

## POZNÁMKA:

- Plocha nad rýhou bude zatravněna.
- Kabelová trasa bude mimo úsek realizace protlakem provedena s ohledem na výskyt stromů a keřů ručně a v maximální míře šetrně tak, aby nedošlo k jejich poškození.

**MÍSTO NAPOJENÍ:**  
Nová přípojková skříň PPS  
NENÍ SOUČÁSTÍ TOHOTO SO  
např.. typ SS100/NKE1P-C  
(zajistí ČEZ Distribuce, a.s., vč. napojení)

**SO 402**  
- MÍSTO URČENÍ AUTOMATU  
- NOVÝ KABEL CYKY-J 3x2,5 mm<sup>2</sup>

Úsek: RE-automat - délka 10m  
Nový kabel CYKY-J 3x2,5 mm<sup>2</sup> ukončit v místě  
předpokládaného umístění výdejního automatu jízdenek v  
zemi, s dostatečnou délkovou rezervou pro jeho napojení.

**SO 402**  
nový kabel CYKY-J 4x10 mm<sup>2</sup>  
ÚSEK: PPS-RE - délka 80m  
v celé délce v chrániče DN63

Okrasná třešeň

**Keře**  
Stávající keře budou po zásahu  
zatvarovány a pokud dojde k jejich  
odstranění, budou nahrazeny 25  
kusy bobkovišné lékařské.

**SO 402**  
Protlak DN110 (hloubka 0,8-1,0m)

Dle projednání se zástupci Odboru životního prostředí Magistrátu města Liberce bude v  
prostoru vymezeném okapovou linií koruny lípy srdčité zvětšen o 1,5 m provedena  
kabelová trasa řízeným protlakem. Předpokládaný rozsah protlaku: 20m.  
Skutečné krytí a existence stávajících IS (kanalizace, teplovod, VO) budou ověřeny před  
začátkem prací pomocí kabelových sond mimo okapovou linii+1,5m dotčené lípy srdčité.  
Po provedení kabelových sond bude s ohledem na stávající IS zvolena technologie  
řízeného/neřízeného protlaku. Při realizaci budou respektovány podmínky ČSN 83 9061.

## TECHNICKÉ ÚDAJE:

**NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:** 3 PEN, AC 50 Hz, 400/230 V, TN-C  
1 NPE AC 50Hz, 230V, TN-S

Prostředky ochrany při poruše dle ČSN 33 400-4-41 ed.2 a ČSN EN 61140 ed.2:  
Automatickým (samočinným) odpojením od zdroje s ochranným pospojováním.

Zemní pásek FeZn 30x4 bude uložen v kabelové rýze vedle kabelu, v délce min. 30m od piliřů a jízdenkového  
automatu. Kabel bude v zemi zatažen v celém rozsahu do kabelové chráničky.

Zemní práce budou provedeny s ohledem na stávající IS, dle ČSN 73 6005 a ČSN 33 2000-5-52.

## Legenda IS:




	stávající podzemní sdělovací vedení (orientačně)
	stávající kabelové vedení NN 0,4 kV (orientačně)
	stávající kanalizace (orientačně)
	stávající kabelové vedení DPMLJ (orientačně)
	stávající teplovod (orientačně)
	stávající plynovod NTL (orientačně)
	stávající kabel VO/SSZ (orientačně)
	stávající kabel VO/SSZ (orientačně)
	projektovaný kabel NN 0,4 kV (dle popisu)

**MAGISTRÁT MĚSTA LIBEREC**  
ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Schváleno  
Datum 19.8.2016  
Č.j. 11412/POR/Pan/165945/16-  
SZ150624/16/4

16.8.2016 ZMĚNA2 - Protlak

**SO 402 Lokalita Rybníček**

<div>Zhotovitel DSP:</div> <div></div>	Navrhl	V.Ptáček		Objednatel	DPMLJ a.s.
	Vypracoval	V.Ptáček		Zak. číslo	16034
	Zodp. projektant	Ing.J.Staněk		Datum	05/2016
	Tech. kontrola	L.Živnůstka		Stupeň	DSP
	Stavba: Odbavovací a platební systém v síti MHD Liberec a Jablonec nad Nisou			Měřítko	1:200
Barviřská 278, Liberec 3 Tel.: 485 104 773 Fax.: 485 107 962 e-mail: elpro@elproinvest.cz	Příloha:  Situace - SO 402			Č. přílohy:	Paré:
				RY_02	

