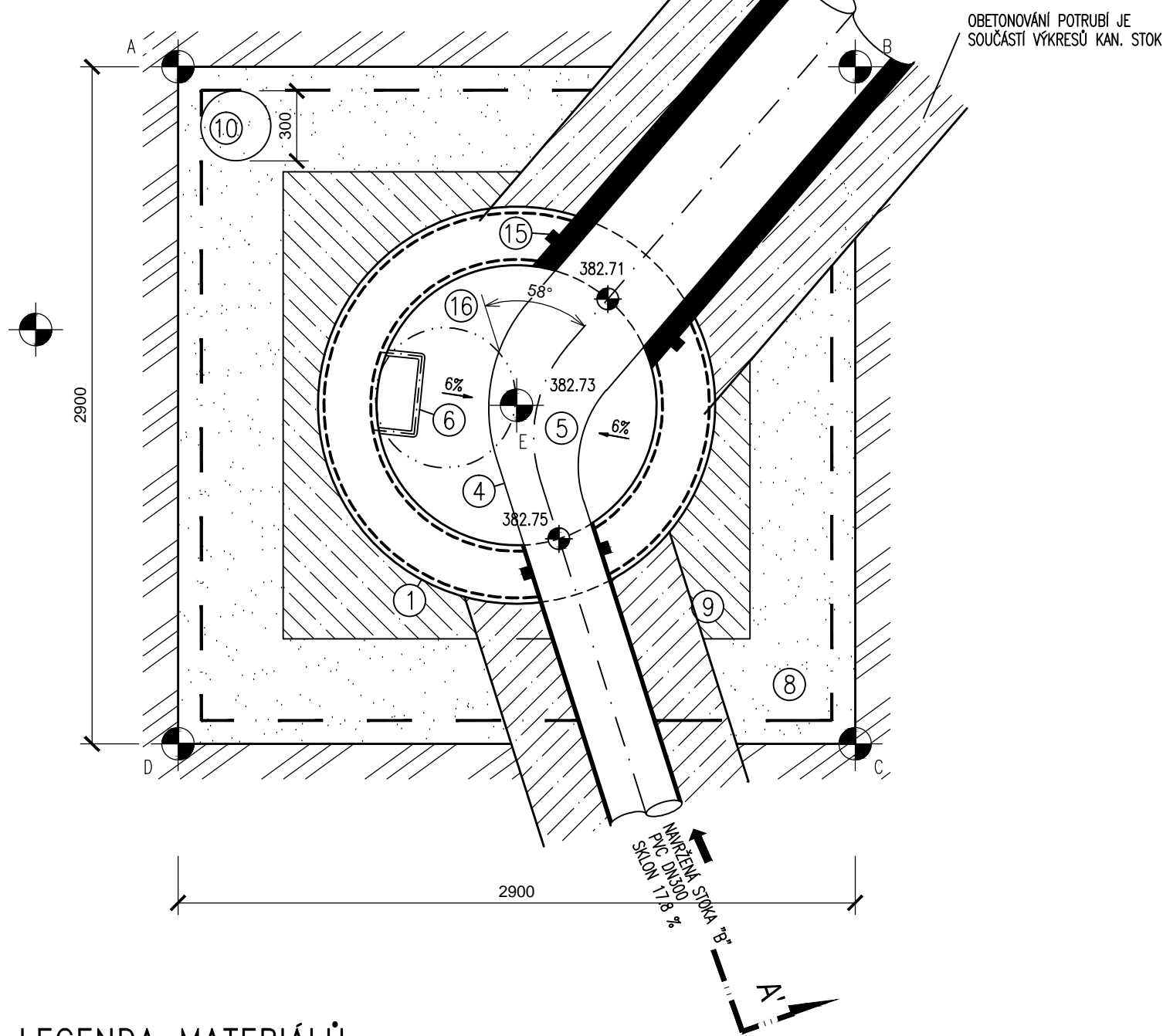


MONOLITICKÁ ŠACHTA Š4
M 1:25

PŮDORYS



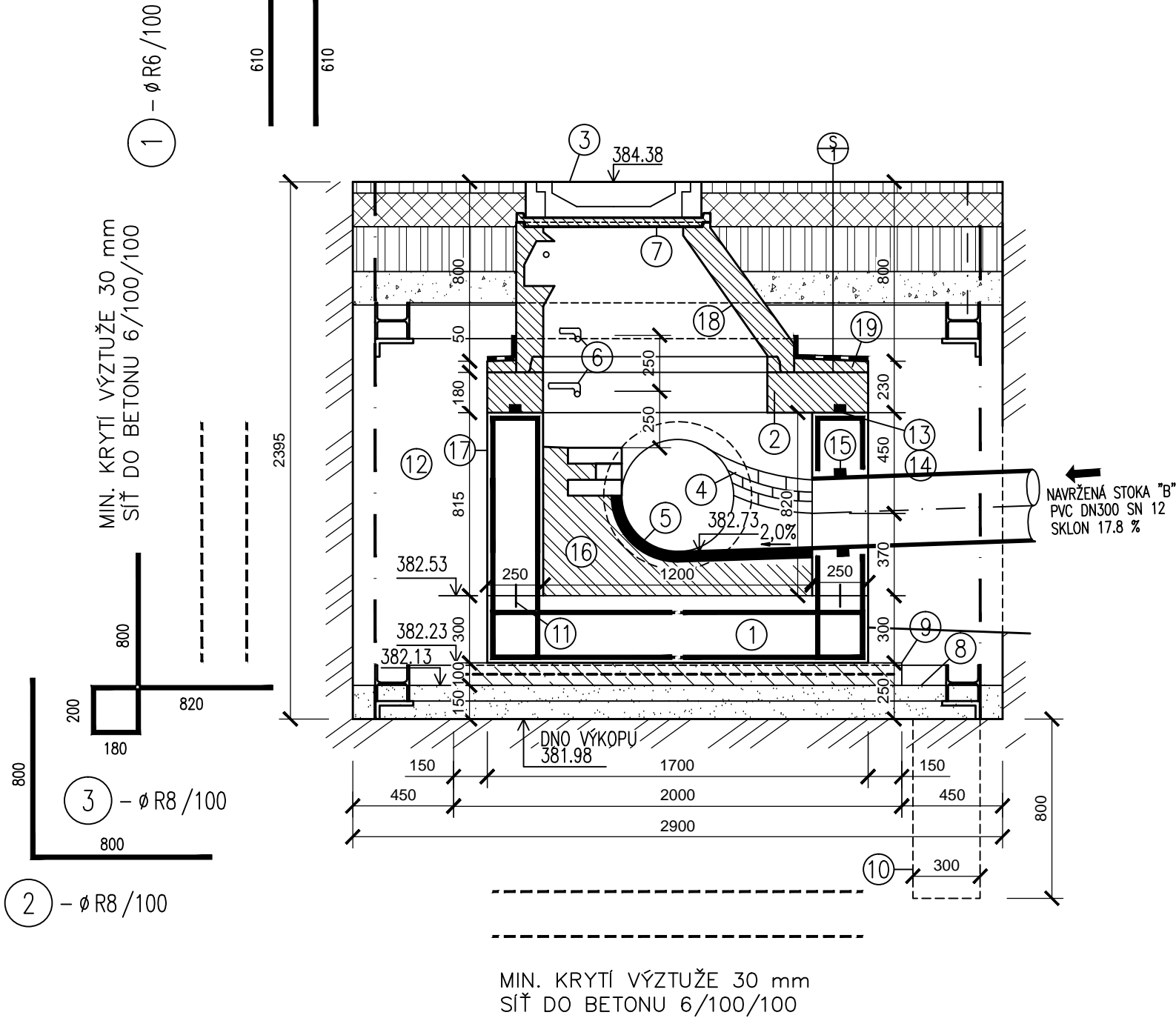
LEGENDA MATERIÁLŮ

- PODKLADNÍ BETON C8/10 TL. 100 mm
S VLOŽENOU SÍŤ DO BETONU 150/150/6 mm
- HUTNĚNÝ OBSYP KOLEM ŠACHTY Z VHODNÉHO
ZHUTNITELNÉHO MATERIÁLU DLE ČSN 73 6133, TP 146
- ŽELEZOBETONOVÝ PREFABRIKÁT, VIZ LEGENDA
- BETONOVÉ TROUBY
- ŠACHETNÍ ŽB MONOLITICKÉ DNO DLE ČSN EN
206-1 C30/37, XC4, XA1; MAX. PRŮSAK
DLE ČSN EN 12390-8 ST. VODOTĚS. V4
- BETON PROSTÝ C 20/25 XA1
- ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP FR. 0-32 mm, TL. 150 mm

TABULKA VÝZTUŽE:

POLOŽKA	DĚLKA	KS	CELK. DĚLKA R6
1	1,400	54	75,600
2	1,600	54	86,400
3	2,000	54	108,000
HMOTNOST NA 1 BM			0,222
CELKOVÁ HMOTNOST V KG			59,940
CELKOVÁ HMOTNOST VÝZTUŽE V KG + 5%			62,937
POLOŽKA			
SÍŤ DO BETONU 100x100x6, 3000x2000 + 10%			6 (14,6m2-89,7 kg)

ŘEZ A-A'



VYTYČOVACÍ TABULKA Š4		
OZN	X	Y
A	-608579.572	-1081913.290
B	-608576.672	-1081913.290
C	-608576.672	-1081916.190
D	-608579.572	-1081916.190
E	-608578.122	-1081914.740

TABULKA HMOTNOSTÍ PAŽENÍ:

POPIS	MNOŽSTVÍ	DĚLKA	HM.-bm	CELK.HM.
HEA 240	4 ks	2,9 m	60,3 kg	699,5 kg
HEA 240	4 ks	2,9 m	60,3 kg	699,5 kg

POZNÁMKA

- SPÁRY BUDOU VYPLNĚNY VHODNOU MALTOVOU SMĚSÍ, NAPŘ. ERGELIT
- SMĚROVÝ A VÝŠKOVÝ PRŮBĚH STÁVAJÍCÍ DEŠTOVÉ KANALIZACE OVĚŘÍ ZHOTOVITEL, PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ.


LEGENDA SKLADEB:

OZNAČENÍ	POPIS	MNOŽSTVÍ
⊕	- ASFALTOBETON OBRUSNÝ ACO 11+, 50/70 - SPOJOVACÍ POSTŘÍK 0,4 kg/m2 - ASFALTOBETON LOŽNÍ ACL 16+, 50/70 - SPOJOVACÍ POSTŘÍK 0,5 kg/m2 - INFILTRAČNÍ POSTŘÍK 0,8 kg/m2 - ŠTĚRKODRT FRAKCE 0-32 mm - ŠTĚRKODRT FRAKCE 0-32 mm - GEOTEXTILIE 400 g/m - IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI - ASFALTOVÝ LAK PENETRAČNÍ 1x (ALP) - PREFABRIKOVANÁ STROPNÍ DESKA	50 mm - 150 mm - - 200 mm 150 mm - - -

LEGENDA

OZNAČENÍ	POPIS	MNOŽSTVÍ
①	ŠACHETNÍ BETONOVÉ MONOLITICKÉ DNO, BETON DLE ČSN EN 206-1 C30/37, XC4, XA1; MAX. PRŮSAK DLE ČSN EN 12390-8 STUPEŇ VODOTĚSNOSTI V4 VNITŘNÍ ROZMĚRY Ø1200 x 820 mm, (VNĚJŠÍ ROZMĚRY Ø1700 x 1120 mm), TL. STĚNY 250 mm, TL. DNA 300 mm	1,8 m ³
②	ŽELEZOBETONOVÁ PREFABRIKOVANÁ DESKA PŘECHODOVÁ VNITŘ. PRŮMĚR 1200/625 mm, VÝŠKY 165 mm ATYPICKÁ - BEZ SPODNÍHO OZUBU (ROVNÁ), DIMENZOVANÁ NA POJEZD VOZIDEL	1 ks
③	KAN. ŠACHTOVÝ POKLOP CELOLITINOVÝ D400, VÝŠKY 160 mm, S ODVĚTRÁNÍM - POUŽITÍ V KRAJSKÝCH A MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍCH, V CHODNÍCÍCH, KDE HROZÍ NÁJEZD VOZIDLY - SE ZABUDOVANOU TLUMÍCÍ VLOŽKOU, KTERÁ TLUMÍ VIBRACE A TÍM OMEZUJE „KLAPÁNÍ“ POKLOPŮ PŘI PŘEJEZDECH AUTOMOB.	1 ks
④	TŘÍ VRSTVY KANALIZAČNÍCH CIHEL Z PÁLENÉ HLÍNY (240 x 115 x 71) mm (KLINKER) DO MALTY KE ZDĚNÍ STOK, SPÁROVÁNÍ A UKLÁDÁNÍ PRVKŮ Z NA BETONOVÉ KONSTRUKCE DO PROSTŘEDÍ TRVALE ZATÍŽENÉ VODOU OD ÚROVNĚ 1/2 DN 500	38 ks
⑤	KAMENINOVÝ ŽLÁBEK 1/2 DN 500/300	1,3 m
⑥	OCELOVÉ STUPADLO DO ŠACHET S POLYETHYLENOVÝM POTAHEM DLE DIN 19 555	1 ks
⑦	BETONOVÝ PREFABRIKOVANÝ PRSTENEC VÝŠKY 40 mm (TBW - Q.1 63/4)	1 ks
⑧	ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP FR. 0-32 mm, TL. 150 mm	1,3 m ³
⑨	PODKLADNÍ BETON C8/10, TL. 100 mm, SE SÍŤÍ DO BETONU 150/150/6 mm	0,5 m ³
⑩	DOČASNÁ ČERPAČÍ JÍMKA PLASTOVÁ KORUGOVANÁ, Ø 300 mm, HL. 800 mm, NA DNO MAKADAM TL. 200 mm	1 ks
⑪	TĚSNĚNÍ PRACOVNÍ SPÁRY TĚSNÍCÍM PVC PÁSEM	5,5 bm
⑫	HUTNĚNÝ OBSYP KOLEM ŠACHTY Z VHODNÉHO ZHUTNITELNÉHO MATERIÁLU DLE ČSN 73 6133, TP 146, NE VÝKOPEK, HUTNĚNÍ PO 250 MM	18,8 m ³
⑬	VYSRAVENÍ A ZATŘENÍ CEMENTOVOU MALTOU MC-10 ČSN 73 1331	0,1 m ³
⑭	TĚSNĚNÍ SPÁR ŽB A PREFABRIKOVANÝCH DÍLCŮ BOBTNAJÍCÍ BENTONITOVOU PÁSKOU Š. 20 mm A TL. 15 mm	5,5 bm
⑮	BOBTNAVÉ TĚSNÍCÍ PÁSKY NA POTRUBÍ	4,0 bm
⑯	SPÁDOVÝ BETON PROSTÝ C20/25 XA1	1,5 m ³
⑰	ASFALTOVÝ LAK PENETRAČNÍ 1x (ALP)	10,0 m ²
⑱	ŽELEZOBETONOVÝ PREFABRIKOVANÝ ŠACHTOVÝ KÓNUS TBR-Q.1 100-63/58/12, VNITŘ. PRŮMĚR 1000/625 mm, VÝŠKY 580 mm	1 ks
⑲	SPÁDOVÁ CEMENTOVÁ MAZANINA 50 - 70 mm, SKLON 3%	0,15 m ³

SOUŘADNÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.P.V.

INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ KOMENSKÉHO NÁM. 125, 532 11 PARDUBICE		 Royal HaskoningDHV Sokolovská 100/94 Praha 8, www.dhv.cz tel. 236 080 555 email: dhvcr@dhv.com
STUPEŇ PD: PDPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		
VEDOUCÍ PR. ING. M. JONÁŠ	ARCHIV. Č. CA 1292	
STAVEB.ČÁST: B 131 Dešťové stoky		ZPRACOVATEL ČÁSTI: 
ZODP. PROJEKTANT: ING. J. RAČEK		Lidicka 960/81, 602 00 Brno tel.: 541 240 020, fax: 541 240 020, info@vhatelier.cz , DIČ: CZ49437267
VYPRACOVAL: ING. F. KRUPA		
NÁZEV STAVBY: MODERNIZACE SILNICE II/358 LITOMYŠL - ČESKÁ TŘEBOVÁ		FORMÁT: 3xA4 MĚŘITKO: 1:25
VÝKRES: MONOLITICKÁ ŠACHTA Š4		Č. PARÉ: Č. VÝKRESU: B 131.17