

LEGENDA:	
	uziemiające odczowe - płaskownik FeZn 30x4
	przewód uziemiający - płaskownik FeZn 30x4
	połączenie spawane
	zest. probierczy w puszcze dogruntowej
	przewód odprowadzający - drut FeZn ø8 w rurce odgronowej
	zbiór poziomy na ustwach dystansowych - drut FeZn ø8
	lujka odgronowa na wsporniku ściennym, h=1m powyżej solarów
	połączenie skręcone
	połączenie dachów o różnych poziomach

OCHRONA ODGRONOWA
ZGODNIE Z PN-EN 62305

OCHRONA OD PORAŻEN
ZGODNIE Z PN-IEC/HD 60364
SZYBKIE SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA W UKŁADZIE SIECI TN-S

PRACOWNIA PROJEKTOWO-KOSZTORYSOWA, "BUD-KOSZT"				
TEMAT		Projekt budowlany hali sportowej przy szkole podstawowej w Pilecie Górnej		
INWESTOR		Gmina Pila Góra		
WYKONAWCA		ul. Piastowska 29, 58-240 Pila Góra		
projektant	mgr inż. Robert Polach	NR UPRL	DATA	PODPIS
		WKP/0178/PV/OE/10	05. 2015	
		spec. instalacyjna		
		WKP/0161/PO/OE/14	05. 2015	
sprawdził	mgr inż. Marek Żelawski	spec. instalacyjna		
asystent	mgr inż. Piotr Murach		05. 2015	
TREŚĆ RYSUNKU				INSTALACJE UZIEMIENIA I ODGRONOWA
				1:100

