



PROSTREDIE STN 33 2000 5-51  
PRE VONKAJSIE VPLYVY

AC1, AD2-dážď, AE3, AF1, AG1, AH1  
AK1, AL1, AM1, AN1, AP1, AQ3, AR1, AS2  
BA1, BC3, BD1, BE1  
CA1, CB1

LEGENDA:

- Rozvádzač R3 IP44/20 mont. na S1 stlpik
- pás FeZn 30x4mm, FeZnø10mm, CYA10mm2
- Výložník 4+2 ocel. stlpik 6m hr.4,5mm  
s výložníkom pre 2 svietidlá

EL. INSTALACIA NAVRHNUTA KABLAMI CYKY-J 5x6; 3x1,5 mm;  
POSPAJANIE NEZIVYCH VODIVYCH KOVOVYCH CASTI VYKONAT VODICOM  
FeZ ø10mm a CYA 10mm2 PE SVORKOVNICU V ROZVADZACI R0  
UZEMNOVACIU SUSTAVU A OCHRANNE VYHOTOVENIE POSPAJANIA  
VYKONAT V ZMYSLE STN 33 2000-5-54

ROZVODNÁ SIET' :TN-C-S,3+N+PE, AC 50Hz,230/400V  
ZÁKLADNÁ OCHRANA (PRED DOTYKOM ŽIVÝCH ČASTÍ :IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČASTÍ,KRYTMI  
OCHRANA PRI PORUCHE (PRED DOTYKOM NEŽIVÝCH ČASTÍ :SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA V SIETI TN  
ZVÝŠENÁ PRÚDOVÝM CHRÁNIČOM

PRÍVOD RIEŠIŤ ZEMN. KÁBLOM CYKY-J 5Cx6mm2 V CHRÁNIČKE FXKV ø 50mm.  
NAPOJENIE ROZVÁDZAČA R1 RIEŠI SAMOSTATNÝ OBJEKT SO 11 VNÚTROAREÁLOVÉ NN ROZVODY.

<div><div>ving . s.r.o.</div></div> <div>PROJEKČNÁ KANCELÁRIA email: ving@ving.sk 9. Mája 14, 974 01 B. Bystrica</div>		<div>OBNOVA ŠPORTOVÉHO AREÁLU PRI GYMNÁZIU Ľ. ŠTÚRA ZVOLEN</div>		<div>E-DOKUMENTÁCIA STAVEBNÝCH OBJEKTŮ ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÉ RIEŠENIE</div>		
				ELEKTROINŠTALÁCIE		
Autor:	Ing. V.Kmeť	Parc.č.:	3185/2		Stupeň PD:  PROJEKT STAVBY	
		Stavebník:	Gymnázium Ľ. Štúra, Hronská 1467/3, 960 01 Zvolen			
Hlavný inžinier projektu:	Ing. V.Kmeť	Miesto stavby:	Mesto Zvolen			
Zodpovedný projektant:	Ing. V.Plintovič	Stavebný objekt:	SO 03 BASKETBALOVÉ IHRISKO		Dátum:	11/21
Vypracoval:	J. Pauko				Zák.číslo:	ZV11921
		Obsah výkresu:	ELEKTROINŠTALÁCIE		Formát:	2xA4
			UZEMŇOVACIA SÚSTAVA		Mierka:	Číslo výkresu:
					M 1:75	2.3.