



LEGENDA PŘEKLÁDANÉHO VEDENÍ V RÁMCI STAVBY:

- E.ON - kabely NN
- E.ON - kabely VN
- CETIN - SEK

LEGENDA KN:

- 2460
- parcelní hranice
- parcelní čísla
- vnitřní kresba

LEGENDA OSTATNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

- E.ON - kabely NN
- E.ON - kabely VN
- CETIN - SEK
- GasNet - STL
- Město Třebíč - VO
- TTS - teplovod a SEK
- VAS - kanalizace
- VAS - vodovod

ZNAČENÍ ELEKTRICKÝCH PRVKŮ:

- 1/2-3
- 1 - číslo smyčky
- 2 - pořadové číslo stožáru
- 3 - číslo svítidla v návaznosti na STV

LEGENDA NOVĚ PROJEKTOVANÉHO OSVĚTLENÍ HŘIŠTĚ (OH):

- Kabelová trasa OH s ochranným pásmem 1,0 m
- kabel CYKY-J 5x6 mm² uložen v chrániče kopoflex Ø 75 mm a uzemnění FeZn 30x4 mm
- stožáry připojit k zemnici soustavě kulatinou FeZn Ø 10 mm
- Stožár pro osvětlení hřiště - silniční silnostěnný (těžký), bezpaticový, třístupňový, jmenovitá výška 10 m, žárově zinkovaný zevnitř i vně, spodní část chráněna termoplastovým nástřikem do výšky dvířek elektro-výzbroje, výložník pro 4 ks reflektorů vedle sebe s uchycením na U držák. Reflektor bude schváleného typu dle světelné technického výpočtu k zajištění schválené osvětlenosti hřiště. Základový blok bude min. rozměrů 0,9 x 0,9 x 1,7 m.
- Statika stožáru je určena na základě projektem uvažovaných prvků - dojde-li ke změně, předloží zhotovitel investorovi realizační dokumentaci včetně statického posouzení stožárů.
- Elektro-výzbroj se čtyřmi pojistkami
- Stožár pro osvětlení hřiště - přírubový, silniční, bezpaticový, stupňový, jmenovitá výška 6 m, žárově zinkovaný zevnitř i vně, spodní část chráněna termoplastovým nástřikem do výšky dvířek elektro-výzbroje, výložník pro 1 ks reflektoru s uchycením na U držák. Reflektor bude schváleného typu dle světelné technického výpočtu k zajištění dostatečné osvětlenosti hřiště. Základový blok přírubového stožáru bude min. rozměrů 0,6 x 0,6 x 1,2 m
- Příruba stožáru bude uložena v pojezdové kabelové komoře (púdorysný rozměr cca 58 x 58 cm) tak, aby se závitů příruby a kabely mohli bezpečně uschovat pod zavěšené víko komory v období, kdy bude stožár demontovaný.
- Rozváděč vnitřní silnoproudé elektroinstalace - RP
- Dodávka vnitřní silnoproudé elektroinstalace - místo napájení osvětlení hřiště
- Doplnění vystrojení rozváděče dle přílohového schéma této PD
- Nástěnné tlačítko pro spínání OH
- Přesnou pozici určí investor na místě stavby na dotaz

POZNÁMKY:

- Osazení základů stožárů VO bude respektovat vyjádření ostatních správců inženýrských sítí.
- Vyjádření ostatních správců sítí je nutné respektovat ve všech ohledech!
- Výkopové práce se budou provádět za dodržení podmínek ostatních správců inženýrských sítí, zejména pak VAS, GasNet, E.ON, CETIN a město Třebíč (VO a MAN).
- Výkopové práce v blízkosti či ochranných pásmech ostatních inženýrských sítí je třeba provádět opatrně ručně.
- PŘED ZÁSYPEM KABELOVÉ TRASY SE MUSÍ PROVÉST KONSTROLA ULOŽENÍ PROJEKTOVANÉHO VEDENÍ INVESTOREM STAVBY! Kontrola uložení kabelového vedení bude dokladována fotodokumentací a zápisy ve stavebním deníku.
- Zemní práce v blízkosti kořenového systému stávající vzrostlé zeleně budou prováděny ručně s ohledem na stávající kořenový systém. Práce budou prováděny za dodržení ochranných opatření stanovených ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.



Vypracoval: Ing. Josef Klíma	Projektant: Ing. Karel Tomek	ELEKTRO ING. KLÍMA s.r.o.	
Místo stavby: Třebíč, Na Hvězdě k.ú. Třebíč (769738) p.č. 867/3 a 87/1	Investor: Třebíč Nuclears z.s. Na Hvězdě 1388 674 01 Třebíč	T. Bati 1041, 674 01 Třebíč IČ: 25522043; DIČ: CZ25522043	
Název stavby: MULTIFUNKČNÍ HŘIŠTĚ NA HVĚZDĚ - TŘEBÍČ		Dokumentace:	DSP
Objekt: SO 04 - OSVĚTLENÍ HŘIŠTĚ		Číslo PD:	EK-TR-12
Název výkresu: KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES		Datum:	9 / 2019
		Formát:	A3
		Měřítko:	1 : 250
		Č. výkresu:	04.4