PŘÍVLAKA CHRÁNIČKA KABELU VO DL.11 m (EVENTUELNĚ POSUNUTÍ KABELŮ NAHÓRU)

PŘÍVLAKA KABELU VO DL.8 m A LAMPY VO

PŘÍVLAKA CHRÁNIČKA KABELU VO DL.12 m (EVENTUELNĚ POSUNUTÍ KABELŮ NAHÓRU)

PŘÍVLAKA KABELU VO DL.2 m A LAMPY VO

PŘÍVLAKA KABELU VO DL.165 m, LAMP VO (3 ks) A DOPLNĚNÍ LAMPY VO (1 ks)
2x CHRÁNIČKA KABELU VO DL.9 m

PŘÍVLAKA KABELU VO DL.2 m A LAMPY VO

PŘÍVLAKA KABELU VO DL.49 m A LAMPY VO

2x PŘÍVLAKA CHRÁNIČKA KABELU NN DL.11 m (EVENTUELNĚ POSUNUTÍ KABELŮ NAHÓRU)

4x PŘÍVLAKA CHRÁNIČKA KABELU NN DL.9 m (EVENTUELNĚ POSUNUTÍ KABELŮ NAHÓRU)

2x PŘÍVLAKA CHRÁNIČKA KABELU NN DL.8 m (EVENTUELNĚ POSUNUTÍ KABELŮ NAHÓRU)

PŘÍVLAKA KABELU NN DL.136 m
2x CHRÁNIČKA KABELU VO DL.9 m

PŘÍVLAKA KABELU NN DL.42 m (PŘÍVLOŽENÍ Z NAVZDUŠNÉHO VEDENÍ DO PODZEMNÍHO)
2x ODSTRAŇNÍ SLOUPU NN A INSTALACE NOVÉHO SLOUPU NN

2x PŘÍVLAKA KABELU NN DL.16 m A 2x OSAZENÍ CHRÁNIČKY DL.16 m

2x PŘÍVLAKA KABELU NN DL.8 m A 2x OSAZENÍ CHRÁNIČKY DL.8 m

2x PŘÍVLAKA NN ROZVADĚČŮ A 4x KABELU NN DL.26 m
4x OSAZENÍ CHRÁNIČKY DL.26 m

1x PŘÍVLAKA CHRÁNIČKA SLABOPROUDÉHO KABELU DL.10 m (EVENTUELNĚ POSUNUTÍ KABELŮ NAHÓRU)

1x PŘÍVLAKA CHRÁNIČKA SLABOPROUDÉHO KABELU DL.11 m (EVENTUELNĚ POSUNUTÍ KABELŮ NAHÓRU)
1x PŘÍVLAKA CHRÁNIČKA SLABOPROUDÉHO KABELU DL.8 m (EVENTUELNĚ POSUNUTÍ KABELŮ NAHÓRU)

1x PŘÍVLAKA SLABOPROUDÉHO KABELU DL.6 m

1x PŘÍVLAKA SLABOPROUDÉHO KABELU DL.4 m A CHRÁNIČKA DL.4 m
1x PŘÍVLAKA CHRÁNIČKA SLABOPROUDÉHO KABELU DL.6 m (EVENTUELNĚ POSUNUTÍ KABELŮ NAHÓRU)

1x PŘÍVLAKA SLABOPROUDÉHO KABELU DL.53 m A CHRÁNIČKA DL.11 m

1x PŘÍVLAKA SLABOPROUDÉHO KABELU DL.14 m

K1 KÓŠ NA ODPADKY SE STŘÍŠKOU
ČSPH 1 – 1 ks
ČSPH 2A – 2 ks

K2 KÓŠ NA PSÍ EXKREMENTY
ČSPH 1 – 1 ks
ČSPH 2A – 1 ks

S1 STOJANY NA KOLA (PRO 8 KOL)
ČSPH 1 – 1 ks
ČSPH 2A – 2 ks

S2 STOJANY NA KOLA (PRO 6 KOL)
ČSPH 1 – 1 ks
ČSPH 2A – 2 ks

L LAVIČKY S OPĚRKOU DL1,8 m
ČSPH 1 – 6 ks
ČSPH 2A – 4 ks

LEGENDA OBJEKTŮ:

SO 01 ZPEVNĚNÉ PLOCHY
SO 02 KÓJE NA POPELNICE, OPLOCENÍ A MOBILIÁŘ
SO 03 INŽENÝRSKÉ SÍTĚ
SO 03.1 HOSPODÁŘENÍ SE SRÁŽKOVOU VODAMI
SO 03.2 PŘELOŽKY A ZÁVĚSNÁ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ VE SPRÁVĚ A.S.A.
SO 03.3 PŘELOŽKY A ZÁVĚSNÁ ELEKTRO VN A NN VE SPRÁVĚ E.ON
(NEJEDNÁ PŘEDMĚTEM TĚTO DOKUMENTACE)
SO 03.4 PŘELOŽKY A ZÁVĚSNÁ SLABOPROUDU JE SPRÁVĚ O2
(NEJEDNÁ PŘEDMĚTEM TĚTO DOKUMENTACE)
SO 04 SADOVÉ ÚPRAVY

STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

ELEKTRO VN
ELEKTRO NN (PODZEMNÍ)
DEŠŤOVÁ KANALIZACE
VODOVOD
PLYNOVOD STL
SLABOPROUDÉ ROZVODY
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

NOVĚ NEZKOLAUDOVANÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ - PŘEDPOKLÁDANÉ TRASY

SPLAŠOVÁ KANALIZACE
VODOVOD

NOVĚ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:

ELEKTRO VN (PODZEMNÍ)
ELEKTRO NN (PODZEMNÍ)
DEŠŤOVÁ KANALIZACE
VODOVODNÍ ŠACHTA (SUCHÁ)
REVIZNÍ ŠACHTA DEŠŤ. KAN.
ULIČNÍ VPUST
SLABOPROUDÉ ROZVODY
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

LEGENDA SO 00:

STÁVAJÍCÍ STROM
STÁVAJÍCÍ KEŘ
ODSTRAŇOVANÝ STROM – CELKEM 71 ks
ODSTRAŇOVANÝ KEŘ
DĚLICÍ ŽIVÝ KEŘ
NOVÝ STROM
NOVÉ ŽIVÉ DŘEVINY V MÍSTĚ ODSTRANĚNÝCH (PŮVODNÍCH) PLOCH

LEGENDA SO 03.2:

VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ – TRASA (KABELY)
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ – LAMPY

ROZMÍSTNĚNÍ 1 NOVÁ KOMUNIKACE
ZVÝŠENÁ ÚLOŽNÁ PRO AUTOBUSY NAD 9 t
PARKOVIŠTĚ
CHODNÍK PRO PĚŠÍ
KAŽDÝCH

STÁVAJÍCÍ KABEL CYKY-J 4x16
V TRUBCE KOPOFLEX 63
+ TRUBKA KOPOFLEX 63 - REZERVA
+ PÁSEK FeZn 30x4

PŘÍVOD PRO KAMERU
PŘÍPRAVA PRO ELEKTROMOBILITU
OSAZENÁ CHRÁNIČKA 2x 150 mm

SYM 16 ks

PHI 18 ks

PŘÍPRAVA PRO ELEKTROMOBILITU
OSAZENÁ CHRÁNIČKA 2x 150 mm

PHI 60 ks

R - 170 ks

R - 165 ks

STÁVAJÍCÍ SLOUP VO

PŘELOŽENÍ SLOUPU A SVÍTIDLA

VÝVOD KAMERA

ETAPA 2

ROB

HYD

SYR 42

SYR 55

ACE

CAS

SPI

FRA

TIL

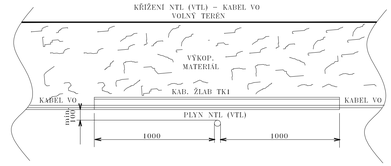
SOP

Sídl. Svornosti

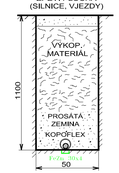
Smetanova

ŘEZY – VÝKOPY:

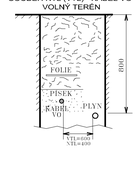
KŘÍŽENÍ NTL (VTL) – KABEL VO VOLNÝ TERÉN



KABEL VO ZPEV. PLOCHA (SILNICE, VJEZDY)



SOUBĚH NTL (VTL) - KABEL VO VOLNÝ TERÉN



KABEL VO VOLNÝ TERÉN



POUŽITÁ ZAŘÍZENÍ A KABELY:

VOx - LED SVÍTIDLO
+ OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR STUPŇOVITÝ
+ STOŽÁROVÁ ROZVODNICE

PRO OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR SE PROVEDE BETONOVÝ ZÁKLAD PODLE DOPORUČENÝCH HODNOT VÝROBCE.

PROPOJENÍ NOVÝCH SVÍTIDEL SE PROVEDE KABELEM CYKY-J 4x16 ULOŽENÝM V TRUBCE KOPOFLEX 63. SOUBĚŽNĚ S KABELEM V TRUBCE JE VEDENA I PRÁZDNÁ TRUBKA KOPOFLEX 63 JAKO REZERVA. PROPOJENÍ MEZI STOŽÁROVOU SVORKOVNICÍ A SVÍTIDLEM SE PROVEDE KABELEM CYKY-J 3x1,5.

POZNÁMKA:

POLOHU PODZEMNÍCH VEDENÍ NELZE VYTVÝČOVAT ODMĚROVÁNÍM
VZDÁLENOSTI NA VÝKRESE. PŘESNÉ VYTÝČENÍ VŠECH PODZEMNÍCH
VEDENÍ ZAJISTÍ INVESTOR PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY.

STOŽÁRY VO SE UZEMNÍ, PRO UZEMNĚNÍ SE POUŽIJE pásek FeZn 30x4,
PÁSEK SE ULOŽÍ POD PŘÍVODNÍ KABELY.
PÁSEK SE VYUŽIJE I PRO UZEMNĚNÍ VODIČE PEN NA ZAČÁTKU A KONCI TRASY.

MINIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI KABELU VO OD PODZEMNÍCH SÍTÍ PŘI
SOUBĚHU I PŘI KŘIŽOVÁNÍ JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ.

PŘI VÝKOPOVÝCH PRACÍCH BUDE POČÍNÁNO TAK, ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ
STÁVAJÍCÍCH PODZEMNÍCH SÍTÍ. V PRUBĚHU VÝSTAVBY BUDOU RESPEKTOVÁNA
VEŠKERÁ VYJÁDŘENÍ, POŽADAVKY A PODMÍNKY SPRAVCŮ SÍTÍ. PŘI UKLÁDÁNÍ
VEDENÍ INŽ. SÍTÍ JE NUTNÉ DODRŽET USTANOVENÍ ČSN 73 6005-PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ.

BILANCE EL. ENERGIE:

STÁVAJÍCÍ

OCHRANA PŘED ÚRAZEM NEBEZPEČNÝM PROUDEM PROVEDENA DLE ČSN 33 20 00-4-41 ed.3:

ŽIVÉ ČÁSTI: - IZOLACE
- KRYTÍ
NEŽIVÉ ČÁSTI: - NORMÁLNÍ - AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE

ZEMĚ : ČESKÁ REPUBLIKA	AKCE : REGENERACE SÍDLIŠTĚ SVORNOSTI - 2.ETAPA	ARCHITEKTONICKÉ A PROJEKČNÍ KANCELÁŘ	
KRAJ : OLOMOUCKÝ		PROJEKT PLUS	
POV.OBEC : PROSTĚJOV		tel.: 582 344 448	
MĚSTO : PROSTĚJOV		e-mail: projekt@projekt-plus.cz www.projekt-plus.cz	
INVESTOR : Statutární město Prostějov, nám. T. G. Masaryka 130/14, 796 01 Prostějov		STUPEŇ : DSP	ARTISK.C
ARCHITEKT: ING.ARCH.Z.BERAN	OBSAH : SITUACE SO 03.2 - PŘELOŽKY A OBNOVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ VE SPRÁVĚ FCC Prostějov, s.r.o.	DATUM : 07/2026	
HLAVI.PROJ.: ING.T.HUTYRA		ARCH.Č. : 1140-2	
VYPRACOVAL : JIŘÍ HORNA		MĚŘÍTKO 1:500	ČÍSLO VÝKRESU D03.2-02
KRESLIL : HP			