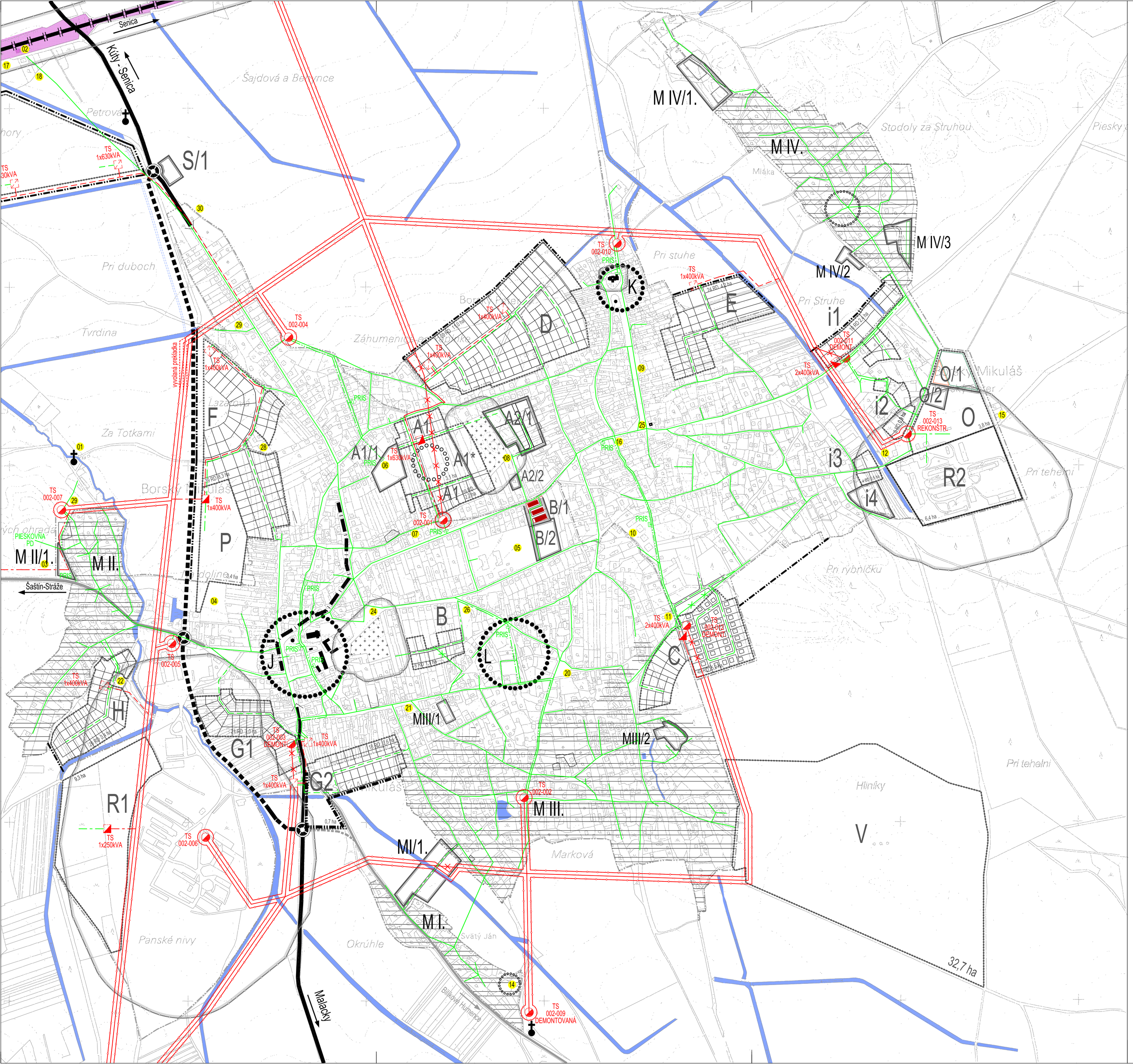

ZÁSOBOVANIE ELEKTRICKOU ENERGIOU

EL. SIEŤ: VN 3 str. 50Hz, 22kV, I-T
NN 3 PEN str. 50Hz, 400/230V, TN-C

OCHRANA PRED ÚRAZOM EL. PRÚDOM (STN 33-2008-4-41) :

VN
- ochrana v normálnej prevádzke : izolovaním živých častí, zábranami, krytmi
- ochrana pri poruche : samočinným odpojením od zdroja v sieti IT

NN
- ochrana v normálnej prevádzke : izolovaním živých častí, zábranami, krytmi
- ochrana pri poruche : samočinným odpojením napájania, pospájaním

VEREJNÉ OSVETLENIE

EL. SIEŤ: NN 3 PEN str. 50Hz, 400/230V, TN-C

OCHRANA PRED ÚRAZOM EL. PRÚDOM (STN 33-2008-4-41) :

NN
- ochrana v normálnej prevádzke : izolovaním živých častí, zábranami, krytmi
- ochrana pri poruche : samočinným odpojením napájania, pospájaním

MIESTNY ROZHLAS

EL. SIEŤ: 2 str. 100V

OCHRANA PRED ÚRAZOM EL. PRÚDOM (STN 33-2008-4-41) :

- ochrana v normálnej prevádzke : izolovaním živých častí, zábranami, krytmi
- ochrana pri poruche : samočinným odpojením napájania

LEGENDA :

- jestvujúce vzdušné rozvody VN - linka č. 180 - vodiče AlFe 6, ochranné pásmo 10m od krajných vodičov
- jestvujúce vzdušné rozvody VN - linka č. 180 - vodiče AlFe 6, demontované
- navrhované káblové rozvody VN - káble 3xNA2XS(F)2Y 1x240 mm², ochranné pásmo 1m od okraja kábla
- TS — jestvujúca stožiarová trafostanica, ochranné pásmo 10m
- TS — navrhovaná murovaná trafostanica
- jestvujúce sekundárne rozvody NN vzdušné - vodiče AlFe 6; jestvujúce rozvody VO vzdušné, svietidlá VO osadené na jestvujúcich stožiaroch rozvodov NN; jestvujúce rozvody miestneho rozhlasu vzdušné, reproduktory osadené na jestvujúcich stožiaroch rozvodov NN; ochranné pásmo 1m od krajných vodičov
- jestvujúce sekundárne rozvody NN vzdušné - vodiče AlFe 6; jestvujúce rozvody VO vzdušné, svietidlá VO osadené na jestvujúcich stožiaroch rozvodov NN; jestvujúce rozvody miestneho rozhlasu vzdušné, reproduktory osadené na jestvujúcich stožiaroch rozvodov NN; demontované
- jestvujúce sekundárne rozvody NN káblové - káble AYKY, ochranné pásmo 1m od okraja káblov
- navrhované sekundárne rozvody NN káblové - káble NAYY-J, ochranné pásmo 1m od okraja káblov
- PRIS — pillierová rozpojovacia a istiaca skriňa

stav	návrh	výhľad	
			HRANICA KATASTRÁLNEHO ÚZEMIA OBCE
			HRANICA ZASTAVANÉHO ÚZEMIA OBCE
			POLOHOPIS
			VODNÉ PLOCHY A TOKY
			HRANICA LOKALITY
	N	N	OZNAČENIE LOKALITY
			HRANICA OCHRANNÝCH PÁSIEM VŠETKÝCH DRUHOV
			HRANICA ŤAŽOBNÉHO PRIESTORU
			KOMPOZIČNÉ JADRO OBCE -PRIMÁRNE
			KOMPOZIČNÉ JADRO OBCE -SEKUNDÁRNE
			PAMIATKOVO CHRÁNENÉ OBJEKTY
			EXISTUJÚCE HISTORICKY HODNOTNÉ OBJEKTY
			CINTORÍNY, PARKY, IZOLAČNÁ ZEleŇ
			CIRKEVNÝ A KULT. OBJEKT
			ÚZEMIA ZMIEŠANÉ- BÝVANIE, REKREÁCIA, CESTOVNÝ RUCH
			PLOCHY DORAVNÝCH ZARIADENÍ
			ŽELEZNIČNÁ TRAŤ
			KRIŽOVATKA
			CESTA II.TRIEDY FUNKČNEJ TRIEDY B2
			ŠÍRKOVÁ ÚPRAVA EXISTUJÚCEHO PRIEŤAHU CESTY
			CESTY III. TRIEDY FUNKČNEJ TRIEDY B3

ÚPN-O Borský Mikuláš
Zmeny a doplnky č.2
Ing arch Ronie Vámoš a kol.
Výkres verejného technického vybavenia
Zásobovanie el. energiou - návrh

ZaD č.2
máj 2018
m 1: 5000

5C-II.