

DOPLŇUJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ 8.91

LEGENDA DOPLŇUJÍCÍHO OCHRANNÉHO POSPOJOVÁNÍ:

	VEDENÍ (ZEMNÍCI DRÁT) FeZn Ø 10 mm
	VEDENÍ CY ZŽ Ø6mm ²
	SPOJENÍ 2x SVORKA PÁSEK-DRÁT, DRÁT-DRÁT, PÁSEK - PÁSEK
	STOŽÁROVÁ SVORKA SP1 (DRÁT)

PROVEDENÍ :

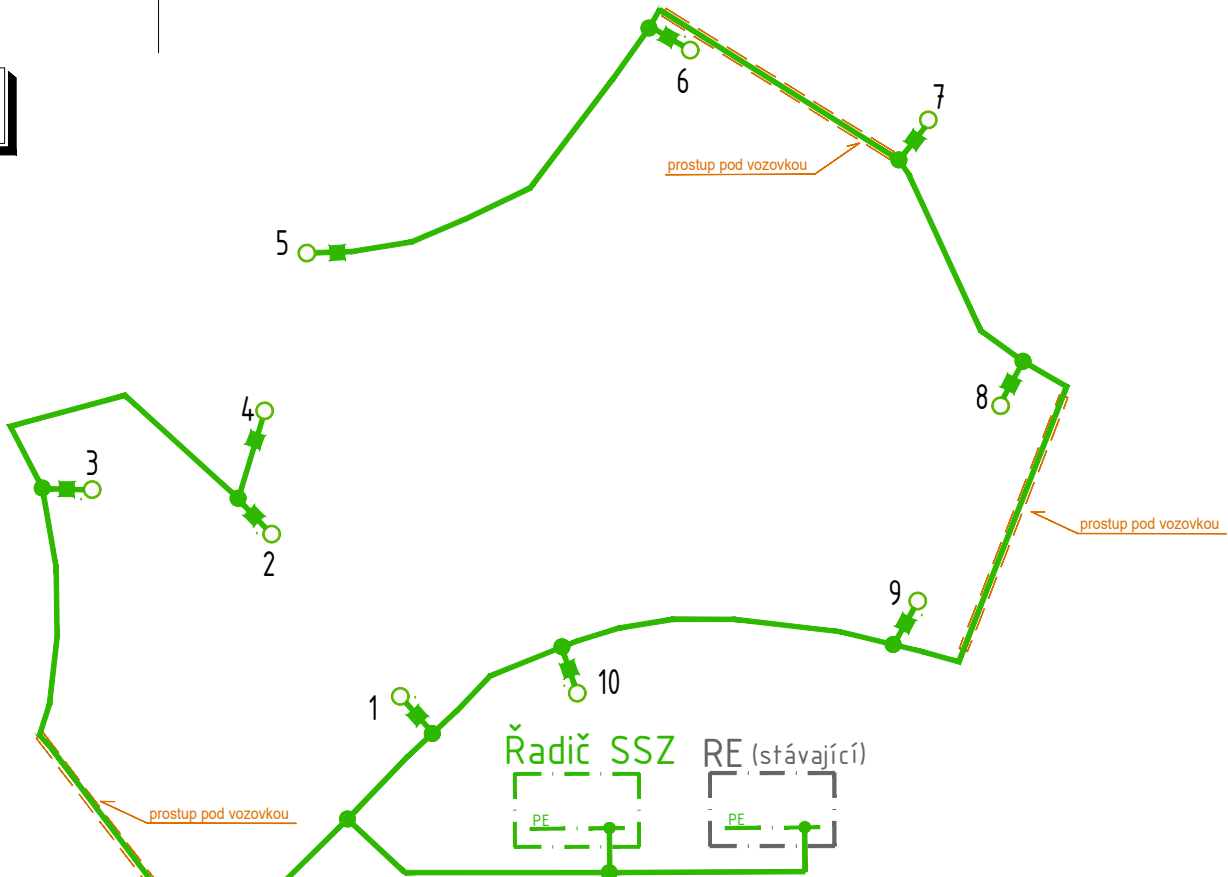
DOPLŇKOVÁ OCHRANA DOPLŇUJÍCÍM OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM BUDE PROVEDENA DLE ČSN 33 2000-4-41, ed.3 a ČSN 33 2000-5-54, ed.3.

POZNÁMKA :

Pospojování na zemní drát FeZn Ø10mm a povrchová úprava spojů musí být provedena dle ČSN 33 2000-5-54, ed3. Zemní spoje budou provedeny vždy dvěma zemními svorkama. Doplnující ochranné pospojování bude provedené ve společné výkopové rýze s kabely SSZ. Do doplňujícího ochranného pospojování je zahrnut ŘADIČ SSZ, optický rozvaděč, rozvaděč RE a všechny stožáry SSZ.

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:

BOD PŘIPOJENÍ :	3PEN, AC50Hz 400/230V/TN-C
ROZVADĚČ MĚŘENÍ:	1NPE, AC50Hz 230V/TN-C-S
ŘADIČ SSZ OPT. ROZVADĚČ:	1NPE, AC50Hz 230V/TN-S




OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: JE PROVEDENA DLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 3, Z1-Z2:

- A. ZÁKLADNÍ OCHRANA (ochrana před dotykem živých částí) je zajištěna:základní izolací, přepážkami, kryty.
- B. OCHRANA PŘI PORUŠE je zajištěna ochranným opatřením:
- automatickým odpojením od zdroje nadproudovými jistícími prvky v síti TN
- a doplňkovou ochranou: doplňujícím ochranným pospojováním.

c)				
b)				
a)				
ozn. změny	předmět změny	změnu provedl	podpis	datum

SO 401

ZODP. PROJEKTANT	Ing. Ladislav Rybařík		 AŽD Praha s.r.o. Divize Automatizace silniční techniky Křížkova 465/32 Královo Pole, 612 00 Brno Tel.: +420 541 421 540 E-mail: info@azd.cz	
KONTRLOVAL	Ing. Jan Panáček			
VYPRACOVAL	Ing. Ladislav Rybařík			
STAVEBNÍK	TEPVOS, spol. s.r.o., Královéhradecká 1566, 56201 Ústí nad Orlicí			
MÍSTO STAVBY	Ústí nad Orlicí, silnice I/14, ulice Královéhradecká, Lochmanova a Cihlářská			
NÁZEV STAVBY	REKONSTRUKCE SSZ NA KŘÍŽOVATCE KRÁLOVÉHRADECKÁ - CIHLÁŘSKÁ A KRÁLOVÉHRADECKÁ - LOCHMANOVA, ÚSTÍ NAD ORLICÍ		DATUM	08/2024
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 401 SSZ		FORMÁT	A1
ČÁST	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ		MĚŘÍTKO	—
OBSAH:	DOPLŇUJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ		STUPEŇ PD	DPS+DPPS
			ČÍSL. ZAKÁZKY	P92 S55 22
			ČÍS. SOUPRAVY	Č. VÝKRESU
				06

