

Souběh dle ČSN 73 6005:

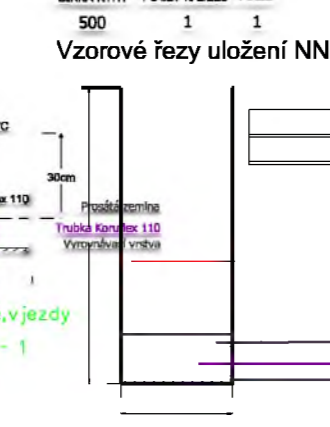
DRUH SÍŤI	SÍLOVÉ KABELY				přívodní potrubí	přívodní potrubí												
	1kV	10kV	35kV	220kV		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1kV	0,05	0,15	0,20	0,20	0,30/0,10*	0,40	0,60	0,40	0,30	0,10	0,50	1	1	1	1	1	1	1
10kV	0,15	0,15	0,20	0,20	0,80/0,30*	0,40	0,60	0,40	0,70	0,30	0,50	1	1	1	1	1	1	1
35kV	0,20	0,20	0,20	0,20	0,80/0,30*	0,40	0,60	0,40	1,00	0,30	0,50	1	1	1	1	1	1	1
220kV	0,20	0,20	0,20	0,50	0,80	0,40	0,60	0,40	2,00	0,50	0,50	1	1	1	1	1	1	1

napětí kV	houbka cmi		
	1kV	10kV	35kV
do 1	35	70	100
1 až 10	70	50	100
10 až 35	100	100	100
35 až 110	130	130	130

Křížení dle ČSN 73 6005:

DRUH SÍŤI	SÍLOVÉ KABELY				přívodní potrubí	přívodní potrubí												
	1kV	10kV	35kV	220kV		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1kV	0,05	0,15	0,20	0,20	0,30/0,10*	0,10*	0,10*	0,10*	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
10kV	0,15	0,15	0,20	0,20	0,80/0,10*	0,10*	0,20*	0,40/2*	0,80	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
35kV	0,20	0,15	0,20	0,25*	0,80/0,10*	0,10*	0,20*	0,40/2*	0,80	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
220kV	0,20	0,20	0,25*	0,25	0,80	0,30*	0,70*	0,40	1,00	0,30	0,50	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30

Vzorové řezy uložení NN kabelů:



**Poznámky:**  
Zákresy jednotlivých stávajících sítí, především vody, kanalizace a VO, jsou orientační, z části odhadované. Proto je nutné provádět výkopy ručně s maximální opatrností a při zjištění kolize se stávajícími je nutné je zohlednit v návaznosti na trasu kabelového vedení. Z výše uvedených důvodů se nelze řídit souřadnicemi lomových bodů trasy. Ve výkresu jsou zakresleny odhadované a jen některé přípojky jednotlivých sítí, trasy těchto přípojek nelze vnímat jako přesné ani kompletní.

**NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA NN: TN-C, 400/230V, 50Hz**  
**OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM:**  
základní: izolací, krytí nebo přepážkami  
při poruše: automatickým odpojením od zdroje

**Legenda:**

- budovy / vjezdy - stávající
- rozhraní ploch - stávající
- komunikace - stávající
- oplocení - stávající
- hranice parcel - stávající
- hranice sloučených parcel - stávající
- číslo parcely
- číslo popisné
- kabelové zemní vedení NN
- hlavní domovní vedení
- přípojková skříň
- kabelové zemní vedení VN
- optická infrastruktura
- venkovní vedení NN
- podpěrný bod

**Stávající sítě:**

- skříň přípojková/rozpojovací - projekt
- skříň přípojková/rozpojovací - stávající
- elektroměrový rozvaděč - stávající
- uzemnění - projektované/stávající
- spojka NN - projektovaná
- trafostanice - stávající
- kabelové zemní vedení NN
- kabelové zemní vedení VN
- vodovod
- kanalizace splašková
- kanalizace dešťová
- sdělovací vedení
- plynovod
- veřejné osvětlení

Tento výkres byl ověřen v územním řízení a je součástí rozhodnutí  
č.j. MUKO-5962/2022-1b  
ze dne 11. 02. 2022

Kabely uložené podle ČSN 73 6005.  
Napěťová soustava: 3 PEN AC 50Hz 230/400/TN-C.  
Ochrana před nebezpečným dotykem dle ČSN EN 61140 ed.3 a PNE 33 0000-1.6.vydání - automatickým odpojením od zdroje v síti TN-C.

**Trasy stávajících sítí jsou zakresleny pouze orientačně. Před započátkem stavebních prací nutno vytýčit skutečné průběhy správců těchto zařízení. Před započátkem stavebních prací nutno geodeticky vytýčit hranice dotčených parcel.**

OBJEDNATEL PROJEKTU:	SB projekt	ČEZ Distribuce, a.s. Teplická 874/8, Děčín IV - Podmokly, 405 02 Děčín
HIP:	Tomáš Mádlo	Zhotovitel projektové dokumentace:
ODP. PROJ.:	Michal Klein	SB projekt s.r.o. Kaderná 4063/4 695 01 Hodonín
VYPRACOVAL:	Michal Klein	Archivní číslo: 1805018-01
KONTROLOVAL:	Ing. Vladislav Vizner	Název stavby: Kostelec nad Orlicí, ulice Luční, knn
Název stavby:	Kostelec nad Orlicí, ulice Luční, knn	Formát: 5xA4
Číslo stavby:	IE-12-2007624	Datum: 06/2019
		Stupeň PD: Část: