



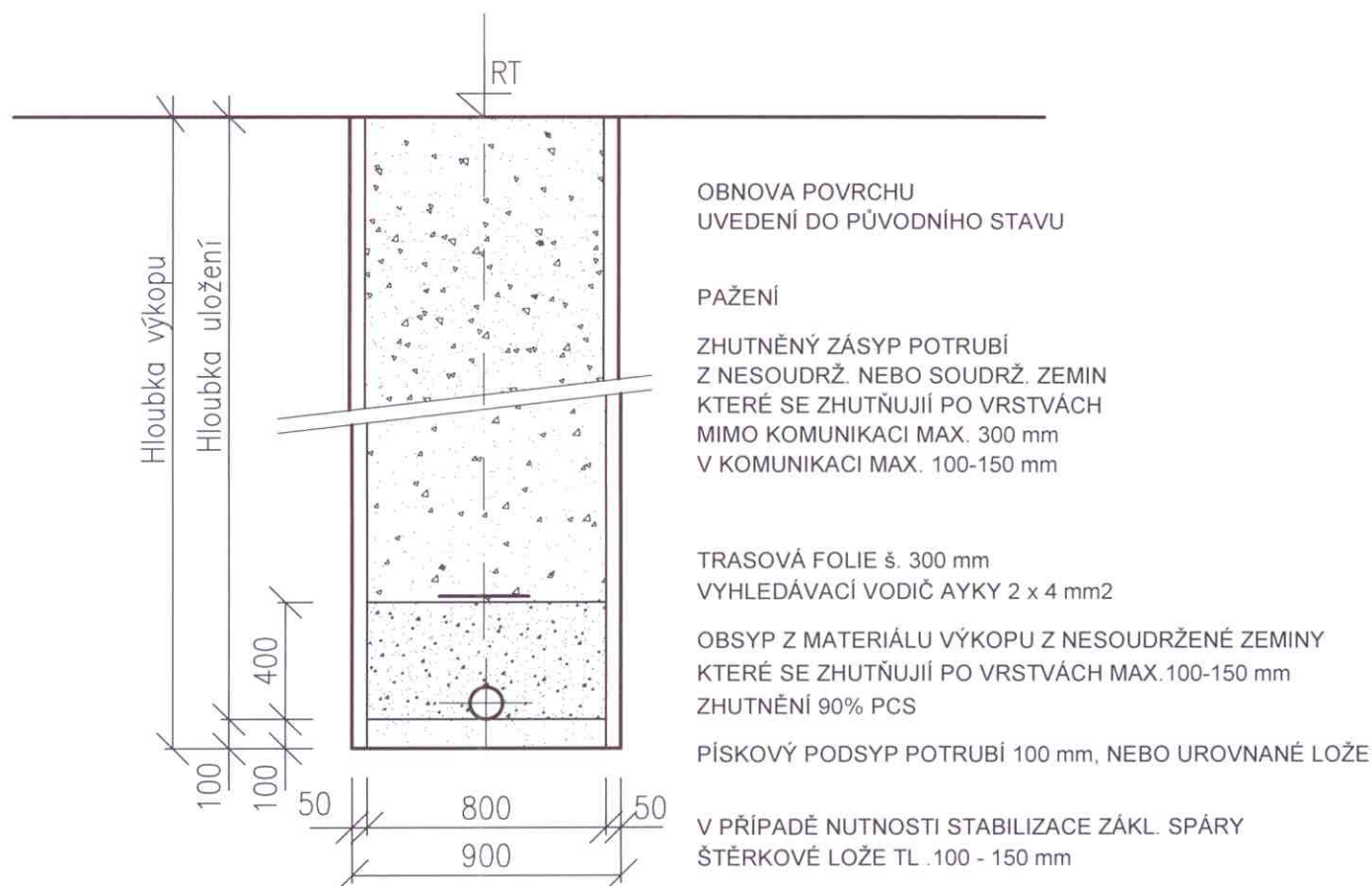
EGYPROJEKT spol. s r.o. Projektová a inženýrská činnost Vodohospodářské stavby a vodní hospodářství IČO : 63 50 96 87 Janáčkova ul.č.67, 323 23 Plzeň Provozovna : Částkova 74, Plzeň Tel./fax.: 377 455 183 e-mail : egyprojekt@tiscali.cz	Investor : Obec Štěnovický Borek		
	Místo : Štěnovický Borek	č.zak.: 1152	
	Zodp.proj.: Ing.J.Egermaier	Datum : 05/2014	
	Hl.ing.proj.: Ing.J.Egermaier	Stupeň : PDPS	
Příloha : Vzorové příčné řezy	Příloha : D.1.1.6.		
Akce : Štěnovický Borek, Oprava stávající přečerpávací šachty kanalizace			

PE 100 RC, SDR 11, DN 80 mm (90 x 8,2 mm), (PN 16)

PE 100 RC, SDR 11, DN 100 mm (110 x 10,0 mm), (PN 16)

DVOUVRSTVÉ POTRUBÍ CERTIFIKOVANÉ DLE PŘEDPISU PAS 1075 (typ 2)

DLE ČSN EN 12 201 A ČSN EN 1555 PRO ODPADNÍ VODU



OBSYP ... 0,32 m3/bm

PODSYP ... 0,08 m3/bm

ZHUTNĚNÍ MIMO KOMUNIKACI

- PŘI POUŽITÍ ŠTĚRKOPÍSKOVÉHO MATERIÁLU NA RELATIVNÍ HUTNOST $I_d=0,85 - 0,90$
- PŘI POUŽITÍ HLINITOPÍŠČITÉHO MATERIÁLU 90% PCS

OBOJÍ ZA PŘÍROZENÉHO STAVU VLHKOSTI

KONTROLA HUTNĚNÍ V KOMUNIKACI NA ZEMNÍ PLÁNI

- E_{d2} větší než 60 MPa
- E_{d2} / E_{d1} menší než 2,5

MIN. ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI

NA HLOUCE RÝHY (dle ČSN EN 1610)

HL.RÝHY (mm) MIN ŠÍŘKA RÝHY (mm)

DO 1000 NESTANOVENO

1000 - 1750 800

1750 - 4000 900

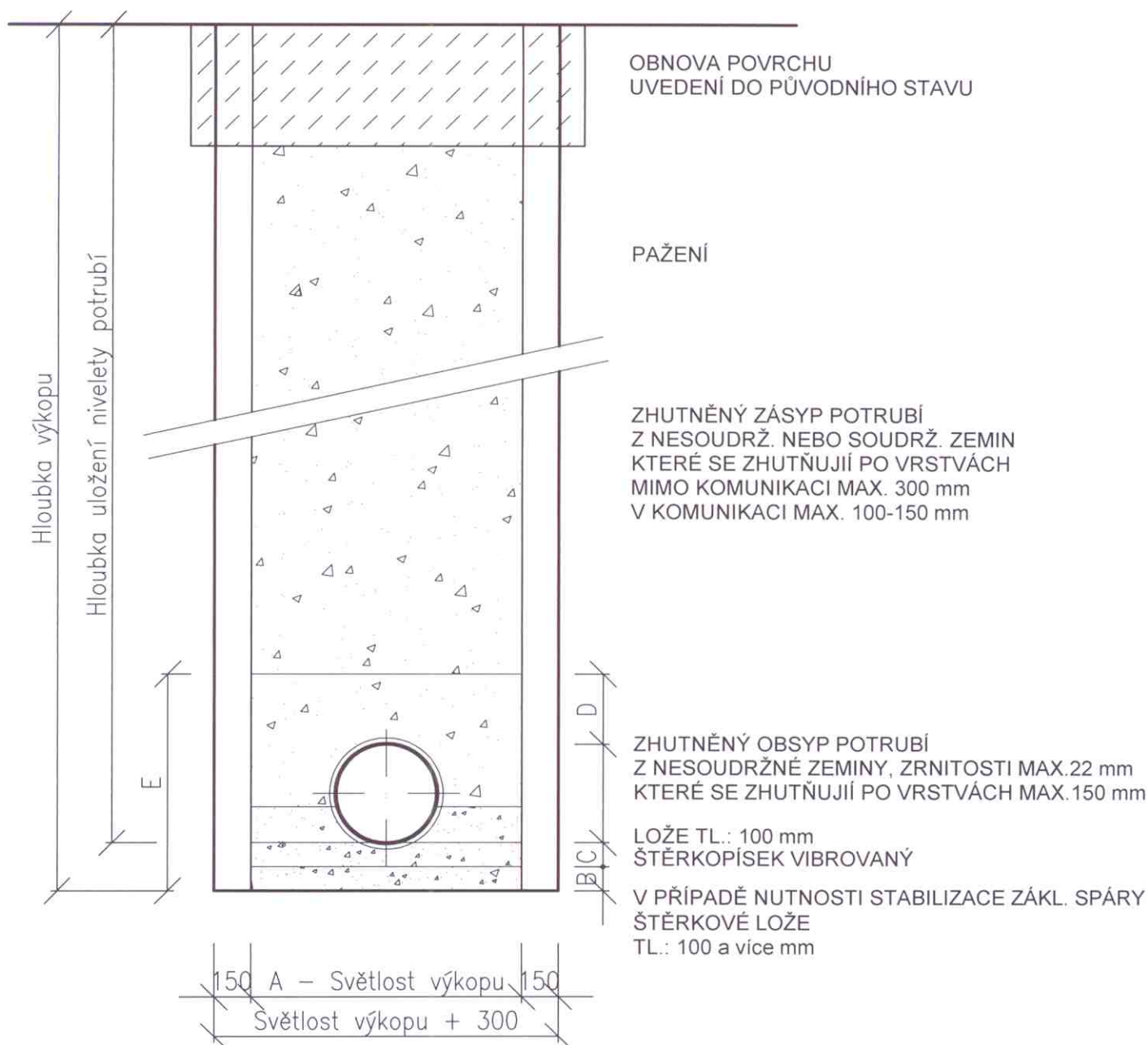
NAD 4000 1000

M 1:25

VODOVODNÍ PŘÍPOJKA
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
PŘ.č.: D.1.1.7.a.

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ PP, DN 300

ŽEBROVANÉ POTRUBÍ Z PP
ROZMĚROVÁ ŘADA DLE DIN 16 961



Profil	A	B	C	D	E
300	1000	100	100	300	900

ZHUTNĚNÍ MIMO KOMUNIKACI

- PŘI POUŽITÍ ŠTĚRKOPÍSKOVÉHO MATERIÁLU NA RELATIVNÍ HUTNOST $I_d = 0,85 - 0,90$
- PŘI POUŽITÍ HLINITOPÍŠČITÉHO MATERIÁLU NA OBJEMOVOU HMOTNOST 1950 kg/m^3 , t.j. 90% PCS

M 1:25

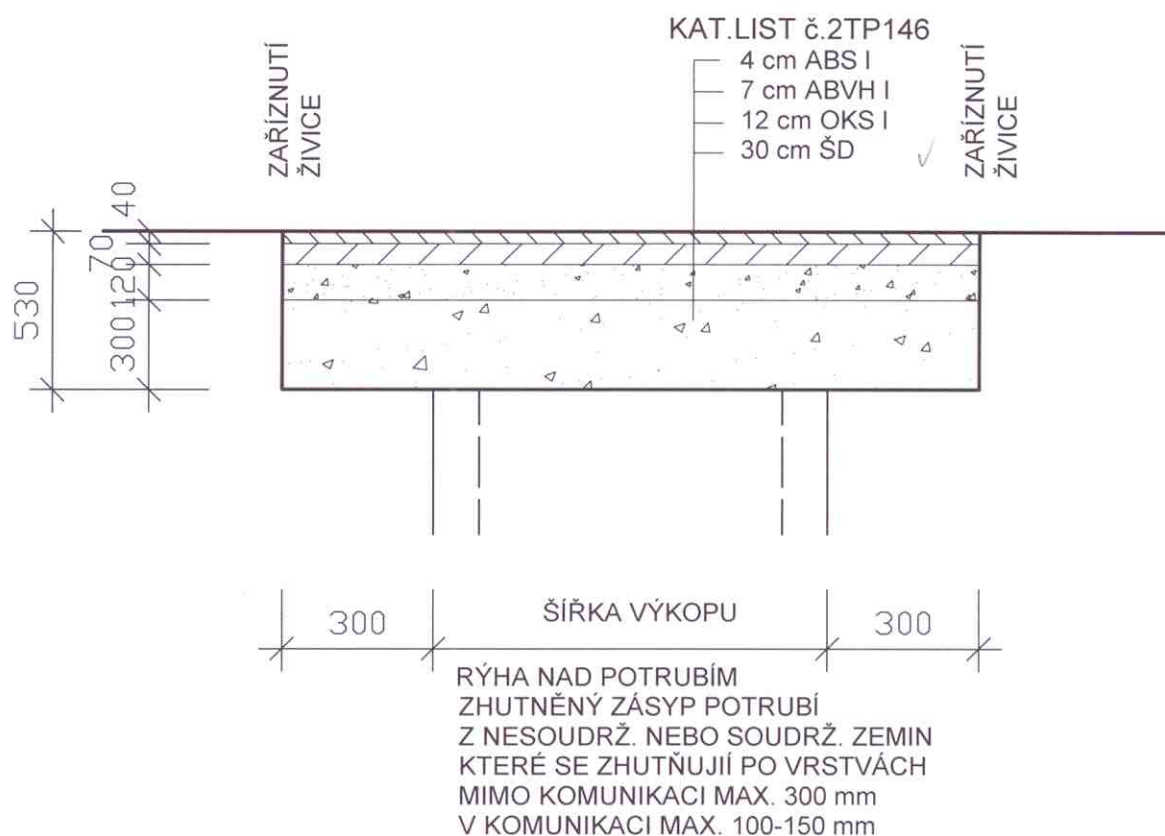
OBOJÍ ZA PŘIROZENÉHO STAVU VLHKOSTI

KONTROLA HUTNĚNÍ V KOMUNIKACI NA ZEMNÍ PLÁNI

- Ed2 větší než 90 MPa
- Ed2 / Ed1 menší než 2,5

KANALIZACE
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
PŘ.č.: D.1.1.7.b.

SKLADBA KONSTRUKCE VOZOVKY VE ŽIVIČNÉ KOMUNIKACI

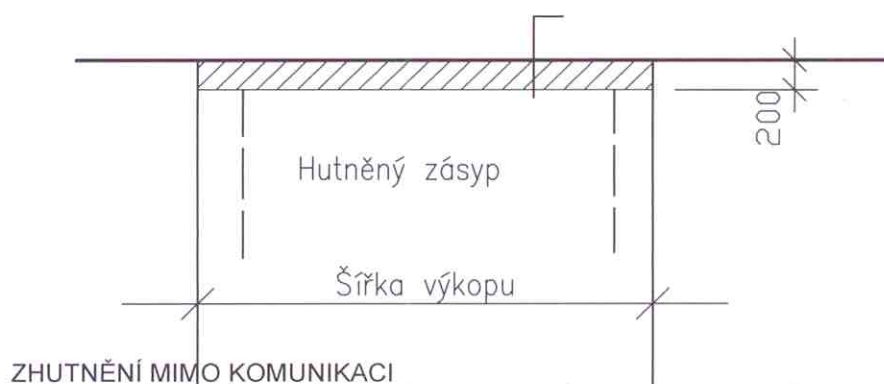


NA HUTNĚNÝ ZÁSYP BUDOU ULOŽENY KONSTRUKČNÍ VRSTVY VOZOVKY KROMĚ ABS I, A TO ÚROVNĚ -4 cm POD STÁVAJÍCÍ NIVELETU VOZOVKY. STÁVAJÍCÍ ŽIVIČNÝ KRYT BUDE ODFRÉZOVÁN V ŠÍŘCE 3,0 m (JEDEN JÍZDNÍ PRUH) V TLOUŠŤCE 4 cm. PO TÉ BUDE POLOŽENA VRSTVA ABS I V TLOUŠŤCE 4 cm V CELÉ ŠÍŘCE 3,0 m.

SPÁRY STYKU PLOCHY BUDOU UTĚSNĚNY ASFALTOVOU ZÁLIVKOU

ULOŽENÍ V ZATRAVNĚNÉ PLOŠE

ohumusování a osetí travou
hustota osetí min. 25 g/m²



ZHUTNĚNÍ MIMO KOMUNIKACI

- PŘI POUŽITÍ ŠTERKOPÍSKOVÉHO MATERIÁLU NA RELATIVNÍ HUTNOST $I_d=0,85 - 0,90$
- PŘI POUŽITÍ HLINITOPÍSCITÉHO MATERIÁLU NA OBJEMOVOU HMOTNOST 1950 kg/m³, t.j. 90% PCS

KANALIZACE
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
PŘ.č.: D.1.1.7.c.