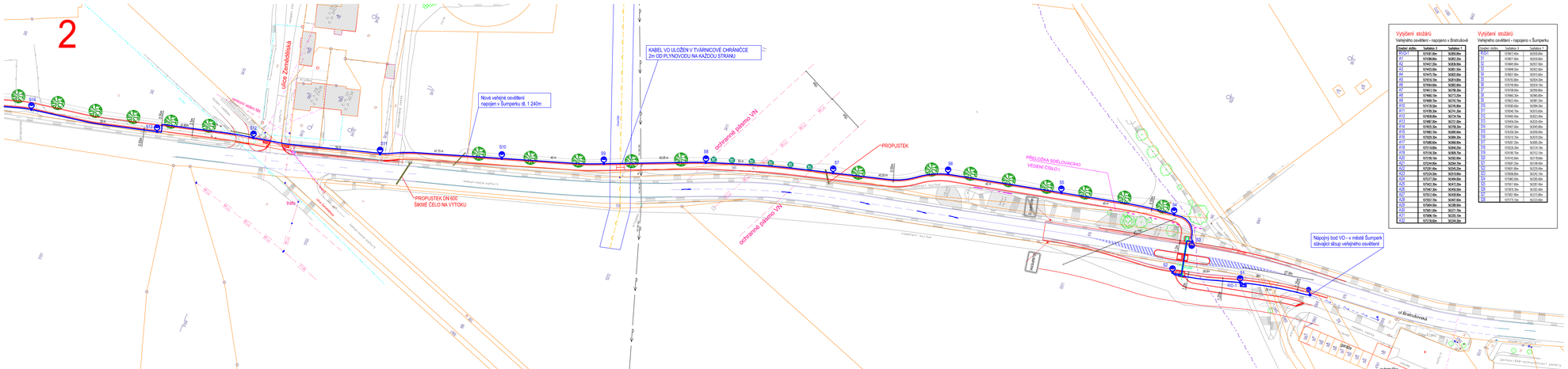

Stožár stožáru	Svítidlo 2	Svítidlo 1
BOD-1	15/630.0m	16/630.0m
A1	15/438.8m	16/852.0m
A2	15/467.0m	16/838.8m
A3	15/425.0m	16/851.0m
A4	15/447.0m	16/825.0m
A5	15/459.0m	16/814.8m
A6	15/456.0m	16/801.8m
A7	15/461.0m	16/788.8m
A8	15/466.0m	16/773.8m
A9	15/468.0m	16/742.9m
A10	15/478.0m	16/729.8m
A11	15/478.8m	16/715.8m
A12	15/481.0m	16/701.8m
A13	15/482.0m	16/673.8m
A14	15/463.8m	16/738.8m
A15	15/465.8m	16/686.8m
A16	15/503.8m	16/686.8m
A17	15/508.0m	16/666.8m
A18	15/510.8m	16/642.0m
A19	15/516.0m	16/630.7m
A20	15/518.0m	16/592.6m
A21	15/516.8m	16/564.7m
A22	15/520.4m	16/545.0m
A23	15/524.0m	16/519.8m
A24	15/527.0m	16/496.0m
A25	15/542.0m	16/472.0m
A26	15/547.0m	16/452.0m
A27	15/552.0m	16/427.0m
A28	15/561.0m	16/407.0m
A29	15/563.0m	16/402.0m
A30	15/581.0m	16/377.0m
A31	15/596.0m	16/355.0m
A32	15/578.8m	16/346.0m

Stožár stožáru	Svítidlo 2	Svítidlo 1
BOD-1	15/921.6m	16/933.6m
B1	15/901.8m	16/930.8m
B2	15/884.0m	16/927.8m
B3	15/868.0m	16/921.8m
B4	15/821.8m	16/911.8m
B5	15/810.8m	16/904.5m
B6	15/798.8m	16/904.1m
B7	15/788.8m	16/900.4m
B8	15/768.3m	16/900.8m
B9	15/821.4m	16/881.3m
B10	15/808.8m	16/884.3m
B11	15/796.3m	16/910.6m
B12	15/784.3m	16/933.6m
B13	15/765.0m	16/933.4m
B14	15/667.8m	16/845.8m
B15	15/672.8m	16/859.8m
B16	15/672.0m	16/870.0m
B17	15/672.3m	16/885.3m
B18	15/626.2m	16/724.1m
B19	15/618.7m	16/721.6m
B20	15/610.6m	16/718.6m
B21	15/601.2m	16/708.6m
B22	15/601.8m	16/705.4m
B23	15/598.8m	16/701.1m
B24	15/582.6m	16/690.6m
B25	15/581.2m	16/688.6m
B26	15/581.3m	16/683.4m
B27	15/581.0m	16/677.8m
B28	15/577.7m	16/653.6m

Veřejného osvětlení - napojen v Bratrušově dl. 1 495m

- zemní kabel veřejného osvětlení CYKY-J 4x16 x cell trase v kabelové chráničce 75
- spoj v kabelem VO zemnící vodič Fe/Zn 10mm

Délka trasy výkopu ..... 159 metrů

- A: nové sadové stožáry a výška 7 metrů nad zemí, výška svítidla nad zemí 7 metrů
  - osazen podélník bez svítidlem 39M, svařený tak svítidlo 426/1m, zdroje –537Bm
  - 32 kusů
- SP1B: nové kabelové skříň osazeno na stávajícím sloupu JE ve výšce 2,5m osazeným na p.č. 1429/28 k.ú. Bratrušov napojeno za stávajícího veřejného vedení NN, kabelem AES 4x25
- BOD-1: PRVO 1/3x20A příl.[Modul] –rozvaděč pro veřejné osvětlení – nové napojení z venkovního vedení NN pojistkové skříně SP 102 osazené na sloupu JE
  - Rozměry: šířka x výška nad zemí x hloubka – 540 mm x 1200mm x 200mm
  - Obsah: elektronické řízení – jistič před měřicím bodem 3/1–32 smyk
    - veřejné osvětlení 1 x jistič stávající LPN–3/B/1,5 x jistič obvodů LPN–1B/C/1
    - 1 x stykač XSI–25–40–42/0, ochranného, ruční spínač

- startovací jímka pro protlak šířka 1metr, délka 1,8m, hloubka 1,5 metru po skončení protlaku zrespektovat po vrstvách 30 cm s upěchovat
- koncová jímka pro protlak šířka 1 metr, délka 1m, hloubka 1,5 metru po skončení protlaku zrespektovat po vrstvách 30 cm s upěchovat

STÁVAJÍCÍ SÍTĚ

- stávající zemní kabel VO
- nadzemní NN
- nadzemní VN
- plynovod
- vodovod
- KANALIZACE
- SDĚLOVACÍ KABEL – Č. ÚNOSKOMUNIKACE – POZDĚJŠÍ VEDENÍ
- SDĚLOVACÍ KABEL – ČETIN – POZDĚJŠÍ VEDENÍ

Nové

- HRANY NAVRŽENÉ
- HRANY STÁVAJÍCÍ
- SOUSEDNÍ PROJEKT

Poznámka:

Stávající inženýrské sítě byly zakresleny do PD dle podkladů od správců inženýrských sítí. Před zahájením výkopových prací dodavatel stavebních prací požádá správce inženýrských sítí o jejich přesné vyjčení o provedou o tom zápis do stavebního deníku.

Typ svítidla si dodavatel odsouhlasí před montáží u správce veřejného osvětlení.

Veřejného osvětlení - napojeno v Šumperku dl. 1 240m

- zemní kabel veřejného osvětlení CYKY-J 4x16 x cell trase v kabelové chráničce 75
- spoj v kabelem VO zemnící vodič Fe/Zn 10mm

Délka trasy výkopu ..... 1240 metrů

- A: nové sadové stožáry a výška 7 metrů nad zemí, výška svítidla nad zemí 7 metrů
  - osazen podélník bez svítidlem 39M, svařený tak svítidlo 426/1m, zdroje –537Bm
  - 28 kusů
- startovací jímka pro protlak šířka 1metr, délka 1,8m, hloubka 1,5 metru po skončení protlaku zrespektovat po vrstvách 30 cm s upěchovat
- koncová jímka pro protlak šířka 1 metr, délka 1m, hloubka 1,5 metru po skončení protlaku zrespektovat po vrstvách 30 cm s upěchovat
- BOD-1: Rozvaděč veřejného osvětlení bez měření a přílohy –RVO 0/MP7P/A003V s ultrazvukovým hubnem

4	3	2	1

1

Výškový systém: B.p.v.
Souřadnicový systém: JTSK

SO 402

Atelier DPK, s.r.o.
Šumavská 416/15
602 00 Brno
tel.: 54 12409 15
atelier@atelier-dpk.cz

PROJEKTANT ČÁSTI PD	
KLAUZURA/ČÍSLO PROJEKTU	Ing., Martin Hedvik
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing., Petr Soldán
VYPRACOVAL	

PROJEKTANT ČÁSTI PD	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing., Zdeněk Gregl
VYPRACOVAL	Ing., Zdeněk Gregl

INVESTOR: Město Šumperk, nám. Míru 1, 797 01 Šumperk	DATUM: 6/2018
VAZBA ZAKÁZKY: Cyklostezka Bratrušov	ČÍSLO ZAKÁZKY ZPRACOVATELE: 16_02_107
	ČÍSLO ZAKÁZKY OBJEDNATELE: ----
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: Projektová dokumentace pro provedení stavby	MĚŘÍTKO: 1 : 500
OBJEKT: SO 402 – Veřejné osvětlení	FORMÁT: x A4
ČÁST: B4. Stavební část	PARE:
DOKUMENT / VÝKRES: Koordinační situace veřejného osvětlení –výkres 1 až 4	ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE: B4.1.1.