

















LEGENDA:

-  B-0058 Stávající zachovaný stožár VO včetně svítidla.
-  A-1 Nový žárově oboustranně pozinkovaný, ocelový, válcový, bezpatcový, vetknutý, třístupňový stožár VO výšky 6m, osazený LED svítidlem o příkonu 39W, náklon 0°, 3000K.
-  B-1 Nový žárově oboustranně pozinkovaný, ocelový, válcový, bezpatcový, vetknutý, třístupňový stožár VO výšky 8m, osazený výložníkem délky 1,5m s LED svítidlem o příkonu 75W, náklon 10°, 3000K.
-  C-1 Nový žárově oboustranně pozinkovaný, ocelový, válcový, bezpatcový, vetknutý, třístupňový stožár VO výšky 8m, osazený výložníkem délky 1,5m s LED svítidlem o příkonu 75W, náklon 0°, 3000K.
-  D-1 Nový žárově oboustranně pozinkovaný, ocelový, válcový, bezpatcový, vetknutý stožár výšky 6m, osazený LED svítidlem přisvětlení přechodu o příkonu 71W, 6000K, s pravostrannou optikou. Mezi stožárem a svítidlem bude instalovaná stožárová redukce.
-  E-1 Nový žárově oboustranně pozinkovaný, ocelový, válcový, bezpatcový, vetknutý stožár výšky 6m, osazený LED svítidlem přisvětlení přechodu o příkonu 71W, 6000K, s pravostrannou optikou. Mezi stožárem a svítidlem bude instalovaná stožárová redukce.
-  F-1 Nový žárově oboustranně pozinkovaný, ocelový, válcový, bezpatcový, vetknutý stožár výšky 6m s 2,0m výložníkem zkráceným na 0,25m, osazený LED svítidlem přisvětlení přechodu o příkonu 71W, 6000K, s pravostrannou optikou.
-  G-1 Nové LED svítidlo přisvětlení přechodu o příkonu 71W, 6000K, s pravostrannou optikou osazené v 6m výšce na stožáru C a doplněném tménovém výložníku 0,5m zkráceným na 0,25m.
-  H-1 Nový žárově oboustranně pozinkovaný, ocelový, válcový, bezpatcový, vetknutý stožár výšky 6m s 2,5m výložníkem, osazený LED svítidlem přisvětlení přechodu o příkonu 71W, 6000K, s pravostrannou optikou.
-  I-1 Nový žárově oboustranně pozinkovaný, ocelový, válcový, bezpatcový, vetknutý stožár výšky 6m s 2,5m výložníkem, osazený LED svítidlem přisvětlení přechodu o příkonu 71W, 6000K, s pravostrannou optikou.
-  J-1 Nový žárově oboustranně pozinkovaný, ocelový, válcový, bezpatcový, vetknutý stožár výšky 6m s 2,0m výložníkem zkráceným na 1,37m, osazený LED svítidlem přisvětlení přechodu o příkonu 71W, 6000K, s pravostrannou optikou.
-  K-1 Nové LED svítidlo přisvětlení přechodu o příkonu 71W, 6000K, s pravostrannou optikou osazené v 6m výšce na stožáru C a doplněném tménovém výložníku 1,5m zkráceným na 1,37m.
-  Nový Cu kabel 4Jx16mm² se zemním páskem 30x4mm uložený ve výkopech v chráničce Ø 63/52 mm v chodníku a trávníku. V prostoru vozovky bude kabel v chráničce Ø 63/52mm založen do obetonované chráničky Ø 110/94mm s přesahem mimo vozovku min 0,5m. Přechody mezi chráničkami budou zapěněny. V místech křížení topičenského zařízení budou kabely založeny do betonových žlabů.
-  Stávající zachované kabely VO.
-  Nová kabelová spojka.
-  Nové dvoudvouté zapínací místo s měřením el. energie pilířového provedení pro min. 5 vývodů.

POZNÁMKY:

Nová zapínací místa VO budou osazena v původních pozicích demontovaných rozvaděčů VO. Stávající přívod napájení do nového zapínacího místa VO č. R-B069 bude zachován. Jestliže bude tento kabel nevyhovující, bude nahrazen novým kabelem odpovídajícího typu a průřezu. Stávající přívod napájení do nového zapínacího místa č. R-B068 bude demontován a nahrazen novým. Cu kabelem 4x25mm² vyvedeným z NN rozvaděče v přílehlé trafostanici energocentra.

Číslování nových stožárů VO a stožárů přisvětlení, které řeší tento projekt je pouze orientační. Definitivní čísla přidělí dodavatel stavby správce VO.

Zařízení veřejného rozhlasu bude přesunuto z demontovaných stožárů na nejbližší nové stožáry VO. Přesnou pozici potvrdí před realizací stavby správce zařízení. Zařízení veřejného rozhlasu bude připojeno z elektrovýzbrojí stožárů VO Cu kabely 3Jx1,5mm².

V případě, že stávající sílové kabely ČEZ Distribuce a sdělovací kabely CETIN nebo jiných správců slaboproudých sítí budou v kontaktu se základy nových stožárů, budou do základů založeny betonové žlaby nebo dělené chráničky Ø110mm na jejich ochranu.

Stožár B/1 a ostatní stožáry v oblasti etapy I. budou provizorně napájeny z demontovaného kabelu mezi stožáry VO č. B-0012 a B-0013. Na hranici etapizace výstavby bude tento kabel přerušen a přes zemní kabelovou spojku připojen na nový kabel ze stožáru B/1. V místě připojení na zemní kabelovou spojku bude ponechána dělková rezerva nového kabelu v délce cca 25m pro budoucí připojení stožáru C/1 v rámci výstavby etapy II.


Kabelové propojení mezi stávajícím stožárem VO č. B-0029 a novým stožárem VO č. C/6 bude realizováno v rámci etapy II.

Kácení stromů nebo keřů je řešeno v rámci stavební části projektu.

Bližší specifikace zařízení VO je popsána v technické zprávě.

- SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK

- VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B. p. v.

Investor:	 MĚSTO ČESKÁ LÍPA náměstí T. G. Masaryka 1 470 36 Česká Lípa
-----------	---

Odpovědný projektant	Vypracoval	Kontroloval	 KAP atelier KAP ATELIER s.r.o. Přemyslovská 1010/14, 142 00 Praha 4 tel.: +420 241 400 005 web: www.kapatelier.cz	
Ing. Bohumil Rachůnek	Josef Gabriel	Ing. Bohumil Rachůnek		
Odpovědný projektant	Vypracoval	Kontroloval	 ELTODO ELTODO s. r. o. Přemyslovská 1010/14 142 00 Praha 4	
Ing. Martin Čížek	Ing. Václav Kovařík	Ing. Martin Čížek		
stavba:			formát	1399 x 420
Regenerace sídliště Špičák - parkoviště v ul. Zhořelecká a Budyšinská, Česká Lípa - PD			číslo zakázky	16101
			stupeň dokumentace	DSP + PDPŠ
			datum	01 / 2017
část PD: SO 401 VEREJNÉ OSVĚTLENÍ			měřítko	-
obsah:			číslo výkresu:	výtisk číslo:
Přehledové schéma zapojení			SO 401 07	
název dig.souboru:	datum revize:	číslo revize:		