
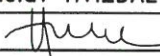
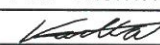


Souřadnicový systém: JTSK
Výškový systém: Bpv

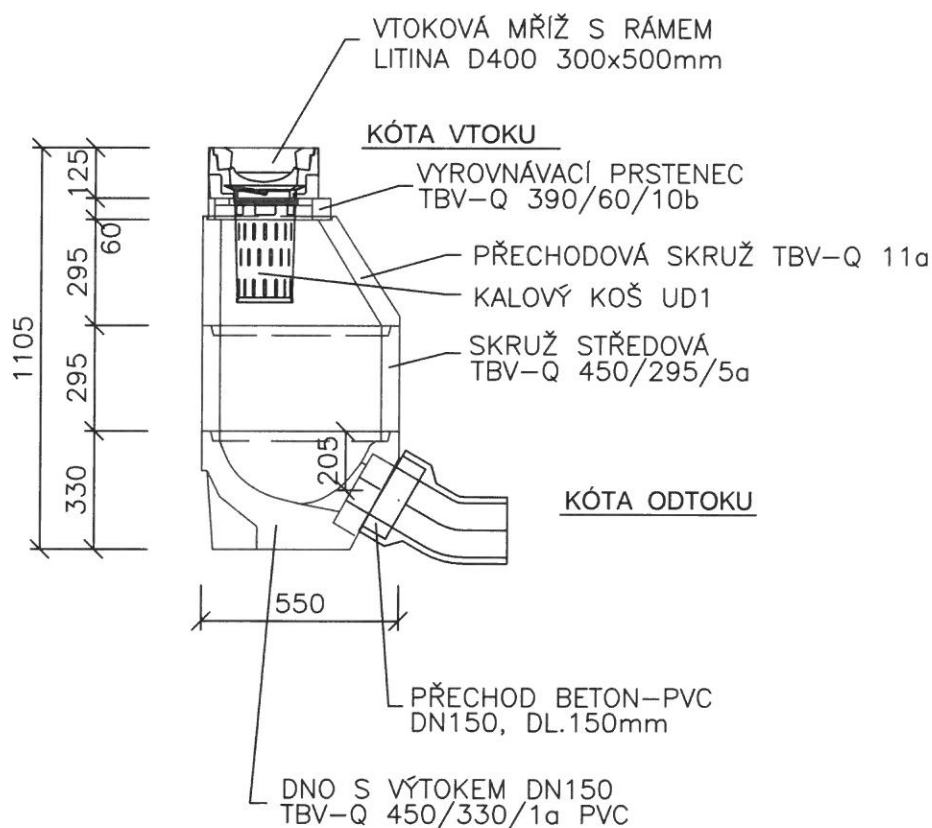
Číslo zakázky:	20 802 00	HIP:	Ing. Roman VRZAL	 STŘEDISKO PLZEŇ Plzeň, Plánská 5, 301 64 tel. 377259512 fax. 377259426
			377259512, vrzal@pontex.cz	
Schválil:	Ing. Václav HVÍZDAL	Zodp. projektant:	Ing. Roman VRZAL	
			377259512, vrzal@pontex.cz	
Tech. kontrola:	Ing. Petr VACHTA	Vypracoval:		
	377259512, vachta@pontex.cz			

Objednatel:	KSÚS Karlovarského kraje	Obec:	Toužim, Radyně, Smilov	Kraj:	Karlovarský
Akce: II/207 Modernizace silnice Toužim – Smilov Objekt: SO 103 II/207 RADYNĚ Příloha: ODVODNĚNÍ				Datum	Stupeň
				02/2021	DUSP/PDPS
				Souprava	Č. přílohy
					D.1.1.3.7

SEZNAM PŘÍLOH

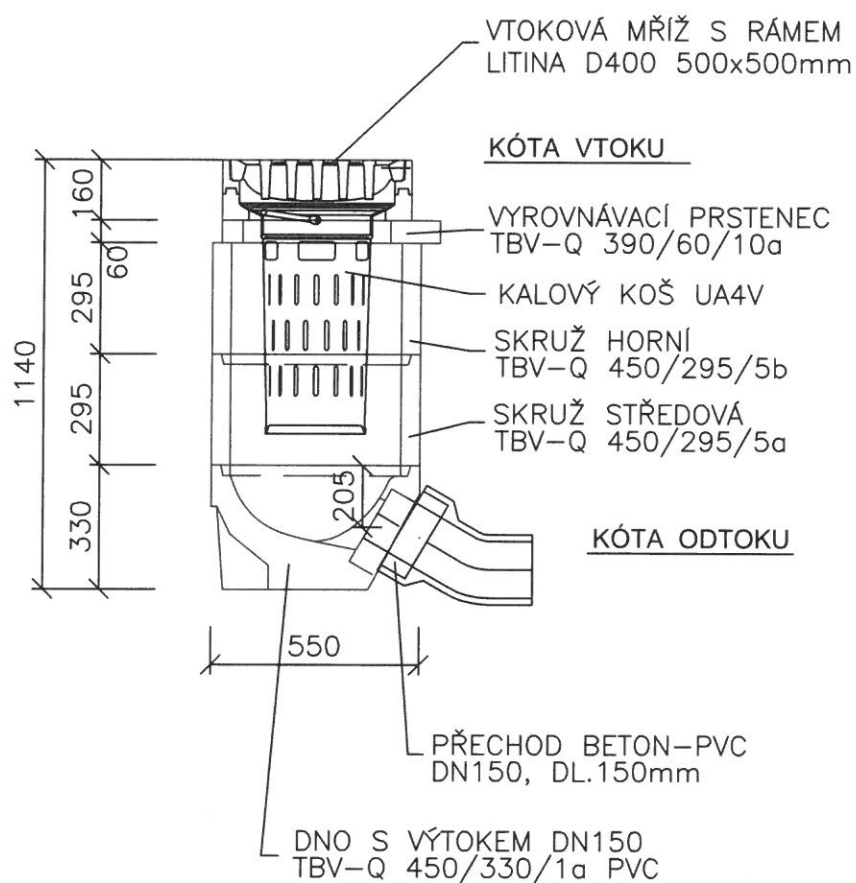
1. ULIČNÍ VPUST 300 x 500 mm
2. ULIČNÍ VPUST 500 x 500 mm
3. DETAILS DRAINŮ š.130 mm
4. HORSKÁ VPUŠŤ
5. TABULKA VPUSTÍ
6. TABULKA DRAINŮ
7. DRENÁŽNÍ KONTROLNÍ ŠACHTA V.L.2 224.05
8. UMÍSTĚNÍ DRENÁŽNÍ KONTROLNÍ ŠACHTY V.L.2 224.06

BETONOVÁ ULIČNÍ VPUST S VTOKOVOU MŘÍŽÍ D400 300x500 M 1:20



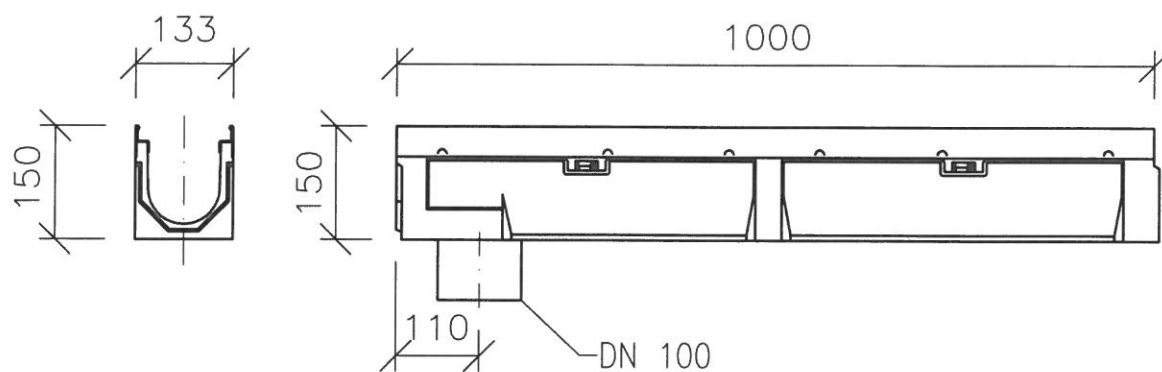
ULIČNÍ VPUST S VTOKOVOU MŘÍŽÍ D400 300x500

BETONOVÁ ULIČNÍ VPUST S VTOKOVOU MŘÍŽÍ D400 500x500 M 1:20

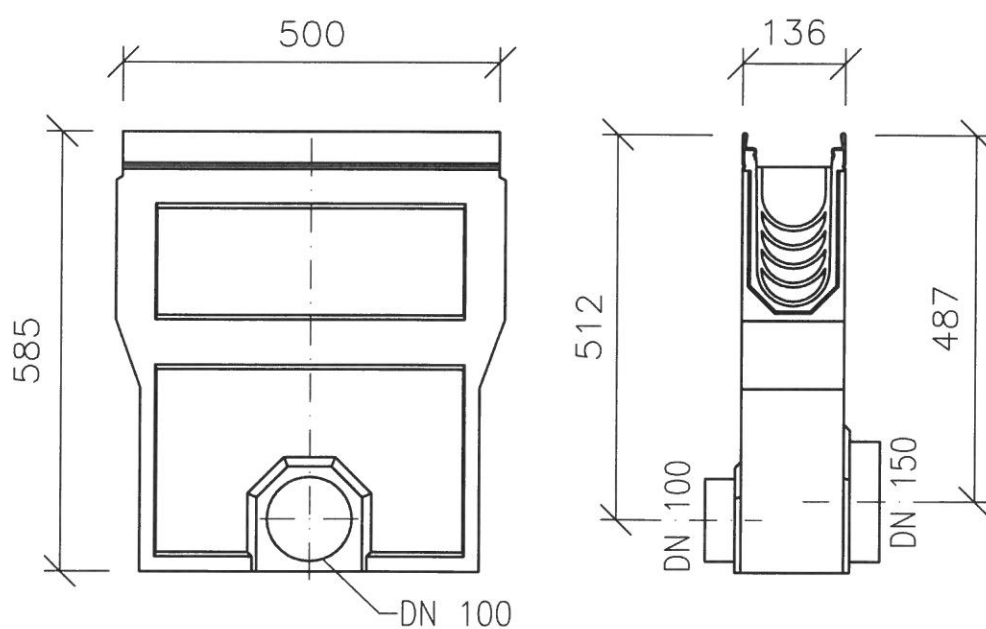


ULIČNÍ VPUST S VTOKOVOU MŘÍŽÍ D400 500x500

DETAIL ŽLABU - ZATÍŽENÍ D-E 400-600kN

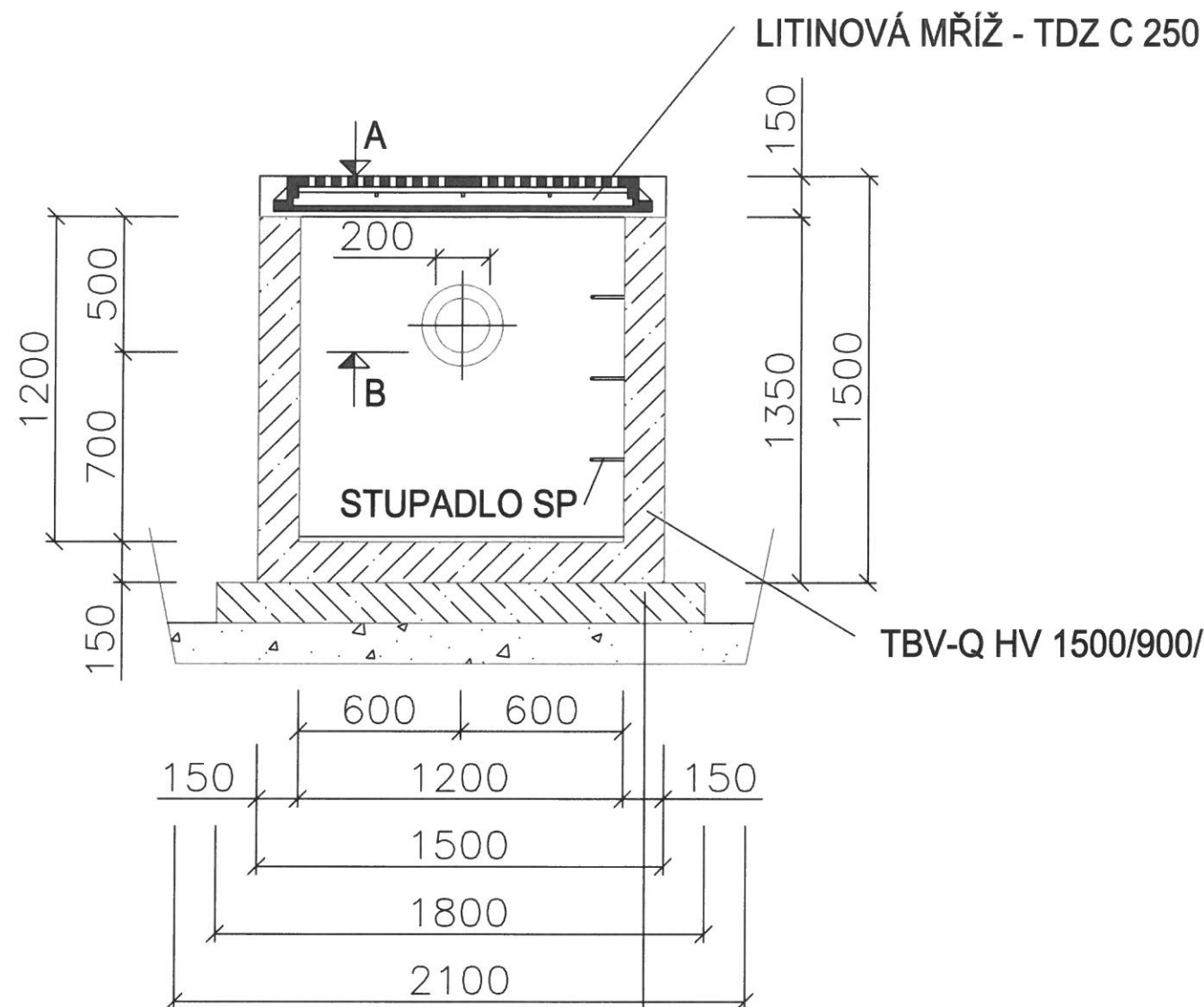


DETAIL VPUSTI - ZATÍŽENÍ D-E 400-600kN



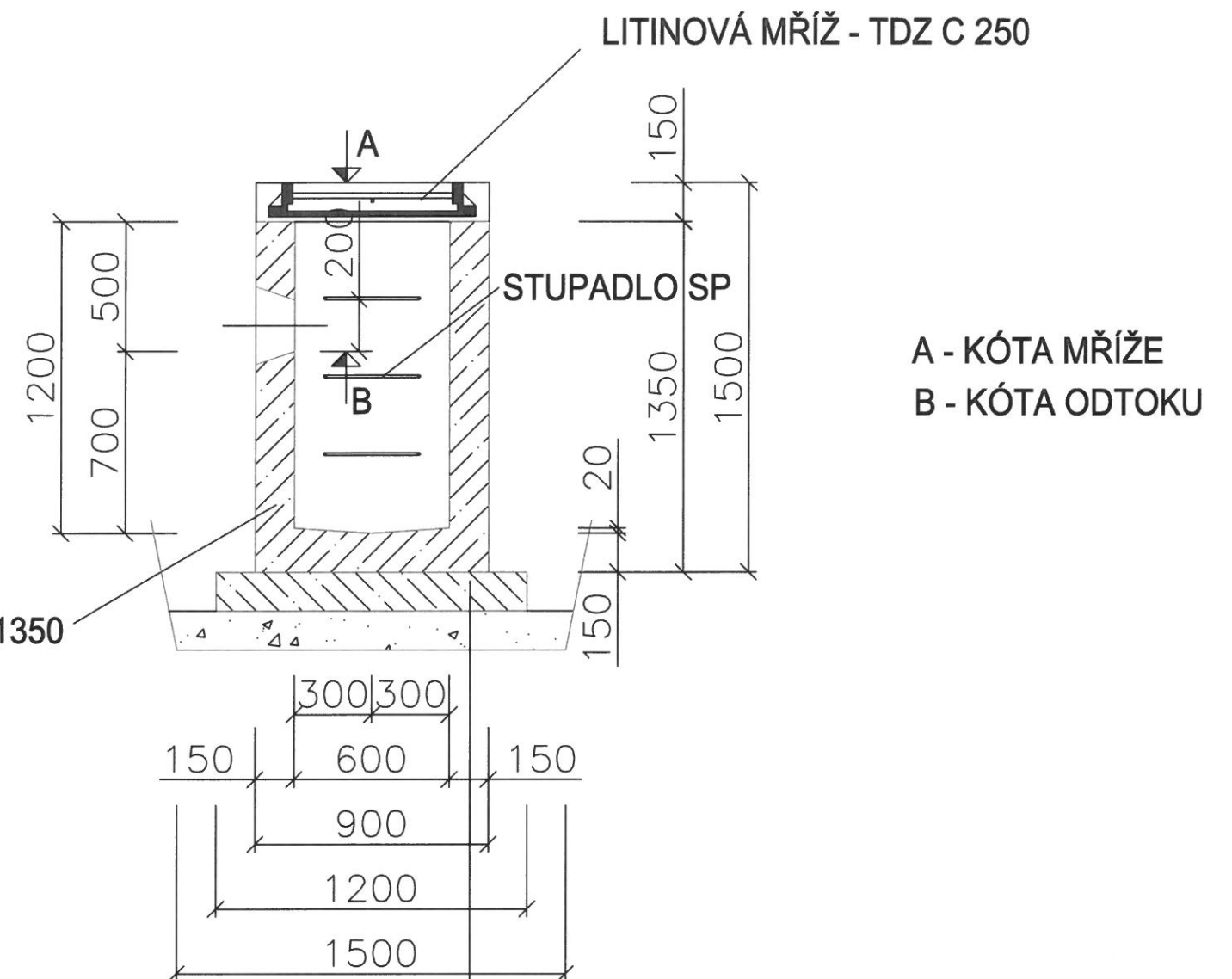
**DETAILY DRAINŮ š.130 mm
M 1:10**

PREFABRIKOVANÁ HORSKÁ VPUŠT



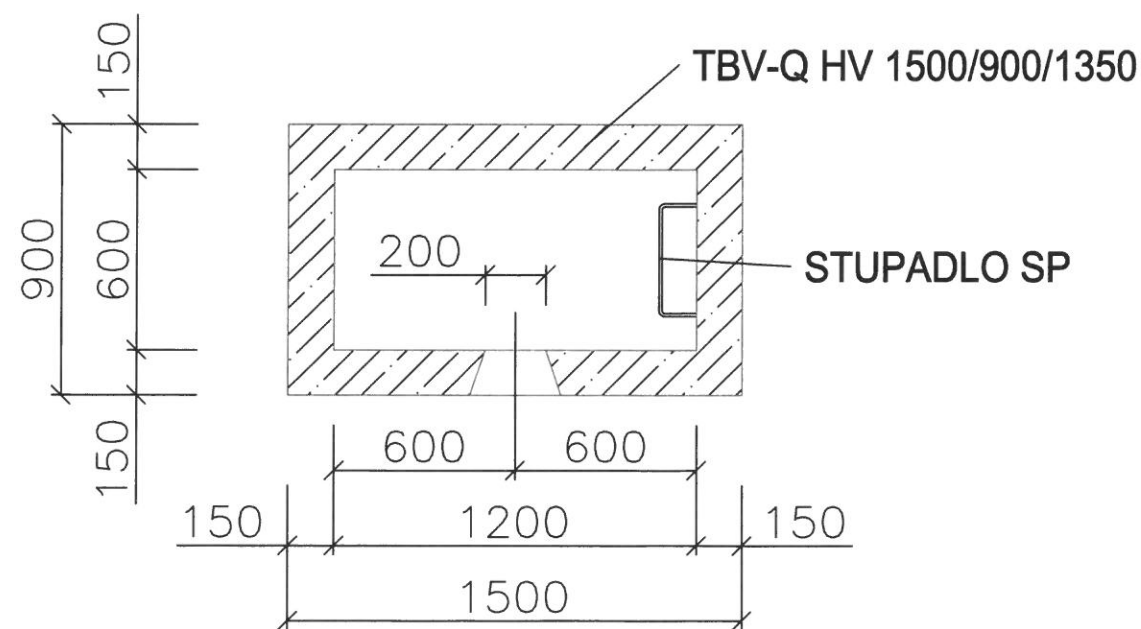
PREFABRIKOVANÝ BETON C 40/50-XF4

PODKLADOVÝ BETON C25/30-XF2, TL. 150 mm
ŠTĚRKODRŤ FR. 0-32, TL. 150 mm



A - KÓTA MŘÍŽE
B - KÓTA ODTOKU

PODKLADOVÝ BETON C25/30-XF2, TL. 150 mm
ŠTĚRKODRŤ FR. 0-32, TL. 150mm



PREFABRIKOVANÝ BETON C 40/50-XF4

HORSKÁ VPUŠŤ
M 1:25

TABULKA VPUSTŮ

Číslo vpusti	Souřadnice		Vytýčovací bod	Staničení [km]	Kóta mříže [m.n.m.]	Rozměr mříže mm	Typ vpusti	SO
	X	Y						
HV31	841441.621	1031222.242	osa mříže	3,399100	624,32	600 x 1200	prefabrikovaná horská vpust - vpravo	SO 103
UV 32	841400.644	1031206.760	osa mříže	3,441900	622,06	500 x 500	bet. uliční vpust - vlevo v rigolu	SO 103
HV33	841388.334	1031214.428	osa mříže	3,453250	621,00	600 x 1200	prefabrikovaná horská vpust - vpravo	SO 103
HV34	841341.658	1031209.538	osa mříže	3,500230	617,04	600 x 1200	prefabrikovaná horská vpust - vpravo	SO 103
HV35	841338.207	1031198.486	osa mříže	3,504750	615,84	600 x 1200	prefabrikovaná horská vpust - vlevo	SO 103
HV36	841291.165	1031204.851	osa mříže	3,551000	613,43	600 x 1200	prefabrikovaná horská vpust - vpravo	SO 103
UV 37	841232.217	1031185.418	obruba	3,611226	608,78	300 x 500	bet. uliční vpust - vlevo	SO 103
UV 38	841222.712	1031198.583	obruba	3,619780	609,18	300 x 500	bet. uliční vpust - vpravo	SO 103
DV 39	841177.427	1031194.627	obruba	3,665217	605,92	130 x 500	drain vpust - vpravo	SO 103
DV 310	841174.792	1031195.475	osa mříže	3,667776	605,78	130 x 500	drain vpust - vpravo	SO 121
UV 311	841175.348	1031187.932	obruba	3,667784	605,75	300 x 500	bet. uliční vpust - vlevo	SO 103
UV 312	841147.195	1031192.255	osa mříže	3,695574	603,98	300 x 500	bet. uliční vpust - vpravo	SO 103
UV 313	841133.545	1031184.629	obruba	3,709730	603,14	300 x 500	bet. uliční vpust - vlevo	SO 103
UV 314	841116.905	1031190.593	obruba	3,726040	602,03	300 x 500	bet. uliční vpust - vpravo	SO 103
UV 315	841078.630	1031193.891	obruba	3,765460	600,52	300 x 500	bet. uliční vpust - vpravo	SO 103
UV 316	841072.808	1031197.431	osa mříže	3,772157	600,22	500 x 500	bet. uliční vpust - vpravo	SO 121

TABULKA VPUSTŮ

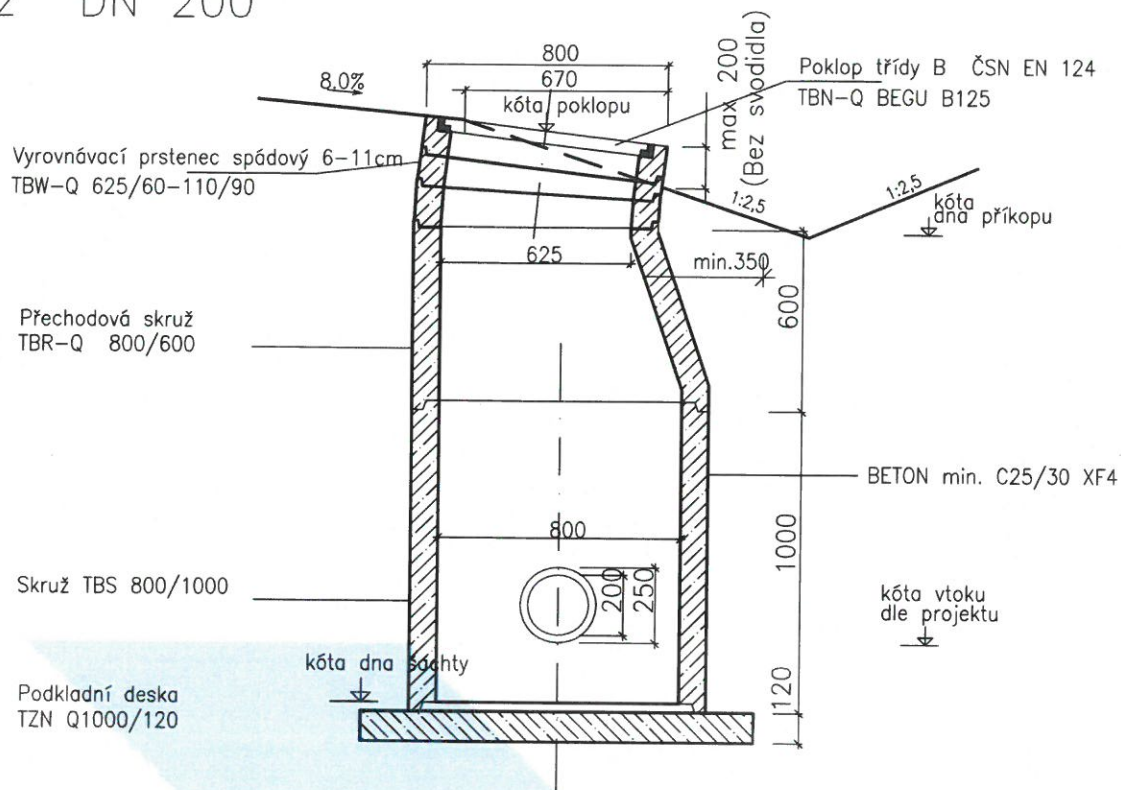
TABULKA DRAINŮ

označení	staničení začátku km	staničení konce km	délka včetně vpustí m	délka bez vpustí m	popis drénu	umístění drénu	číslo vpustí na drénu	počet vpustí	šířka drénu	TDZ drénu	materiál roštu	SO
E	3,65996	3,66546	5,5	5,0	drain z polymerbetonu spádované dno š. 0,13 m	podél silniční obruby	DV 395	1	130	D 400	litina	SO 103
CELKEM			5,5	5,0				1,0				

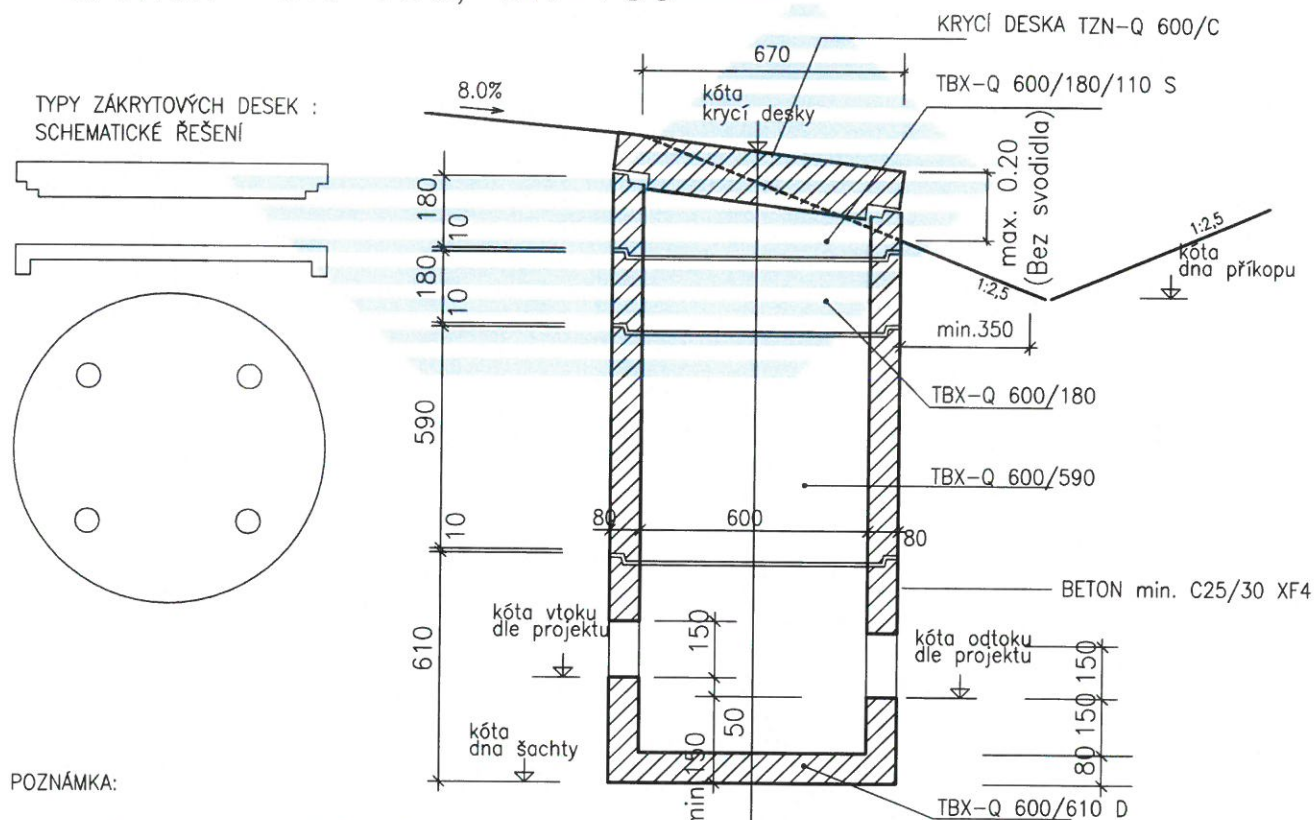
TABULKA DRAINŮ

DETAIL DRENÁŽNÍ ŠACHTY SITUOVANÉ V KRAJNICI

– drenáž DN 200



– drenáž DN 100, DN 150



POZNÁMKA:

- MÍSTO SPÁDOVÝCH VYROVNÁVACÍCH PRSTENCŮ LZE PROVÉST ÚPRAVU TERÉNU V MÍSTĚ DRENÁŽNÍ ŠACHTY (OBSYP ŠACHET 2m PŘED A 2m ZA ŠACHTOU – VZNIKNE BODOVÁ VLNA BEZPEČNÁ PRO VOZIDLA) ŠACHTA MUSÍ BÝT SITUOVÁNA MIMO PŘÍKOP
- Umístění drenážní šachtice viz. 224.06
- V KRAJNICI BEZ SVODIDEL ZÁKRYTOVÉ DESKY MUSÍ BÝT NAVRŽENY NA KOLOVÝ TLAK NÁKLADNÍHO VOZIDLA

2.22 DRENÁŽE (TRATIVODY)

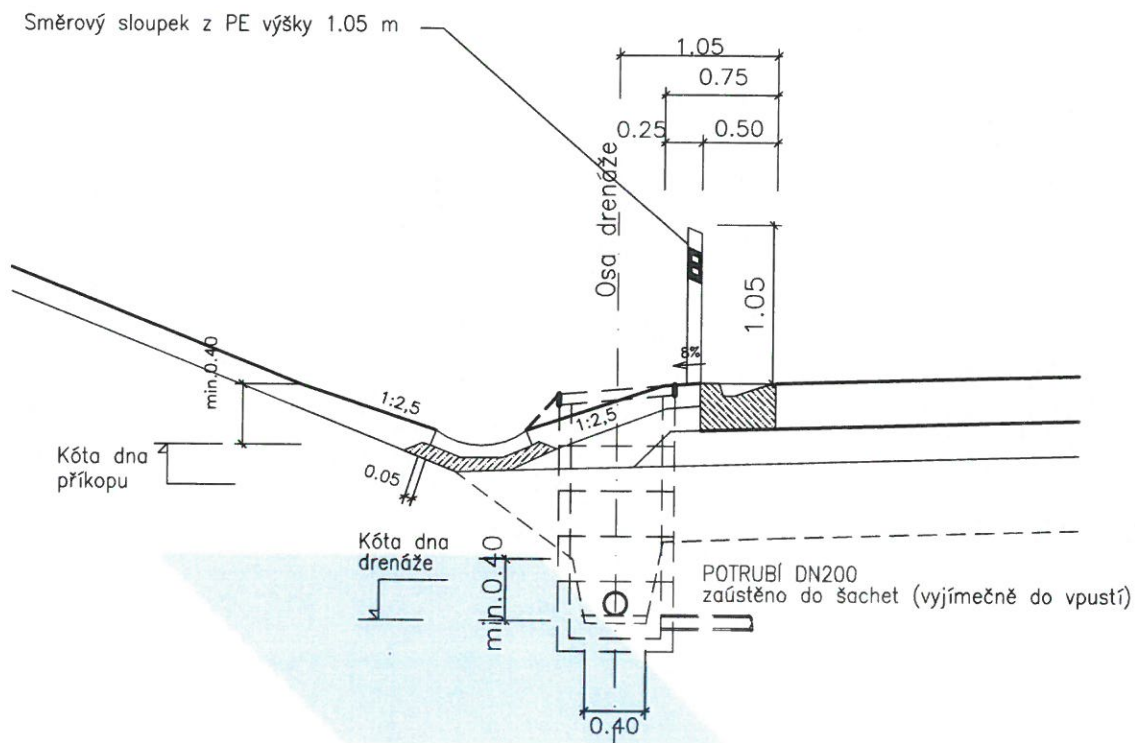
2.224 DRENÁŽNÍ ŠACHTICE

MD
ODBOR
INFRASTRUKTURY
VZOROVÉ
LISTY

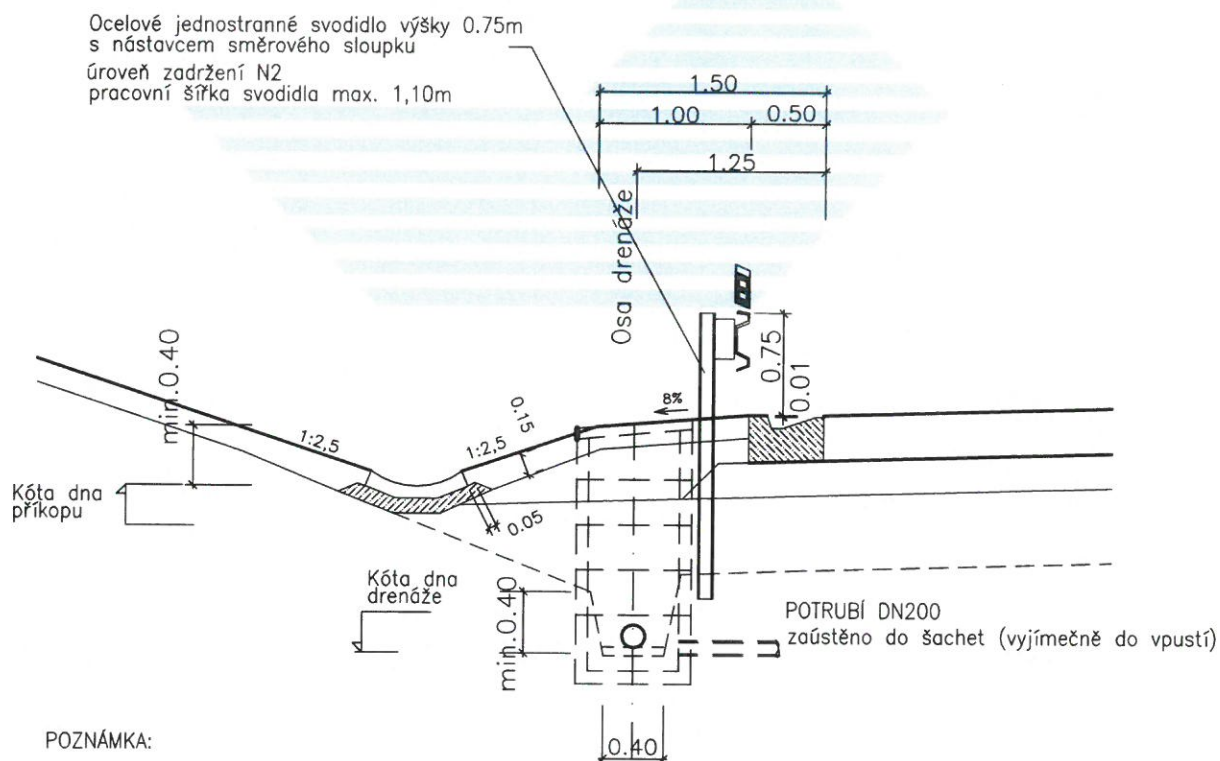
VL 2
224.05
08.07

UMÍSTĚNÍ DRENÁŽNÍ ŠACHTY

NA KRAJNICI BEZ SVODIDLA



NA KRAJNICI SE SVODIDLEM



POZNÁMKA:

V MÍSTĚ VYSTUPUJÍCÍ DRENÁŽNÍ ŠACHTICE V NEZPEVNĚNÉ KRAJNICI NEBO SVAHU JE NUTNO TERÉN UPRAVIT
S PLYNULÝM NÁBĚHEM K POKLOPU (V PŘÍČNÉM A PODÉLNÉM SMĚRU)

V KRAJNICI BEZ SVODIDEL ZÁKRYTOVÉ DESKY MUSÍ BÝT NAVRŽENY NA KOLOVÝ TLAK NÁKLADNÍHO VOZIDLA

2.22 DRENÁŽE (TRATIVODY)

2.224 DRENÁŽNÍ ŠACHTICE

MD
ODBOR
INFRASTRUKTURY
VZOROVÉ
LISTY

VL 2
224.06
08.07