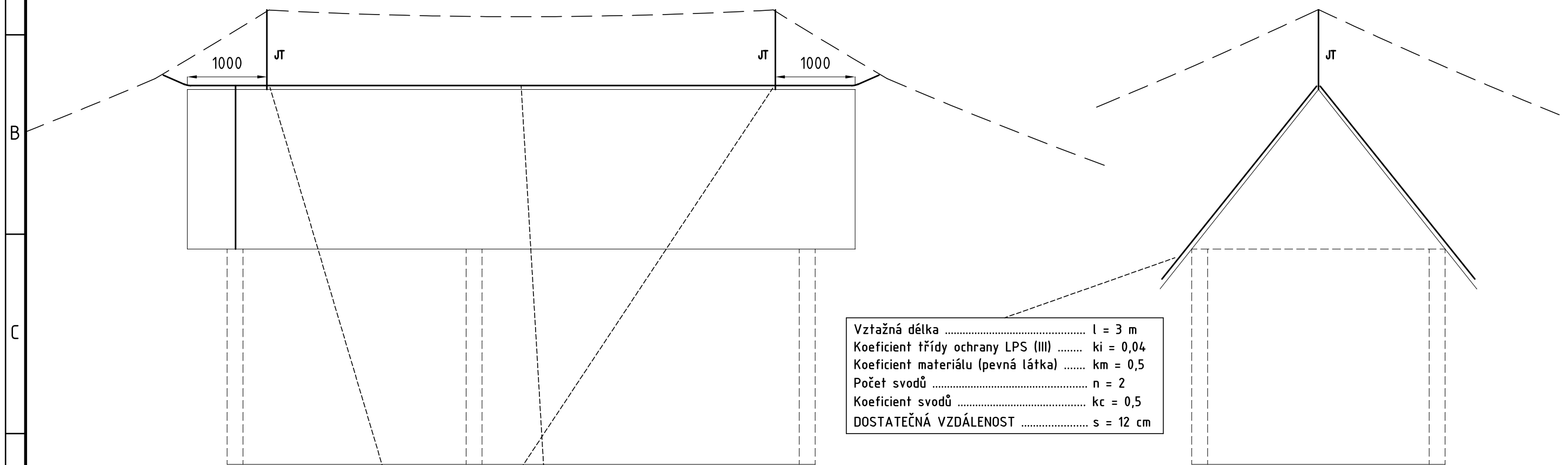
POHLEDY:

VALÍCÍ SE KOULE, r=60m (LPS IV)

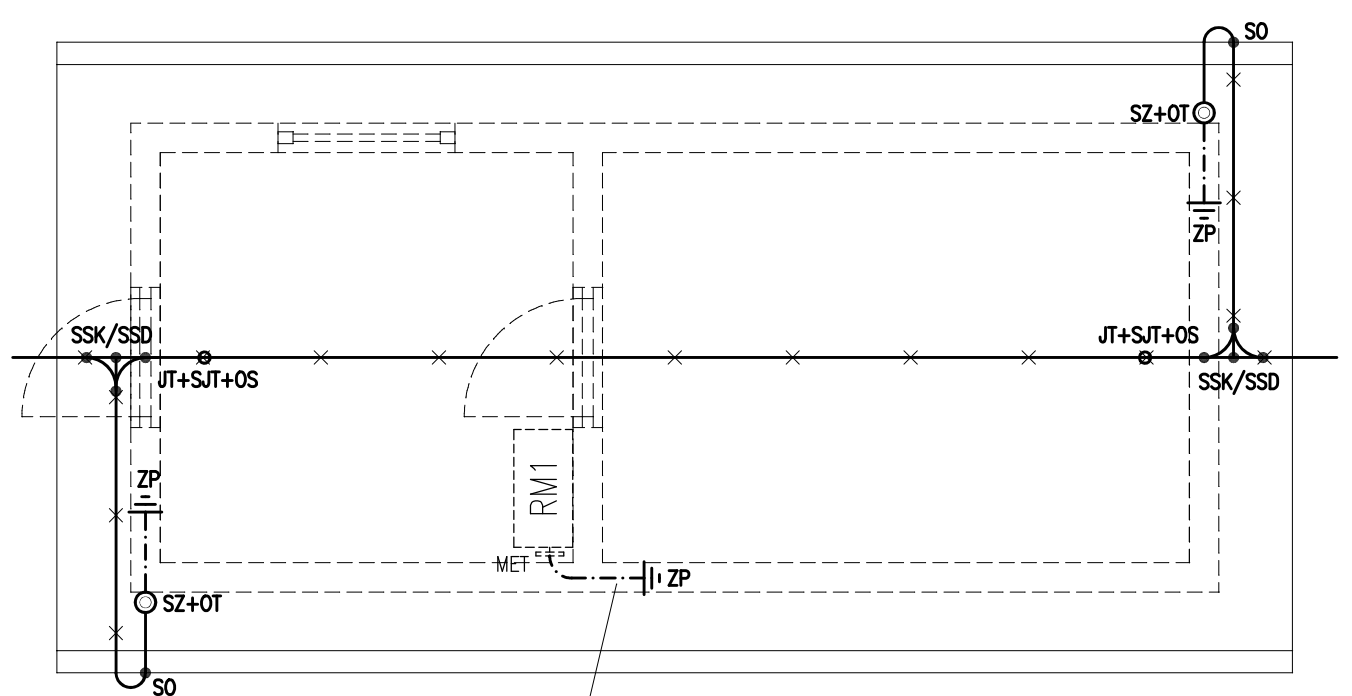


Vztažná délka	l = 3 m
Koeficient třídy ochrany LPS (III)	ki = 0,04
Koeficient materiálu (pevná látka)	km = 0,5
Počet svodů	n = 2
Koeficient svodů	kc = 0,5
DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST	s = 12 cm

Vztažná délka	l = 7 m
Koeficient třídy ochrany LPS (III)	ki = 0,04
Koeficient materiálu (pevná látka)	km = 0,5
Počet svodů	n = 2
Koeficient svodů	kc = 0,5
DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST	s = 28 cm

Vztažná délka	l = 10,2 m
Koeficient třídy ochrany LPS (III)	ki = 0,04
Koeficient materiálu (pevná látka)	km = 0,5
Počet svodů	n = 2
Koeficient svodů	kc = 0,5
DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST	s = 40,8 cm

PŮDORYS STŘECHY:

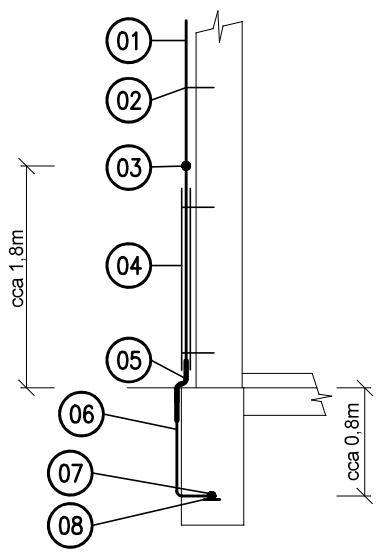


LEGENDA HROMOSVODU:

○	JT	JÍMACÍ TYČ NEREZ 1m
——	HD	HROMOSVODNÝ DRÁT AlMgSi 8mm polotvrdý
×	PVT	PODPĚRA VEDENÍ NEREZ, pod krytinu
×	PVH	PODPĚRA VEDENÍ NEREZ, na hřeben
×	PVS	PODPĚRA VEDENÍ NEREZ, do zdi
●	SSK	SVORKA SPOJOVACÍ NEREZ křížová (200kA)
●	SSD	SVORKA SPOJOVACÍ NEREZ dva dráty (200kA)
●	SO	SVORKA OKAPOVÁ NEREZ
●	SSP	SVORKA SPOJOVACÍ NEREZ zem.pásek–drát 8mm
●	SSZ	SVORKA SPOJOVACÍ NEREZ zem.pásek–zem.pásek
●	SSR	SVORKA NA ROURY NEREZ
●	SJT	SVORKA NEREZ PRO JÍMACÍ TYČ–drát 8mm
◎	SZ	SVORKA ZKUŠEBNÍ NEREZ
⋀	OS	OCHRANNÁ STŘÍŠKA JÍMACÍ TYČE NEREZ horní+dolní
	OT	OCHRANNÁ (ZAVÁDĚCÍ) TYČ NEREZ
⏚	ZP	ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ (FeZn 30x4mm)

DETAIL SVODU:

01 DRÁT AlMgSi 8mm
02 PODPĚRA VEDENÍ DO ZDIVA
03 ZKUŠEBNÍ SVORKA (SZ)
04 OCHRANNÁ (ZAVÁDĚCÍ) TYČ
05 ANTIKOROZNÍ OCHRANA
06 FeZn 10mm
07 SVORKA SSZ
08 ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ FeZn 30x4mm



Hlavní projektant	Vypracoval	Kreslil	REC.ing. spol. s r. o. Realizační a projekční společnost Pod Výrovem 1061 549 01 Nové Město nad Metují tel.fax: 491 421 683, 491 426 911
PROIS, a.s.	Ing. Karel Poláček	Ing. Karel Poláček	

Investor	Město Libáň, nám. Svobody 36, 507 23 Libáň		
Místo	Libáň, kraj Královéhradecký		
Akce	KANALIZACE A ČOV ZLIV D – 2. TECHNICKÉ A TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ	Zakázka	
		Datum	10/2023
		Stupeň	DSP+DPS
Část dokumentace	dPS 01.2 ELEKTROČÁST Ochrana před bleskem	Příloha	Paré dPS 01.2.06

Tato dokumentace včetně všech příloh je duševním vlastnictvím společnosti REC.ing. spol. s r.o.. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám. Tato dokumentace slouží pouze k stavebnímu povolení a provedení stavby a neslouží k realizaci stavby.