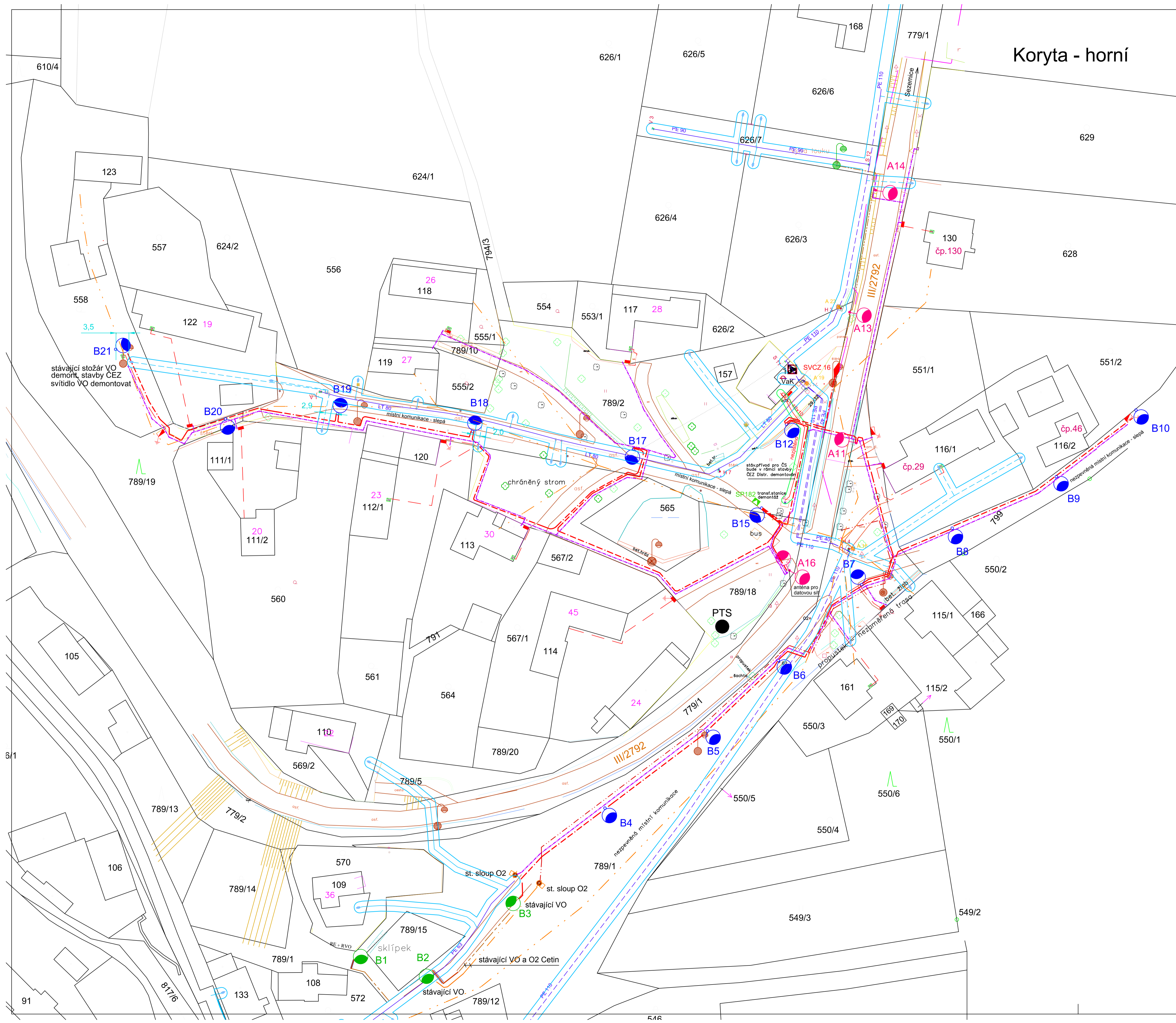
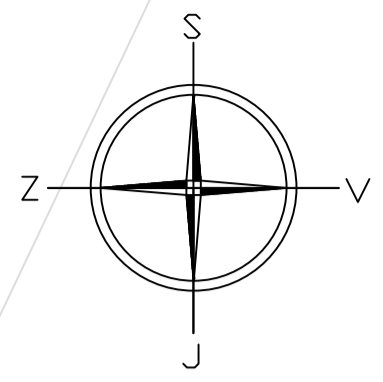


# Koryta - horní



**LEGENDA**

- kabelové skříňe SS a SR - ČEZ Distribuce, a.s.
- stožár JBSD 8 - dvojitý výložník - 1,0 m
- stožár K8 - výložník - 1,0 m
- stožár K5-133-89-60 - bez výložníku
- svítidla VO - stávající ponechat
- vodovod - ochranné pásmo
- vodovod - přípojky - stávající
- vodovod - stávající - odhadnuto
- vodovod - stávající - před záhozem
- sdělovací vedení podzemní - stávající
- kabel VO - nový
- sdělovací vedení nadzemní - stávající
- vedení optické datové sítě - nové
- kabel VO - stávající
- chránička sdělovacího vedení O2 Cetin - nová
- svítidla stávající na stožárech sítě nn - demontáž
- SP182 přípojková skříň - nová

Křížení a souběhy kabel vedení se stávajícími sítěmi musí být v souladu s ČSN 73 6005.  
**POZOR!!!**  
 Trasy stávajících sítí jsou zakresleny dle podkladů provozovatelů.  
 Trasy jsou zakresleny pouze informativně.  
 Přesnou polohu je nutno vytyčit a ověřit sondami.

Elektroinstalace - síť nn 3x230/400 V, AC, 50 Hz, třífázová, síť TN-C.  
 Ochrana před úrazem el.proudem při normálním provozu (živých částí) - dle ČSN 33 2000-4-41-ed.3- kryty a přepážkami, izolací a polohou.  
 Ochrana před úrazem el.proudem při poruše (neživých částí) do 1000 V - automatickým odpojením od zdroje nadproudovými jisticími prvky do 5 s v síti TN-C.  
 Ochranná opatření jsou kombinací ochranných prostředků základní ochrany a ochrany při poruše, která zajišťují kompletní ochranu el. zařízení - ochrana pospojováním.  
 Pospojování propojí všechny navržené stožáry vedení veřejného osvětlení s následným propojením na uzemnění stávajícího vedení VO. Propojení bude provedeno vodičem FeZn o průměru 10 mm (alt. zemním páskem FeZn 30x4 mm).  
 Vzhledem k tomu, že el. zařízení bude provozováno ve venkovním prostoru, je navržena doplňková ochrana doplňujícím pospojováním vodičem FeZn.

Investor:				<b>Obec Koryta</b> Koryta čp.5 Koryta 294 11	
Odpovědný projektant:	Navrhl:	Kreslil:	Kontroloval:	Jiří PELANT <b>ProReM-elektro</b> Bož.Němcové 927 294 01 Bakov n.Jiz. mob. 602 254 685 e-mail: pelantjiri01@seznam.cz	
Jiří PELANT	Jiří PELANT	Jiří PELANT	Jiří PELANT		
Podpis:	Podpis:	Podpis:	Podpis:	číslo zakázky: <b>009/21/410</b>	
stavba:				číslo zakázky: <b>009/21/410</b>	
REKONSTRUKCE VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ A STAVBA OPTICKÉ DATOVÉ SÍTĚ				stupeň dokumentace: DPS	
objekt:	S0.01 - KABELOVÉ VEDENÍ VO S0.02 - OPTICKÁ DATOVÁ SÍŤ			datum: 11/2022	
obsah:	C.2 - KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES			měřítko: 1:500	
				příloha číslo: číslo paré: 03-22-02	