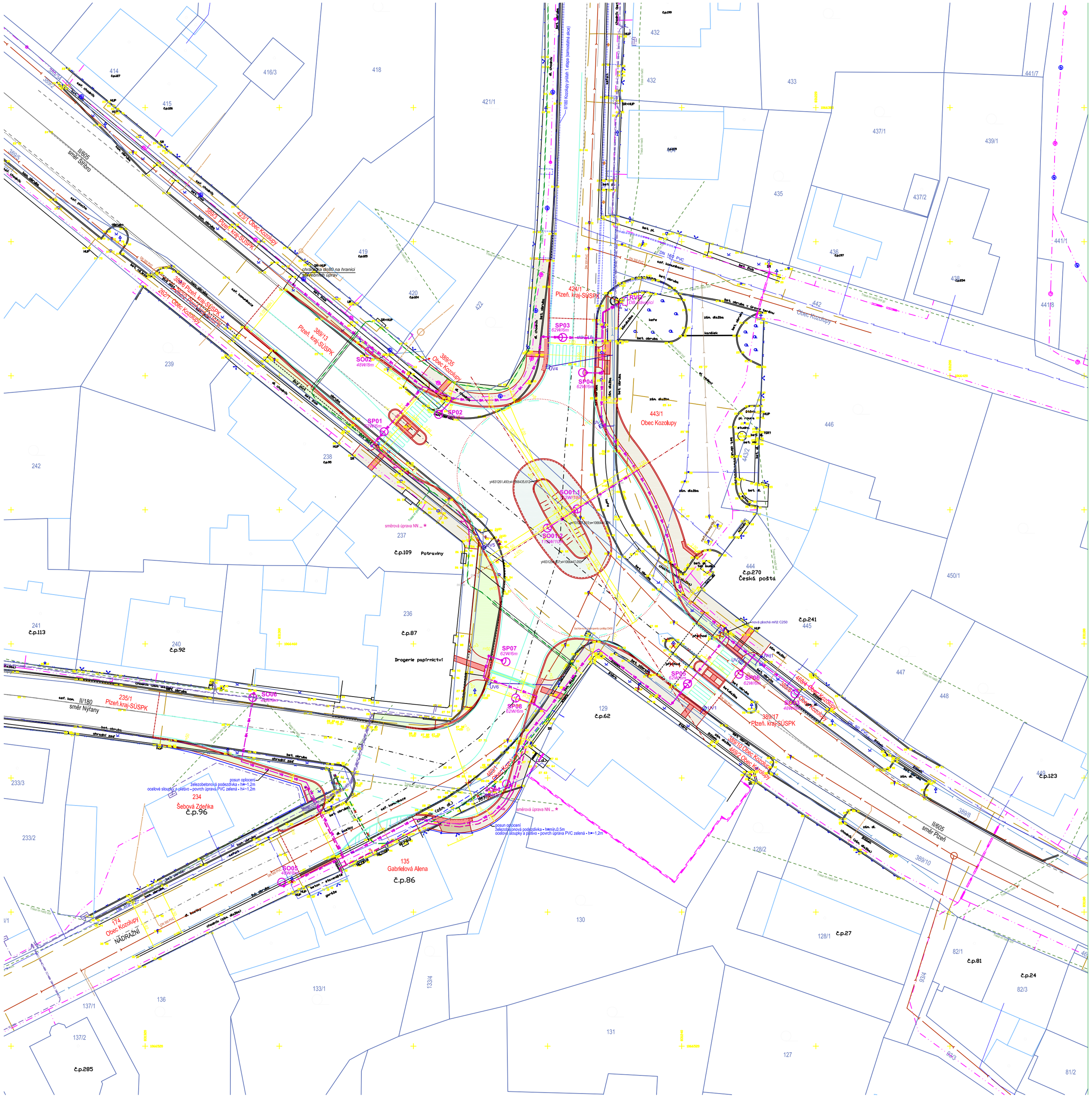


LEGENDA SO401 - ÚPRAVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ:

KABELOVÉ VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (CYKY 4x10)
PŘI PŘECHODU KOMUNIKACE A POJÍŽDĚNÉHO TERÉNU
BUDE KABELOVÉ VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
VEDENÉ V CHRÁNIČCE DLE ŘEZU A-A

SO OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - DLE POPISU (SVÍTIDLO/VÝŠKA)

SO STÁVAJÍCÍ OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR

Navržené osvětlovací stožáry:
Svítidlo uliční s reflektorem a krytem IP54,
SO2 - SO6 Uliční LED 6800lm 48W, celková výška 8m
SO1,1 /SO1,2 Uliční LED 14700lm 112W, celková výška10m
SP1- SP8 Speciál LED 8800lm, 62W, celková výška 6m
žárově zinkované bezpaticové stožáry se svorkovnicí
Místní pospojení vodičem FeZn 10mm mezi stožáry

LEGENDA SO402 - ÚPRAVA ROZVODŮ NN:

KABELOVÉ VEDENÍ STÁVAJÍCÍ K PŘELOŽENÍ

KABELOVÉ VEDENÍ PŘELOŽENÉ V NOVÉ TRASE
PŘI PŘECHODU KOMUNIKACE A POJÍŽDĚNÉHO TERÉNU
BUDE KABELOVÉ VEDENÍ ROZVODŮ NN
VEDENÉ V CHRÁNIČCE DLE ŘEZU A-A

STÁVAJÍCÍ SLOUP NN A ROZPOJOVACÍ JISTÍCÍ SKŘÍŇ - K PŘELOŽENÍ

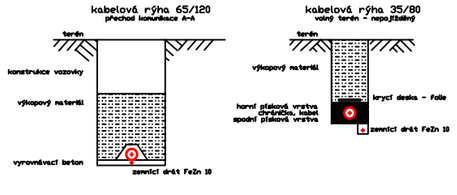
NOVÁ NAVRŽENÁ POZICE SLOUPU NN A ROZPOJOVACÍ JISTÍCÍ SKŘÍNĚ

Nejmenší dovolené svislé vzdálenosti při křížení podzemních inženýrských sítí dle ČSN 736005 v (m)

Druh vedení	kabely do 1kV	sdělovací kabely	plynovod do 5 kPa	plynovod do 0,3 MPa	vodovod	kanalizace
kabely do 1kV	0, 05	0, 3	0, 1	0, 1	0, 4	0, 3
sdělovací kabely	0, 3		0, 1	0, 1	0, 2	0, 2
plynovod do 5 kPa	0, 1	0, 1	0, 1	0, 1	0, 15	0, 5
plynovod do 0,3 MPa	0, 1	0, 1	0, 1	0, 1	0, 15	0, 5
vodovod	0, 4	0, 2	0, 15	0, 15		0, 1
kanalizace	0, 3	0, 2	0, 5	0, 5	0, 1	

Nejmenší dovolené vodorovné vzdálenosti při souběhu podzemních inženýrských sítí dle ČSN 736005 v (m)

Druh vedení	kabely do 1kV	sdělovací kabely	plynovod do 5 kPa	plynovod do 0,3 MPa	vodovod	kanalizace
kabely do 1kV	0, 05	0, 3	0, 4	0, 6	0, 4	0, 5
sdělovací kabely	0, 3		0, 4	0, 4	0, 4	0, 5
plynovod do 5 kPa	0, 4	0, 4	0, 4	0, 4	0, 5	1, 0
plynovod do 0,3 MPa	0, 6	0, 4	0, 4	0, 4	0, 5	1, 0
vodovod	0, 4	0, 4	0, 5	0, 5	0, 6	0, 6
kanalizace	0, 5	0, 5	1, 0	1, 0	0, 8	



Ochrana automatickým odpojením od zdroje
Napětí: 3+PEN, 50 Hz, 400 V, TN-C

Popis viz technická zpráva a příloha č.2
Před započetím zemních prací vytýčit stávající a koordinovat navržené sítě

výšk. syst.: Bpv
souř. syst.: S-JTSK

HENIG - projektová a inženýrská kancelář K Rolí 16, 321 00 Plzeň, CZ		KONTROLA ING. JAN HENIG
STAVEBNÍK Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o. Koterovská 462/162, 326 00 Plzeň	MÍSTO Kozolupy, k.ú.Kozolupy u Plzně, Plzeňský kraj	
	DATUM 11/2022	PARÉ č.
STAVBA/AKCE II/605 - II/180 - Kozolupy - OK	MĚŘÍTKO 1:250	
	ČÍSLO ZAKÁZKY 221028	
OBSAH PŘÍLOHY SO 401 ÚPRAVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ D.1.4.4 SITUACE	STUPEŇ PDPS	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU ING. JAN HENIG	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ING. PETR LEITL	VYPRACOVAL ING. PETR LEITL
		PŘÍLOHA č. D.1.4.4