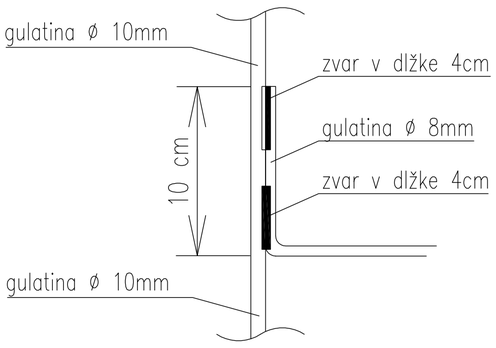
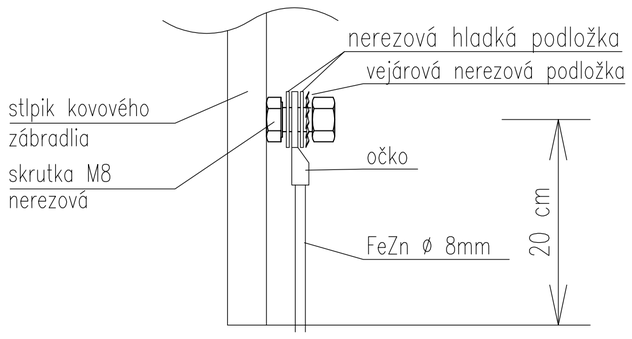
ZVAR GULATINY fi 10mm S GULATINOU fi 8mm
DETAIL 1



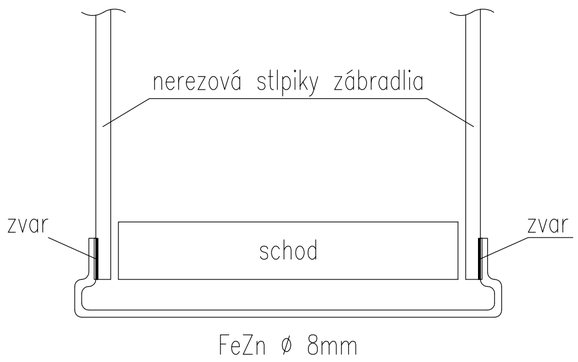
Zvar bude urobený na dvoch miestach v dlžke 4cm. Po zvare oklepat trusku a zvar opatriť asfaltovým náterom pokial je spoj teplý.

UCHYTENIE DOPLNKOVÉHO POSPÁJANIA NA ZÁBRADLI.
DETAIL 2



Skrutka M8 bude privarená na stlpiku. Maticou M8 sa priskrutkuje ocko s gulatinou v poradí: hladká podložka, očko, hladká podložka, vejárová podložka, skrutka M8.

PREPOJENIE NEREZOVÉHO ZÁBRADLIA
DETAIL 3



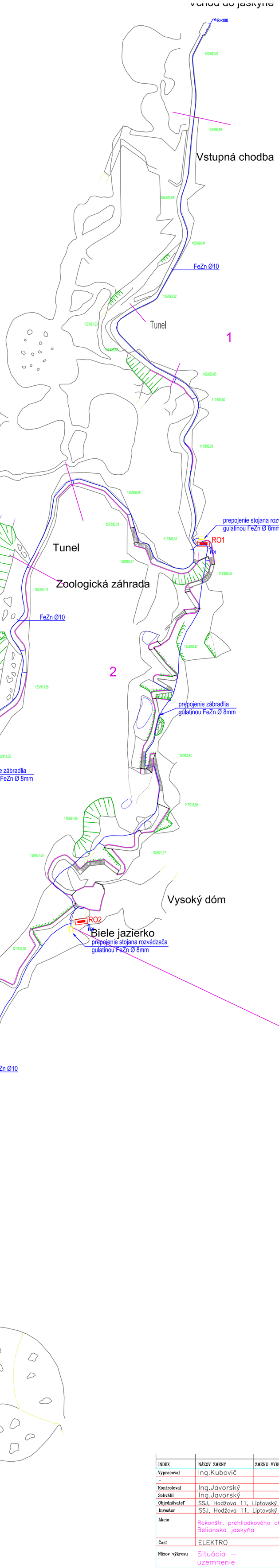
Nerezové stlpiky zábradlia budú prepojené gulatinou FeZn fi 8mm. Prepoj bude zrealizovaný zvarom o dlzke 5cm z vonkajšej strany zábradlia.

LEGENDA:

- zábradlie
- gulatina
- rozvádzač typ. Mi90801, IP65, HENSEL
- uchytenie doplkového pospájania pomocou skrutky a privarenej matice M8
- zvarový prepoj gulatiny
- zvarový prepoj nerezovou gulatinou
- uzemňovacia doska s príložkami, typ ZD02
- PE doplnkové pospájanie – prepojenie prípojnice PE s kostrou stojana vodičom CY 25 zž.

POZNÁMKA:

Zvar uchytenia pomocou skrutky a matice M8 bude vždy prevedený z vonkajšej strany stlpika zábradlia. V žiadnom prípade nie z vnútornej strany ! Všetky stlpiky dvoj tlačidiel budú prepojené gulatinou fi 8mm na hlavné uzemňovacie vedenie. Z hlavného uzemňovacieho vedenia bude gulatina spojená zvarom a na stlpiku bude pripevnená pomocou skrutky M8. Gulatinou ø 8mm budú prepojené všetky ostatné zábradlia, stojany rozvádzačov, dvere do jaskyne, a všetky prístupné neživé vodivé časti. Prepojenie nerezového zábradlia (lavá strana z pravou) bude prevedené z vonkajšej strany zábradlia zvarom, gulatinou.



INDEX	NÁZOV ZMENY	ZMENU VYKONAL	ZMENU ODSÚHLASIL	DÁTUM
Vypracoval	Ing.Kubovič		BBF elektro s.r.o.	
–			Radlinského 17/B 05201 Spišská Nová Ves	
Kontroloval	Ing.Javorský			
Schválil	Ing.Javorský			
Objednávateľ	SSJ, Hodžova 11, Liptovský Mikuláš		formát	A1
Investor	SSJ, Hodžova 11, Liptovský Mikuláš		dátum	02/2013
Akcia	Rekonštr. prehliadkového chodníka Belianska jaskyňa		stupeň	RP
			mierka	1:500
			č. zakázky	ZPR13015
Časť	ELEKTRO		archivné číslo	č. výkresu
Názov výkresu	Situácia – uzemnenie		ZPR13015	10