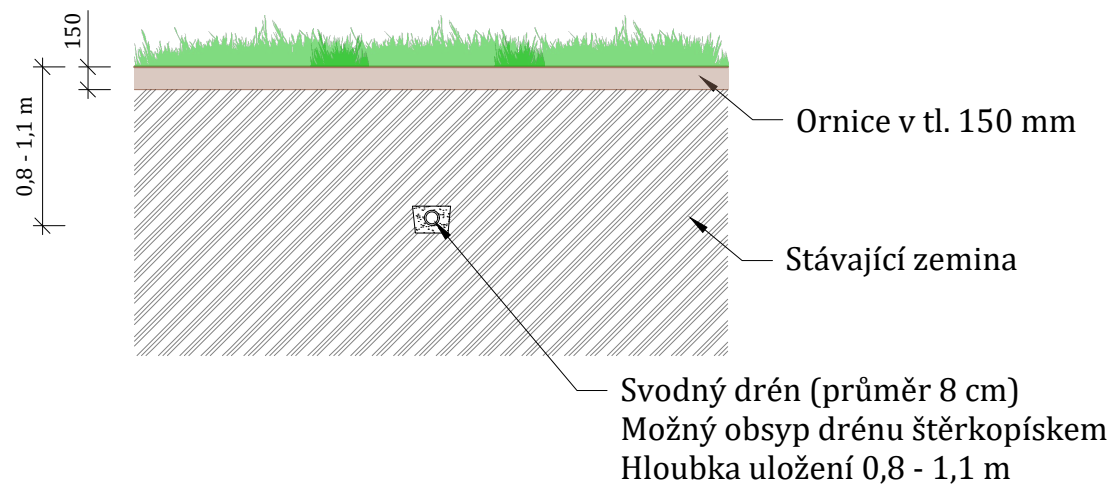
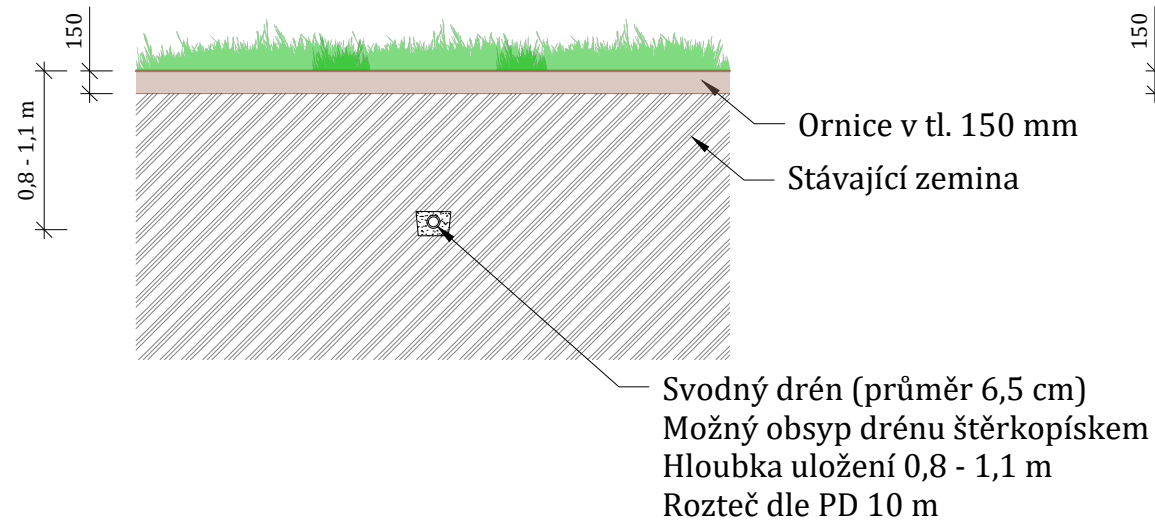


VZOROVÉ ŘEZY: ŘEŠENÍ ODVODNĚNÍ

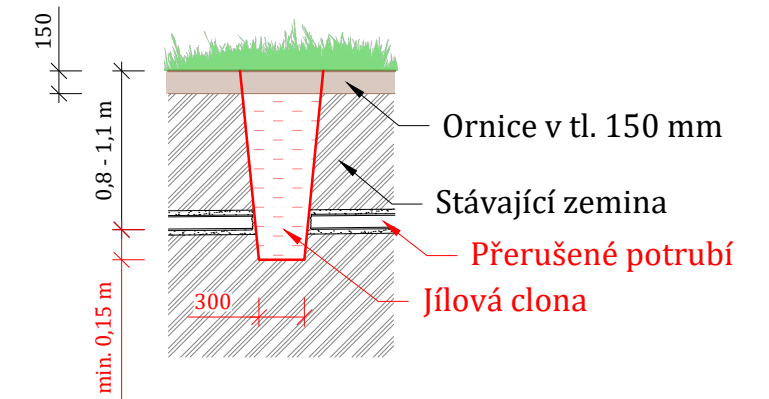
Odkrytí a rozdrčení svodného drénu
Současný stav drenáže
1:50



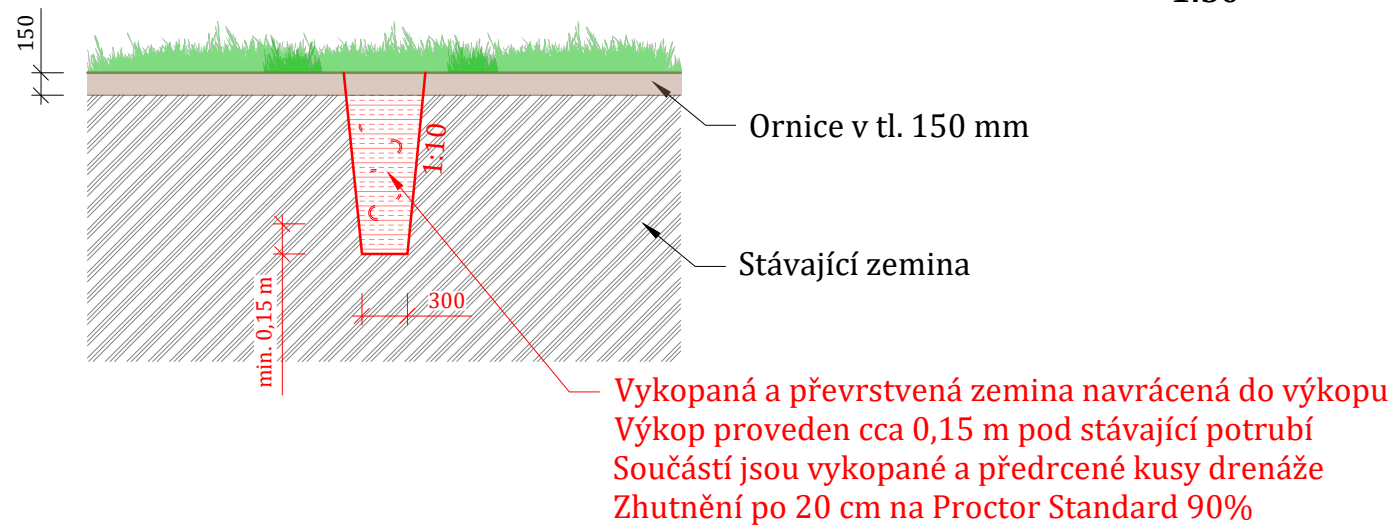
Přerušení sběrného drénu - jílová clona
Současný stav drenáže
1:50



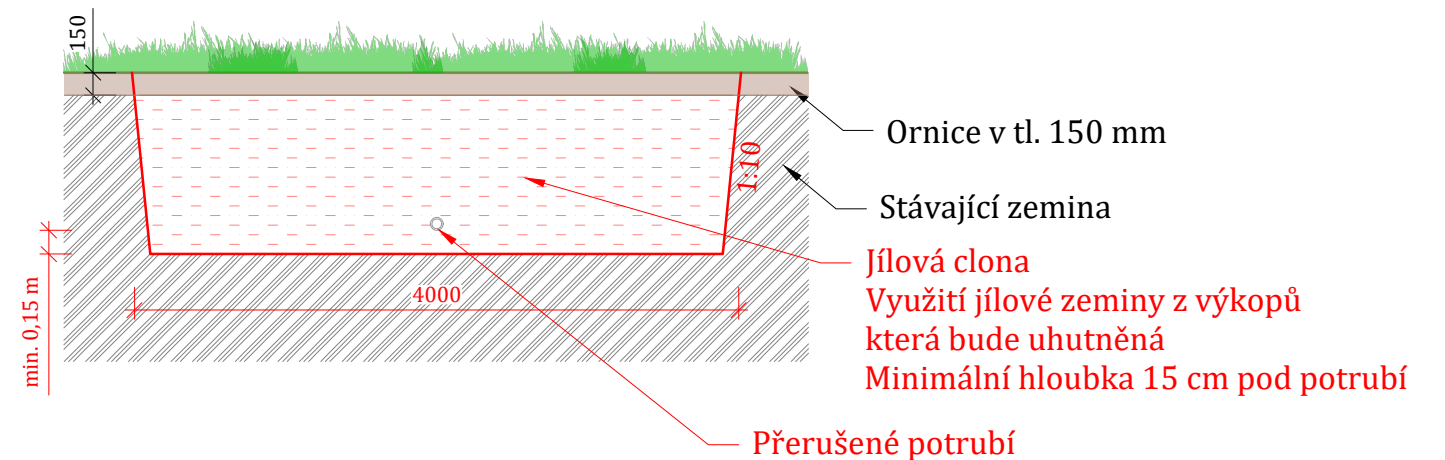
Přerušení sběrného drénu - jílová clona
Návrhový stav po realizaci - podélný řez
1:50



Odkrytí a rozdrčení svodného drénu
Návrhový stav po realizaci
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 vodného 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 uhuťněná.



AKCE:	Javornický p., ř. km 0,100 - 0,625, Moravský Lačnov, Javorník u Svitav, revitalizace toku	
VÝKRES:	Řešení odvodnění	
KRAJ:	Pardubický kraj	
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ:	k.ú. Moravský Lačnov, k.ú. Javorník u Svitav	
STUPEŇ PD:	DSP	MĚŘÍTKO 1 : 50
DATUM:	06/2024	FORMAT 420 x 297
ODP. PROJEKTANT:	Ing. Roman Pitka	
VYPRACOVAL:	Ing. Miroslava Plevková	