

LC SVÁŽNICE

Výkres ocelové svodnice
M1:5, 1:50

Umístění svodnic		
Staničení (km)	počet	délka (m)
0,220-0,270	1	6
0,430-0,500	2	6
0,600-0,900	5	6
0,950-1,000	2	6
1,000-1,250	4	6
1,240-1,424	7	6
Celkem	21	126

Vzdálenosti mezi svodnicemi	
Sklon vozovky	Vzdálenost
15%	14 - 25 m
14%	18 - 28 m
12%	22 - 32 m
10%	25 - 40 m
8%	32 - 50 m
6%	40 - 60 m


Množství jednotlivých materiálů			
ŠD fr. 0-32 mm	Zásyp svodnice	Ø tl. 140 mm	0,080 m³/m'
Výkop	Výkop pro svodnici	-	0,112 m³/m'

Legendy materiálů		
1		Ocelová svodnice, tloušťka plechu 5 mm, třída zatížení D400, dle ČSN EN 1433
2		Štěrkodrt' fr. 0-32 mm, dle ČSN EN 13 043
3		Podkladní konstrukce
4		Původní terén

Poznámky k realizaci	
P1	V případě, že výtok svodnice nebude zaústěn do příkopu, dojde k realizaci odvodňovací rýhy v min. délce 5 m
P2	V případě, že bude svodnice ukládána do zemní pláně, je bezpodmínečně nutné provést podsyp z ŠD fr. 0-32 mm, tl. 100 mm

Legenda popisů	
A	Urovnání a hutnění dna rýhy na min. 60-80 Mpa
B	Hutněný zásyp okolo svodnice
C	Nátěr přesahů svodnice reflexní barvou (oranžová, žlutá)

Projektová dokumentace je duševním vlastnictvím společnosti, má povahu duševního tajemství dle §17 obchodního zákoníka a nesmí být bez souhlasu vlastníka kopírována a předána třetí osobě.

Vedoucí projektant:	Vypracoval:	Autorizoval:	 T: 601 520 220 E: demel@green-design.cz A: Rudíkov 277, 675 05 Rudíkov	
Filip Demel	Filip Demel	Miroslav Matějka		
Investor: Nové Město na Moravě, Vratislavovo náměstí 103, 592 31 Nové Město na Moravě			Formát:	420x210
K.ú.: Nové Město na Moravě		Kraj: Vysočina	Datum:	01/2018
Název akce / stavebního objektu: LC SVÁŽNICE			Stupeň PD:	DSP/RDS
			Archivační č.:	18007
			Dle vyhlášky:	146/2008 Sb.
			Obsah: Výkres ocelové svodnice	
			Měřítko: 1:50	Výkres. číslo: C.109