

Technical drawing of a road cross-section showing a drainage ditch and a drainage ditch. The drawing includes dimensions for the ditch width, ditch depth, and the width of the road surface. The ditch is 1200 mm wide at the bottom and 1800 mm wide at the top. The ditch depth is 1500 mm. The road surface is 3500 mm wide. The drawing also shows the location of the ditch relative to the road centerline and the width of the ditch at the top (1800 mm).

The drawing illustrates the construction of a manhole (okružnice) with the following details:

- Plan View (Top):** Shows a circular manhole with a diameter labeled "DLE Ø POTRUBÍ". The minimum width of the excavation is "MIN. 1.2". The distance from the center to the edge of the excavation is "MIN. 0.6".
- Cross-section View (Right):** Shows the vertical layers of the construction:
 - SEJMUTÍ A ROZPROSTŘENÍ ORNICE** (0.2m): Top layer.
 - ZÁSYP TŘÍDĚNOU ZEMINOU Z VÝKOPU BEZ PŘÍMĚŠÍ NEVHODNÉ NAVAŽKY** (0.1m): Filling with sorted earth from the excavation, no bad bedding.
 - OBSYP PÍSKEM** (0.2m): Sand filling.
 - POTRUBÍ** (0.2m): The manhole pipe, labeled "DLE Ø POTRUBÍ".
 - PODSYP PÍSKEM** (0.1m): Sand bedding.
- Excavation Details (Left):**
 - HLOUBKA VÝKOPU 1.8m – 2.0m**: Total excavation depth.
 - MIN. KRYTÍ 1.0m–1.2m**: Minimum cover height.
 - DLE Ø POTRUBÍ**: Diameter of the pipe.
 - KÓTA DNA POTRUBÍ**: Elevation of the pipe bottom.
 - KÓTA DNA RÝHY**: Elevation of the trench bottom.
 - 1:0.25**: Slope of the excavation walls.
- Internal Layers (Center):**
 - 1**: Circle representing the pipe.
 - 2**: Arrow pointing to the bedding layer.
 - 3**: Arrow pointing to the sand bedding.
 - 4**: Arrow pointing to the sand filling.
 - 5**: Arrow pointing to the sorted earth filling.
 - 6**: Arrow pointing to the top layer.
- Slopes (Bottom Right):** Labeled "SVAHY VARIANTNĚ 1:0,25".

- ① OCELOVÉ PLYNOVODNÍ POTRUBÍ DN 630,0x8,0mm
- ② VÝSTRAŽNÁ FÓLIE ŽLUTÉ BARVY Z PLASTU PŘESAHOJÍCÍ PŮDORYSNĚ POTRUBÍ NA OBĚ STRANY MIN. 5cm
- ③ PODSYP PÍSKEM, LOŽE 100 mm, HUTNIT NA MIN. $I_d = 0,80$
- ④ OBSYP PÍSKEM, OBSYP BUDE PROVEDEN BEZ HUTNĚNÍ!
- ⑤ ZÁSYP RÝHY TŘIDĚNOU ZEMINOU Z VÝKOPU BEZ PŘÍMĚSÍ NEVHODNÉ NAVAŽKY, HUTNIT NA 95% PS
- ⑥ SEJMUTÍ A ROZPROSTŘENÍ ORNICE

 <div>EVROPSKÁ UNIE Evropské strukturální a investiční fondy Operační program Doprava</div>		<div>Ministerstvo dopravy Státní fond dopravní infrastruktury</div> 	
Jiná ověření:		Paré:	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:	
		Podpis: _____ Datum: _____	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	30.01.2023	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Petr Štryncl
Stavebník/Investor:		Správa železnic, státní organizace	
Adresa:		Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:		Stavební správa východ	
Adresa:		Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc	
		 SPRÁVA ŽELEZNIC	
Zhotovitel díla:		SUDOP Brno, spol. s r.o.	
Adresa:		Kounicova 688/26, 611 36 Brno	
Kontakt:		T: +420 972 625 804 E: sudop@sudop-brno.cz	
			
Zhotovitel objektu:		GASAG, spol. s r.o.	
Adresa:		V Újezdech 559/2, 621 00 Brno	
Kontakt:		T: +420 541 227 628 U: gasag@gasag.cz	
			
Hlavní projektant (HIP):		Ing. Jan Zářecký	
Specialista:		Ing. Jiří Kolář	
Název stavby/akce:		Výstavba uzlové trakční napájecí stanice Brno-Černovice	
		Označení investora: S621500946	
		Označení zhotovitele: 16052-01-0817	
Název části:		POTRUBNÍ VEDENÍ KANALIZACE, PLYNOVOD, VODOVOD	
		Označení části: D.2.1.6	
Název objektu/díleč části:		TNS Brno-Černovice, přeložka plynu	
		Označení objektu/komplexu: SO 12-33-01	
Název přílohy:		Vzorový příčný řez plynovodem	
Název díleč části přílohy:			
Odpovědný projektant:		Zpracovatel přílohy:	
Ing. Jiří Kolář		Ing. arch. M. Kabát	
		Měřítko: 1:100, 1:20 Formáty: 2x A4	
Kraj:		Katastrální území:	
Jihomoravský		viz část A. dokumentace	
		TUDU: viz část A. dokumentace	
		Smluvní datum zpracování: 30.01.2023	
Označení investora: S 6 2 1 5 0 0 9 4 6		Stupeň dokumentace: Část: 6 - D U R X - D 2 1 6 0	
Objekt: - S 0 1 2 3 3 0 1		Podobjekt: - - - - -	
Příloha: - 2 - 0 0 4		Revize: - 0 0 0	