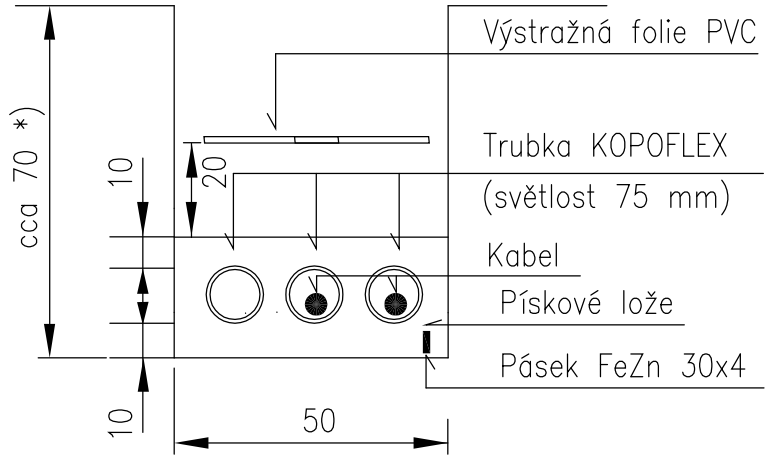
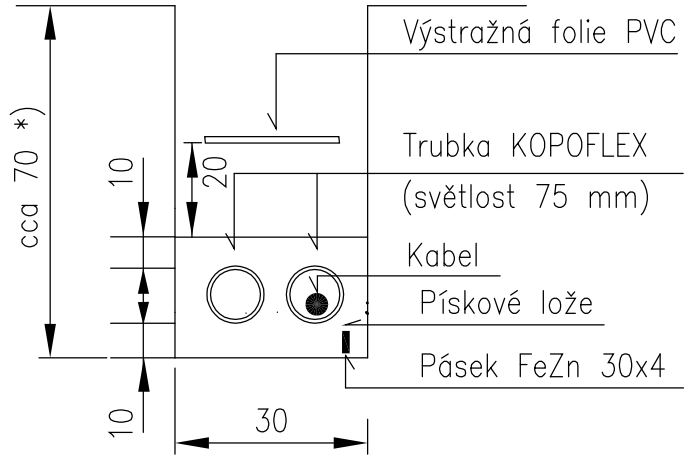
ŘEZ "A"



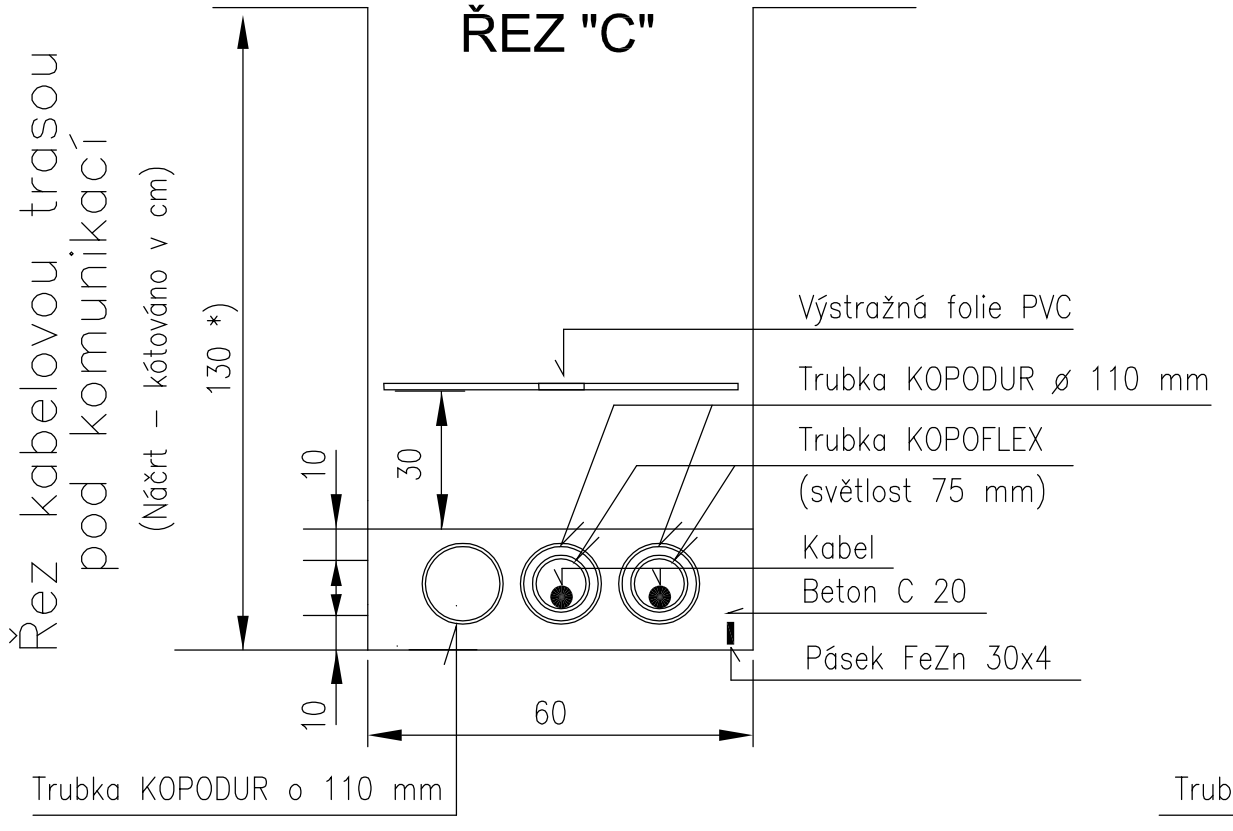
ŘEZ "B"



Řez kabelovou trasou v rostlém terénu
(Náčrt – kótováno v cm)

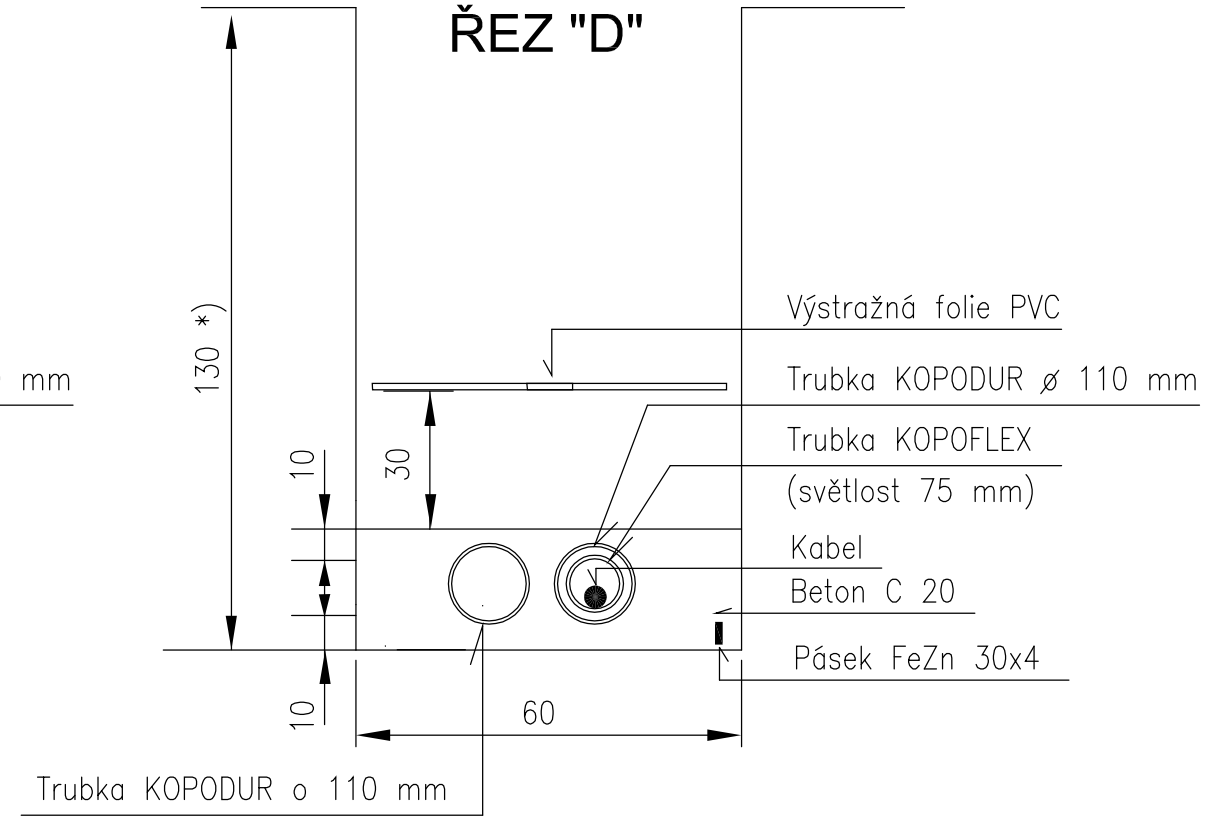
(*) Hloubku výkopu je nutno upřesnit na stavbě tak, aby při křížení kabelů s jinými podzemními sítěmi byla dodržena ustanovení dle ČSN 73 6005.

ŘEZ "C"



Řez kabelovou trasou pod komunikací
(Náčrt – kótováno v cm)

ŘEZ "D"



Poznámka

Před zahájením stavebních prací je nutno zabezpečit vytýčení podzemních inženýrských sítí na staveništi.
V místě křížení bude výkop prováděn ručně.
Během výstavby je dodavatel povinen řídit se požadavky a pokyny správců těchto sítí.
Po dobu, kdy budou výkopy otevřeny, je nutno provést potřebná opatření pro zabránění úrazu nebo sesuvu půdy.

Poznámka ke kabelovým výkopům

Před započetím výkopových prací je nutno provést zaměření všech podzemních inženýrských sítí v dotčeném prostoru, a při provádění výkopů je pak nutno se řídit podmínkami majitelů, případně správců těchto sítí, jakož i obecnou normou ČSN 73 6005 o prostorovém uspořádání sítí technického vybavení. Při křížení a souběhu kabelů s potrubím a jinými kabely technického vybavení v zemi je nutno dodržet vzdálenosti dle výše citované normy ČSN 73 6005. Po dobu, kdy budou kabelové výkopy otevřeny, je nutno provést potřebná opatření pro zabránění úrazu nebo sesuvu okolní půdy do výkopů.
Pokud jsou kabely uloženy v chráničce, musí chránička při křížení s potrubím nebo kabely jiné sítě technického vybavení přesahovat tato potrubí nebo kabely na obou koncích minimálně o 1 metr, měřeno půdorysně. Bližší údaje jsou uvedeny v citované normě.
Každý osvětlovací stožár je nutno uzemnit na hodnotu Rz min. 10 ohmů, a to připojením na zemnící pásek FeZn 30x4 mm, uložený do kabelových výkopů.

Dle ČSN 73 6005 je nutno dodržet následující vzdálenosti od el. kabelů k potrubím technického vybavení:

souběh s vodovodním potrubím:	40 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce
souběh s potrubím plynu NTL:	40 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce
souběh s potrubím kanalizace:	50 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce
souběh se silovými kabely do 1 kV:	5 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce
křížení s vodovodním potrubím:	40 cm pro kabely uložené volně,
	20 cm pro kabely v chráničce
křížení s potrubím plynu NTL:	10 cm pro kabely uložené v chráničce
křížení s potrubím kanalizace:	30 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce
křížení se silovými kabely do 1 kV:	5 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
Ing. Zdeněk Chudárek	Jarmila Mazurková	Ing. Miroslav Pantůček

PPS KANIA
PPS Kania s.r.o., Návrnická 665/10, 709 00
tel : 596 245 252 , fax : 596 245 262 e-mail : projekce@pps-kania.cz

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ, PARC.Č. : Muglinov (714941)

MÍSTO STAVBY : ul. Hladnovská, Betonářská, Slezská Ostrava, parcela č. 2418, 388/1, 393/1, 394/4, 414/4, 414/5, 414/11, 414/17, 414/32, 421/9, 421/26, 421/28, 530

ARCHÍV

STAVEBNÍK / OBJEDNATEL : Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, Moravská Ostrava

STUPEŇ: DPS

NÁZEV AKCE :

Multifunkční dům Muglinov

DATUM: SRPEN 2023

PARÉ

Č. ZAKÁZKY: 08/21

OBJEKT : IO 07 - PŘELOŽKA VO

MĚŘÍTKO: --

ČÁST : D.2. - DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

OBSAH : Vzorový řez uložení kabelu VO

ARCHÍVNÍ ČÍSLO : PPS- 08/21-D.2.1.b

Č.V. 04