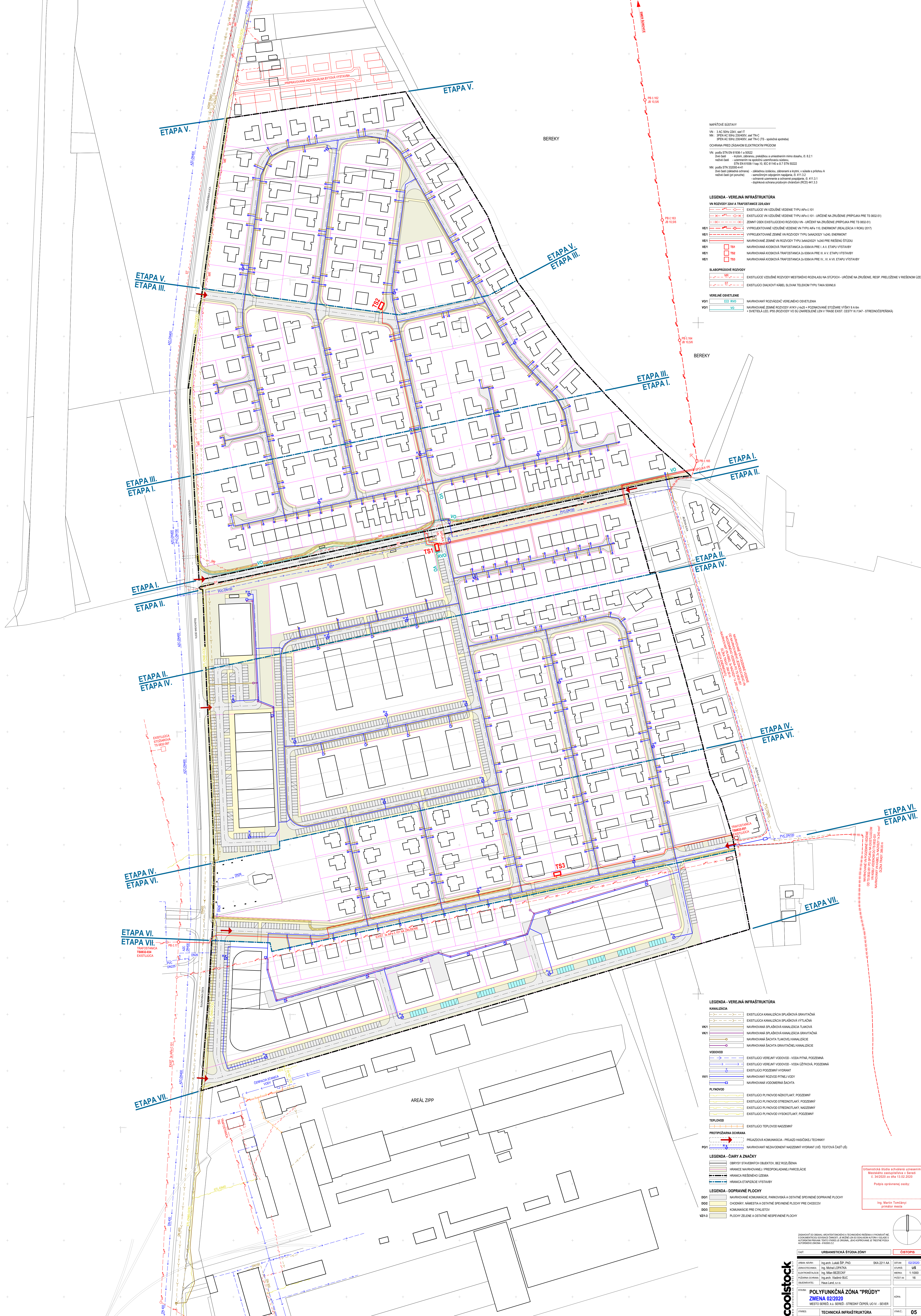




**MAPOVÉ SOUSTAVY**

VN: 3 AC 20KV 20KV, 10KV IT  
NN: 3PEN AC 50KV 230KV, 10KV TN-C  
3PEN AC 50KV 230KV, 10KV TN-C (osobná spotreba)  
OCHRANA PŘED ZÁSAHOM ELEKTROCKÝM PRŮBIVEM

VN: podľa STN EN 61008-1 a 10022  
Zvlášť: - kytím, zábrannou, prevádzkou a umiestnením mimo dosahu, 0, 8, 2, 1  
režim: - zabezpečenie na požiaru, zabezpečenie zábrany  
STN EN 61008-1 kap. 10, IEC 61140 a 0, 7, 10, 10022

NN: podľa STN 33005-4-1  
Zvlášť: (základná ochrana) - základnou izoláciou, zabránením a kytím, v súde s prílohou A  
režim: (pri poruche) - samostatným izolovaným, 0, 11, 1, 2  
- ochrana zariadenia a ochrana požiaru, 0, 11, 1, 3  
- doplnková ochrana prírodných chránených (RCD) 441, 3, 3

**LEGENDA - VEREJNÁ INFRAŠTRUKTÚRA**

**VN ROZVOJ ZVN A TRAFOSTANICE 200 KV**

EXISTUJÚCE VN VZDUŠNÉ VEDENIE TYPU AFH 4 101  
EXISTUJÚCE VN VZDUŠNÉ VEDENIE TYPU AFH 4 101 - URČENÉ NA ZRUŠENIE (PRÍPOJKA PRE TS 0832-51)  
ZEMNÝ ÚBER EXISTUJÚCEHO ROZVOJU VN - URČENÝ NA ZRUŠENIE (PRÍPOJKA PRE TS 0832-51)  
VYPROJEKTOVANÉ VZDUŠNÉ VEDENIE VN TYPU AFH 110, ENEROMONT (REALIZÁCIA V ROKU 2017)  
VYPROJEKTOVANÉ ZEMNÉ VN ROZVOJU TYPU 3N400/230V 120kV, ENEROMONT  
NAVRHOVANÉ ZEMNÉ VN ROZVOJU TYPU 3N400/230V 120kV PRE RIEŠENIE ETAPY  
NAVRHOVANÁ KOSKOVÁ TRAFOSTANICA 2x 1000VA PRE II. A VI. ETAPU VÝSTAVBY  
NAVRHOVANÁ KOSKOVÁ TRAFOSTANICA 2x 1000VA PRE II. A VI. ETAPU VÝSTAVBY  
NAVRHOVANÁ KOSKOVÁ TRAFOSTANICA 2x 1000VA PRE IV., VI. A VII. ETAPU VÝSTAVBY

**SLABOPRŮDOVÉ ROZVOJY**

EXISTUJÚCE VZDUŠNÉ ROZVOJY MESTSKÉHO ROZDIELU NA ETAPÁCH - URČENÉ NA ZRUŠENIE, RESP. PRELČOVNÉ V RIEŠENOM ÚZEMÍ  
EXISTUJÚCE DIALKOVÉ KÁBLE, SLOVAK TELEKOM TYPU TAKA 5000x6

**VEREJNÉ OSVETLENIE**

NAVRHOVANÝ ROZVOJ VEREJNÉHO OSVETLENIA  
NAVRHOVANÉ ZEMNÉ ROZVOJY KRYKÝ A ZVN - POZIKOVANÉ STODÁRE VÝŠKY 8 A 9m  
+ SVETIELA LED, PVS ROZVOJ VO SU ZAPRISADLENÝ LEN V TRASE EXIST. ČERTY 0,1/14V - STREDOČERNÁ

**LEGENDA - VEREJNÁ INFRAŠTRUKTÚRA**

**KANALIZÁCIA**

EXISTUJÚCA KANALIZÁCIA SPLAŠKOVÁ GRAVITÁČNÁ  
EXISTUJÚCA KANALIZÁCIA SPLAŠKOVÁ VYTIAČNÁ  
NAVRHOVANÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZÁCIA TLAKOVÁ  
NAVRHOVANÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZÁCIA GRAVITÁČNÁ  
NAVRHOVANÁ ŠAHTA TLAKOVÉ KANALIZÁCIE  
NAVRHOVANÁ ŠAHTA GRAVITÁČNEJ KANALIZÁCIE

**VODOVOD**

EXISTUJÚCE VODOVODY - VODA PITNÁ, PODZEMNÁ  
EXISTUJÚCE VODOVODY - VODA ÚŽITKOVÁ, PODZEMNÁ  
EXISTUJÚCE ROZVOJNÉ VODOVODY  
NAVRHOVANÉ ROZVOJNÉ VODOVODY  
NAVRHOVANÁ VODOMERNA ŠAHTA

**PLYNOVOD**

EXISTUJÚCE PLYNOVODY NÍZKOTLAKÝ, PODZEMNÝ  
EXISTUJÚCE PLYNOVODY STREDKOTLAKÝ, PODZEMNÝ  
EXISTUJÚCE PLYNOVODY STREDKOTLAKÝ, NADEZNÝ  
EXISTUJÚCE PLYNOVODY VYSOKOTLAKÝ, PODZEMNÝ

**TEPLOVOD**

EXISTUJÚCE TEPLOVODY NADEZNÝ

**PROTIPŮDARNA OCHRANA**

PRÍLAZOVÁ KOMUNIKÁCIA - PRÍLAZD HASIČSKEJ TECHNICKY  
NAVRHOVANÝ NEZABUDOVANÝ NADEZNÝ HYDRANT (VÍD. TEXTOVÁ ČASŤ US)

**LEGENDA - ČIARY A ZNAČKY**

ORBYSY STAVEBNÝCH OBJEKTŮ, BEZ ROZLIŠENIA  
HRANICE NAVRHOVANEJ / PREDPOKLADANEJ PARCELÁCIE  
HRANICA RIEŠENÉHO ÚZEMIA  
HRANICA ETAPIZÁCIE VÝSTAVBY

**LEGENDA - DOPRAVNÉ PLOCHY**

D01: NAVRHOVANÉ KOMUNIKÁCIE, PARKOVISKÁ A OSTATNÉ SPLENENÉ DOPRAVNÉ PLOCHY  
D02: CHODNIKY, NÁMESTA A OSTATNÉ SPLENENÉ PLOCHY PRE CHODCOV  
D03: KOMUNIKÁCIE PRE CYKLISTOV  
V21-3: PLOCHY ZELENE A OSTATNÉ NEZAPLENENÉ PLOCHY