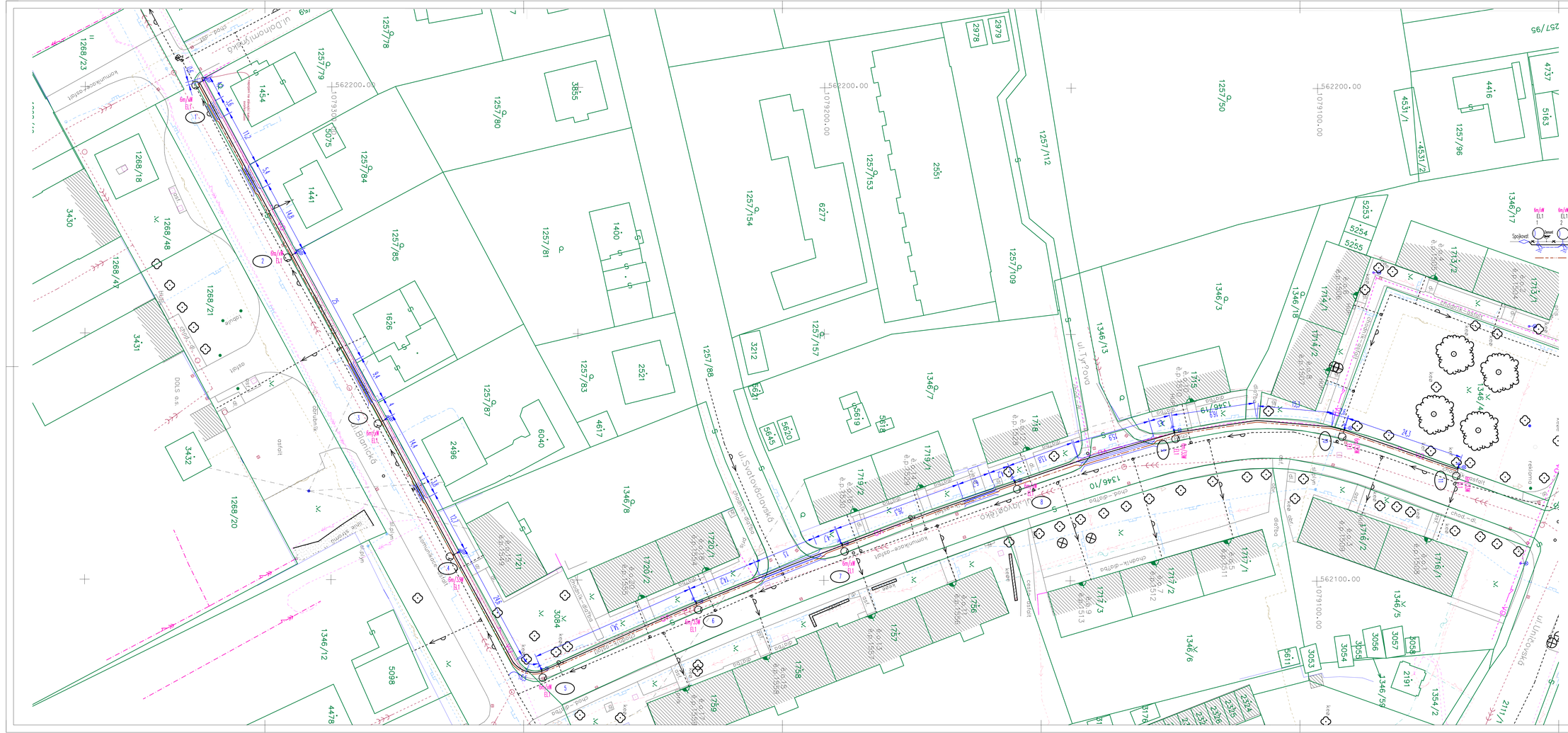
ul.Donnimarská
ul.Blanická
ul.Svatováclavská
ul.Tyršova
ul.Urbanova
komunikace-ostatní
chodník - dlažba
zeleň - ostatní
ostatní
zahrada
silnice
1268/23
1268/18
1268/48
1268/47
1268/21
1268/20
1257/78
1257/79
1257/80
1257/84
1257/85
1257/81
1257/83
1257/87
1257/88
1257/154
1257/153
1257/157
1257/112
1257/109
1257/50
1257/96
1346/17
1346/3
1346/18
1346/13
1346/7
1346/8
1346/10
1346/5
1346/6
1346/12
1354/2
1454
1441
1400
1626
2496
6040
4617
3212
5631
5619
5620
5645
1715
1718
1719/1
1719/2
1720/1
1720/2
1721
1756
1757
1758
1759
1716/1
1716/2
1717/1
1717/2
1717/3
1713/1
1713/2
1714/1
1714/2
3084
5098
3430
3431
3432
3434
3435
3436
3437
3438
3439
3440
3441
3442
3443
3444
3445
3446
3447
3448
3449
3450
3451
3452
3453
3054
3055
3056
3057
3058
2191
2978
2979
2551
2521
6277
3855
5075
4531/1
4531/2
4737
5163
4416
5253
5254
5255
5611
2325
2326
2327
2328
2329
2330
2331
2332
2333
2334
2335
2336
3376
562200.00
562100.00
1079300.00
1079200.00
1079100.00
6m/kW
El1
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA:
Spojkovač
Zemní
CYKY-J 4x16
HDPE trubka 40/33mm o mikrotrubičkách Ø12/8mm pro rozvody SMART CITY
Fazix 30x4
Délka kabelové trasy: 337m
Rozvody VO – základní příprava pro SMART dle schválených směrnic. Sloupy VO v poty s průměrem 159mm, složivost svorkovnice s možností budoucího umístění Fibichic modulu LC se FiSCm signálem po napájecím kabelu. K napájecímu kabelu VO přiložit i HDPE trubky 40/33mm o mikrotrubičkách Ø12/8mm pro rozvody SMART CITY.
LEGENDA:
podzemní vedení VO – kabel CYKY-J 4x16mm2 protlak pod komunikací, v chráničce
podzemní vedení VO – kabel CYKY-J 4x16mm2 pod komunikací, v chráničce Ø 90–110mm
podzemní vedení VO – kabel CYKY-J 4x16mm2 volný terén, chodník
POZNÁMKA:
– PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE INVESTOR POVINEN ZAJISTIT VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH PODZEMNÍCH VEDENÍ U JEJICH SPRÁVCŮ (Vyhl. č.10/74 Sb., ČSN 733050 čl.48,54,55). PŘI PROVÁDĚNÍ DODRŽET ČSN 736056, ČSN 736110, ČSN 736005, ČSN EN 1790, ČSN 756101 A PŘEDPISY O BEZPEČNOSTI A OCHRANĚ PRACUJÍCÍCH VE STAVEBNICTVÍ
– VEŠKERÉ ZEMNÍ PRÁCE PROVÁDĚT RUČNĚ, ZA POMOCI SOND
ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3PEN~50Hz,400V,TN–C/S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM:
OCHRANA PŘI PORUŠE DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3 : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
Nedílnou součástí této PD je i technická zpráva
VYPRACOVAL Milan Vician
DSP PROJEKTANT Milan Vician
KONTROLOVAL Milan Vician
MILAN VICIAN
Autorizovaný technik pro techniku prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení
ČKAIT 1201269
tel.: 602 777 888
milan.vician@gmail.com
VYHOTOVIL
MÍSTO k.ú. SUMPERK
INVESTOR Město Šumperk, nám. Míru 1, 787 01 Šumperk
STAVBA Výměna stávajících stožárů včetně kabelových rozvodů - - ma ul. Jaroššího a Blanická
SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Objekty osvětlení pozemní komunikace
DATUM 04/2025
STUPEŇ DSP
ČÍSLO AK 1444
MĚŘÍTKO 1:250
Situace 1:250
02