

**LEGENDA:**





**Bednarka ocynkowana FeZn 30x4mm**

**Drut stalowy ocynkowany FeZn 8mm**

## Złącze kontrolne

**UWAGI:**

1. Instalację odgromową wykonać jako instalację o zwodach niskich z pręta stalowego ocynkowanego  $\Phi$  8mm przy czym przewód odprowadzający Fi 8 mm należy połączyć do zwodu niskiego na dachu z jednej strony, a z drugiej do złącza kontrolnego.
2. Na kominach należy wykonać zwody pionowe wystające 80 cm ponad krawędź górną komina.
3. Przewody odprowadzające z drutu j.w. prowadzić po elewacji. W razie zmiany technologii wykonania ścian zewnętrznych i zastosowania ocieplenia proponuje się prowadzenie przewodów odprowadzających na elewacji w rurkach elektroinstalacyjnych pod warstwą ocieplenia. W takim przypadku złącza kontrolne umieścić w warstwie ocieplenia i zlicować z tynkiem.
3. Podłączenie z uziomem otokowym wykonać jako skręcane poprzez złącze kontrolne na wysokości 1.6 m nad terenem.
4. Po wykonaniu instalacji odgromowej należy wykonać pomiary sprawdzające rezystancji uziemienia. Rezystancja uziemienia  $\leq 10\Omega$ .

INWESTOR		 Starb Państwa - Generalny Dyktor Drog Krajowych i Autostrad reprezentowany przez Generalną Dyrektke Drog Krajowych i Autostrad Oddział w Szczecinie al. Bohaterów Warszawy 33, 70-340 Szczecin	
MOWKOMAKA		 BUDIMEX S.A. 01-040 Warszawa	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA		 budimex BUDIMEX S.A. ul. Szwedów 41, 01-040 Warszawa	
ZAMIERZENIE INWESTYCYJNE		 Trakt 40-150 Katowice, ul. Legionów 3A tel. (033 256 22 20 fax (033 256 22 04)	
ZADANIE		Projekt i budowa dwuchojny Brzozowa w ciegu S3 oraz dostosowanie drogi krajowej nr 3 do parametrów drogi ekspresyjnej o odciaku Brzozowo-Mielkowo	
TOM		Budowa obwodnicy Brzozowa w ciegu S3 oraz rozbudowa drogi krajowej nr 3 do parametrów drogi ekspresyjnej na odcinku Brzozowo-Mielkowo	
TOM IX.1 - PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY		ARCHITEKTURA MOP Projektowno Zaklad, Teatlna i elementu meaj architektury Tom IX.1/4 - Budynek WC oraz obiekty meaj architektury - Instalacje elektryczne	
TYTUŁ RYSUNKU		RZUTY DACHU	
INSTALACJA ODGRZEWOWA			
PLANOWA	IMIĘ I NAZWISKO	BRZANJANUWER UPRAWNIENI	
ok. PROJEKTANT	ing. inż. Leszek Tarnogrodski	Bektywna / OP.03/INFORMACJO	
SPRZEDAWCA	ing. inż. Katarzyna Wilczyńska	Bektywna / OP.03/INFORMACJO	
OPRACOWUJĄCY	inż. Anna Olejnik-Jask		
NR. UMOWY	SKALA	DATA WZWRZESZENI	STADIUM
4 (zawieszono 04.04.2017 r.)	1:50	2018	PAB
			BRZAZA
			ELEKTRYCZNA
			NR. RYS.
			1.3
			/PIE-1.1-PR.01