

## LEGENDA STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ:

- SPLAŠKOVÁ KANALIZACE VE SPRÁVĚ ČEVAK, a.s., Č. BUDĚJOVICE
- VODOVOD VE SPRÁVĚ ČEVAK, a.s., Č. BUDĚJOVICE
- STŘEDOTLAKÝ PLYNOVOD VE SPRÁVĚ E-ON ČR, s.r.o., Č. BUDĚJOVICE
- PODZEMNÍ VEDENÍ VN VE SPRÁVĚ E-ON ČR, s.r.o., Č. BUDĚJOVICE
- PODZEMNÍ VEDENÍ NN VE SPRÁVĚ E-ON ČR, s.r.o., Č. BUDĚJOVICE
- SDĚLOVACÍ KABELY VE SPRÁVĚ CETIN, a.s., PRAHA
- stávající přípojka NN pro mléčný bar - trasa neznámá
- v případě přerušení uvést do původního stavu

## LEGENDA NOVÝCH SÍTÍ:

- AYKY 4x16 / KPF 50/41 + FeZn 10 - přípojka NN z SS100 do RE
- CYKY 5Jx4 KPF 50/41 + FeZn 10 - připojení R1
- CYKY 3Jx2,5 / KPF 50/41 + FeZn 10 - připojení stáv. hodin
- CYKY 4x16 / KPF 50/41 + FeZn 10 - nový rozvod VO
- CYKY 4x10 / KPF 50/41 + FeZn 10 - nový rozvod VO

- S0 - stávající stožár VO - DEMONTOVAT
- na jeho místě postavit stožár NOVÝ
- svítidlo 1x150W - viz "Technický list"
- stožár ocelový, žár. zinkovaný, třístupňový, 159/114/89 (v=8,2m nad zemí)
- výložník jednoramenný, žár. zinkovaný, 1-1500 - 89/60 (v=1,8m)

- S1 - stávající stožár s přechodovým svítidlem
- stožár ponechat - nově napojit

- 1-6 - LED svítidla, 25W, 3000°K - viz "Technický list"
- na ocelovém bezpatcovém stožáru - výška 6m
- svítidla umístit min. 50 cm od hrany chodníku

- HODINY - na stožár s hodinami osadit atypickou skříň se zásuvkami USB
- skříň se stříškou osadit do výšky cca 1m
- zásuvky připojit z nové pojistky E14 přidané do patice stožáru

- SS100 - stávající kabelová skříň
- výzbroj pojistkami upravit E.ON

- RE - nový typový elektroměrový rozvaděč obezdný
- viz výkres č. E-3


- R1 - nový atypický rozvaděč obezdný
- viz výkres č. E-3

- RF - rozvaděč - dodávka technologie vodního prvku
- osazený v nádrži
- HOP - hlavní ochranná přípojnice - dodávka vodního prvku
- z HOP pospojít vodičem FeZn10 nerezové krabice s tryskami

- nové kabely uloženy v celé trase v chrániče z PVC
- kabely uloženy v zadlážděném prostoru v hl. 50 cm
- přechod přes chodníky - PR1,2 provést podvrtem
- stožáry uzemněny vodičem FeZn 10 mm, uloženým na dně rýhy
- před zahájením výkopových prací nutno provést vytyčení všech stávajících podzemních vedení
- při souběhu a křížení se stávajícími a nově navrženými podzemními vedeními dodržet min. vzdálenosti dle ČSN 73 6005
- veškeré práce provést dle ČSN 33 2000, 33 2000-4-41 ed.2, 33 2000-5-52, 33 2000-5-54 ed.2

PROVOZNÍ NAPĚTÍ : 400/230V, 50 Hz

OCHRANA : automatickým odpojením vadné části od zdroje TN-C-S

|   |  |  |       |                               |                                |
|---|--|--|-------|-------------------------------|--------------------------------|
| <br>J.Hradec s.r.o.<br>Jarošovská 753/II<br>Jindřichův Hradec<br>tel.: 384 371 021<br>www.jpshj.cz<br>e-mail:<br>spulak@jpshj.cz | Vedoucí projektu: ING ŠPULÁK MILAN<br>Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby<br>Registr. v ČKAIT č. 0100074 |  |       | Vypracoval: Ing. Josef Hraděj | Autorizoval: Ing. Milan Špulák |
|   | Akce: STAVEBNÍ ÚPRAVY PROSTRANSTVÍ<br>PŘED NAKUPNÍM CENTREM HLINÍK, TŘEBOŇ                                   |  |       | Investor: Město Třeboň        |                                |
|   | Obsah: ROZVODY ELEKTRICKÉ ENERGIE A VO   |  |       | Obec: Třeboň                  |                                |
|   | Datum: VIII. 2019   Arch. č.: 19_015   Měřítko: 1:100   Formát : 6x44  |  |       | Stupeň PD: DPS                |                                |
|   |  |  |       | č.výkresu: D.1.4.2            | č.paré:                        |
|   |  |  | EI-01 |                               |                                |