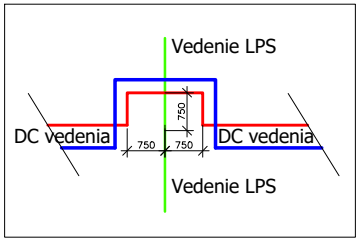


245
-36.22-
244
-47.45-

246
-36.22-
243
-47.45-



Detai križovania DC vedenie s vedením LPS

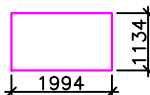


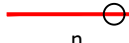
Dodržať minimálnu odstupovú vzdialenosť "s" LPS od zariadení FVZ!

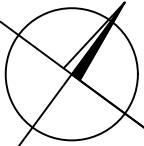
NAPAŤOVÁ SÚSTAVA	OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM (PODĽA STN 332000–4–41:2019)	
	NORMÁLNA PREVÁDZKA	PORUCHA
2DC 1000V/ IT	KRYTOM,IZOLÁCIOU	SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA

M1: HUAWEI SUN2000-30K-MC0
P(DC)=40,0 kWp
P(AC)=30,0 kW
M1 počet stringov 4

M2: HUAWEI SUN2000-30K-MC0
P(DC)=40,00 kWp
P(AC)=30 kW
M2 počet stringov 4

 160 ks, 500Wp, Isc=14,48A, Imp=13,48 Uoc=43,7V, Vmp=37,1V
 80 ks, Optimizér Huawei MERC-1100/1300W-P

-  DC VEDENIE FLEX–SOL 6mm²
-  DC VEDENIE FLEX–SOL 6mm²
-  VEDENIE ULOŽENÉ V ŽLUBE
-  VEDENIE ULOŽENÉ V PVC TRUBKE
-  VIACNASOBNE VEDENIE
-  OCHRANNÉ VEDENIE
-  VEDENIE BLESKOZVODU
-  BOD UZEMNENIA KONŠTRUKCIE



HIP:	Vypracoval:	Kontroloval:	Projektovanie elektrických zariadení Peter Končítik Lomonosovova 6 917 08 Trnava	
Ing.Arch.Štefan Magula	Peter Končítik			
Investor: PD DOLNÝ LOPAŠOV, 92204 DOLNÝ LOPAŠOV Názov a miesto stavby:				
ZMENA DOKONČENEJ STAVBY KRAVÍNA MODERNIZÁCIOU A STAVEBNÝMI ÚPRAVAMI V POĽNOHOSP.DRUŽSTVE DOLNÝ LOPAŠOV DOLNÝ LOPAŠOV, reg."C" 2637/70,94 (2637/98,76,75,74)				
Časť: D6 FOTOVOLTICKÉ ZARIADENIE			Stupeň:	PROJEKT STAVBY
Názov výkresu: PÔDORYS STRECHY SKLADU			Dátum:	09/2026
			Formát:	3 A4
			Číslo zákazky:	047/2026
			Mierka:	Číslo výkresu:
			1:150	D6.1