

LEGENDA NOVĚ PROJEKTOVANÉHO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (VO):

- Kabely CYKY-J
 - mimo mostovou konstrukci uloženy v kabelové chráničce Ø 75 mm
 - v mostové konstrukci zataženy do připravených kabelových chrániček, jenž budou uloženy v tělese mostu v rámci jeho dodávky
- Svazek mikrotrubiček HDPE 7x 12/8 mm - rezerva město Třebíč (MAN)
 - Konce chráničky budou zaslepené zátkou DIN
- Zemnicí pásek FeZn 30x4 mm uložen v mostové konstrukci ve spádové vrstvě C25/30-XF2
 - uloženo v prostoru kotev předpětí v betonové směsi
- Zemnicí pásek FeZn 30x4 mm uložen ve výkopu v rostlé zemině
 - zemnič bude doplněn zemnicími deskami (ZD) FeZn 2000x250 mm, 14,5 kg s navařeným páskem FeZn 30x4 mm v délce 6 m
- Silniční vetknutý stožár veřejného osvětlení, **jmenovitá výška 11 m**, žárově zinkovaný, spodní část chráněna termoplastovým nástřikem do výšky dvířek elektro-výzbroje, **délka výložníku 2,5 m**. Svítidlo bude schváleného typu majitelem VO dle světelnětechnického výpočtu.
- Silniční vetknutý stožár veřejného osvětlení, **jmenovitá výška 11,5 m**, žárově zinkovaný, spodní část chráněna termoplastovým nástřikem do výšky dvířek elektro-výzbroje, **délka výložníku 2,5 m**. Svítidlo bude schváleného typu majitelem VO dle světelnětechnického výpočtu.
- Silniční **přírubový** stožár veřejného osvětlení, **jmenovitá výška 11 m**, žárově zinkovaný, spodní část chráněna termoplastovým nástřikem do výšky dvířek elektro-výzbroje, **délka výložníku 2,5 m**. Svítidlo bude schváleného typu majitelem VO dle světelnětechnického výpočtu - třída ochrany II ☒
 - Kabel bude do stožáru zatažen samostatnou chráničkou přímo z SVO
- Pojistková skříň VO - pilíř schváleného typu majitelem a správcem VO v Třebíči
 - Zapojení skříně bude dle přílohového schéma zapojení
- Kabelová spojka na kabelu NN
 - Geodeticky zaměřit místo spojování
- Jiskřiště do venkovního prostředí splňující podmínky TP 124 - schematická značka - nezasahuje do okolních prostor
 - 10 mm, (10/350 µs) 100 kA, IP6X
 - Zajistí galvanické oddělení mostní konstrukce od zemnicí soustavy
 - Musí být přístupné pro provádění revizí (výchozí i periodické) dle ČSN EN 62 305-3, ed.2
- Svod bleskového proudu - schematická značka - nezasahuje do okolních prostor
 - kotveno na plastových podpěrách;
 - zkušební svorka (ZS) bude umístěna cca 1,8 m nad finální niveletou terénu;
 - svod od ZS po FV bude veden kulatinou AlMgSi Ø 8 mm;
 - svod od ZS po terén bude uložen v ochranné trubce;
 - Svod bude připojen k zemnicí soustavě, která bude tvořena zemnicím páskem FeZn 30x4 mm a zemnicí deskou (ZD) FeZn 2000x250 mm, 14,5 kg s navařeným páskem FeZn 30x4 mm v délce 6 m.

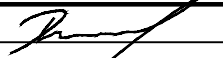
ZMĚNA VÝKRESU:

Č. ZMĚNY	PŘEDMĚT ZMĚNY	ZMĚNU PROVEDL	PODPIS	DATUM ZMĚNY
1				
2				
3				

SO401

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : B.p.v.



VEDOUČÍ PROJEKTANT – HIP		ING. TOMÁŠ DVOŘÁK		<div>KONSTRUKCE A STATIKA STAVEB</div> <div>Ing. Tomáš Dvořák e-mail: dvorak.statika@gmail.com tel.: +420 728 950 409</div>	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		ING. KAREL TOMEK			
VYPRACOVAL		ING. JOSEF KLÍMA			
KONTROLOVAL		ING. KAREL TOMEK			
KRAJ, MěÚ, ObÚ		KRAJ VYSOČINA			
OBJEDNATEL, INVESTOR		MESTO TŘEBÍČ, KARLOVO NÁM. 104/55, 674 01 TŘEBÍČ			
NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE MOST ev.č. TR-Majer.II-04 přes Týnské údolí na ulici Marie Majerové v Třebíči NÁZEV OBJEKTU: SO401 - PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ NÁZEV VÝKRESU: KABELOVÝ PLÁN				DATUM	11/2020
				FORMÁT	A3
				MĚŘÍTKO	–
				STUPEŇ	PDPS
				ZAK. ČÍSLO	–
				Č. SOUPRAVY	Č. VÝKRESU 401.5