



- Legenda VO:**
- RVO PS S N D ZS ZS
 - stávající rozvodná veřejného osvětlení
 - stávající pojisková skřínka VO
 - stávající světelný bod slití na ocel. sloupu (150W, 89m)
 - nový světelný bod slití na ocelovém sloupu s výložníkem
 - nový světelný bod slití na ocelovém sloupu bez výložníku
 - nový světelný bod doplnkový na ocelovém sloupu
 - nová zemní kabelová spojka (Cu10)
 - stávající podzemní vedení VO (AKV 4Bx16)
 - stávající podzemní vedení VO (AKV 4x10)
 - nové podzemní vedení VO (CYKV 4x10)
 - obnovovaná chránička vedení (KF 09050)

Tabulka světelných bodů:

SV. BOD	STOŽAR	VÝLOŽNÍK	SVĚTLIDLO	ELEV.
N1±N3	DD590-V+M	-	ARC80 DCG100-2A	10°
N4±N8	DD590-V+M	V89 20060-1-5*	ARC80 DCG150-2A	
N9±N14	DD590-V+M	V89 150060-1-5*	ARC80 DCG150-2A	
D1	SB6-Z+M	ZAV 89300060-1-0*	LUMA DP-R1/8000	
DP±D4	SB6-Z+M	ZAV 89300060-1-0*	LUMA DP-R1/8000	
D5,D6	SB6-Z+M	ZAV 89150060-1-0*	LUMA DP-R1/8000	

Upozornění: Veškeré uvedené typy jsou pouze doporučené, které lze nahradit ekvivalenty.

Legenda optického vedení:

- BOX nová chránka HDPE 40/34
- obořování chráněk HDPE

Legenda ostatních nových sítí:

- UPC zrušené
- UPC nové
- UPC chránka
- CETIN zrušené
- CETIN nové optika
- CETIN chránka
- CEZ VN chránka
- CEZ NN chránka
- RWE chránka
- sdělovací optický CETIN
- sdělovací metalický kabel CETIN
- optický UPC
- NN CEZ
- NN CEZ venkovní
- VN CEZ
- vodovod CHEVAK
- kanalizace jednotná CHEVAK
- plyn NTL GasNet
- plyn STL GasNet
- teplo Tereza
- teplo Tereza předizolované

rozvodná soustava: sítí TN-C-S; 3+N+PE; ~ 50Hz; 230V
ochrana automatickým odpojením od zdroje; dle ČSN EN 61140 ed.3
zemní soustava: stěží a RVO budou propojeny zemním páskem FeZn 30x4
ostatní potřebné údaje: viz Technická zpráva

ELVOST				projekt elektro nám.Král. Jiřího 8. Cheb Tel.: 354 435 246 IČO:46852579 e-mail: elvost@seznam.cz		Příloha:
Poslední Ing. Jiří Vořáč		Zodpovědný projektant: Ing. Jiří Stenik		Číslo zakázky: 180101		Datum: 04/2018
Stavěbní: Město Cheb, nám. Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 360 20 Cheb		Objekt: Cheb		Měřítko: 1:500		Stupeň: PDPs
Kraj: Karlovarský						
Akce: Stavební úpravy komunikace v ulici Písečná, Cheb						
Číslo: C.4 SO 431 Objekty veřejného osvětlení				Číslo výkresu: C.4.3		
Osazení: Situace veřejného osvětlení - nová						