

Ing. Martin Haueisen

Sládkova 159/1

350 01 Cheb

Váš dopis značky/ze dne

Naše značka
144/2017Vyřizuje/linka
ing. J. Čverha/57Cheb dne
11.12.2017**Věc: Vyjádření k projektové dokumentaci ve stupni DSP + PDPS.**„MK Karlova a Dukelská, Cheb, Karlovarský kraj“.

Objednatel: Město Cheb, nám. Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 350 20 Cheb

Žadatel: Ing. Martin Haueisen, Sládkova 159/1, 350 02 Cheb

A./ Místní komunikace.

Při provádění stavby budou dodrženy příslušné normy, zákony, vyhlášky a předpis dle projektové dokumentace ve smyslu kontroly a rozhodnutí v procese výstavby po sejmutí původních konstrukčních vrstev komunikace.

- do kolaudace stavby budou správci předány veškerá zaměření a protokoly zkoušek dané stavby, rozsah zkoušek je stanoven projektovou dokumentací.

B./ Světelně signalizační zařízení.

Předmětem řešení projektové dokumentace přestavby SSZ v křižovatce ulic Evropská a Dukelská v Chebu, je technická úprava spočívající v rozdělení využití dvou elektrických zařízení, která spolu přímo nesouvisí (VO a SSZ), doplnění nových prvků k řízení provozu a ovládání křižovatky v situacích průjezdu vozidel IZS.

V ulici Dukelská je následně provedena úprava v řazení do jízdních pruhů a další úpravy ve vazbě na křižovatku K17.

Zařízení SSZ bude ovládáno a řízeno z koncepčně nového řadiče využívajícího moderní technologie vyhodnocování stavu dopravy a další prvky ve vazbě na IZS. Semafore budou napájeny malým napětím 42 V AC 50 Hz s řízeným stmíváním světelných signálů.

Předání hotového díla – výčet dokumentů:

- Výchozí revizní zpráva – elektro,
- Geodetické zaměření hotového díla,
- Dokumentace skutečného provedení stavby,
- Prohlášení o shodě k použitým hlavním prvkům stavby,
- Dokumentace programování řadiče,
- Dokumentace nastavení komunikace řadiče s určenými telefonními čísly,
- Zaškolení obsluhy,
- Zaškolení k opravám a údržbě zařízení

K projektové dokumentaci nemáme dalších připomínek a souhlasíme s technickým řešením budoucí stavby SSZ, která bude tvořit základní prvek modernizace ostatních systémů SSZ křižovatek K1 ÷ K17, zejména ve vazbách sledování dopravního zatížení (koordinace), propustnost pro IZS a sjednocení použitých základních prvků zaručujících kompatibilitu systémů používaných řadičů křižovatek města Cheb (Siemens I, Siemens II /**K17**/, Cross a projektovaného zařízení Cross II /**K3**/) .

V ulici Dukelská bude odstraněna obrusná vrstva komunikace z které budou odstraněny i indukční smyčky dvou světelně - signalizačních zařízení (K3 a K17), v rámci obnovy komunikace budou tyto indukční smyčky znovu položeny a propojeny s příslušnými řadiči v křižovatce K3 dle nové PD a K17 dle původní.

C./ Veřejné osvětlení.

V ul. Dukelská a ul. Karlova bude v rámci přestavby komunikace realizovaná stavba nového veřejného osvětlení stranově ve shodném umístění a roztečemi dle výpočtu v PD. V ul. Dukelská bude rozdělen systém VO a SSZ na jednom stožáru. V PD jsou předepsány základní prvky veřejného osvětlení dle standardů města Cheb tj. stožáry ocelové s příslušenstvím v povrchové úpravě FeZn, těleso svítidla v celokovovém provedení, dimenzování kabelové trasy provedeno dle ČSN s ohledem na stávající umístění rozvaděče veřejného osvětlení. Rekonstrukce VO bude provedena i v přístupové uličce z ul. Dukelská k zadním vchodům bytových domů ul. Evropská.

Předání hotového díla – výčet dokumentů:

- Výchozí revizní zpráva – elektro,
- Geodetické zaměření hotového díla,
- Dokumentace skutečného provedení stavby,
- Prohlášení o shodě k použitým hlavním prvkům stavby,
- Potvrzení o zavedení do pasportu VO v systému Misys

D./ Dešťová kanalizace.

Projektová dokumentace obsahuje i část přestavby a úprav zařízení dešťové kanalizace, která bude zaústěna do jednotné kanalizace ve správě společnosti CHEVAK Cheb a.s., prvky budou zaústěny do stávajících šachet jednotné kanalizace – provedení dle PD, zkoušky na dešťové kanalizaci a dokumentace skutečného provedení budou předány správci dešťové kanalizace.

S pozdravem

Miroslav Adam
ved. provozu staveb