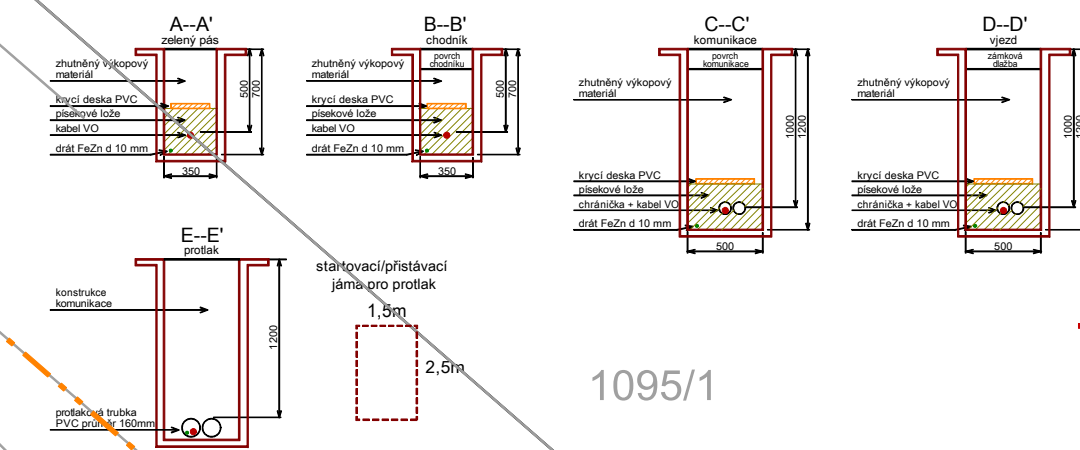
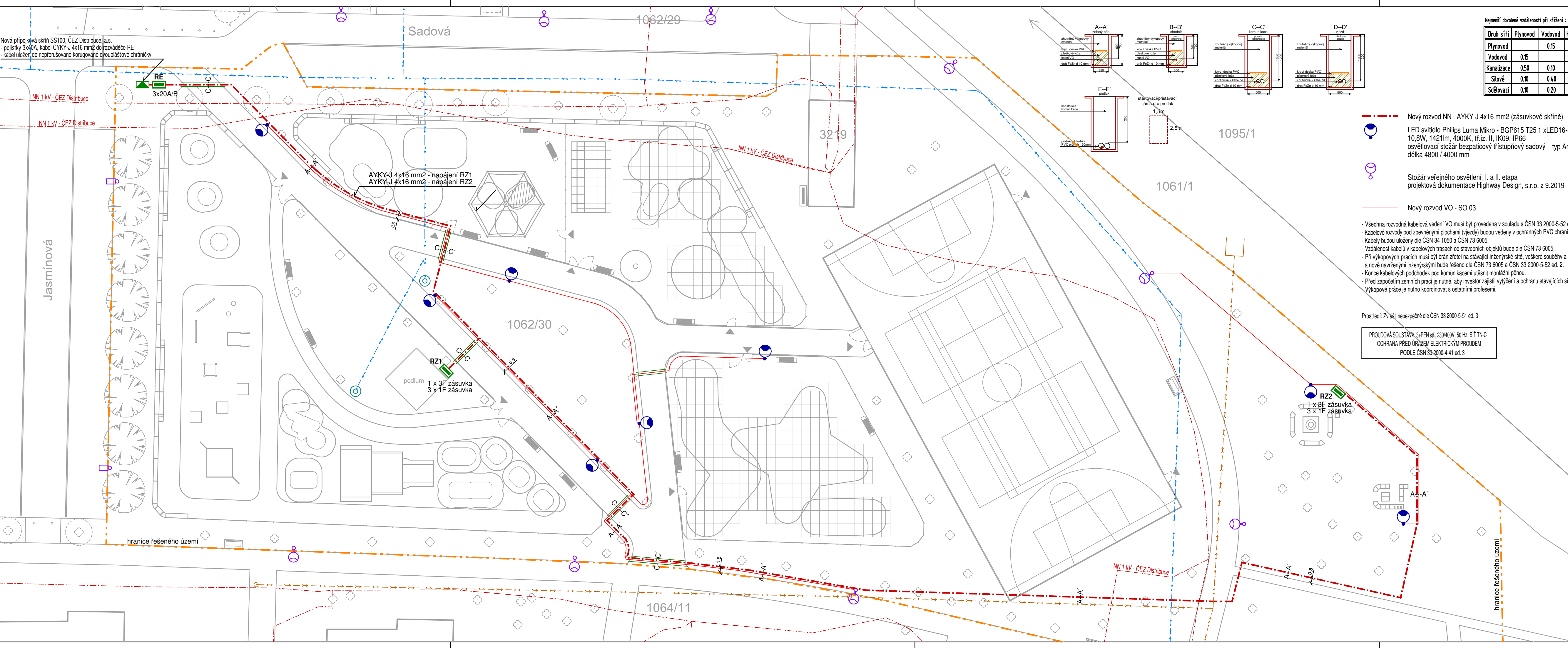


Nová přípojka skříní SS100, ČEZ Distribuce, a.s.  
- pojistky 3x40A, kabel CYKY-J 4x16 mm2 do rozvaděče RE  
- kabel uložený do neperforované korugované dvouplošné chráničky



- Nový rozvod NN - AYKY-J 4x16 mm2 (zásuvkové skříně)
- LED svítidlo Philips Luma Mikro - BGP615 T25 1 xLED16-4S/740 DM50 10,8W, 1421lm, 4000K, tř.iz. II, IK09, IP66 osvětlovací stožár bezpaticový třístupňový sadový – typ Amako K 4 délka 4800 / 4000 mm
- Stožár veřejného osvětlení I. a II. etapa projektová dokumentace Highway Design, s.r.o. z 9.2019
- Nový rozvod VO - SO 03

- Všechna rozvodná kabelová vedení VO musí být provedena v souladu s ČSN 33 2000-5-52 ed.2 04/2003.
- Kabelové rozvody pod zpevněnými plochami (vjezdy) budou vedeny v ochranných PVC chráničkách.
- Kabely budou uloženy dle ČSN 34 1050 a ČSN 73 6005.
- Vzdálenost kabelů v kabelových trasách od stavebních objektů bude dle ČSN 73 6005.
- Při výkopových pracích musí být brán zřetel na stávající inženýrské sítě, veškeré souběhy a křížení se stávajícími a nově navrženými inženýrskými bude řešeno dle ČSN 73 6005 a ČSN 33 2000-5-52 ed. 2.
- Konce kabelových podchodů pod komunikacemi ušetřit montážní pěnou.
- Před započatím zemních prací je nutné, aby investor zajistil vytýčení a ochranu stávajících sítí. Výkopové práce je nutno koordinovat s ostatními profesemi.

Prostředí: Zvlášť nebezpečné dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3

PROUDOVÁ SOUSTAVA: 3-PEN stř., 230/400V, 50 Hz, SÍŤ TN-C  
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM  
PODLE ČSN 33:2000-4-41 ed.3

Nejmenší dovolené vzdálenosti při křížení :

Druh sítě	Plynovod	Vodovod	Kanalizace	Silové	Sdělovací
Plynovod		0.15	0.50	0.10	0.10
Vodovod	0.15		0.10	0.40	0.20
Kanalizace	0.50	0.10		0.30	0.20
Silové	0.10	0.40	0.30		0.30
Sdělovací	0.10	0.20	0.20	0.30	

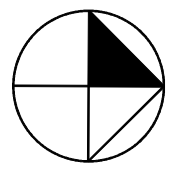
Nejmenší dovolené vodorovné vzdálenosti při souběhu :

Druh sítě	Plynovod	Vodovod	Kanalizace	Silové	Sdělovací
Plynovod		0.50	1.00	0.60	0.40
Vodovod	0.50		0.60	0.40	0.40
Kanalizace	1.00	0.60		0.50	0.50
Silové	0.60	0.40	0.50		0.30 <sup>a</sup>
Sdělovací	0.10	0.20	0.20	0.30	

Nejmenší dovolené krytí :

Druh sítě	Chodník	Vozovka	Volný terén
Plynovod	0.15	0.15	0.50
Vodovod	0.15		0.10
Kanalizace	0.50	0.10	
Silové	0.10	0.40	0.30
Sdělovací	0.10	0.20	0.20

<sup>1</sup> Pod sítěmi polehané - dle přílohy se  
<sup>2</sup> 0,5 m s ochrannou profilací  
<sup>3</sup> Krytí výkopové do 0,3 m pro sítě do 0,3 m  
<sup>4</sup> Vzdálenost od krytí plynovodu do 0,3 m sítě do 0,3 m  
<sup>5</sup> S mechanickou ochranou sdělovací sítě sítě do 0,3 m  
pro sítě vodorovné vzdálenosti při souběhu na 0,1 m



Historie revizí


versatîle

Projekt: **HRŠTĚ JANKOVICE** Part: \_\_\_\_\_

Místo: Jasmínová 288 02, Nymburk Parc. č., k. ú.: 1062/30 Nymburk [708232]

Investor: Město Nymburk, náměstí Přemyslovců 163/20, 288 02 Nymburk IČ: 00239500

Stupeň dokumentace: Dokumentace pro vydání společného povolení

Část dokumentace: SO 05 Areálový rozvod NN

Autor: Versatîle s.r.o., Vinohradská 1188/58, 130 00 Praha 3 IČ: 066 64 164

Zodpovědný projektant: Ing. Jaroslav Šimánek ČKAIT 0007866

Vypracoval: Petr Kohoutek

Dokument/Výkres: **Situace\_rozvod NN**

Mřížka: 1:250 Datum: 31.7.2020 Objekt / Státní výkres: **SO05.2**