



**NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY DLE ČSN EN 1610 V ZÁVISLOSTI NA HLOUBCE RÝHY:**

HLOUBKA RÝHY	MIN. ŠÍŘKA
< 1,00 m	není stanoveno
1,00 m - 1,75 m	0,80 m
1,75 m - 4,00 m	0,90 m
> 4,00 m	1,00 m

**NEJMENŠÍ DOVOLENÉ KRYTÍ KABELU DLE ČSN 73 6005:**

KABEL	CHODNÍK	VOZOVKA	VOLNÝ TERÉN
< 1,0 kV	0,35 m	1,00 m	0,35 m (0,70 m*)
< 10,0 kV	0,50 m	1,00 m	0,70 m
< 35,0 kV	1,00 m	1,00 m	1,00 m
< 220 kV	1,30 m	1,30 m	1,30 m

PARAMETRY ELEKTRICKÉHO KABELU			
TYP KABELU	DÉLKA KABELU	JISTĚNÍ KABELU	NAPĚTÍ
CYKY-J 5x2,5 mm <sup>2</sup>	60,0 m	16 A	230 V / 50 Hz

**POZNÁMKY:**

- 1) V místech kde hloubka výkopů překročí 1,3 m, bude provedeno statické zajištění stěn vhodným pažením. Budou použity systémy bez středních rozpěr, například pažící rámy.
- 2) Nad kabelem bude po celé délce vedena výstražná plastová fólie s vyhledávacím vodičem.
- 3) Elektrický kabel bude vyveden ze stávajícího elektrorozvaděče a bude přiveden pod terénem do venkovního technického zázemí, kde bude vyveden a zakončen rozvaděčem pro čerpadlo, řídicí jednotku zavlažování a Parshallův žlab.

<b>VYPRACOVAL:</b> Ing. Milan Rada	<b>KONTROLOVAL:</b> Ing. Milan Rada	<b>ZODP. PROJEKTANT:</b> Ing. Petr Frouz	<b>Ing. Milan Rada</b> V Luční 104, 391 56 Tábor 4 IČO: 10735216 +420 731 321 859 rada.milan@seznam.cz	
<b>INVESTOR:</b> <b>Město Uherský Brod</b> Masarykovo náměstí 100, 688 01 Uherský Brod			<b>STUPEŇ PD:</b> DÚR	<b>DATUM:</b> 10. 10. 2022
<b>NÁZEV STAVBY A LOKALITA:</b> <b>HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI</b> <b>KOSTEL MISTRA JANA HUSA - UHERSKÝ BROD</b> Bří Lužů 107, 688 01 Uherský Brod okres Uherské Hradiště, Zlínský kraj			<b>FORMÁT:</b> A4	<b>ČÍSLO PARÉ:</b>
<b>NÁZEV VÝKRESU:</b> <b>VZOROVÉ ULOŽENÍ ELEKTRICKÉHO KABELU</b>			<b>MĚŘÍTKO:</b> 1:10	<b>ČÍSLO VÝKRESU:</b> <b>D.2.7</b>