

## OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR ULIČNÍ PŘÍROBOVÝ BEZPATICOVÝ

<p><b>SPOLEČNÁ PRAVIDLA PRO ULOŽENÍ KABELŮ</b></p>									
<p>Poznámka :</p>									
<p>1. Pro souběhy a křížování s jinými kabely nebo zařízení platí ČSN 33 2000–5–52 a ČSN 73 6005</p>									
<p>2. Chráničky Kopoflex i Arot nelze ve smyslu ČSN 33 2000, 521.N11.9.4 považovat za mechanickou ochranu (lze prokoupnout krompáčem), nutno považovat za kabel bez mechanické ochrany (vždy fólie)</p>									
<p>3. Pokud je ve výkopu další kabel (např. impulsní), světlá vzdálenost je 50 mm nebo osově 100 mm, (platí přísnější kritérium)</p>									
<p>4. Pokud to rozměr chráničky nebo žlabu dovolí (<math>d=1,5-2 \times d</math> všech kabelů) lze položit kabely v těsném souběhu, avšak: snížený proudové zátěže a zkouška 4 kV + další podmínky ČSN 33 2000–5–52</p>									
<p>5. ČSN 73 6005 rozeznává: Chodník, vozovku a volný terén</p>									
<p>6. Do chodníku patří všechny pásy přidruženého prostoru, které neslouží pro provoz nebo stání vozidel, např.: chodník, pás pro pěší, nebezpečné části bez provozu a stání vozidel cyklistický pás zelený pás (čl.2.6 a 5.2.6)</p>									
<p>7. U různých vjezdů, sjezdů v přidruženém prostoru je rozhodující jejich výška KÚT Pokud jsou v KÚT chodníku, považují se za chodník, pokud v KÚT vozovky, považují se za vozovku. Vždy je ale třeba brát zřetel na konstrukční výšku všech vrstev Kabel vždy v chrániče</p>									
<p>8. ČSN 33 2000–5–52 rozlišuje volný terén mimo souvislou zástavbu na : neornou a ornou půdu</p>									
<p>OD.PRAJ. Ing. Doležal SCHVAU</p>		<p>REVIZE</p>	<p>D</p>	<p>AKCE</p>	<p>STAVBA</p>	<p>TECHNOLOGICKÝ POSTUP</p>	<p>SOUBOR:</p>	<p>PC\ výkopy</p>	<p>PŘÍLOHA</p>
<p>1</p>		<p>2</p>	<p>3</p>	<p>4</p>	<p>5</p>	<p>6</p>	<p>7</p>	<p>8</p>	<p>9</p>
<p>10</p>		<p>CELKEM</p>		<p>1</p>	<p>1</p>	<p>1</p>	<p>1</p>	<p>1</p>	<p>1</p>

# ŘEZ ULOŽENÍM KABELU V CHRÁNIČCE KOPOFLEX 63/52

Prováděcí kóty

KÚT

kontrolní dle ČSN

1. Hloubka výkopu je dán požadavkem ČSN 736005 na minimální krytí podzemních sítí

2. Pro souběhy a křížování s jinými kabely nebo zařízeními platí ČSN 33 2000-5-52 a ČSN 73 6005

3. Při budování chrániček vložit protahovací drát. Při vtahování kabelu vtahovat též další protahovací drát.

4. Chránička přesahuje v dané hloubce kraj vozovky min o 50 cm

5. Použitelnost trubky Kopoflex 63/52 (z katalogu KOPOS) :

silniční zatížení třídy A od výšky krytí 60 cm

silniční zatížení třídy B od výšky krytí 50 cm

zatížení vjezdů od výšky krytí 40 cm

zatížení tramvajovou dopravou od výšky krytí 40 cm

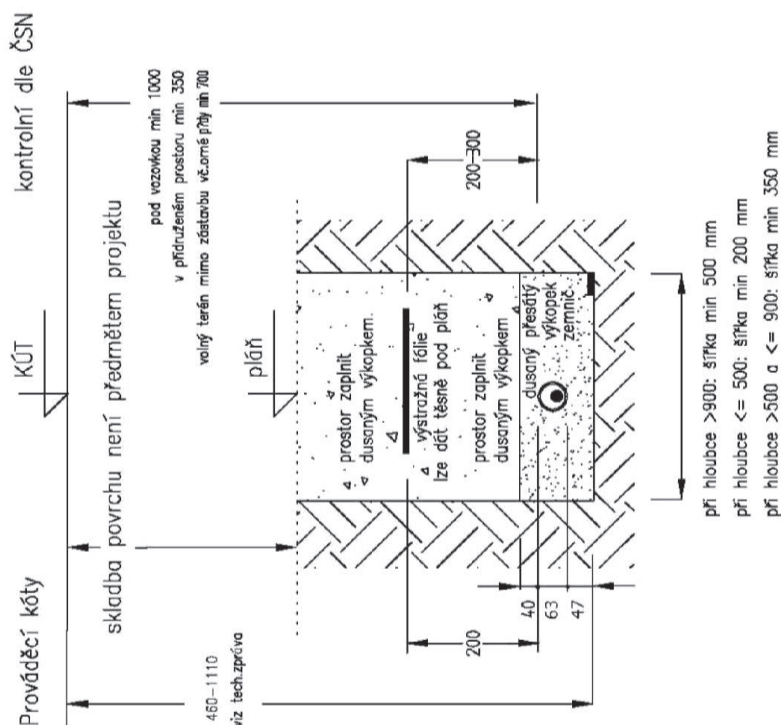
zatížení vlakem od výšky krytí 80 – 500 cm

6. Toto uložení použít pro kabely v přidruženém prostoru pro jeho výměnu bez rozebrání povrchů

7. Nejmenší možné hloubky v chodníku:

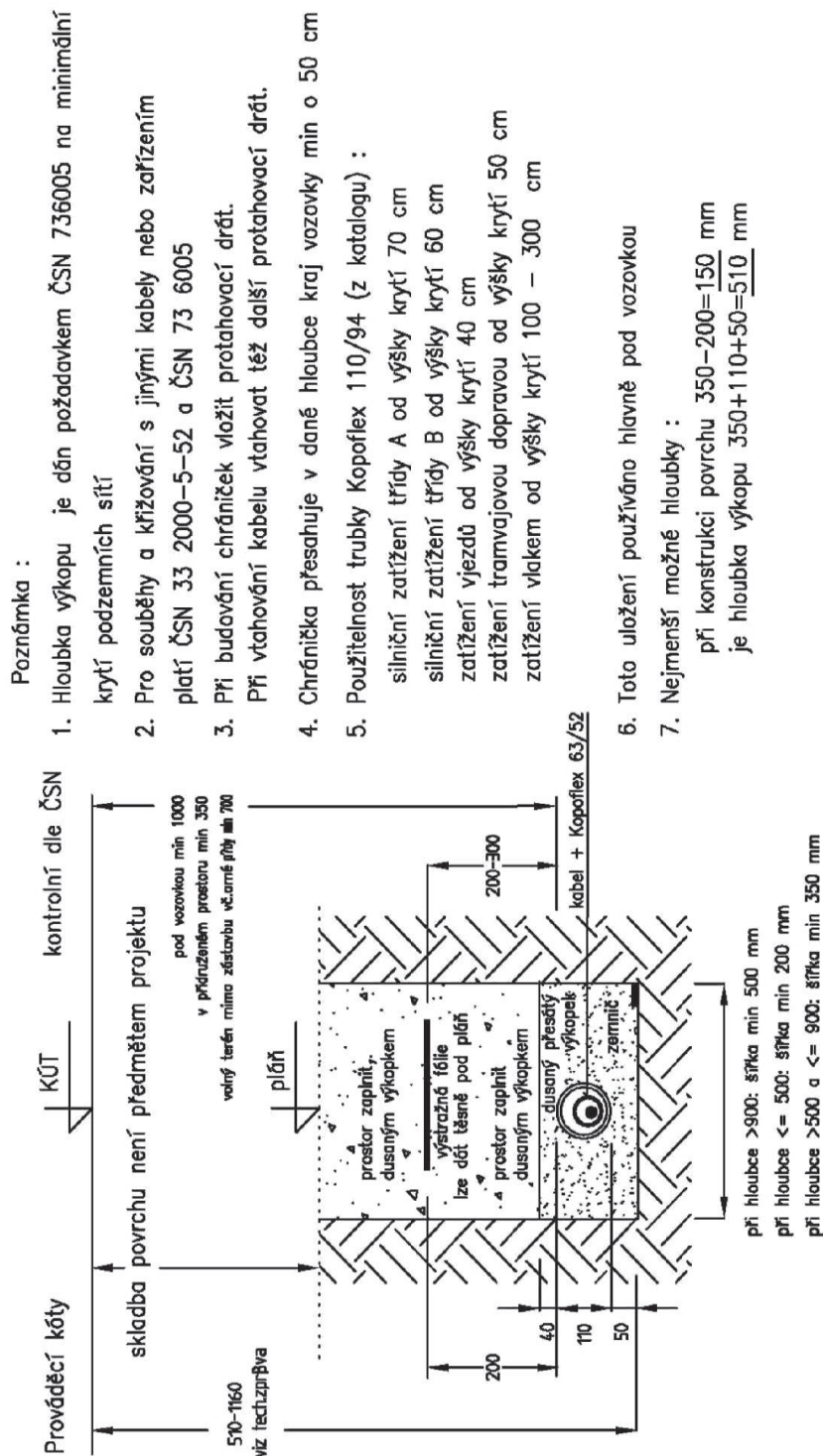
při konstrukci povrchu  $350 - 200 = 150$  mm

je hloubka výkopu  $350 + 63 + 47 = 460$  mm



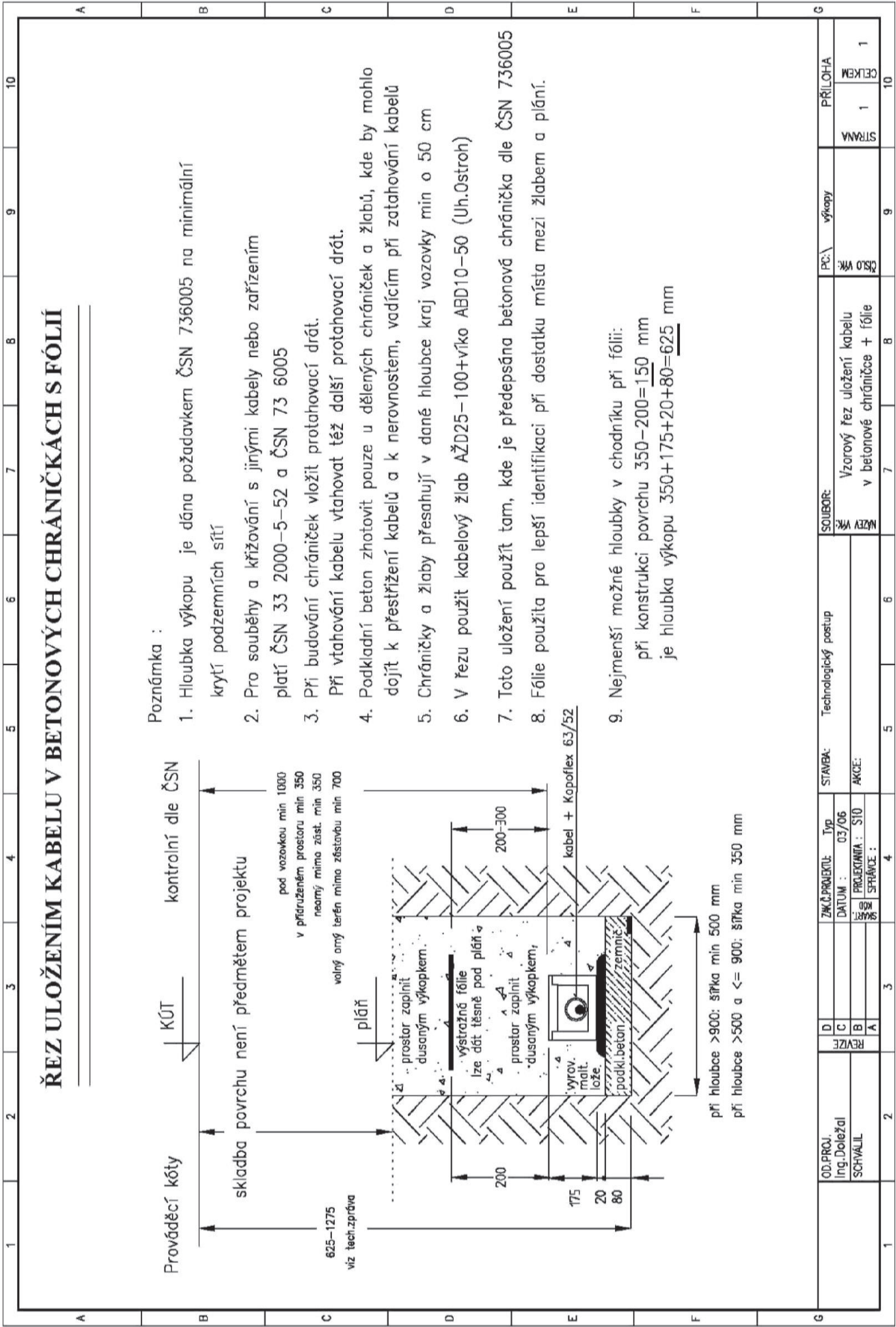
CO. PROJ.	D	ZK. PROJIZ.	Typ	STANBA:	Technologický postup	PC\	výkopy	PŘÍLOHA
Ing. Daležal	C	03/06	AKCE:					CELKEM
SCHWALL	B	PROJEKTA : S10	AKCE:					STRANA
	A	SPRÁVCE :						1
								10

# ŘEZ ULOŽENÍM KABELU V CHRÁNIČCE KOPOFLEX 110/94



ODPRU. Ing.Doležal SCHWALL	2	1	REKZE	D	ZAKÁZKA: Typ		STAVBA:	Technologický postup	SOUBORE	PC\ výkopy	PŘÍLOHA		
				C	DATUM :	03/06							
				B	PROJEKTOVÁ :	S10							
				A	SYSTÉM :	SPRÁVCE :							
				3								4	5
Vzorový řez uložení kabelu v KOPOFLEX 110											CELKEM	1	1





PILOTOVÝ ZÁKLAD STOŽÁR 5,6,8m  
V OCHRANÉM PÁSMU VODOVODU

