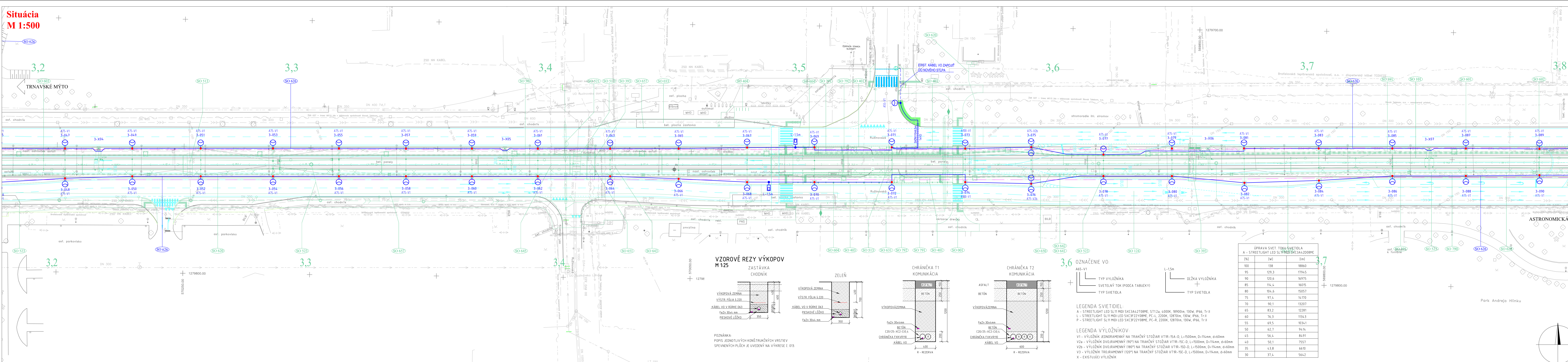


Situácia  
M 1:500



**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  
vodozod  
silnoprázdové vedenia NN  
silnoprázdové vedenia VN  
verejné osvetlenie  
oznamovacie vedenia

**ORIENTAČNÝ ZÁKRES JESTVUJÚCICH INŽ. SIETÍ**  
kanalizácia  
plynovod NTL  
plynovod STL  
vodozod  
silnoprázdové vedenia NN  
silnoprázdové vedenia VN  
verejné osvetlenie  
oznamovacie vedenia  
optické vedenia

spätná úprava plôch po realizácii  
rozvodov VO - zeleň  
spätná úprava plôch po realizácii  
rozvodov VO - spev. plocha

**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 nízkej 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 + PÁSK FeZn 30x4mm  
PROJEKTOVANÝ PREPOJOVACÍ KÁBEL VO CYKY-J 4x16 ULOŽENÝ V ZEMI, V STÓŽIARI NEZAPOJENÝ  
KÁBEL VO V CHRÁNIČKE HDPE DN100 V ZEMI  
KÁBEL VO V CHRÁNIČKE HDPE V ZEMI, KTORÁ JE DODÁVKOU INÉHO OBJEKTU

JESTVUJÚCI KOMBINOVANÝ TRAKÉNY STÓŽIAR S VÝLOŽNÍKOM  
PROJEKTOVANÉ LED SVETIDLO NA JEST. VÝLOŽNÍK  
PROJEKTOVANÝ KOMBINOVANÝ TRAKÉNY STÓŽIAR - OBJ. 50601  
PROJEKTOVANÉ LED SVETIDLO S NOVÝM VÝLOŽNÍKOM TYPU VTIR  
PROJEKTOVANÝ STÓŽIAR VO, TYP OSUD-08-D  
PROJEKTOVANÉ LED SVETIDLO S NOVÝM VÝLOŽNÍKOM TYPU VIG  
PROJEKTOVANÝ STÓŽIAR PRE OSV. PRIECHODU PRE CHODCOV, TYP OSUD-89 OP-06  
LED SVETIDLO PRE OSV. PRIECHODU PRE CHODCOV S VÝLOŽNÍKOM VIT-OP-A-11k (A=15m, 3,0m)  
JESTVUJÚCI STÓŽIAR VO S VÝLOŽNÍKOM A VÝBOJKOVÝM SVETLOM - ZOSTAVA

RVO - PROJEKTOVANÝ ROZVÁDZAČ VEREJNEHO OSVETLENIA  
RE - PROJEKTOVANÝ ELEKTROMEROVÝ ROZVÁDZAČ  
RVO - JESTVUJÚCI ROZVÁDZAČ VEREJNEHO OSVETLENIA  
ZÓNA TROLEJOVÉHO VEDENIA ELEKTRICKEJ TRATE RESP. TROLEJBUSOV

**POZNÁMKY:**  
- OBNOVA ASFALTOVÉHO KRYTIA KOMUNIKÁCIÍ A CHODNÍKOV JE DODÁVKOU OBJEKTU SO 124 - REKONŠTRUKCIA ULICE ZÁHRADNÍČKA A RUŽINOVSKÁ. SPÄTNÁ ÚPRAVA SPEVNENÝCH PLOCH ELEKTRICKEJ TRATE JE DODÁVKOU OBJEKTU SO 101 - ELEKTRICKEJ SPODKU A ZVRŠOK  
- SPÄTNÁ ÚPRAVA VÝZNAMNÝCH SPEVNENÝCH PLOCH A ZELENÉ VO JE DODÁVKOU TOHTO OBJEKTU  
- KRÍŽOVANIE S EXISTUJÚCIMI INŽENIERSKÝMI SIETAMI VYKONÁŤ V ZMYSLE STN 736005

**VZOROVÉ REZY VÝKOPOV M 1:25**

**ZASTÁVKA CHODNÍK**  
VÝKOPOVÁ ZEMINA  
VÝSTR. FÓLIA 1:220  
KÁBEL VO V RÚRKE D63  
FeZn 30x4 mm  
PEKOVÉ LÚŽKO  
350

**ZELEŇ**  
VÝKOPOVÁ ZEMINA  
VÝSTR. FÓLIA 1:220  
KÁBEL VO V RÚRKE D63  
FeZn 30x4 mm  
PEKOVÉ LÚŽKO  
350

**CHRÁNIČKA T1 KOMUNIKÁCIA**  
VÝKOPOVÁ ZEMINA  
VÝSTR. FÓLIA 1:220  
KÁBEL VO V RÚRKE D63  
FeZn 30x4 mm  
PEKOVÉ LÚŽKO  
350

**CHRÁNIČKA T2 KOMUNIKÁCIA**  
VÝKOPOVÁ ZEMINA  
VÝSTR. FÓLIA 1:220  
KÁBEL VO V RÚRKE D63  
FeZn 30x4 mm  
PEKOVÉ LÚŽKO  
350

**POZNÁMKA:**  
POPIS JEDNOTLIVÝCH KONŠTRUKČNÝCH VRSTEV  
SPEVNENÝCH PLOCH JE UVEDENÝ NA VÝKRESE E. 013

**OZNÁČENIE VO:**

665-V1	TYP VÝLOŽNÍKA	DĹŽKA VÝLOŽNÍKA
	SVETELNÝ TOK (PODCA TABUČKY)	TYP SVETIDLA
	TYP SVETIDLA	

**LEGENDA SVETIEL:**  
A - STREETLIGHT LED SL11 MDI 5X34X2708ME, ST12a, 4000K, 18900lm, 130W, IP66, Tr II  
L - STREETLIGHT SL11 MDI LED 5X34X2708ME, PC-L, 2200K, 12870lm, 130W, IP66, Tr II  
P - STREETLIGHT SL11 MDI LED 5X34X2708ME, 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

**EURÓPSKA 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

**NÁZOV STAVBY**  
Modernizácia električkových tratí  
**RUŽINOVSKÁ RADIALA**

**OBJEDNÁVATEĽ**  
BRATISLAVA  
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava  
Prímadiálne 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]  
VÝPRACOVNÍK: Ing. Ján Urbán  
PODPIS: [Signature]  
KONTROLNÍK: Ing. Ján Urbán  
PODPIS: [Signature]  
IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY: MET-BR-DSP-C-0000-62600-008-X

**VRAC: BRATISLAVSKÝ**  
KRAJINNÉ OZEMIE: Staré Mesto, Nové Mesto, Ružinov

**NÁZOV OBJEKTU**  
REKONŠTRUKCIA VO  
SITUÁCIA  
KM 3,2 – KM 3,8

**NÁZOV PRÍLOHY**  
SITUÁCIA  
KM 3,2 – KM 3,8

**Č. PRÍLOHY**  
008

**Č. STAVBY**  
8632-01

**Č. PRÍLOHY**  
008

**DATUM**  
05.2023

**FORMÁT**  
7 x A4

**MERKA**  
1:500, 1:25

**STUPEŇ PD**  
DSP

**Č. ZÁKAZY**  
8632-01