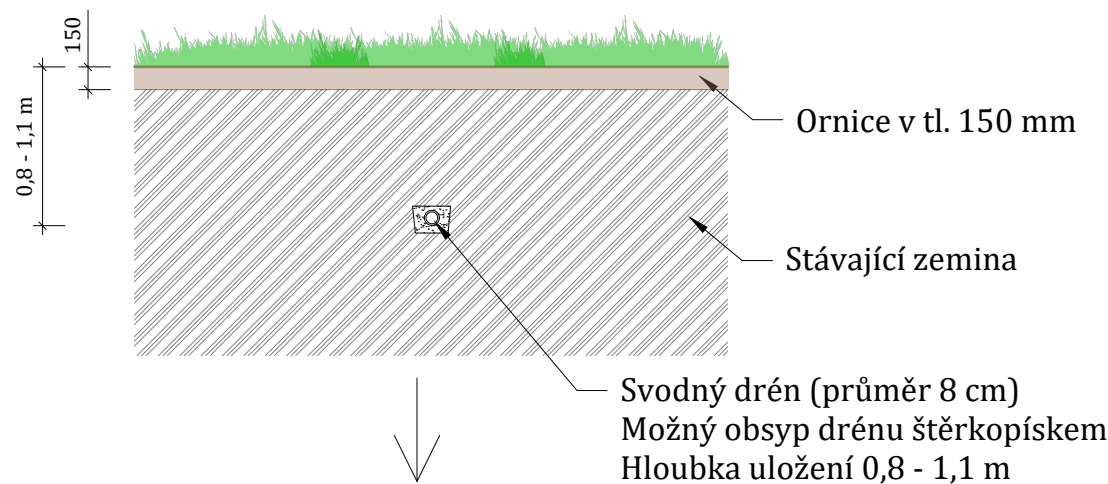
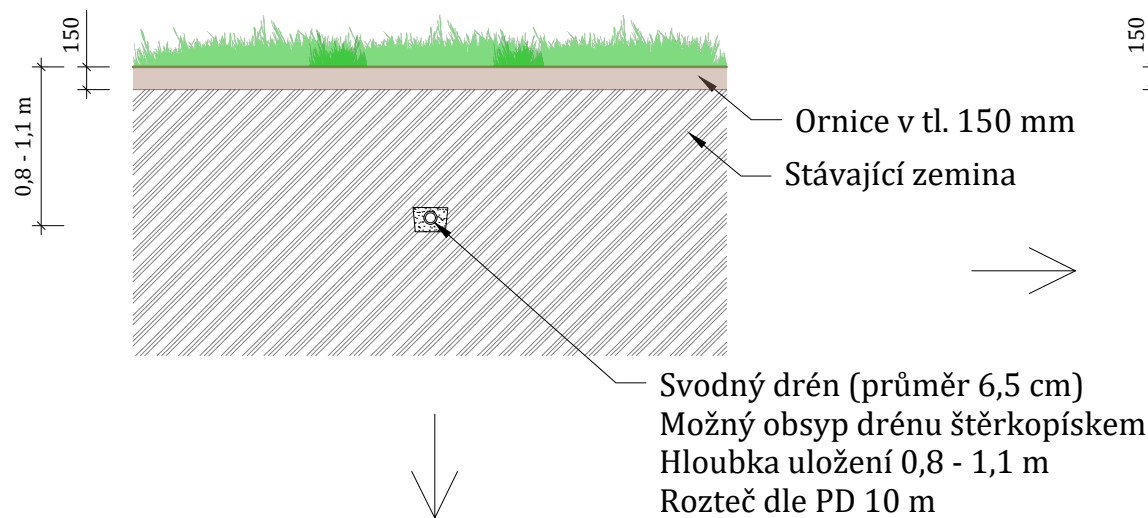


VZOROVÉ ŘEZY: ŘEŠENÍ ODVODNĚNÍ

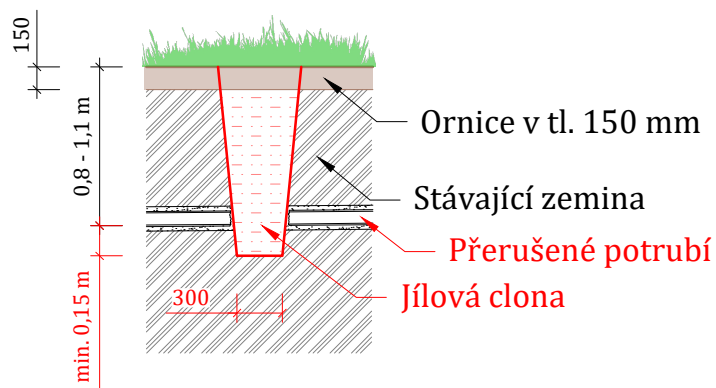
Odkrytí a rozdrčení svodného drénu
Současný stav drenáže
1:50



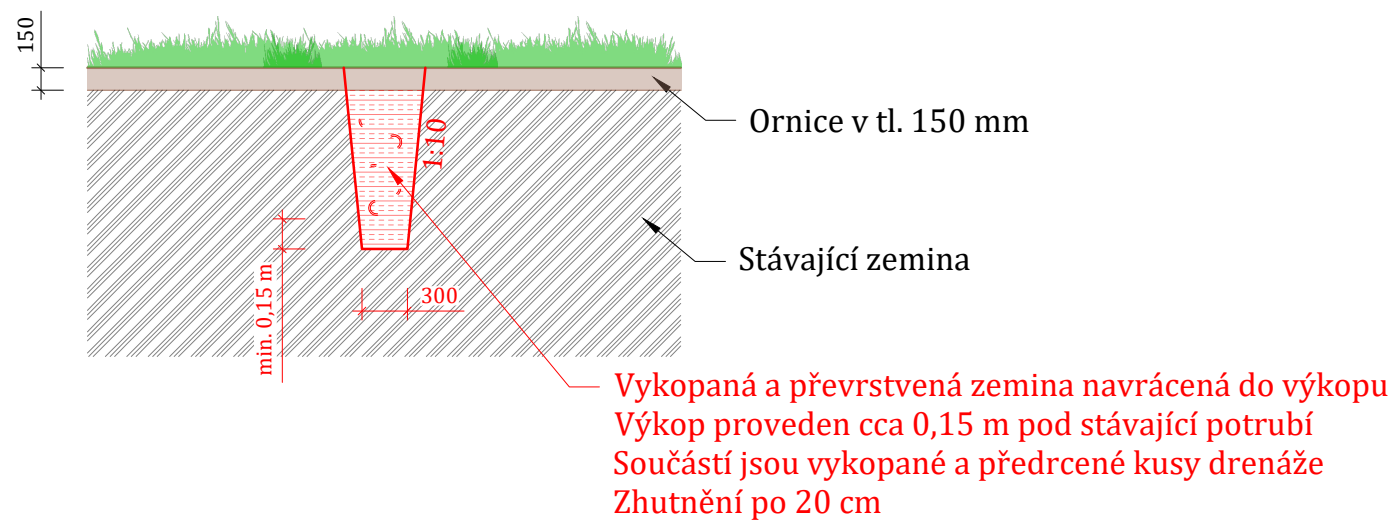
Přerušení sběrného drénu - jílová clona
Současný stav drenáže
1:50



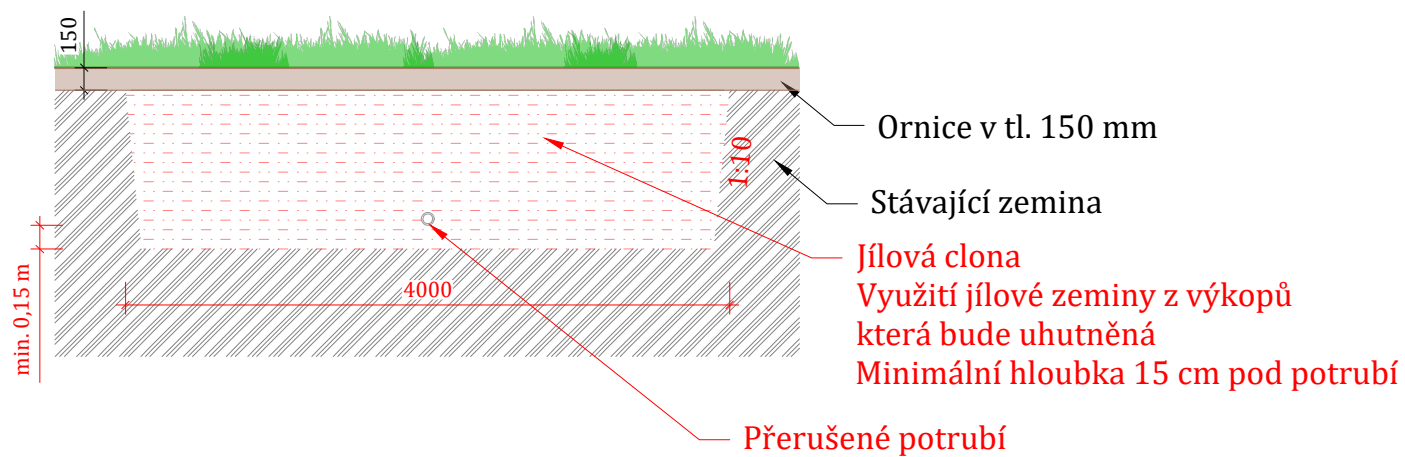
Přerušení sběrného drénu - jílová clona
Návrhový stav po realizaci - podélný řez
1:50



Odkrytí a rozdrčení svodného drénu
Návrhový stav po realizaci - realizace v celé délce
1:50



Přerušení sběrného drénu - jílová clona
Návrhový stav po realizaci - příčný řez
1:50



Odkrytí a rozdrčení svodného drénu:
Likvidace systému drenážního odvodnění který může být jednak odkrytím a vyjmutím drenážního potrubí, nebo jeho předrcením a navrácením do výkopu s převrstvenou zeminou. Navrhujeme postup odstraňování od šachty nad mostkem směrem k obci Javorník. Tento postup je vhodný zejména z důvodu sledování trasy svodného drénu, a je možné ho využít jen v suchém období. V případě vodního období, by měly práce postupovat shora, kdy se eliminuje přítok drenážních vod do systému. Šířka rýhy nutná pro likvidaci drenáže by neměla být větší (širší) než původní ruční nebo strojní výkop. Efekt opatření je zastavení drenážního odtoku a zvýšení retence vody v přilehlé půdě.

Přerušení sběrného drénu - jílová clona:
Přerušení drenážního odtoku v liniových konstrukčních prvcích bude dosaženo jílovou clonou. Tím nastane zvýšení intenzity infiltrace vody z potrubí do okolního půdního prostředí - zvýšení retence vody v přilehlé půdě, vývěry drenážní vody na povrch pozemku v místě instalace clony. Šířka clony je 4 m v příčném směru, cca 0,3 m v podélném směru, rýha bude minimálně 15 cm pod přerušené potrubí. Zemina bude uhuťněna.

 **Jeseň s.r.o.**
Příkop 843/4, Zábřovice 602 00 Brno
IČO: 214 344 25
www.jesep.eu

INVESTOR: Povodí Moravy s.p.
Dřevařská 932/11
602 00 Brno
IČO: 708 900 13



AKCE:	Javornický p., ř. km 0,090 - 0,600, Moravský Lačnov, Javorník u Svitav, revitalizace toku		
VÝKRES:	D23.5 Vzorový řez - řešení plošného odvodnění		
KRAJ:	Pardubický kraj		
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ:	k.ú. Moravský Lačnov, k.ú. Javorník u Svitav		
STUPEŇ PD:	DPS	MĚŘÍTKO	1 : 50
DATUM:	11/2024	FORMAT	420 x 297
ODP. PROJEKTANT:	Ing. Roman Pitka		
VYPRACOVAL:	Ing. Miroslava Plevková		