

LEGENDA:

- Polączenie wyrównawcze: $LgYzo\ 16\ mm^2$
- Polączenie wyrównawcze wg uwag
- Polączenie gwintowe M8: śruba+podkładka sprężynująca+nakrętka
- Polączenie spawane
- ZK Złącze kontrolne
- Miejsce na założenie uziomu przenośnego

UWAGA:


- Plaskownik $Fe/Zn\ 25x4\ mm$ jako uziom poziomy układać na głębokości 1 m. $L\ min. = 300\ m$.
- Wzdłuż uziomu otokowego i poziomego należy zastosować uziom pionowy: 30 szt. prętów $\varnothing 18\ mm$, $L = 3\ m$.
- Wszystkie uziomy należy łączyć ze sobą poprzez spawanie.
- Polączenie wyrównawcze: Do głównej magistrali należy podłączyć:
 - Rozdzielnicę SN 15 kV; każda celka – linką $LgYzo\ 70\ mm^2$,
 - Rozdzielnicę nN w dwóch punktach – linką $LgYzo\ 50\ mm^2$,
 - Ramę transformatora i agregatu – linką $LgYzo\ 95\ mm^2$,
 - Futryny, drzwi, obróbki, korytka kablowe, czerpnie i wyrzutnie każde w dwóch punktach – linką $LgYzo\ 16\ mm^2$,
 - Metalowe elementy konstrukcyjne budynku – linką $LgYzo\ 16\ mm^2$,
 - Żaluzje, każda – linką $LgYzo\ 35\ mm^2$.

SIEĆ SN - 15 kV, 50 Hz

Ochrona od porażen :
UZIEMIENIE OCHRONNE

UKŁAD SIECI nN: TN-C-S

Ochrona od porażen :
SZYBKE WYŁĄCZENIE

		m e r i t u m Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k., 32-500 Chrzanów ul.Oświęcimska 90B tel./fax. (032) 623 35 13									
Projektował	mgr inż. Tomasz Knapik	Nazwisko	Podpis	Nr uprawnień	MAP/0052/ POOE/13	03.2014	Stadium: PW	Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji z siedzibą w Katowicach przy ul. Łompy 19			
							Skala: 1:100	Inwestycja: "Budowa kompleksu budynków Komendy Miejskiej Policji przy ul. Wapiennej w Białsko-Białej wraz z budową dwóch zjazdów, chodników, dróg wewnętrznych, miejsc parkingowych, kłosek dla psów oraz infrastruktury technicznej przy ul. Wapiennej i Piekarskiej w Białsko Białej na dz. nr 4102/15, 4102/16, 4102/12, 4079/149 oraz 4198/117"			
								Lokalizacja: Białsko - Biała, ul. Wapienna i Piekarska działki nr 4102/15, 4102/16, 4102/12, 4079/149 oraz 4198/117			
Nazwa rysunku: PLAN INSTALACJI UZIEMIEN I POŁ. WYRÓWNAWCZYCH W BUDYNKU TECHNICZNYM								Branża: ELEKTRYCZNA			
								Nr rys: E-08			