
 PEZ S.r.o. PROJEKCE ENERGETICKÝCH ZAŘÍZENÍ OSTRAVA IČO 62301110 DIČ CZ62301110 info@pez-projekce.cz	Tato dokumentace je ve smyslu autorského zákona považována za duševní vlastnictví firmy PEZ s.r.o. Jakékoli kopírování, poskytování této dokumentace třetí osobě, či její využití k jiným účelům než je uvedeno ve smlouvě o dílo k této dokumentaci lze provádět pouze s předchozím souhlasem firmy PEZ s.r.o.			
	Název zakázky Infrastruktura pro elektromobilitu III Lokalita Valchařská			
	Číslo zakázky 43-2503-001			
	Digi		DCC	
PS/SO SO04.3 – Sociální zázemí řidičů MHD – Přípojka elektro		Nahrazuje	Skartace 24	
Název dokumentace <u>TECHNICKÁ ZPRÁVA</u>		Stupeň 25-DPS	Příloha D1.1.04.3/002	
Projektant Ing. Jarošek	Zodp. projektant Ing. Jarošek	Hl. projektant Ing. Raška	Datum 02/2022	Počet listů 2

Obsah

1. Úvod - stávající stav	2
2. Technické řešení	2
3. Bezpečnost	2

1. Úvod - stávající stav

Nový stavební objekt tvoří přípojky NN a IT z objektu SO03 (Trafostanice) do SO04 (Sociální zázemí řidičů MHD).

2. Technické řešení

Z objektu SO03 vede NN (CYKY-J 5x10 mm²) do SO04. NN vede v celé trase ve vykopané rýze v ochr. trubce průměru min. 90 mm. Ve stejném výkopu a stejné trase jde také chránička HDPE 40 mm, v které budou kabely IT. Cca minimálně 100 mm kolem chrániček (nad a pod) bude na zásyp použita minimálně prosetá zemina.

V místech křížení s jinými inženýrskými sítěmi bude dodržen odstup při souběhu a křížení dle normy ČSN 73 6005.

3. Bezpečnost

Stavba je koncipována tak, aby splňovala veškeré bezpečnostní omezení. Do objektu (SO04) mají přístup pouze osoby po provedeném proškolení zaměřeném na specifika daného objektu.

Místo stavby se nachází v blízkosti trakční soustavy DPO a.s. , kde lze předpokládat zvýšené proudové pole.

Pracoviště musí být příslušně vymezeno a opatřeno výstrahami, na pracovišti musí být rovněž zajištěna a příslušně označena nouzová cesta úniku. Práce mohou být prováděny pouze na vyhrazených pracovištích pracovníky s elektrotechnickou kvalifikací a příslušným § Vyhlášky 50/1987 Sb.

Stavba má nevýrobní charakter a svoji činnosti nevytváří žádné emise do ovzduší, neohrožuje podzemní a povrchové vody a nepředpokládá se kontinuální produkce odpadů. Danou stavbou nedojde ke zhoršení stávajících vlivů na okolní prostředí a přírodní podmínky. Součástí projektové dokumentace je hluková studie, posuzující vytvářený hluk. Ten je v souladu s platnými ČSN.