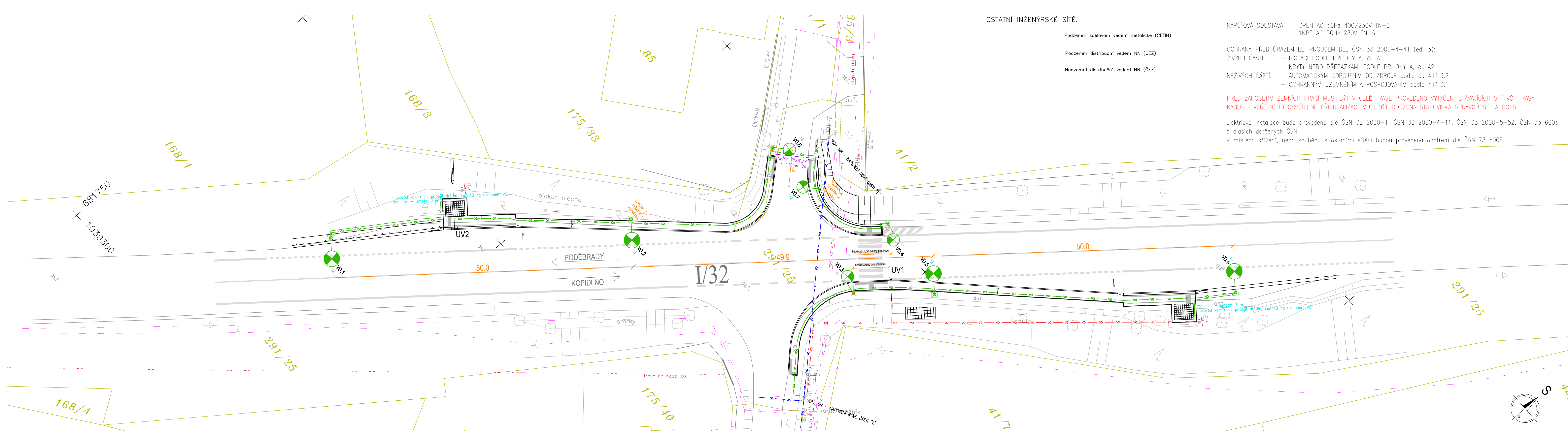




OSTATNÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:

- Podzemní sdělovací vedení metalické (CETIN)
- Podzemní distribuční vedení NN (ČEZ)
- Nadzemní distribuční vedení NN (ČEZ)

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3PEN AC 50Hz 400/230V TN-C
1NPE AC 50Hz 230V TN-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 (ed. 3):

- ŽIVÝCH ČÁSTÍ:
- IZOLACÍ PODLE PŘÍLOHY A, čl. A1
 - KRYTY NEBO PŘEPÁŽKAMI PODLE PŘÍLOHY A, čl. A2
- NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:
- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE podle čl. 411.3.2
 - OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM A POSPOJOVÁNÍM podle 411.3.1

PŘED ZAPOČÍTÍM ZEMNÍCH PRACÍ MUSÍ BÝT V CELÉ TRASE PŘEDVEDENO VYTYČENÍ STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ VČ. TRASY KABELU VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ. PŘI REALIZACI MUSÍ BÝT DORŽENA STANOVISKA SPRÁVCŮ SÍTÍ A DOSS.

Elektrická instalace bude provedena dle ČSN 33 2000-1, ČSN 33 2000-4-41, ČSN 33 2000-5-52, ČSN 73 6005 a dalších dotčených ČSN.
V místech křížení, nebo souběhu s ostatními sítěmi budou provedena opatření dle ČSN 73 6005.

LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK:

SVĚTELNÁ MÍSTA:

- Stávající světelné místo (nemění se v tomto projektu)
- Rušené světelné místo (zdemontovat)
- Nové SM: Ocel. stožár třístupňový vetknutý s obloukovým výložníkem, výška svítidla 10 m, délka vyložení 1-2.5m, svítidlo LED silniční 4000K dle výpočtu
- Nové SM: Ocel. stožár třístupňový vetknutý nadzemní výšky 7m, lomený výložník (viz D.2.4), přechodové svítidlo 5700K dle výpočtu
- Nové SM: Ocel. stožár třístupňový vetknutý nadzemní výšky 6m, přímý výložník 0.3m a 1.4m, přechodové svítidlo 5700K dle výpočtu

Pozn.: Číslování světelných míst je pracovní v rámci projektu. Při realizaci přidělí čísla správce VO.

Fáze I veřejného osvětlení bude trvale pod napětím. Svítidla budou zapojena na f2, f3 (před realizací konzultovat se správcem VO)
Na vnitřní straně stožárových dvířek budou umístěny nálepky s upozorněním na trvalé napětí.

POLOHA PŘECHODOVÝCH SVÍTIDEL MUSÍ BÝT ZCELA PŘESNA - PŘED REALIZACÍ MUSÍ ZHOTOVITEL KONZULTOVAT S AUTORSKÝM DOZOREM.

KABELOVÉ TRASY:

- NEZAMĚŘENÝ stávající zemní kabel AYKY 4x16 (nemění se v tomto projektu)
- NEZAMĚŘENÝ RUŠENÝ zemní kabel (zdemontovat vč. zemního a jiného nepřirodního materiálu, pokud bude ve výkopu nové trasy)
- Nový zemní kabel AYKY 4x16, uložen v celé délce v ohebné korugované chráničce, zemnicí páska FeZn 30x4
Pozn.: Stávající a nové zemnicí soustavy budou propojeny
- Rezervní ohebná korug. chránička 63mm (možnost napájení k příštířešku) + FeZn10 (uzemnění kov. konstrukce)
- Kabel uložen v pevné chráničce d=110mm (neřízený protlak)
Pozn.: V pevné chráničce (protlak) bude zemnicí páska nahrazena zemnicím drátem FeZn10

VEDOUcí PROJEKTU:	VÍT NOVÁK	ZPRACOVATEL DOKUMENTACE:	
VYPRACOVAL:	VÍT NOVÁK	VÍT NOVÁK	
AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT:	JAROSLAV KULIČKA	Severní 103 503 46 Běláno tel.: +420 773 442 100 e-mail: email@vitnovak.pro	
MÍSTO STAVBY:	k.ú. NOUZOV U DYMKUR		STUPĚŇ:
INVESTOR:	OBEC CHOTĚŠICE		PARE ČÍSLO:
NÁZEV AKCE		DŮR + DSP PDPS	
BEZPEČNÉ PŘECHÁZENÍ PŘES I/32, NOUZOV		FORMÁT	
ČÁST:		OBJEKT OSVĚTLENÍ POZEMNÍ KOMUNIKACE	
STAVEBNÍ OBJEKT:		401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	
NÁZEV VÝKRESU:		SITUACE	
		DATUM	
		ČÍSLO ZAKÁZKY	
		MĚŘITKO:	
		1:250	
		ČÍSLO VÝKRESU:	
		D.2.2.1.	