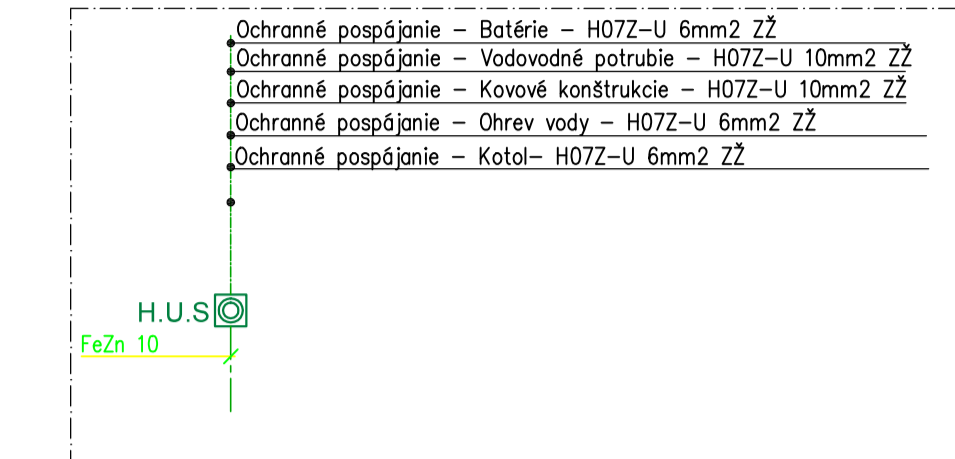


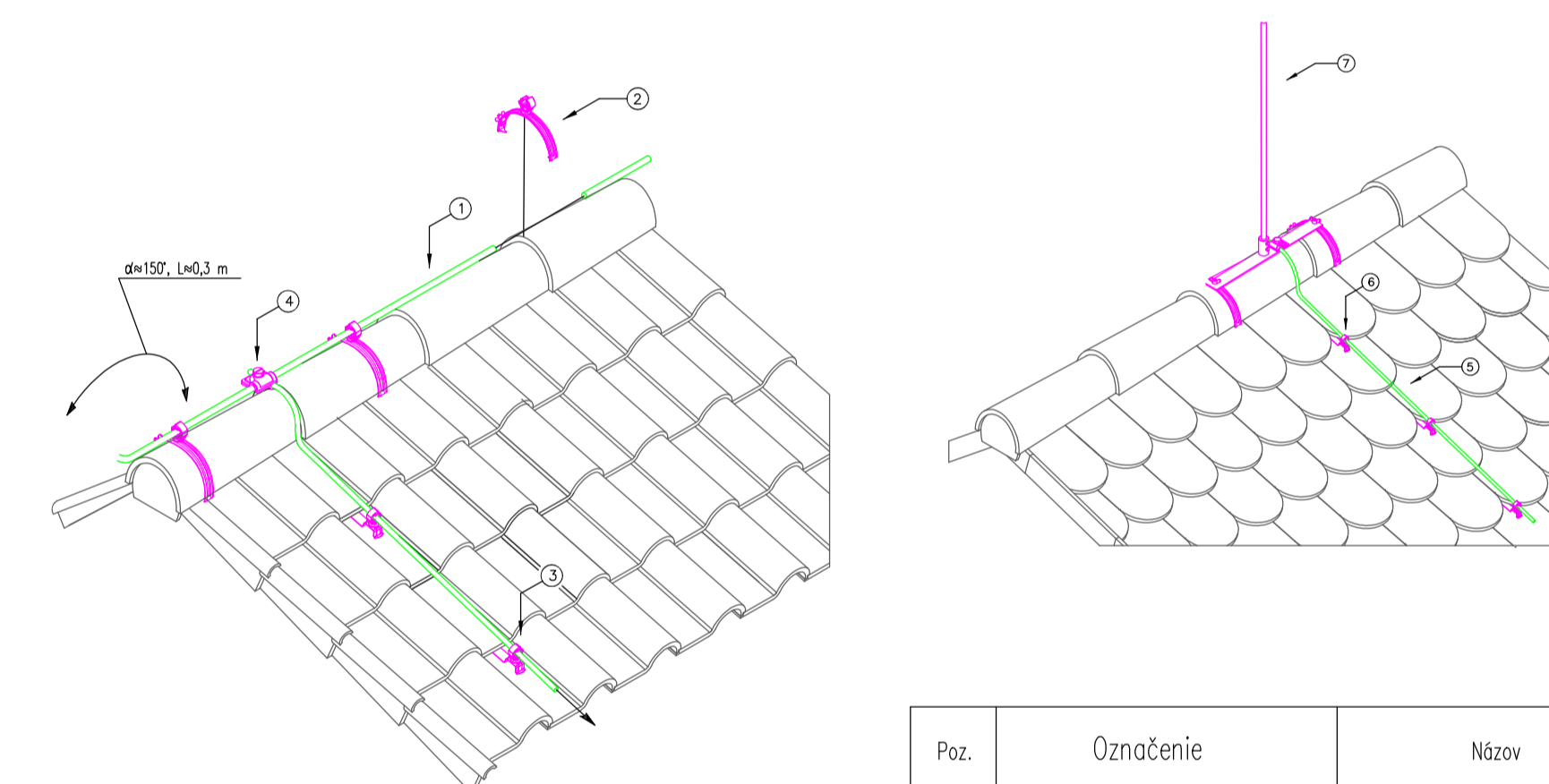
- S1 - Sirešná krytina azbestová
- S2 - Plochá strecha s krytinou na báze PVC
- S3 - Kotlík + zvislý zvod - pozinkovaný
- S4 - Murovaná stĺba oplechovanie poplastovaným plechom a s PVC hydroizoliza žnou fóliou
- S5 - Žlab pozinkovaný
- S6 - Komin dvojpríduchový murovaný
- S7 - Dymovod pre plynový kotol - vyvedený cez obvodovú stenu
- S8 - Otvaj krytiny - pozinkovaný plech
- S9 - Sirešné okno Zke - kovové
- S10 - Solárne panely - schématicky znázornené (bližšia špecifikácia v PD časť Vykurovanie)

Štýl	Názov
	Jimač h=2m Jimačia tyč 2m - na ochranu kominu
	Jimač h=1,5m Jimačia tyč 1,5m - na hrebeni
	Ekvipotenciálna zbernica
	Karbid na hormozvod na fasáde so skúšobnou svorkou
	Vodič FeZn 10 do uzemnenia do SZ svorky v krabici
	Vodič ALMgSi 8 s stúpačmi smerom na strechu v trubke - mechanicky uchytaná
	Pásovina FeZn 30x4 vo výške
	Svorka SVK v krabici s ťižkou zvodu
	Svorka Pás - guľatina - s ochranným náterom
	Svorka okapová

### Ochranné pospájanie

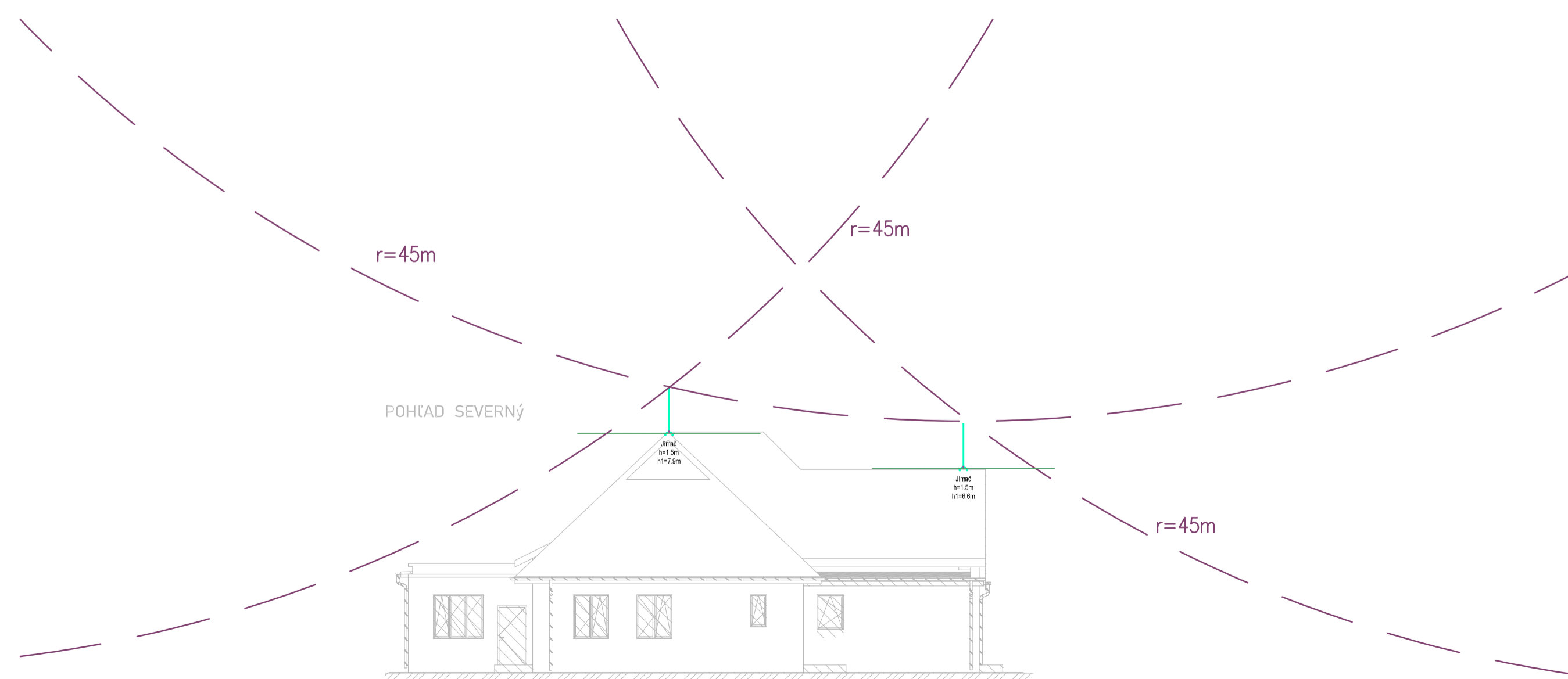


### Príklad uchytenia zberného systému na škridlovú strechu:



Poz.	Označenie	Názov
1	RD 8 ALU (č. výř. 5021286)	Kruhový vodič
2	132 K-VA (č. výř. 5022515)	Stredný držiak vedenia pre hrebetové strechy
3	157 K-VA (č. výř. 5215668)	Stredné držiaky vedenia pre škridlové strechy
4	249 B-10 ST (č. výř. 5311500)	Prídržný prvok Yaris
5	RD 8 ALU (č. výř. 5021286)	Kruhový vodič
6	157 K-VA (č. výř. 5215668)	Stredné držiaky vedenia pre škridlové strechy
7	F-FIX-132-300 (č. výř. 5403333)	Držiak zachytávaj tyč pre hrebetové tašky

M 1:150



### Základné údaje :

PRI REALIZÁCIÍ UZEMNENIA DODRŽAŤ USTANOVENIA STN 33 2000-5-54 A STN EN 62305-3.  
 UZEMNENIE REALIZOVAŤ PÁSOM FeZn 30x4 mm, PÁS ULOŽIŤ NA DNO ZÁKLADU.  
 TRIEDA LPS III  
 SPOJE OŠETRIŤ ANTIKORÓZNOU OCHRANOU!  
 - celkový odpor bleskozvodu nemá byť väčší ako 10 Ohm  
 - vodiče viesť vo vzdialenosti podľa druhu podkladu  
 - uzemnenie typu A - hĺbkové uzemnenie  
 Zachytávacia sústava : - hrebeňová sústava doplnená o zberače

PD JE VYPRACOVANÁ PRE ÚČELY STAVEBNÉHO KONANIA. REALIZÁCIA JE MOŽNÁ LEN PO DOPRACOVANÍ PD DO REALIZAČNÉHO STUPŇA. V PRÍPADE REALIZÁCIE PODĽA PD PRE STAVEBNÉ POVOLENIE PROJEKTANT NERUČÍ ZA VZNIKNUTÉ ŠKODY.

date/dátum	revision/zmena	vypracoval/elaborated by	kontroloval/checked by

VYPRACOVAL: ELABORATED BY: Ing. Csaba Balázs		Žilina Projekt, s.r.o. Kapušinská 840/3A, 010 16, Žilina e-mail: zila.projekt@gmail.com e-mail: matus@zilaprojekt.sk mobil: 0905 560 242
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: RESP.PROJECT ENGINEER: Ing. Csaba Balázs		
KONTROLOVAL: CHECKED BY: Martin MATUŠEK		
STUPEŇ: LEVEL: Projekt pre stavebné povolenie		
ZÁK. ČÍSLO: 329-21-ZP		ELEKTRO

Hlavný projektant: Ing. Vladimír Gašperník		Autor: Ing. Vladimír Bucha
Investor: Obec Porúbka, Rajecká cesta 29, Porúbka, PSČ 013 11, SR		
Parcela: c.p.137	Miesto stavby: obec Porúbka	
Projekt: ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI OBECNEJ KNÍŽNICE PORÚBKA		
Objekt: SO01 Obecná knižnica		
Oblasť výkresu: Ochrana pred bleskom - uzemnenie		Mierka: 1:75 Datum: 10/2021 Formát: A4
Základné údaje: ZAK. ČÍSLO: 329-21-ZP		Projekt No.: 329-21-ZP Číslo výkresu: V-03