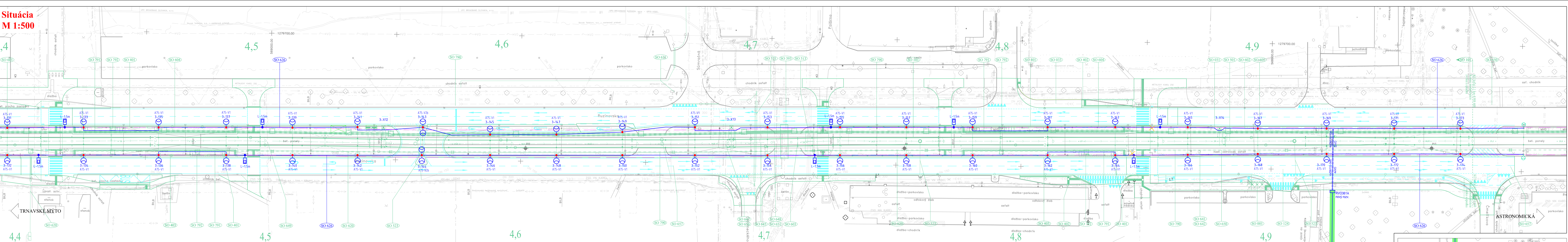
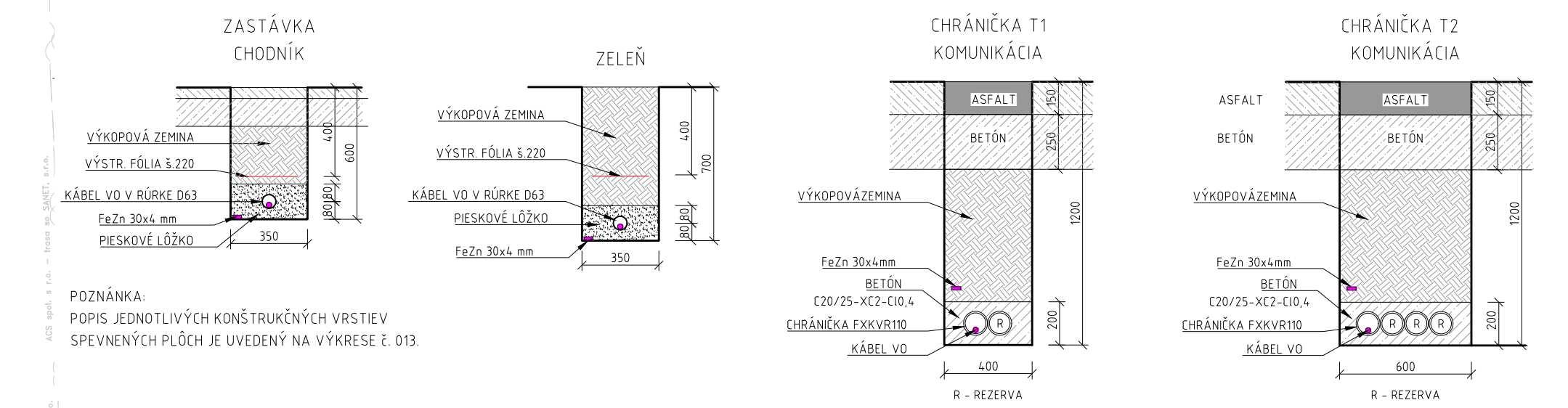


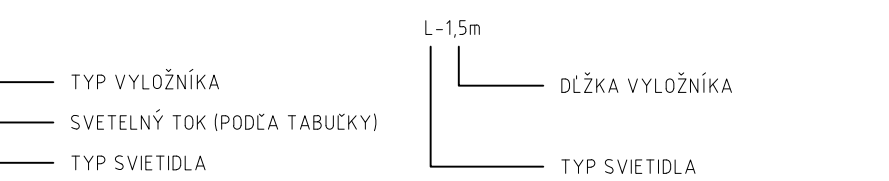
Situácia
M 1:500



VZOROVÉ REZY VÝKOPOV
M 1:25



OZNAČENIE VO:



LEGENDA SVETIEL:

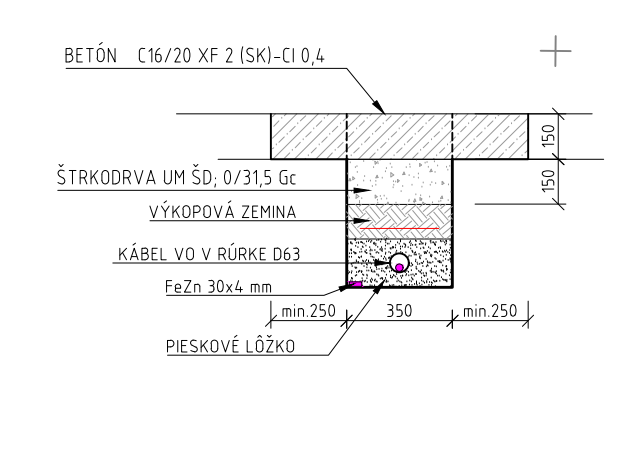
A - STREETLIGHT LED SL11 MDI 5XC3A4208ME, ST12a, 4000K, 18900lm, 130W, IP66, Tr-II
L - STREETLIGHT SL11 MDI LED 5XC3F22Y08ME, PC-L, 2200K, 12870lm, 130W, IP66, Tr-II
P - STREETLIGHT SL11 MDI LED 5XC3F22Y08ME, PC-R, 2200K, 12870lm, 130W, IP66, Tr-II

LEGENDA VÝLOŽNÍKOV:

V1 - VÝLOŽNÍK JEDNORAMENNÝ NA TRAKÉNY STÓŽIAR VTR-15A-D, L=1500mm, D=114mm, d=60mm
V2a - VÝLOŽNÍK DVOJRAMENNÝ (90°) NA TRAKÉNY STÓŽIAR VTR-15C-D, L=1500mm, D=114mm, d=60mm
V2b - VÝLOŽNÍK DVOJRAMENNÝ (180°) NA TRAKÉNY STÓŽIAR VTR-15D-D, L=1500mm, D=114mm, d=60mm
V3 - VÝLOŽNÍK TROJRAMENNÝ (120°) NA TRAKÉNY STÓŽIAR VTR-15E-D, L=1500mm, D=114mm, d=60mm
X - EXISTUJÚCI VÝLOŽNÍK

ÚPRAVA SVET. TOKU SVETIELA A - STREETLIGHT LED SL11 MDI 5XC3A4208ME			
[K]	[W]	[lm]	
100	138	18860	
95	129,3	17545	
90	120,6	16975	
85	114,4	16915	
80	104,6	15057	
75	97,4	14170	
70	90,1	13207	
65	83,2	12281	
60	76,3	11343	
55	69,5	10341	
50	62,7	9414	
45	56,4	8491	
40	50,1	7557	
35	43,8	6610	
30	37,4	5642	

SPÁTNÁ ÚPRAVA BET. CHODNÍKA
M 1:25



LEGENDA:

riešený objekt
spevnené plochy riešené v rámci objektu
zameraný jestvujúci stav
súvisiace objekty stavby
vodorovné dopravné značenie
asanie, výrub

NOVÉ INŽ. SIETE, VEDENIA A ÚPRAVY:
kanalizácia, odvodnenie
plynovod
vodovod
silnoprázdové vedenia NN
silnoprázdové vedenia VN
verejné osvetlenie
oznamovacie vedenia

ORIENTAČNÝ ZÁKRES JESTVUJÚCICH INŽ. SIETI
kanalizácia
plynovod NTL
plynovod STL
vodovod
horizontov
silnoprázdové vedenia NN
silnoprázdové vedenia VN
verejné osvetlenie
oznamovacie vedenia
optické vedenia

spätiná úprava plôch po realizácii rozvodov VO - zeleň
spätiná úprava plôch po realizácii rozvodov VO - spec. plocha
spätiná úprava plôch po realizácii rozvodov VO - beton

ROZVODNÁ SÚSTAVA:
3/PEN AC 400/230V, 50Hz, TN-C
1/N/PE AC 230V, 50Hz, TN-S
OCHRANNÉ OPATRENIA (STN 33 2000-4-41):
• v novej prevádzke (ochrana pred dotykom živých častí-základná ochrana) príloha A, časť A.1 - izolovaním živých častí, časť A.2 - ochrana zábranami a krytmi
• pri poruche (ochrana pred dotykom neživých častí-ochrana pri poruche)
• čl. 411 - samočinné odpojenie napájania
• čl. 412 - dvojité alebo zosilnené izolácia

LEGENDA:

JESTVUJÚCI KÁBEL VO ULOŽENÝ V ZEMI
PROJEKTOVANÝ KÁBEL VO CYKY-J 4x16 ULOŽENÝ V RÚRKE FKXV563 V ZEMI - PÁSIK FeZn 30x4mm
PROJEKTOVANÝ PREPOJOVACÍ KÁBEL VO CYKY-J 4x16 ULOŽENÝ V ZEMI, V STÓŽIARI NEZAPAJENÝ
KÁBEL VO V CHRÁNIČKE HDPE DN110 V ZEMI
KÁBEL VO V CHRÁNIČKE HDPE V ZEMI, KTORÁ JE DODÁVKOU INÉHO OBJEKTU

JESTVUJÚCI KOMBINOVANÝ TRAKÉNY STÓŽIAR S VÝLOŽNÍKOM
PROJEKTOVANÉ LED SVETIELO NA JESTV. VÝLOŽNÍK
PROJEKTOVANÝ KOMBINOVANÝ TRAKÉNY STÓŽIAR - OBJ. 50601
PROJEKTOVANÉ LED SVETIELO S NOVÝM VÝLOŽNÍKOM TYPU VTR
PROJEKTOVANÝ STÓŽIAR VO, TYP OSUD-08-D
PROJEKTOVANÉ LED SVETIELO S NOVÝM VÝLOŽNÍKOM TYPU V16
PROJEKTOVANÝ STÓŽIAR PRE OSV. PRECHODU PRE CHODCOV, TYP OSUD-09-OP-06
LED SVETIELO PRE OSV. PRECHODU PRE CHODCOV S VÝLOŽNÍKOM V17-OP-A-11K (A=15m, 3,0m)
JESTVUJÚCI STÓŽIAR VO S VÝLOŽNÍKOM A VÝBOJVOJÝM SVETIELOM - ZOSTÁVA
RVO - PROJEKTOVANÝ ROZVÁDZAČ VEREJNEHO OSVETLENIA
RE - PROJEKTOVANÝ ELEKTROMEROVÝ ROZVÁDZAČ
RVO - JESTVUJÚCI ROZVÁDZAČ VEREJNEHO OSVETLENIA
ZÓNA TROLEJOVÉHO VEDENIA ELEKTRICKEJ TRATE RESP. TROLEJBUSOV

POZNÁMKY:
- OBNOVA ASFALTOVÉHO KRYTU KOMUNIKÁCIÍ A CHODNÍKOV JE DODÁVKOU OBJEKTU SO 124 - REKONŠTRUKCIA ULICE ZÁHRADNÍKA A RUŽINOVSKÁ. SPÁTNÁ ÚPRAVA SPEVNENÝCH PLOCH ELEKTRICKEJ TRATE JE DODÁVKOU OBJEKTU SO 101 - ELEKTRICKÝ SPONK A ZVRSOK.
- SPÁTNÁ ÚPRAVA SPEVNENÝCH PLOCH A ZELENÉ PRI PRÍPOJKU VO JE DODÁVKOU TOHTO OBJEKTU
- KRIŽOVANIE S EXISTUJÚCIMI INŽENERSKÝMI SIETAMI VÝKONAT' V ZMYSLE STN 736005

EUROPSKÁ ÚNIA
Európske štrukturálne a investičné fondy
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020

MINISTERSTVO
DOPRAVY A VÝSTAVBY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

D-626

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK v realizácii JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

Modernizácia električkových tratí
RUŽINOVSKÁ RADIALA

OBEDNÁVATEĽ
BRATISLAVA
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Prímäciové nám. 1, 814 99 Bratislava

PROJEKTANT
DOPRAVOPROJEKT, o.s.
Kominárska 141/2,4
832 03 Bratislava
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: Ing. Miroslav Granič
PODPIS: [Signature]

PROJEKTANT OBJEKTU
DOPRAVOPROJEKT, o.s., divízia Bratislava II, Kominárska 141/2,4, 832 03 Bratislava
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Milan Holák
PODPIS: [Signature]
VÝKONOVNÝ: Ing. Ján Urban
PODPIS: [Signature]
KONTROLNÝ: Ing. Ján Urban
PODPIS: [Signature]
IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY: MET-BR-DSP-C-0000-62600-010-X

VRAC: BRATISLAVSKÝ
KATASTRÁLNE OZEMIE: Staré Mesto, Nové Mesto, Nivy, Ružinov
OZEMIE: Bratislava I, Bratislava II, Bratislava III

NAZOV OBJEKTU
REKONŠTRUKCIA VO

NAZOV PRÍLOHY
SITUÁCIA
KM 4,4 – KM 5,0

DATUM
05.2023

FORMÁT
8 x A4

MIERKA
1:500, 1:25

STUPEŇ PD
DSP

C. ZÁKADY
8632-01

C. PRÍLOHY
010