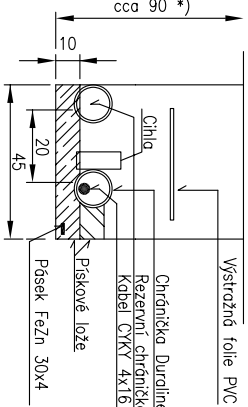


Řez kabelovou trasou
v rostlém terénu

(Měřítko – kótováno v cm)



(*) Hloubku výkopu je nutno upřesnit na stavbě tak, aby při křžení kabelu s jinými podzemními sítěmi byla dodržena ustanovení dle ČSN 73 6005.

(**) Hloubka výkopu pod komunikacemi bude 1 m.

Legenda

Původní přeložené svítidlo veřejného osvětlení, typ LED LUNODE 70/50W umístěné na původním stožáru BM6

trasa veřejného osvětlení kabel CYKY 4x16–J v chráničce v zemi plus rezervní chránička Duratline Silikone 32/40 plus zemnicí pásek FeZn 30x4 v zemi

Stávající svítidlo veřejného osvětlení a stávající kabel veřejného osvětlení budou demontovány

Poznámka

Napěťová soustava 3NPE~50Hz, 400V, TN–C–S. Ochrana před úrazem el. proudem je provedena automatickým odpojením vadné části od zdroje.

Nové napájecí kabely budou po celé své trase uloženy v zemi v chráničce ve výkopu, jehož hloubka bude v rostlém terénu 60 – 80 cm a pod komunikací 100 cm.

Před započítím výkopových prací v souvislosti s veřejným osvětlením je nutno nechat všechny sítě technického vybavení v dotčeném prostoru zaměřit a vytyčit, a při provádění výkopových a kladacích pracích pak dbát podmínek správců těchto sítí a také všeobecné normy o uspořádání sítí technického vybavení ČSN 73 6005. Výkopy v exponovaných místech je nutno provádět ručně.

Osvětlovací stožár je nutno uzemnit na hodnotu Rz min. 10 ohmů, a to připojením na zemnicí pásek FeZn 30x4 mm, uložený do kabelových výkopů.

Dle ČSN 73 6005 je nutno dodržet následující vzdálenosti od el. kabelu k potrubím technického vybavení:

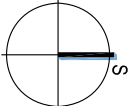
- křžení s vodovodním potrubím: 40 cm pro volně uložené kabely, 20 cm pro kabely v chráničkách
- souběh s vodovodním potrubím: 40 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce
- křžení s kanalizačním potrubím: 30 cm
- souběh s kanalizačním potrubím: 30 cm
- křžení se sdělovacím kabelem: 30 cm pro nechráněné, 10 cm pro uložení v chráničkách
- souběh se sdělovacím kabelem: 30 cm pro nechráněné, 10 cm pro uložení v chráničkách
- Všechny údaje jsou uvedeny od sousedících okrajů dotčených kabelů a potrubí. Po dobu, kdy budou výkopy otevřeny, je nutno provést potřebná opatření pro zabránění úrazu nebo sesuvu půdy.

Pokud jsou kabely uloženy v chráničce, musí tato chránička při křžení s potrubím na obou koncích přeschovat toto potrubí minimálně o 1 metr, měřeno půdorysně. Blížší údaje jsou uvedeny v citované normě. Po dobu, kdy budou výkopy otevřeny, je nutno provést potřebná opatření pro zabránění úrazu nebo sesuvu půdy

±0,000 = xxx = ÚROVEŇ PODLAHY 1.NP OBJEKTU SO 01

Souřadnicový systém - S – JTSK, Výškový systém - Balt p.v., Výškové bylo zaměření napojeno na měřicé body č. 4001, 4002, 4003, 4004, 4005, 4006, 4007, 4008, 4009, 4010, 4011, které byly určeny metodou GNSS

Tato projektová dokumentace je majetkem firmy INPROS F-M s.r.o. a nesmí být kopírována ani dále publikována bez souhlasu vlastníka.



<div>28. října 1639</div> <div>inpros <small>F-M</small></div> <div>738 01 Frydek-Místek IČO: 646 11 281, DIČ: CZ64611281 tel.: +420 558 436 785 email: info@inpros.cz www.inpros.cz</div>		Investor		Basketpoint Frydek - Místek z.s. tř. T.G.M 503, 738 01, Frydek - Místek		Autor			
		Místo stavby		k.ú. Frydek		HIP		Ing. Vladimíra Pokorná	
						Zodp. projektant		Ing. Pavel Česlik	
						Vyracoval		Ing. Pavel Česlik	
						Datum		červenec / 2018	
						Stupeň		DUR+DSP, DPS	
						Č. zakázky		18/001	
						Část			
Stavba		BASKETBALOVÁ HALA BASKETPOINT FRÝDEK - MÍSTEK				Měřítko		Výkres č.	
						1 : 500		2	
Objekt		SO 08 PŘELOŽKA VO						Revize	
								T	