



LEGENDA:

- Bednarka ocynkowana FeZn 30x4mm
- Drut stalowy ocynkowany FeZn 8mm
- Złącze kontrolne, Hmont=1,6m

UWAGI:

- 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.
- Na kominach należy wykonać zwody pionowe wystające 80 cm ponad krawędź górną komina.
- 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.
- Podłączenie z uziomem otokowym wykonać jako skręcane poprzez złącze kontrolne na wysokości 1.6 m nad terenem.
- Po wykonaniu instalacji odgromowej należy wykonać pomiary sprawdzające rezystancji uziemienia. Rezystancja uziemienia  $\leq 10\Omega$ .

Uziom otokowy w odległości 1.2m od budynku  
Głębokość zakopania 0,8m

INWESTOR GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD Oddział w Szczecinie ul. Bohaterów Warszawy 33, 70-340 Szczecin				
WYKONAWCA <div><div><b>POLAQUA</b> POLAQUA Sp. z o.o. Ul. Dworska 1 05-500 Wólka Kozodawska</div><div><b>DRAGADOS</b> DRAGADOS S.A. Avda. Del Camino de Santiago 50 28050 Madrid, Hiszpania</div></div>				
PROJEKTANT <div><div><b>TRAKT.</b> 40-159 Katowice, ul. Jesionowa 9a tel: 32 228-1270, fax: 32 220-70-64 trak@trak.eu</div></div>				
ZADANIE Budowa drogi ekspresowej S-6 na odcinku węzeł „Kielpino” /bez węzła/ - węzeł „Kolobrzeg Zachód” /z węzłem/				
NAZWA OPRACOWANIA TOM 15 - PW - Obiekty kubaturowe - MOP Jarkowo Południe TOM 15/4 CZĘŚĆ RYSUNKOWA				
TYTUŁ RYSUNKU RZUT DACHU INSTALACJA ODGROMOWA				
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	SPEC.	NUMER UPRAWNIENI	PODPIS
Projektant	mgr inż. Leszek Tarnogrodzki	elektr.	DPL/0310/PWDE/07	
Opracowała	inż. Anna Dziejnik-Lizak			
NR UMOWY 3-I-4/2015				
SKALA 1:50	DATA KWIECIEŃ 2018	STADIUM PW	BRANŻA ELEKTRYCZNA	NR RYS. 00.03/15-04-P1-04
Kod rysunku				