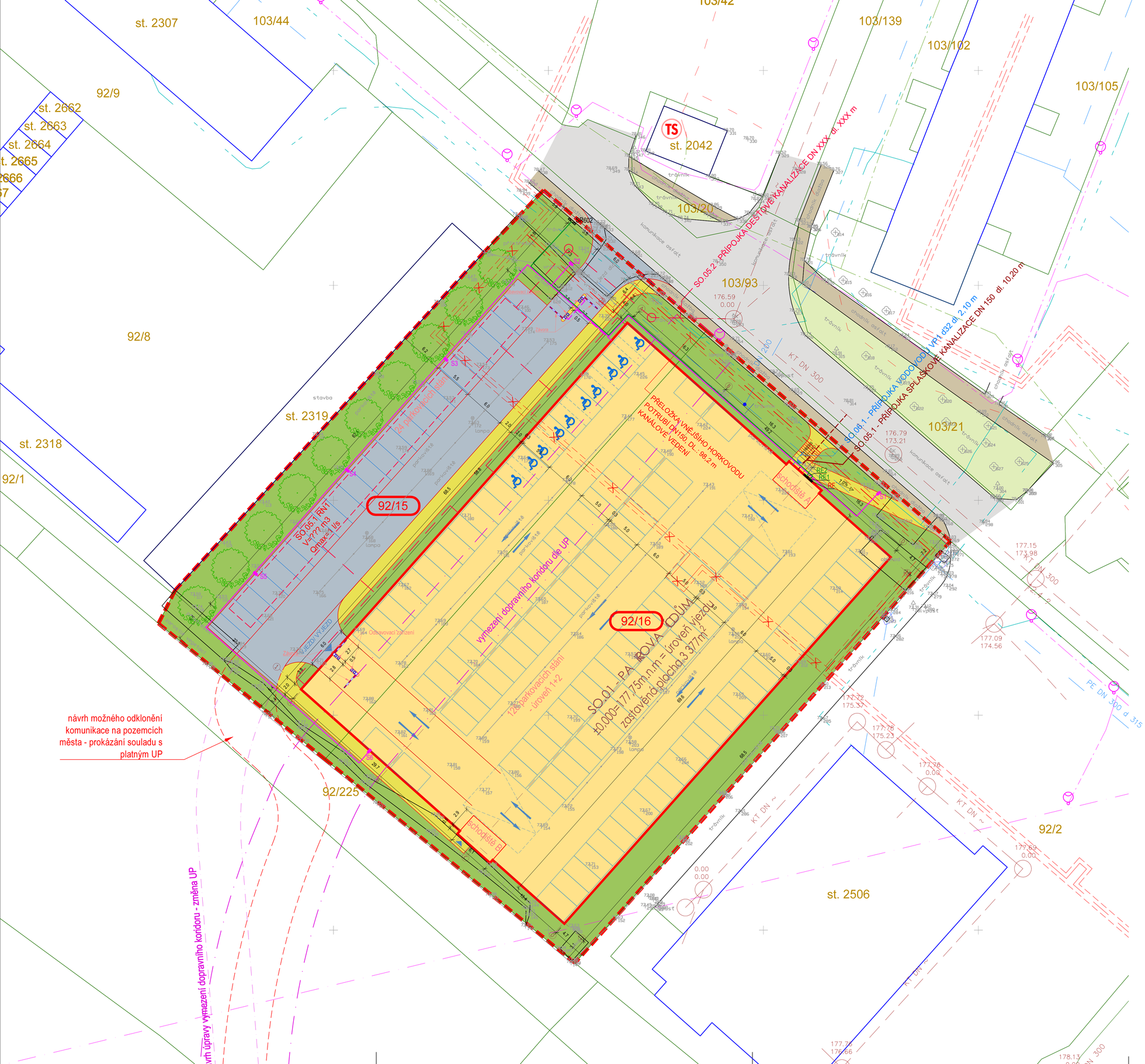

LEGENDA SÍTĚ STÁVAJÍCÍ

- Vodovod - Středočeské vodárny a.s.
- Kanalizace - Středočeské vodárny a.s.
- Horkovod - Tepla Neratovice s.r.o.
- Kolektor horkovodu - Stávající
- Přeložení stávající trasy - horkovod - Tepla Neratovice s.r.o.
- NTL plynovod veřejný - Gridservices s.r.o.
- Silové vedení - nízké napětí ČEZ distribuce a.s.
- Silové vedení - vysoké napětí ČEZ distribuce a.s.
- Silové vedení - VO - FCC Neratovice s.r.o.
- Sdělovací vedení - CETIN
- MW spoj - T MOBILE

LEGENDA SÍTĚ NAVRŽENÉ

- **Dešťová kanalizace**
- **Vodovodní přípojka**
- **Splašková kanalizace - přípojka**
- **Horkovod - přeložka**
- **Sdělovací vedení Cetin**

Legenda

- Hl. napájecí vedení - 1x kabel AYKY-J 4x35 + 1x kabel AYKY-J 3x95+70 - délka připojení 60 m
- Kabel VO vedený z rozvaděče RP objektu (přes skříň RF) - CYKY-J 3x4 uložený v zemi - délka vedení 186 m
- Napájení závor na vjezdu do areálu - kabel CYKY vedený z rozvaděče RP objektu uložený v zemi - délka kabel. trasy 11 m
- S1-S5 Ocelový osvětlovací stožár o výšce 5,0 m s LED svítidlem MODUS LVLEDOS5000V24/3DIM, IP65, 47W
- S6 Stejné svítidlo jako u S1-S5, ovšem osazené na stěně objektu ve výši 5,0 m nad terénem
- SR602 Nová, plánovaná kabel. skříň SR602, kterou vybuduje distributor el. energie - viz. smlouva o připojení
- RE1 Elektroměrový rozvaděč odběru č.1 (ostatní odběry) ve venk. fasádě objektu
- RE2 Elektroměrový rozvaděč RE2 odběru č. 2 (nabíjecí stanice) ve venkovní fasádě objektu
- RF Skříň přepěťových ochran ve venkovní fasádě objektu

- kabely budou uloženy do výkopu, do ochr. trubek (např. FXKVR) obsypaných kopaným pískem, se zákrytem výstr. fólií a s min. krytím 100 cm v pojížděných plochách - v nepojížděných plochách se mohou uložit bez ochr. trubek pouze do kabel. lože z kopaného písku se zákrytem výstražnou folií a s min. krytím 60 cm
- křížení a souběhy kabelů s ostatními inž. sítěmi budou provedeny v souladu s ČSN 736005
- před zahájením zemních prací nechat vytýčit veškeré podzemní inž. sítě, při zemních pracích postupovat v souladu s podmínkami správců jednotlivých sítí a po celou dobu výstavby zajistit řádnou ochranu stávajících inž. sítí
- blíže k provedení venkovních kabelových rozvodů a rozvodů VO viz. popis v technické zprávě

Rozvodná soustava:

3 + N + PE stř. 50Hz, 400/230V, TN-S

Ochrana před úrazem el. proudem:

Dle ČSN EN 61140 ed.3 a ČSN 33 2000-4-41 ed.3:
- automatickým odpojením od zdroje
Doplňující opatření dle ČSN 33 2130 ed.3 a ČSN 33 2000-4-41 ed.3:
- uzemnění všech ocelových stožárů, ochranné pospojení a proudové chrániče

INVESTOR:		Město Neratovice Kojetická 1028 277 11 Neratovice IČ: 00237108
ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ ČÁSTI:		Miloš Jakeš Jungmannova 667 391 81 Veselí nad Lužnicí IČ: 103 20 644
ZODP.PROJEKTANT:	KONTROLOVAL:	KRESLIL:
MILOŠ JAKEŠ	ING. MARTIN ŠVEHLA	MILOŠ JAKEŠ
MÍSTO STAVBY: NERATOVICE, ulice Na Výsluní, parc. č. 92/15, 92/16, k.ú. Neratovice		

AKCE : Parkovací dům Neratovice	FORMÁT/	8xA4
	MĚŘÍTKO/	1:250
	DATUM/	04/2021
	INDEX:	
OBSAH : SO.08 Vnější rozvody NN a VO	ČÁST DOKUM.: SO.08	STUPEŇ PD: DSP
NÁZEV VÝKRESU: Situace	Č.VÝKR.: 03	PARÉ: