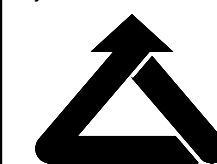


SO 431 Veřejné osvětlení tramvajové tratě

Objednatel:



**DOPRAVNÍ PODNIK MĚST
LIBERCE A JABLONCE NAD NISOU, a.s.**
Mrštíkova 3
461 71 Liberec III

Zhotovitel PDPS:



Valbek, spol. s r.o.
Vaňurova 505/17
460 02 Liberec 3

Zhotovitel PDPS:



Navrhl	V. Ptáček	Investor	DPMLJ
Vypracoval	V. Ptáček	Zak. číslo	16056
Zodp. projektant	Ing. J. Staněk	Datum	07/2016
Tech. kontrola	L. Živnátková	Stupeň	PDPS
Stavba:	REKONSTRUKCE TT RUMUNSKÁ-PALACHOVA-ŠALDOVO NÁMĚSTÍ V LIBERCI		Měřítko 1:250
Příloha:		Č. přílohy:	Paré:
Barviřská 12, Liberec 3 Tel.: 485 104 773 Fax.: 485 107 962 e-mail: elpro@elproinvest.cz		Situace, část 3	
		EV_03	

Legenda:

- stávající podzemní sdělovací vedení (orientačně)
- stávající kabel NN 0,4 kV (orientačně)
- stávající kabelové vedení VN 10/22/35 kV (orientačně)
- stávající kabelové vedení VO (orientačně)
- projektovaný kabel VO
- projektovaný kabel VO na převěsu trakčního vedení
- stávající kanalizace (orientačně)
- stávající vodovod (orientačně)
- stávající plynovod STL (orientačně)
- stávající teplovod (orientačně)
- nová kanalizace/odvodnění
- Stávající / rušený osvětlovací bod VO
- Projektovaný osvětlovací bod VO na trakčním stožáru (dle specifikace)
- Projektovaný osvětlovací bod VO na trakčním stožáru (dle specifikace)
- Projektovaný sadový osvětlovací bod VO (dle specifikace)
- Projektovaný osvětlovací bod na převěsu trakčního vedení

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.

Zemniční páspek FeZn 30x4 bude uložen v celé trase výkopů VO. Zemničík bude z kabelové rýhy vyveden u stožáru (z venkovní strany) cca 0,3m nad upravený terén a pomocí sváru nebo šroubovým spojem M8 připojen na stožár.

Kabely pro VO budou v celé délce zataženy do chrániček DN63.