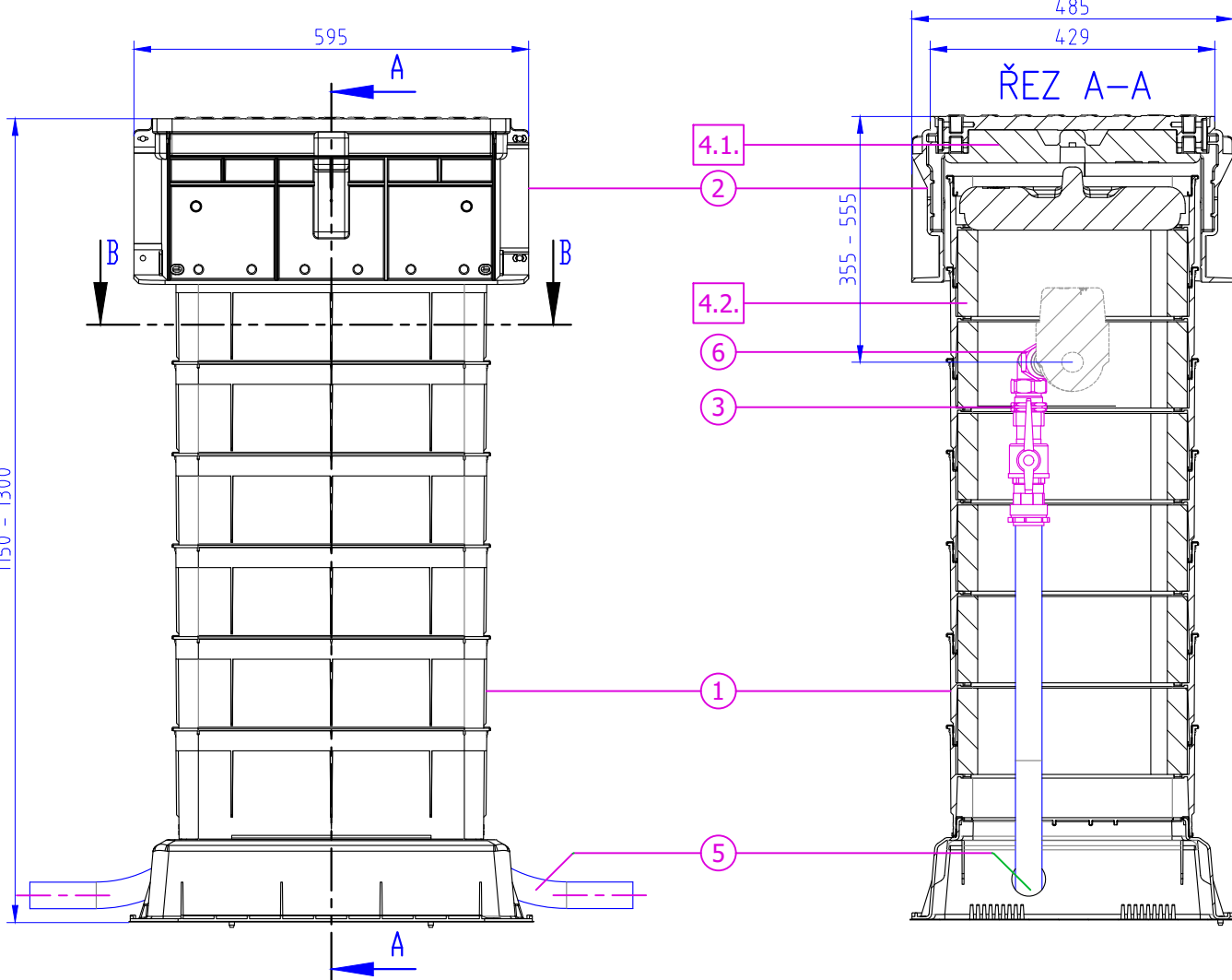


VODOMĚRNÁ ŠACHTA - TYP č.1 (pro 1 VM sestavu)

celkem v rámci stavby : 3 ks



POPIS NEVLEZNÉ VODOMĚRNÉ ŠACHTY

Vodoměrná šachta z kompozitního materiálu.
Výška segmentové samonosné vodoměrné šachty 1150-1300 mm (dle úrovně terénu).
Rozměry segmentu vodoměrné šachty 595 mm x 485 mm.
Segmentové řešení konstrukce vodoměrné šachty se segmentovým nevsakujícím zateplením do min. - 25 °C.
Teleskopický rám kompozitního poklopu umožňující výškové a sklonové nastavení vůči terénu se zatížení A15 nebo B125.
Součástí vodoměrné šachty vystrojení kulový kohout před vodoměrem a zpětná klapka s odvzdušněním za vodoměrem.
Potrubí vstup/výstup PE d 32 v pravém úhlu bez spoje uvnitř šachty, vodoměr není součástí.
Plastový rošt pro uchycení 1, nebo 2 vodoměru DN 25 stavební délky do 260 mm.

LEGENDA K PROVEDENÍ VODOMĚRNÉ ŠACHTY	
POL.	POPIS
KONSTRUKCE ŠACHTY	
1.	STAVITELNÉ SEGMENTY VODOMĚRNÉ ŠACHTY - KOMPOZIT
2.	NASTAVITELNÝ RÁM POKLOPU, POKLOP - KOMPOZIT ZATÍŽENÍ A15 - PLOCHY POCHŮZNÉ, ZATÍŽENÍ 0,50 T ZATÍŽENÍ B125 - PLOCHY POJÍŽDĚNÉ, ZATÍŽENÍ 12,5 T
3.	PLASTOVÝ ROŠT PRO UCHYCENÍ VODOMĚRNÉ SESTAVY
4.1.	TEPELNÁ IZOLACE
4.2.	TEPELNÁ IZOLACE VODOMĚRNÉ SESTAVY
VYSTROJENÍ ŠACHTY	
5.	TRUBNÍ OBLOUK, PE d 40, SDR 11, RC, PAS 1075 - TRUBNÍ SPOJKY (ELEKTROSPJOJKY) MIMO (VNĚ) ŠACHTU
6.	PŘÍPRAVA PRO VODOMĚR PŘED VODOMĚREM - KULOVÝ/SEDLOVÝ KOHOUT ZA VODOMĚREM - ZPĚTNÁ Klapka s ODVZDUŠNĚNÍM alternativně KULOVÝ/SEDLOVÝ KOHOUT s ODVZDUŠNĚNÍM
OSAZENÍ ŠACHTY	
LOŽE ZE ŠTĚRKODRTI, f = 8 - 63 mm, tl. 300 mm zahutněno do podloží	
LOŽE ZE ŠTĚRKODRTI, f = 16 - 32 mm, tl. 200 mm zahutněno	
OBSYP ŠTĚRKODRTÍ, f = 4-8 mm	
ÚPRAVA KOLEM POKLOPU - DLE KONSTRUKCE PLOCHY včetně případné nosné konstrukce	

	Qn	1.50	2.50	3.50	jedn.
Vodoměr DN 20	Qmin.konstr.	4.00	5.00	5.00	l/h
stavební délka max. 190 mm		0.0011	0.0014	0.0014	l/s
	Qmin.	15.00	25.0	35.0	l/s
	Qn	1.50	2.50	3.50	m3/h
	Qmax	3.00	5.00	7.00	m3/h
	st. délka	165	175	190	mm

	Qn	2.50	3.50	6.00	jedn.
Vodoměr DN 25	Qmin.konstr.	5.00	5.00	10.00	l/h
stavební délka max. 260 mm		0.0014	0.0014	0.0028	l/s
	Qmin	25.00	35.00	60.00	l/s
	Qn	2.50	3.50	3.50	m3/h
	Qmax	5.00	7.00	12.00	m3/h
	st. délka	175	175	260	mm

Poznámka : paré č.:
!!! Před zahájením zemních prací zajistí investor stavby směrové a hloubkové vytyčení stávajících inženýrských sítí.
Před zahájením zemních prací, stejně jako v průběhu a po dobu trvání stavby, zajistí zhotovitel stavby vhodnou
a účinnou ochranu stávajících sítí pro zamezení jejich poškození.

Kreslil ACAD	Vypracoval Ing. Vladimír KLIČKA	Odpovědný projektant Ing. Vladimír KLIČKA	tel.: 603243494 e-mail.: klicka@projekceklicka.cz	
Investor MĚSTO ŽIROVNICE, Cholunská 665, 394 68 Žirovnice		Okres PELHŘIMOV		
Název akce MĚSTO ŽIROVNICE, ul. HRADECKÁ, ODDÍLNÁ KANALIZACE V KOMUNIKACI II/132				
SO 020 VODOMĚRNÁ ŠACHTA - TYP č.1			Datum	02/2024
			Číslo zakázky	08/2023
			Stupeň	DSJ
			Číslo přílohy	D.2.5.