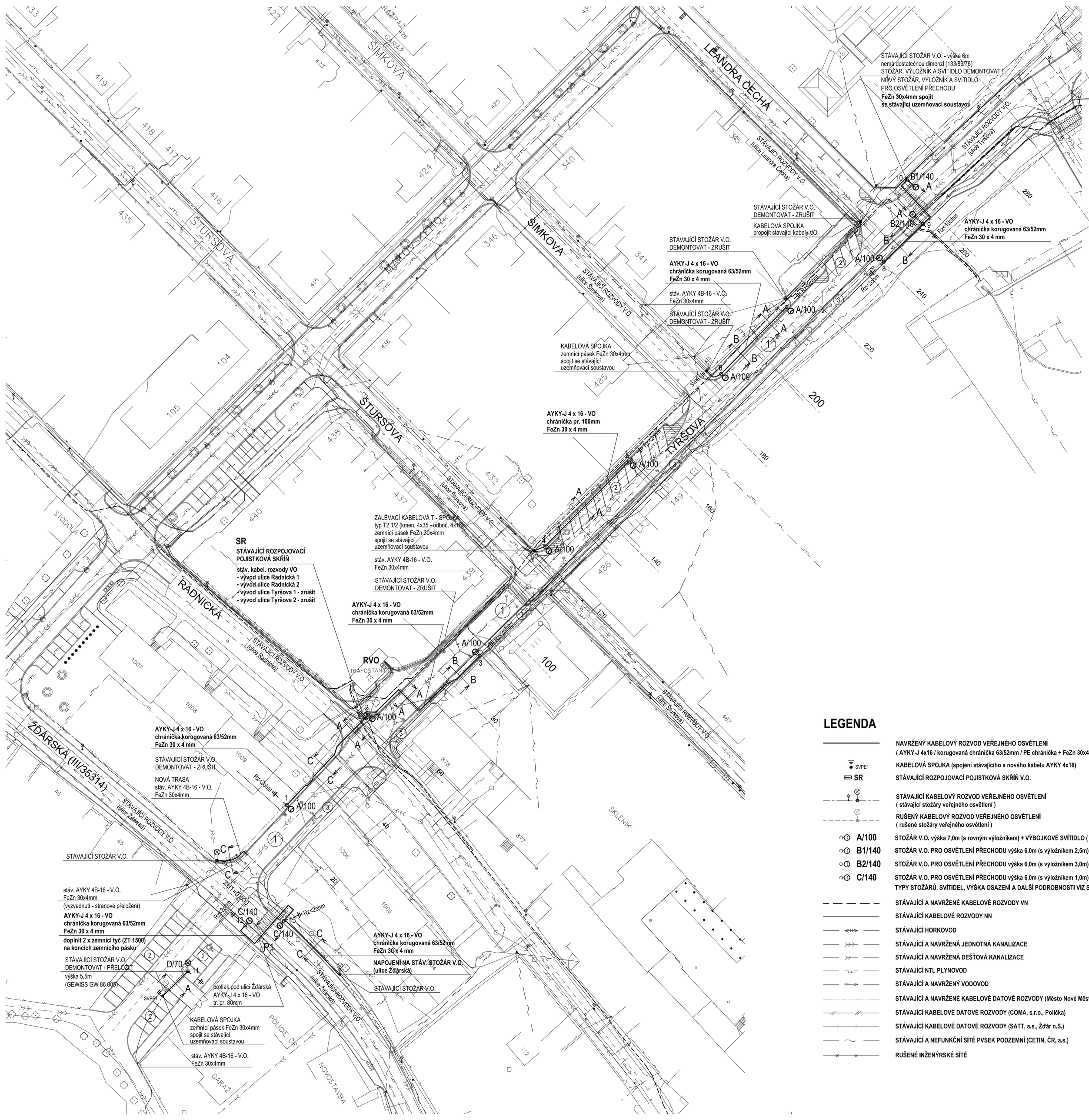

LEGENDA KOMUNIKACÍ

(DLE ČSN-EN 13201-1 a ČSN-EN 13201-2)

	POPIS KOMUNIKACE	DRUH OSVĚTLOVACÍ SOUSTAVY	TŘÍDA OSVĚTLENÍ	PRŮMĚRNÝ JAS POVRCHU — L (cd/m2)	CELKOVÁ ROVNOMĚRNOST Uo	PODÉLNÁ ROVNOMĚRNOST Ul	OMEZUJÍCÍ OSLNĚNÍ TI (%)	POZNÁMKA
1	MÍSTNÍ SBĚRNÁ	JEDNOSTRANNÁ	ME3c	>1,0	>0,4	>0,5	<15	
				PRŮMĚRNÁ OSVĚTLENOST $\overline{E}$ (lx)	MINIMÁLNÍ OSVĚTLENOST Emin (lx)			
2	PARKOVACÍ STÁNÍ	JEDNOSTRANNÁ	S5	>3	>0,6			
3	CHODNÍKY	JEDNOSTRANNÁ	S5	>3	>0,6			

NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ

ulice Tyršova

1 : 500

soudobý příkon nově instalované soustavy V.O. cca - Pp = 1,6 kW
(soudobý příkon demontovaných stožárů VO v ulici Tyršova - Pps = 0,7 kW)

KABELOVÉ ROZVODY ULOŽIT DO TERÉNU V SOULADU S PLATNÝMI ČSN :
ČSN 33 2000-5-54, ČSN 73 6005, ČSN 73 6006 atd.

PŘECHODY POD KOMUNIKACEMI, PARKOVACÍMI PLOCHAMI A POD PŘEJEZDY DO OBJEKTŮ A DO GARÁŽÍ BUDOU CHRÁNĚNY TRUBKAMI PE 110/102 ULOŽENÝMI V HLOUBCE 1,0m.
PŘECHOD POD KOMUNIKACÍ - ul. ŽĎÁRSKÁ - BUDE PROVEDEN PROTLAKEM V OCEL. TRUBCE pr.80mm.

V SOUBĚHU S KABELOVÝM VEDENÍM ULOŽIT ZEMNÍCÍ PÁSEK FeZn 30x4 mm.

DLE POŽADAVKU INNOGY, a.s. (RWE) ULOŽIT KABELY V.O. V MÍSTECH KŘÍŽENÍ KABELŮ V.O. S PLYNOVODEM DO BETONOVÉ CHRÁNIČKY (ŽLABU TK1) S PŘESAHEM 1m NA KAŽDOU STRANU KŘÍŽENÍ.
DLE POŽADAVKU VAS, a.s. ULOŽIT KABELY V.O. V MÍSTECH KŘÍŽENÍ KABELŮ V.O. S KANALIZACÍ A VODOVODEM (VČETNĚ PŘÍPOJEK) DO CHRÁNIČKY PE S PŘESAHEM 1m NA KAŽDOU STRANU KŘÍŽENÍ.

OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR U PŘECHODU, UMÍSTĚNÝ V OCHRANNÉM PÁSMU DEŠŤOVÉ KANALIZACE (Město NMNM), BUDE INSTALOVÁN DO STOŽÁROVÉHO POUZDRA S HLOUBKOU POD UROVEŇ TĚTO KANALIZACE.

VZHLEDEM K ČASTÉMU KŘÍŽENÍ A VELKÉMU MNOŽSTVÍ PŘÍPOJEK A VZHLEDEM K MĚLKÉMU UKLÁDÁNÍ POD ÚROVEŇ PLÁNĚ (POD BUDOUCÍMI CHODNÍKY) BUDOU KABELY V.O. V CELÉ DÉLCE ULOŽENY DO CHRÁNIČEK - KORUGOVANÝCH TRUBEK 63/52mm.

PODZEMNÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY POUZE ORIENTAČNĚ !!
ORIENTAČNÍ ZÁKRESY PODZEMNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ VIZ TAKÉ SAMOSTATNÝ KOORDINAČNÍ VÝKRES.
PŘED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ ZAJISTÍ DODAVATEL MONTÁŽNÍCH PRACÍ VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ A JEJICH VYZNAČENÍ V DANÉ LOKALITĚ DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ.

PODROBNÝ POPIS VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA !!!

POKUD JSOU NA VÝKRESECH NEBO V TEXTU UVEDENY NÁZVY VÝROBKŮ NEBO POKUD JSOU UVEDENI DODAVATELÉ, PAK JDE JEN O STANOVENÍ STANDARDU A MOHOU BÝT POUŽITY I JINÉ, TECHNICKY A KVALITATIVNĚ SROVNATELNÉ VÝROBKY. TYPY SVÍTIDEL A OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ ODPOVÍDAJÍ POŽADAVKŮM INVESTORA!

PŘÍPADNÉ ZMĚNY NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ, ZEJMÉNA PROVEDENÍ PŘECHODŮ, PARKOVIŠŤ, VJEZDŮ A VSTUPŮ DO OBJEKTŮ MOHOU MÍT VLIV NA ROZMÍSTĚNÍ OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ ! V TOMTO PŘÍPADĚ JE NUTNO ZPRACOVAT PŘÍSLUŠNOU ZMĚNU TÉTO PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE V.O. PODLE AKTUÁLNÍHO STAVU JEŠTĚ PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ !!!

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM :

SAMOČINNÝM ODPOJENÍM VADNÉ ČÁSTI OD ZDROJE V SÍTI TN - C

ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3 PEN stř. 50 Hz, 400/230 V / TN - C

LEGENDA

- NAVRŽENÝ KABELOVÝ ROZVOD VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (AYKY-J 4x16 / korugovaná chránička 63/52mm / PE chránička + FeZn 30x4)
- SVPE1 — KABELOVÁ SPOJKA (spojení stávajícího a nového kabelu AYKY 4x16)
- SR — STÁVAJÍCÍ ROZPOJOVACÍ POJISTKOVÁ SKŘÍŇ V.O.
- STÁVAJÍCÍ KABELOVÝ ROZVOD VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (stávající stožáry veřejného osvětlení)
- RUŠENÝ KABELOVÝ ROZVOD VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (rušené stožáry veřejného osvětlení)
- A/100 — STOŽÁR V.O. výška 7,0m (s rovným výložníkem) + VÝBOJKOVÉ SVÍTIDLO (100 W)
- B1/140 — STOŽÁR V.O. PRO OSVĚTLENÍ PŘECHODU výška 6,0m (s výložníkem 2,5m) + LED SVÍTIDLO (140W)
- B2/140 — STOŽÁR V.O. PRO OSVĚTLENÍ PŘECHODU výška 6,0m (s výložníkem 3,0m) + LED SVÍTIDLO (140W)
- C/140 — STOŽÁR V.O. PRO OSVĚTLENÍ PŘECHODU výška 6,0m (s výložníkem 1,0m) + LED SVÍTIDLO (140W)
- TYPY STOŽÁRŮ, SVÍTIDEL, VÝŠKA OSAZENÍ A DALŠÍ PODROBNOSTI VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES
- STÁVAJÍCÍ A NAVRŽENÉ KABELOVÉ ROZVODY VN
- STÁVAJÍCÍ KABELOVÉ ROZVODY NN
- STÁVAJÍCÍ HORKOVOD
- STÁVAJÍCÍ A NAVRŽENÁ JEDNOTNÁ KANALIZACE
- STÁVAJÍCÍ A NAVRŽENÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- STÁVAJÍCÍ NTL PLYNOVOD
- STÁVAJÍCÍ A NAVRŽENÝ VODOVOD
- STÁVAJÍCÍ A NAVRŽENÉ KABELOVÉ DATOVÉ ROZVODY (Město Nové Město n.M.)
- STÁVAJÍCÍ KABELOVÉ DATOVÉ ROZVODY (COMA, s.r.o., Polička)
- STÁVAJÍCÍ KABELOVÉ DATOVÉ ROZVODY (SATT, a.s., Žďár n.S.)
- STÁVAJÍCÍ A NEFUNKČNÍ SÍTĚ PVSEK PODZEMNÍ (CETIN, ČR, a.s.)
- RUŠENÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	ZODP. PROJEKTANT:	ING. MILAN KRUPIČKA	
PROJEKT	PROJEKTANT:	ING. MILAN KRUPIČKA	AUTORIZACE: / PARÉ:
	STAVEBNÍK:	Město Nové Město na Moravě, Vratislavovo náměstí 103 592 31 NOVÉ MĚSTO na Moravě	IČO: 00294900
	SUBDODAVATEL:	-	IČO: -
tel. : 566 651 155 mob.: 777 663 309	MÍSTO STAVBY:	NOVÉ MĚSTO na Moravě	
	KRAJ:	VYSOČINA	

NÁZEV AKCE:	ULICE "TYRŠOVA - úsek ŽĎÁRSKÁ - ŠKOLNÍ" REKONSTRUKCE PLOCH, SÍTÍ NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ	FORMÁT:	840 x 594
		DATUM:	XII - 2015
		STUPEŇ:	DPS
		ZAKÁZKA:	79-P-2014
ČÁST:	D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ	MĚŘÍTKO:	1 : 500
STAVEBNÍ OBJEKT:	D.3 - SO 03 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	REVIZE:	-
OBSAH:	SITUAČNÍ SCHÉMA VO	VÝKRES Č.:	D.3 - 2