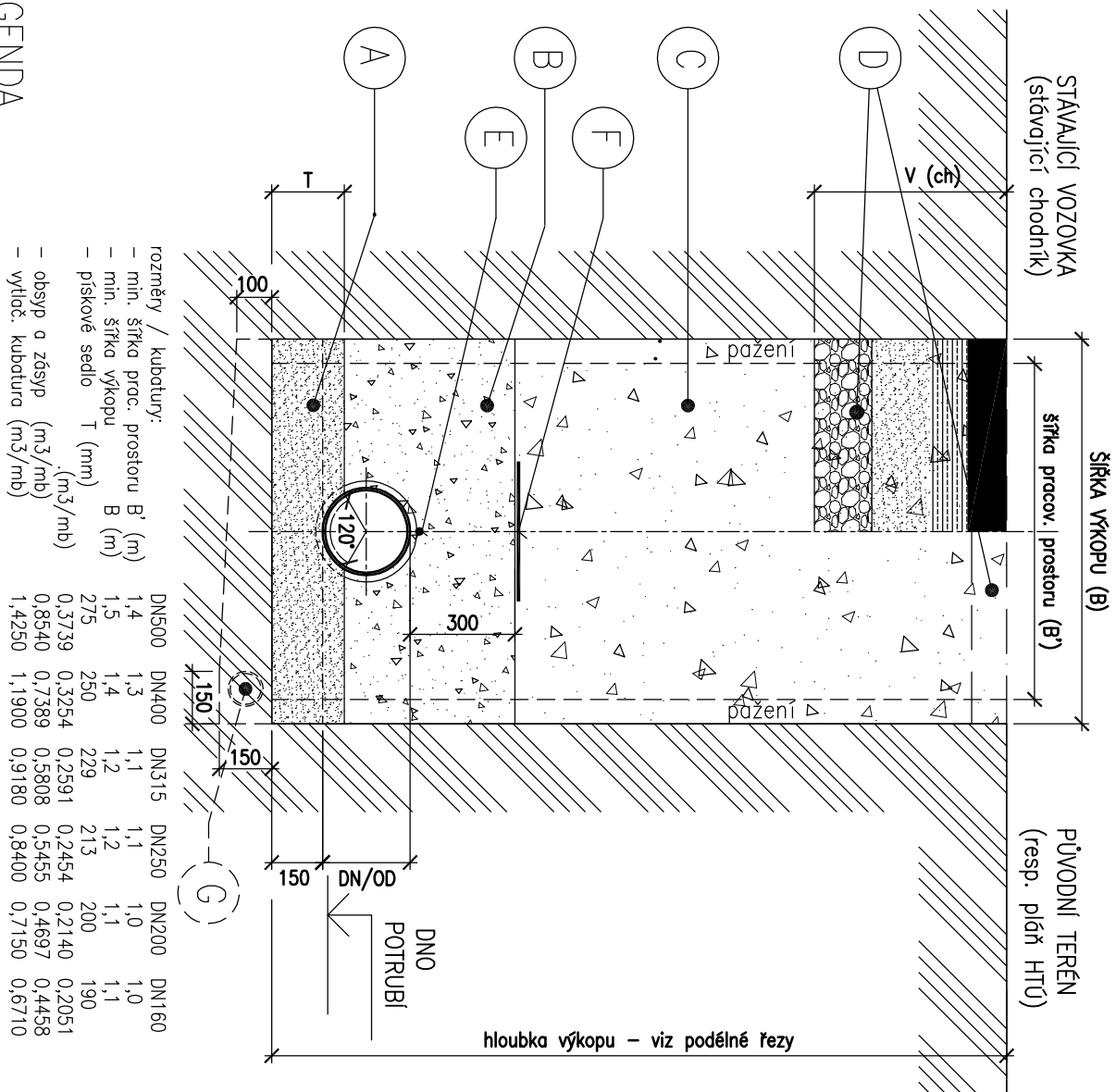


**VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ**

**- ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ PVC-KG, RESP. PP-KG**



## LEGENDA

**(A)** Piskový podsyp hutnější – sedlo pod rourou 120° – na celou šířku výkopu (až ke stěním výkopu), pro hrdla potrubí natu prohrábnout jamky Sr (relativní ulehlost) > 0.8

Ⓑ Hutňeňý obšyp rouy – hutňeňý ručným pěkčem, zějměno pečivě hutnit boky kolem potrubí až ke stěnom výkopu (požerň předem postupně vytáhnout). Nad vrcholem rouy noopok nehutit!

Material – písk, štiřkopisek, resp. prosřtř zemina z vřřkopu – max.  $\varnothing$  zrna  $d = 1/10$  DN, resp. 30mm (pro DN>250).  
 Sr (relativnř ulehlost) > 0,8, resp. mřro zhutnřnř 95%PS


 Huhněný zósy – hnutí mechanickým pčem po vrstvách 30cm  
 Materiál – vytřizený výkopek (vhodných mechanických vlastností).

Míra zhutření 92% PS, ve vozovce 95% PS, resp. 100% PS – v aktivní zóně od hl. 0,5m pod plání komunikací (HTU), pokud projekt komunikací resp. projekt HTU nepředejde jinak.

konstrukční prvky vozovky nebo chodníku dle původní skladby, resp. hutněný rezyklát (v případě určené ke komplexní rekonstrukci vozovky)

U výkopu z úrovně pláně HTÚ – hutnění zespodu vč. stabilizace aktivní zóny se provede dle návrhu v projektu HTÚ

U výkopu z úrovně rostlinného terénu – humusová vrstva min 100mm + oseči travou


(E) Vyhledávací izolovaný vodič  $\varnothing$  4mm<sup>2</sup>, připevněn páskami na vrch potrubí (po cca 2m) a vodič připojen k ráůmům šachtových poklopů

Ⓕ Výstražná fólie dle ČSN 73 6006

5) V případě výskytu vody ve výkopu – prohloubení výkopu a zřízení drenážní vstvy šířku fr.16–32 (tl. 100~150mm), s přičným spádem dna rýhy ke kraji, kde bude položeno flexi drenážka DN100 svedená do nejnižšího místa rýhy, průskovou vodu nutno z rýhy odvádět (gravitačně, resp. odčerpávat) tak, aby pokládka potrubí (vč. podsypu) neprobíhala do vody.<sup>1)</sup>

Pozn.: Uvedené hodnoty B resp. B' (šířka výkopu, resp. šířka volného pracovního prostoru) jsou navrženy jako minimální (více viz 6.3 ČSN 73 3055).

roztavení hmoty ztrátu pro zúžení výkopu minouby  $\geq 1,0\text{ m}$  u zemní soustřizlivci, resp. minouby  $\geq 0,7\text{ m}$  u zemní tresoustřizlivci – pazení pmozie. Při ztižených geologických resp. povětrnostních podmínkách se o způsob pazení rozhodne na místě, za účasti příslušného stavebního geologa. Pro osazení plastových šachet  $\varnothing 600$  (sp. plastových šachet a vpusť  $\varnothing 425$ ) se výkopová rýla roztíhne na min.  $1,9\text{ m} \times 1,9\text{ m}$  (resp.  $1,7\text{ m} \times 1,7\text{ m}$ ), pro osazení prefabrikovaných šachet (vpusť) se výkop roztíhne tak, aby kolem šachtového dna zůstal volný pracovní prostor šířky min.  $0,6\text{ m}$ .

Zodpovědný projektant:		Michal Škvára	 SERVIS ISA s.r.o. IČO: 28945077 Markypova 2707/10, 193 00 Praha 9 tel.: 222365391, e-mail: info@servis-isa.cz
Hlavní inženýr projektu:		Ing. Jakub Hlavěč	
Vynavřoval:		Ing. Aleš Bartoň	
Investor:		Obec Pchery, Humny 333, 273 08 Pchery	
Místo:		Pchery - Theodor	
Stavba:		Obnova splaškové kanalizace v ul. Maršála Rybalka, Pchery Theodor	
Projektová část:		D.2 - Technická infrastruktura	
Výkres:		Vzorový příčný řez - uložení potrubí	
			<b>D.2.1 IO 01 - 06</b>