



PRO ULOŽENÍ KABELŮ, SOUBĚHY A KŘÍŽENÍ S JINÝMI SÍTĚMI PLATÍ ČSN 73 6005 "PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ" VZDÁLENOSTI KABELŮ NN, VO, VN OD PODZEMNÍCH SÍTÍ:

Nejmenší dovol. vzdálenosti (cm)		KABELY			PLYN		VODOVOD. POTRUBÍ	TEP. SÍTĚ	STOKY
		NN <1kV	VN <35kV	SL ¹⁾	<5 kPa	<0,4 MPa			
NN, VO <1kV	VODOROVNĚ-SOUBĚH	5	20	10-30	40	60	40	30	50
	SVISLE-KŘÍŽENÍ	5	20	10-30	10	10	40	30	30
VN <35kV	VODOROVNĚ-SOUBĚH	20	20	30-80	40	60	40	100	50
	SVISLE-KŘÍŽENÍ	20	20	30-80	10	20	40	50	50

Nejmenší dovol. vzdálenosti (cm)	Nejmenší krytí v m		
	CHODNÍK	VOZOVKA	VOLNÝ TERÉN
SILOVÉ KABELY DO 1 kV	0,35	1,0	0,35 ¹⁾ / 0,6
SDĚLOVACÍ KABELY MÍSTNÍ	0,4	0,9	0,6

1) pouze v případě vedení mechanicky chráněných

- Legenda:
- Napájecí kabel dobíjecí stanice
 - Kanalizační stoka, neprovozovaná
 - Vodovodní řád
 - Napájecí kabely VO
 - Kabel VN EG.D
 - Kabel NN EG.D

Vypracoval: Ing. Milan Navrátil		HIP: Ing. Michal Žlebek		<div>Generální projektant:</div> <div><div> VŠB TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA</div><div>CENTRUM ENERGETICKÝCH A ENVIRONMENTÁLNÍCH TECHNOLOGIÍ</div><div>VÝZKUMNÉ ENERGETICKÉ CENTRUM</div></div> <div> 17. listopadu 2172/15 708 0 Ostrava-Poruba</div>		
Kontroloval: Jakub Meca		Zodpovědný projektant: Ing. Milan Navrátil				
Projekt	Instalace dobíjecích stanic Teplárny Brno a.s.					
Projektant profese	VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum			Zákaznické číslo 2021-089		
Investor	Teplárny Brno, a.s.			Stupeň PD	DPS	Paré
Místo stavby	Bellova - Kohoutovice			Datum	07/2021	
Stavební objekt	SO100 - Dobíjecí stanice			Formát	A2	Revize
Díl projektu	A - Bellova - Kohoutovice			Měřítko	1:100	
Název dokumentu	Situace			Číslo výkresu 21/089A-7S1-03		0
© TATO DOKUMENTACE JE NAŠIM DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM. KOPÍROVÁNÍ A JINÉ ROZŠÍŘOVÁNÍ BEZ SOUHLASU VŠB - TUO VEC ENERGE TIKÉ SLUŽBY JE PROTIPRÁVNÍ.						