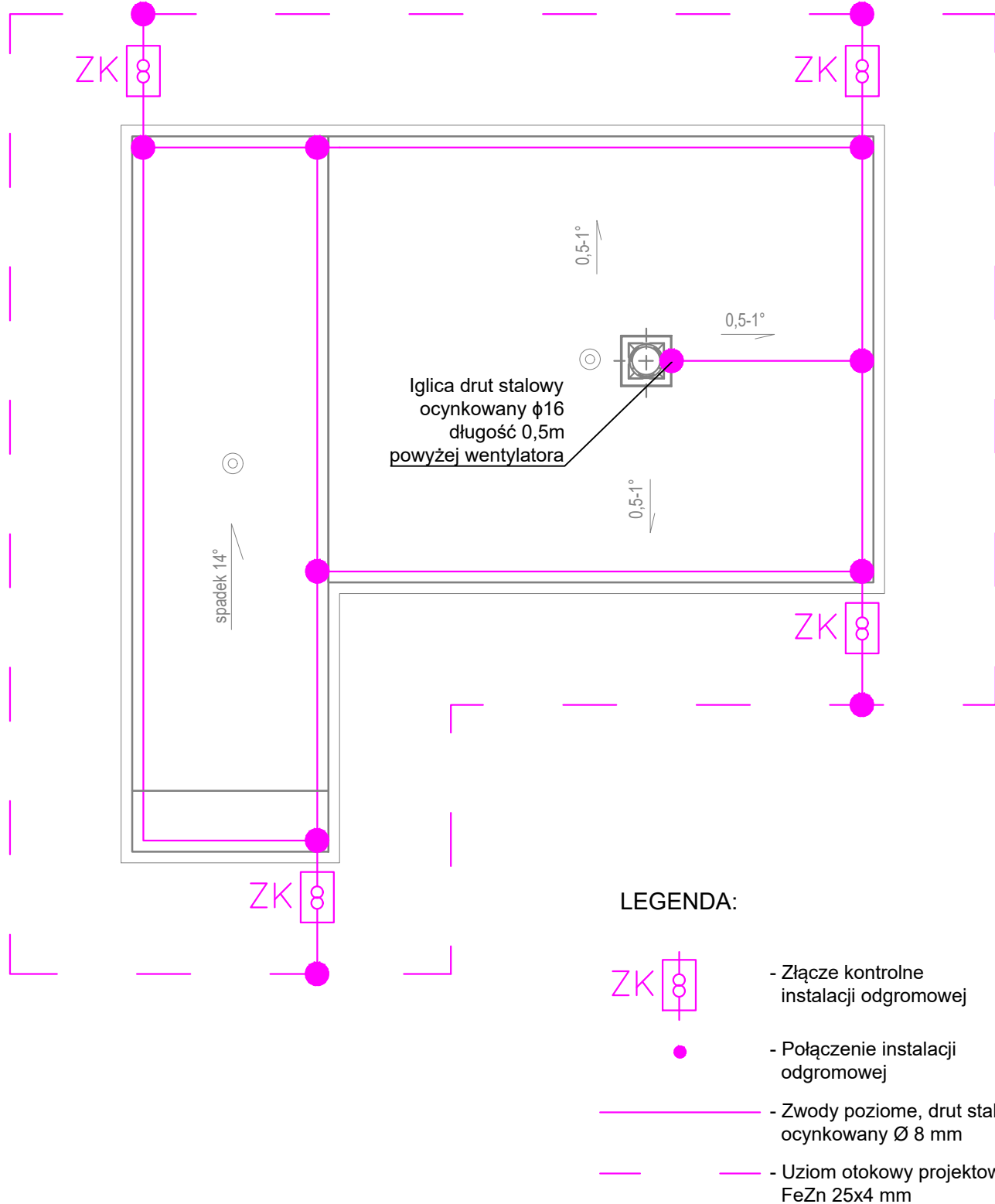


ROZDZIELNIA R2



Instalacja odgromowa:

Instalację odgromową wykonać zgodnie z normą PN-EN 62305-1(-4).

Instalację należy wykonać stosując jako zwody poziome drut stalowy ocynkowany \varnothing 8 mm.

Do instalacji podłączyć wszystkie elementy urządzenia znajdujące się na dachu.

Urządzenia dla potrzeb wentylacji chronić stosując iglicę odgromową min \varnothing 16 mm o wymiarach zależnych od wielkości urządzenia (min. 0,5 powyżej urządzenia), które podłączyć z instalacją odgromową na dachu.

Iglicę odgromową mocować na uchwytych izolacyjnych, izolujących od chronionego urządzenia.

Rezystancja uziemienia winna wynosić nie więcej niż 10 Ω .


Złącza kontrolne należy instalować natynkowe, zabudowane ~0,5m od poziomu terenu.

Uziemu otokowy wykonać bednarką FeZn 25x4 mm, prowadzić na głębokości 0,7 m, w odległości 1 m od fundamentów.

UWAGA:

Odległość kabli od uziomu piorunochronnego nie może być mniejsza niż 1m.

Jeżeli zachowanie wymaganych odstępów jest niemożliwe, należy w miejscu zbliżenia ułożyć przegrodę izolacyjną (niehigroskopijną) o grubości co najmniej 5mm (np. płyta lub rura winidurowa) tak, aby najmniejsza odległość między uziomem a kablem, mierzona w ziemi wokół przegrody, nie przekraczała 1m.

Zamawiający: Rejonowy Zarząd Infrastruktury w Krakowie ul. Mogińska 85, 30-901 Kraków		Tytuł rysunku: Rozdzielnia R2. Instalacja odgromowa.				
Temat: Przebudowa budynków rozdzielni R1 i R2 wraz z towarzyszącą infrastrukturą, budowa ciągów pieszko-jeznych i placów manewrowych na terenie Kompleksu Wojskowego Niedźwiedź				Nr rysunku 304		
Adres obiektu: dz. nr 314/10, obr. 0016, j.ew. 120612_5 Kompleks Wojskowy Niedźwiedź						
Data	Autor opracowania:	Podpis	Nr zlecenia	Skala	Format	Branża
02.2020	inż. Zbigniew Gołąb upr. elek. 213/2002 <i>specjalność elektryczna</i>		1/42429/DP/2019	1:50	A3	ELEK PW
	Sprawdził:					
	mgr inż. Marcin Kajfasz upr. elek. MAP/0283/PWOWE/11 <i>specjalność elektryczna</i>					
Zastrzega się prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być przerysowany, uzupełniany lub odpastopiony komukolwiek bez pisemnej zgody HYDROBETAM .						