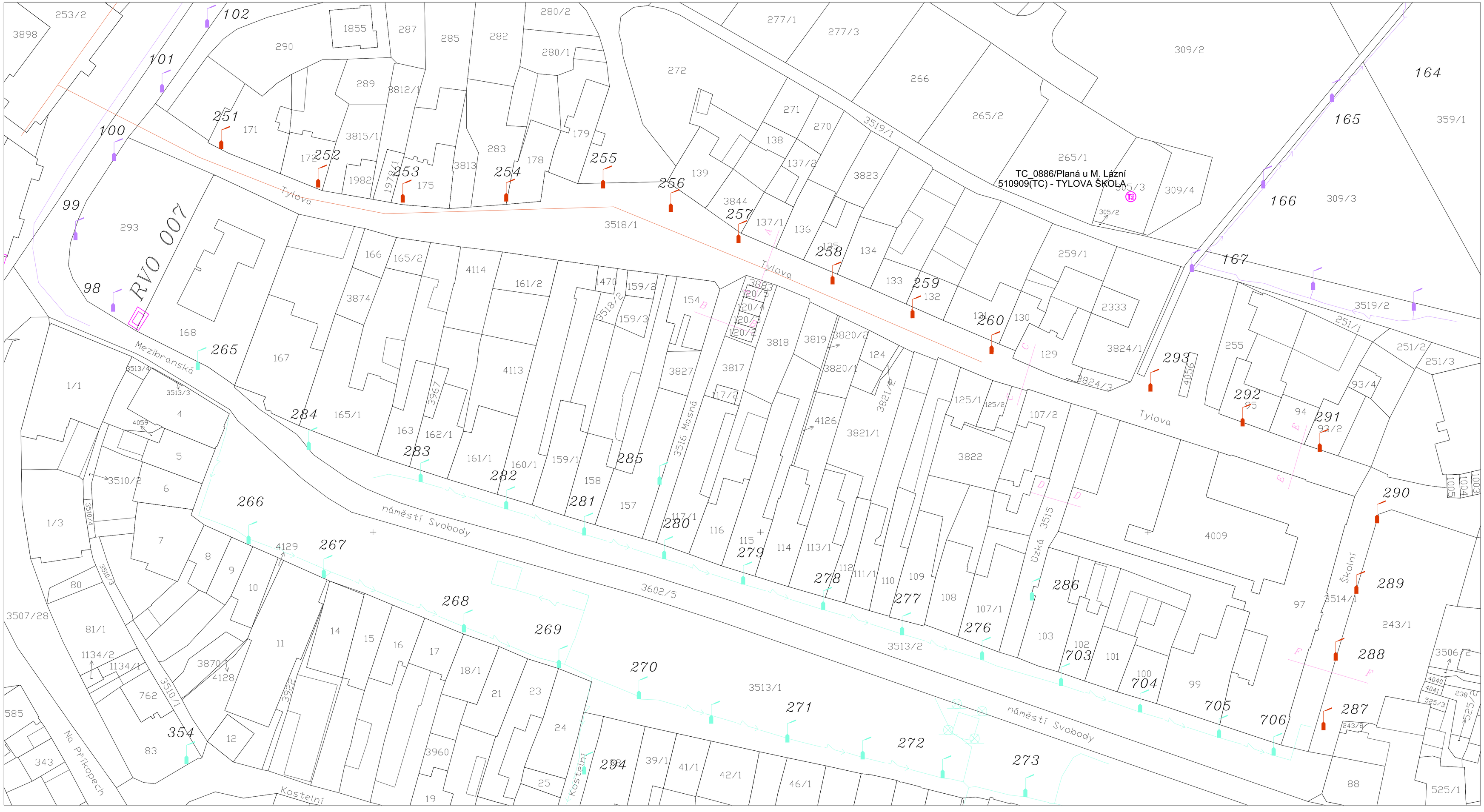

LEGENDA SÍTÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ:

VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ STÁVAJÍCÍ (PODZEMNÍ)

LEGENDA SVÍTIDEL VO:

STÁVAJÍCÍ SVÍTIDLO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

UPOZORNĚNÍ:

PŘI VÝKOPOVÝCH PRACECH JE BEZPODMÍNEČNĚ NUTNÉ DODRŽOVAT PLATNÉ ČSN RO SOUBĚH A KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH VEDENÍ, ZVLÁŠTĚ ČSN 73 6005.

POKUD DOJDE KE KŘÍŽENÍ SE STÁVAJÍCÍMI SÍTĚMI, JE NUTNO TYTO SÍTĚ PŘED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ ZAMĚŘIT!

ZEMNĚNÍ SVITIDEL BUDE PROVEDENO ZEMNÍCÍM PÁSKEM FeZn 30x4. UZEMNĚNÍ BUDE PROPOJENO S UZEMNĚNÍM KLADENÝM DO VÝKOPU V RÁMCI POKLÁDKY KABELŮ.

VÝKOPOVÁ ŘÍHA:

MINIMÁLNÍ KRYTÍ DLE ČSN 736005B
TEREN 0,7m
CHODNÍK 0,5m
PŘECHOD KOMUNIKACE 1,0m

UKONČENÍ CHRÁNIČEK:

PŘESAH 0,6m ZA KRAJNICI VOZOVKY

ZÁKLADNÍ ÚDAJE :

SÍŤ: 3+PEN, ~50Hz, 400/230V/TN-C
SÍŤ: 1+NPE, ~50Hz, 230V/TN-S
OCHRANA PŘED NDN :
SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, HLAVNÍ POSPOJENÍ

RVO-007 STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

POZNÁMKY:

- NOVÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A ÚPRAVY NA STÁVAJÍCÍCH BUDOU PROVEDENY DLE ČSN 73 6005 "PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ".
- ROZVADĚČ RVO-007 (UMÍSTĚN U č.p. 293 BUDE ZACHOVÁN BEZE ZMĚNY. V ROZVADĚČI RVO-007 JE UMÍSTĚNO JIŠTĚNÍ OKRUHU VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ VČETNĚ JIŠTĚNÍ A AUTOMATIKY SPÍNÁNÍ OSVĚTLENÍ.
- STÁVAJÍCÍ VĚTEV VO OZN. 1 V PŘÍLOZE P11 JE JIŠTĚNA JISTIČI 16A NA KAŽDOU FÁZI.

KABELOVÉ TRASY:

- NAPÁJECÍ KABEL VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ BUDE POLOŽEN V SAMOSTATNÉ PVC ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBCE KOPOFLEX KF09040 V HLOUBCE cca 80 cm POD ÚROVNÍ OKOLNÍHO TERÉNU.
- KABEL BUDE V MÍSTECH VJEZDŮ NA POZEMKY NEBO V MÍSTECH PŘECHODU PŘES KOMUNIKACI ULOŽEN I V BETONOVÝCH KABELOVÝCH U-ŽLABECH.

Při kladení rozvodů elektro / slabo je nutné dodržet minimální vzdálenosti při souběhu a křížení sítí podle příslušných ČSN.

ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ:

SVÍTIDLO 255: ul. TYLOVA – ŠKOLNÍ – PŘÍVODNÍ KABEL, STOŽÁR A SVÍTIDLO ZŮSTANOU BEZE ZMĚN
SVÍTIDLA 256–287: ul. TYLOVA – ŠKOLNÍ – KABELY, STOŽÁRY A SVÍTIDLA BUDOU DEMONTOVÁNA
SVÍTIDLO 290: ul. ŠKOLNÍ – VÝMĚNA KABELU, STOŽÁRU A SVÍTIDLA
SVÍTIDLO BUDE PŘEMÍSTĚNO DO NOVÉ POZICE K OKRAJI CHODNÍKU
SVÍTIDLA 706–287: ul. ŠKOLNÍ – ODPOJIT A ZAIZOLOVAT STÁVAJÍCÍ KABEL – PROPOJENÍ SVÍTIDEL 706 – 287
SVÍTIDLA 287 – 293 BUDOU NOVĚ NAPÁJENA Z "HNÍZDĚ" VĚTVE

NOVÁ SVÍTIDLA. ul. MASNÁ – NOVÉ PROPOJENÍ DO SVÍTIDLA 285
ul. ÚZKÁ – 2 NOVÁ SVÍTIDLA PRO OSVĚTLENÍ KOMUNIKACE (NA FASÁDĚ ŠKOLY)
ul. SOKOLA TŮMY – VÝMĚNA KABELU, STOŽÁRU A SVÍTIDLA

TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE URČENA POUZE PRO ÚČELY VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ, DOKUMENTACI NELZE V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ POUŽÍT PRO PROVEDENÍ STAVBY!!!

Tato projektová dokumentace je duchovním majetkem zhotovitele, bez autorizace zhotovitelem je neplatná.

akce:	**Rekonstrukce veřejného osvětlení Planá LOKALITA - ul. TYLOVA**
Obec:	PLANÁ (561134)
Katastrální území:	PLANÁ (721280)
Číslo pozemku:	-
investor:	Město Planá, Náměstí Svobody 1, 348 15 Planá
zodp. proj.:	Zdeňka Štechová, Vodičkova 143, 394 64 Počátky
gen. projektant:	-
proj. části:	Ing. Josef Štech, Vodičkova 143, 394 64 Počátky
zhotovitel:	Ing. Josef Štech, Vodičkova 143, 394 64 Počátky

ČÁST PD:	**ELEKTROINSTALACE**
VÝKRES:	**VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ DEMONTÁŽE**
stupeň PD:	DSP
datum:	03/2024
měřítko:	1:500
označ.:	**D1.4.04-02**