



Zwody poziome instalować na wysokości ok. 6,5cm od potaci dachu na uchwytych dystansowych, pionowe na dachu instalować do wysokości ok. 0,3 m ponad kalenicę.

Zwody poziome instalować ok. 10 cm. od dolnej krawędzi dachu.

Przy kominach instalować zwody pionowe do wysokości ok. 0,35 m ponad kominy.

Rynny metalowe należy połączyć z uziomem sztucznym (zwodami pionowymi) za pomocą złącza rynnowego.

Projektowane przewody odprowadzające, ułożone do skrzynki probieczerze ze złączem kontrolnym Zk, w rurze ochronnej, izolacyjnej, nierozprzestrzeniającej ognia, w zatynkowanych bruzdach pod ociepleniem budynku. Projektowane skrzynki probieczerze instalować na budynku na wysokości 1,4m od poziomu gruntu.

LEGENDA:

+	zaczep uniwersalny
d	złącze do blachodachówki, śruby M8
r	złącze rynnowe, śruby M8
ZP	zwód pionowy DFeZn śr. 8mm
ZK	złącze kontrolne w puszcze
ro	rura ochronna śr. 40mm
—	zwody DFeZn śr. 8mm
---	uziom otokowy FeZn30x4
---	przewody odpr. dFeZn 8mm

PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul. Sukienników 6			
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:		ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA, NADBUDOWA BUDYNKU BIUROWO-MAGAZYNOWO-WARSZTATOWEGO DZ 428/1, 429 W CHARZYKOWY	
NAZ. RYS:	RZUT DACHU - INST. ODGROMOWA	SKALA:	1:100
RODZ. DOK:	WEWN. INST. ELEKTRYCZNA	NR RYS:	
PROJEKTANT:	ASYSTENT PROJ.:	SPRAWDZAJĄCY:	
INŻ. ZENON TRABAŁA NB-7210/253/79	MGR INŻ. ŁUKASZ BOBKOWSKI	INŻ. ZDZISŁAW BIELAWSKI UAN-KZ-7210/7/87	
specjalność instalacyjno-izbylnicza w zakresie instalacji elektrycznych		specjalność instalacyjno-izbylnicza w zakresie instalacji elektrycznych	
09.01.2013	09.01.2013	09.01.2013	