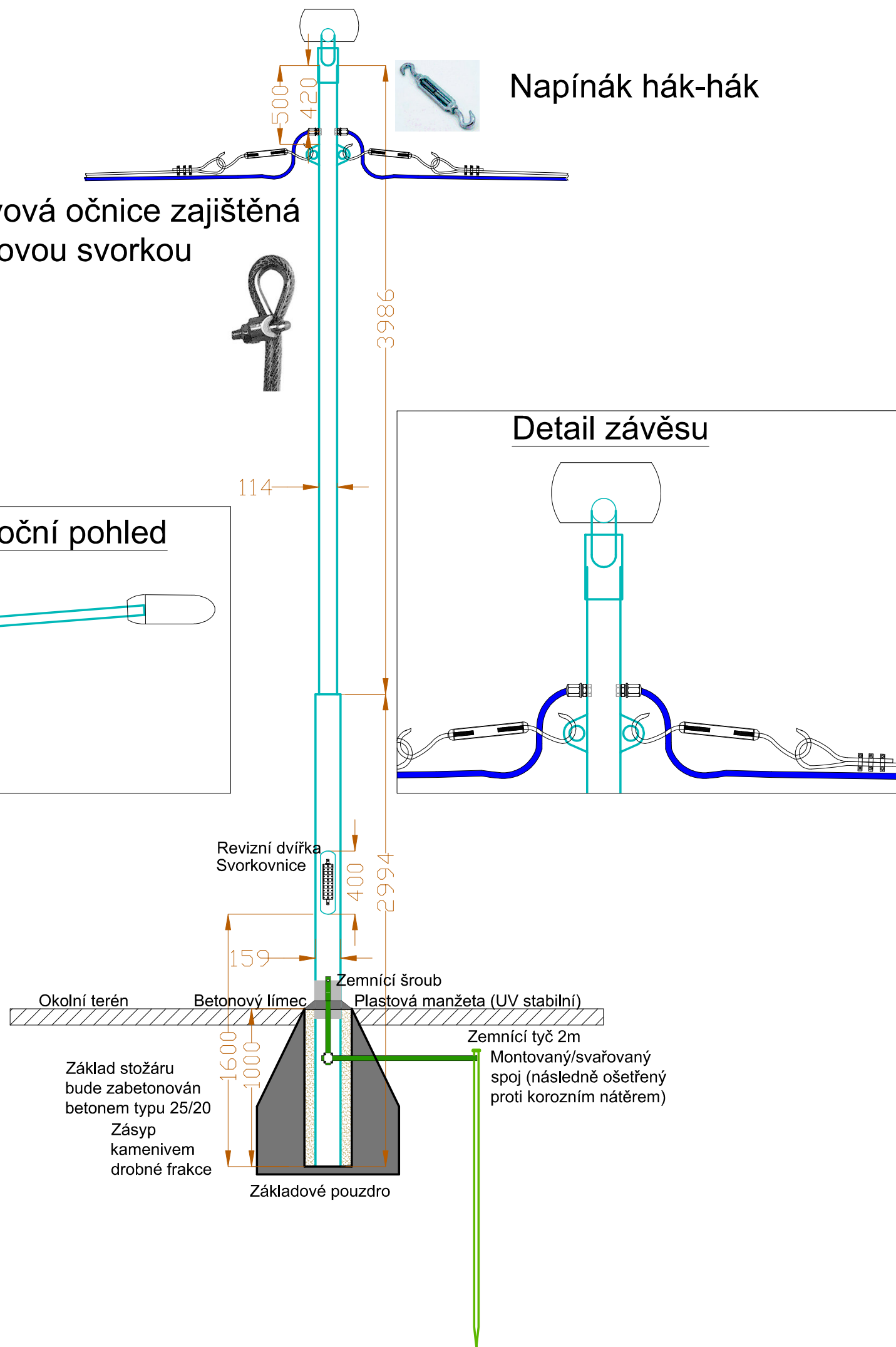


kovová očnice zajištěná lanovou svorkou

Boční pohled

Napínák hák-hák

Detail závěsu



Poznámky

Zemnění:

Cílový odpor zemnice u každého stožáru $R \geq 10\Omega$. V případě vyšších hodnot bude potřeba instalovat další zemnicí tyč ZT 2m.

Antikorozní ochrana:

Všechny podzemní spoje (tyč/pásek) ošetřit gumoasfaltovým nátěrem.

Vstup napájecího kabelu do dřívku stožáru:

Lanko samonosného kabelu bude zakončeno kovovou očnicí zajištěnou kotevními oky, zavěšené na lanový napínák (typu hák-hák). Lanko bude zaizolováno proti vniknutí vlhkosti. Do dřívku stožáru přes PG13,5 bude zatažena pouze opláštěná silová část kabelu.











Průchodky:


Díry pro vývodky PG13,5 (vrtaný otvor cca 20,5 mm) je nutné provést před žárovým zinkováním stožáru. Průchodkami bude tažena pouze silová část kabelu.

Betonáž:

Základový beton třídy C 25/20.

Legenda:

-  Ocelový stožár 6m, bezešvý, zesílený, stupňovitý. Tloušťka stěny min. 4mm, žárový zinek. Zvýšená hloubka vetknutí (1000mm), dvířka (400mm od zemnicí části). S oky pro závěsné vedení. Se svítidlem, dle STV.
-  Lanový napínák (dvoustranný)
-  Kovová očnice nerezová s kotevním okem (3ks na očnici)
-  Zemnicí pásek 30x4mm FeZn se zemnicí spojkou
-  Zemnicí tyč 2m
-  Silový samonosný kabel CYKYz 3x4mm s nosným ocelovým lankem, 0,5m před rozdělením těchto částí bude ošetřen hliníkovým vázacím páskem.
-  Výložník 1000mm
-  Základové futro (plastová roura pro vložení stožáru)
-  Samonosný kabel CYKYz 3x4mm (s integrovaným samonosným lankem)
-  Plastová manžeta u paty stožáru, UV stabilní provedení

STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE :	Projektová dokumentace pro povolení záměru		
ZHOTOVITEL DOKUMENTACE :			
AKCE :	Veřejné osvětlení Vrátkov, ulice K Lesu		
LOKALITA :	Český Brod - Vrátkov		
NÁZEV VÝKRESU :	Řezy a detaily A2-A5		
ČÁST OBJEKTU / KÓD OBJEKTU :	Ulice K Lesu - parcelní číslo 1346/1, 705/4		
INVESTOR :	ODP.PROJEKTANT :	VYPRACOVAL :	KONTROLOVAL :
CLIENT :	RESPONSIBLE DESIGNER :	ELABORATED BY :	CONTROLLED BY :
Obec Vrátkov, Vrátkov 17, 282 01 Český Brod, tel.: 321 623 308, obecvratkov@volny.cz	Zdeněk Bulíř	Pavel Zelinka	Jan Vítim, ČKAIT 0013624
ČÍSLO OBJEKTU :	ZAKÁZKA ČÍSLO :	POČET A4 :	DATUM :
BUILDING'S NUMBER :	WORKS CONTRACT :	NUMBER A4 :	DATE :
	26-002-PK	2xA4	03/2026
MĚŘÍTKO :	PŘÍLOHA :	REVIZE :	STAV :
SCALE :	INSERTION :	REVISION :	PD :
	VO 004		PDPZ