

LEGENDA:

1	STÁV. PODKLADNÍ BETON
2	STÁV. PODKLADNÍ BETONOVÝ PRAŽEC
3	STÁV. BETONOVÁ TROUBA
4	STÁV. SEDLO BETON
5	HUTNĚNÝ ZÁSYP – ZRNA DO 30 mm
6	HUTNĚNÝ ZÁSYP BETONOVÝM RECYKLÁTEM (PROVIZORNĚ AŽ PO ÚROVEŇ STÁVAJÍCÍHO TERÉNU)
7	OCELOVÁ SVAŘOVANÁ KARI SÍŤ Ø6/100x100; DL. 2,25 m2/m
8	OBETONOVÁNÍ C25/30 XC3 XA1
9	FINÁLNÍ ZAPRAVENÍ POVRCHU VIZ SO 06 18 KOMUNIKACE A PLOCHY
10	NÁTĚR SPOJOVACÍM MŮSTKEM
11	NÁTĚR SPOJOVACÍM MŮSTKEM + IZOLAČNÍ NÁTĚR

TABULKA ROZMĚRŮ (mm)

STÁV. TROUBA	OZNAČENÍ TYPU	DN	400	500
	VNĚJŠÍ PRŮMĚR	Da	560	670
	TLOUŠŤKA STĚNY	t	80	85
ŠÍŘKA RÝHY		C	1260	1370
ŠÍŘKA PAŽENÉ RÝHY		B	1460	1570
STÁV. OBETONOVÁNÍ TROUBY	TLOUŠŤKA PO STRANÁCH	S	85	90
	TLOUŠŤKA POD TROUBOU	c	150	150
	VÝŠKA NA OKRAJI	d	230	235
	ŠÍŘKA OBETONOVÁNÍ	b	730	850
VÝŠKA OBETONOVÁNÍ NAD TROUBOU		a	150	150
VÝŠKA OBETONOVÁNÍ PŘI STĚNĚ RÝHY		e	640	640
VÝŠKA STÁV. PRAŽCE		c	150	150

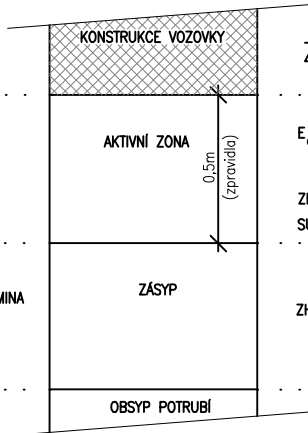
MÍRA ZHUTNĚNÍ

ZEMINA NESOUDRŽNÁ

(AKTIVNÍ ZONA)  
 $E_{def,2} = 120 \text{ MPa}$

(NÁSYP)

NÁSYP : ZHUTNĚNÍ  $I_0=0,75$  ŠTĚRKOVITÁ ZEMINA  
ZHUTNĚNÍ  $I_0=0,80$  PÍSEČITÁ ZEMINA



ZEMINA SOUDRŽNÁ

(AKTIVNÍ ZONA)  
 $E_{def,2} = 45 \text{ MPa}$  MODUL PŘETVÁRNOSTI Z DRUHÉHO ZATĚŽOVACÍHO CYKLU PODLE ČSN 721006

ZHUTNĚNÍ  $D_{min.}=100\% \text{ PS}$   
SUCHÁ ZEMINA S OBJEMOVOU HMOTNOSTÍ 1600kg/m  
(NÁSYP)

ZHUTNĚNÍ  $D=95\% \text{ PS}$

- VE VRCHOLOVÉM ZATÍŽENÍ  
MÍRA ZHUTNĚNÍ BUDE: – 1m pod úroveň pláňě na 95% PS  
– 0,5m pod úroveň pláňě na 100% PS (cca 1m pod terénem)  
– na úrovni pláňě na 102% PS

POZNÁMKA

- POLOHU VEŠKERÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE NUTNÉ PŘED ZAHAJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NECHAT VYTÝČIT JEJICH SPRÁVCI, A V PŘÍPADĚ POCHYBNOSTÍ OVĚŘIT RUČNĚ KOPANÝMI SONDAMI A PŘÍPADNĚ UPRAVIT PAŽENÍ VÝKOPU TAK, ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ PONECHANÝCH STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ.
- VZNIKLÁ ŠTĚRBINA MEZI PAŽENÍM A ROSTLOU ZEMINOU BUDE VYPLNĚNA OBSYPEM TAK, ABY PAŽENÍ AKTIVNĚ PŮSOBIL NA OKOLNÍ TERÉN.
- VŠECHNY PODZEMNÍ SÍTĚ VE VÝKOPU BUDOU PO DOBU REALIZACE VYVĚŠENY A PŘI ZÁSYPU ULOŽENY PODLE POŽADAVKŮ JEJICH PROVOZOVATELŮ A SPRÁVCŮ
- VÝKOPY BUDOU PROVIZORNĚ ZASYPÁNY BETONOVÝM RECYKLÁTEM DO ÚROVNĚ STÁVAJÍCÍHO TERÉNU. V RAMCI SO 06 18 KOMUNIKACE A PLOCHY BUDE RECYKLÁT ODTĚŽEN NA POŽADOVANOU ÚROVEŇ.

Výškový systém Balt p.v.

Souřadný systém S–JTSK

6			
5			
4			
3			
2			
1			
REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL

<b>Sweco a.s.</b> Hudcova 487/76a, 612 00 Brno IČO: 26475081 www.sweco.cz	VYPRACOVAL	Ing. K. Pastorek Pániková	
	PROJEKTANT	Ing. J. Svoboda	
	HL. PROJEKTANT	Ing. E. Ščerbová	
	TECH. KONTROLA	Ing. M. Trněný	
	ŘEDITEL DIVIZE	Ing. M. Jonšťa	
OBJEDNATEL: Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno	ČÍSLO ZAKÁZKY	22 4185 01 01	
	STUPEŇ	DPS	
	DATUM	05/2025	
	FORMÁT	3 A4	
	MĚŘÍTKO	–	
ČÁST: Kanalizace dešťová	ARCHIVNÍ ČÍSLO	002773/25/1	
	SO/PS	SO 06 27 203 – 02	
	PŘÍLOHA: Vzorový příčný řez obetonováním stáv. betonového potrubí	ČÍSLO PŘÍLOHY	D.1.1.3.2.6

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.  
Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).

