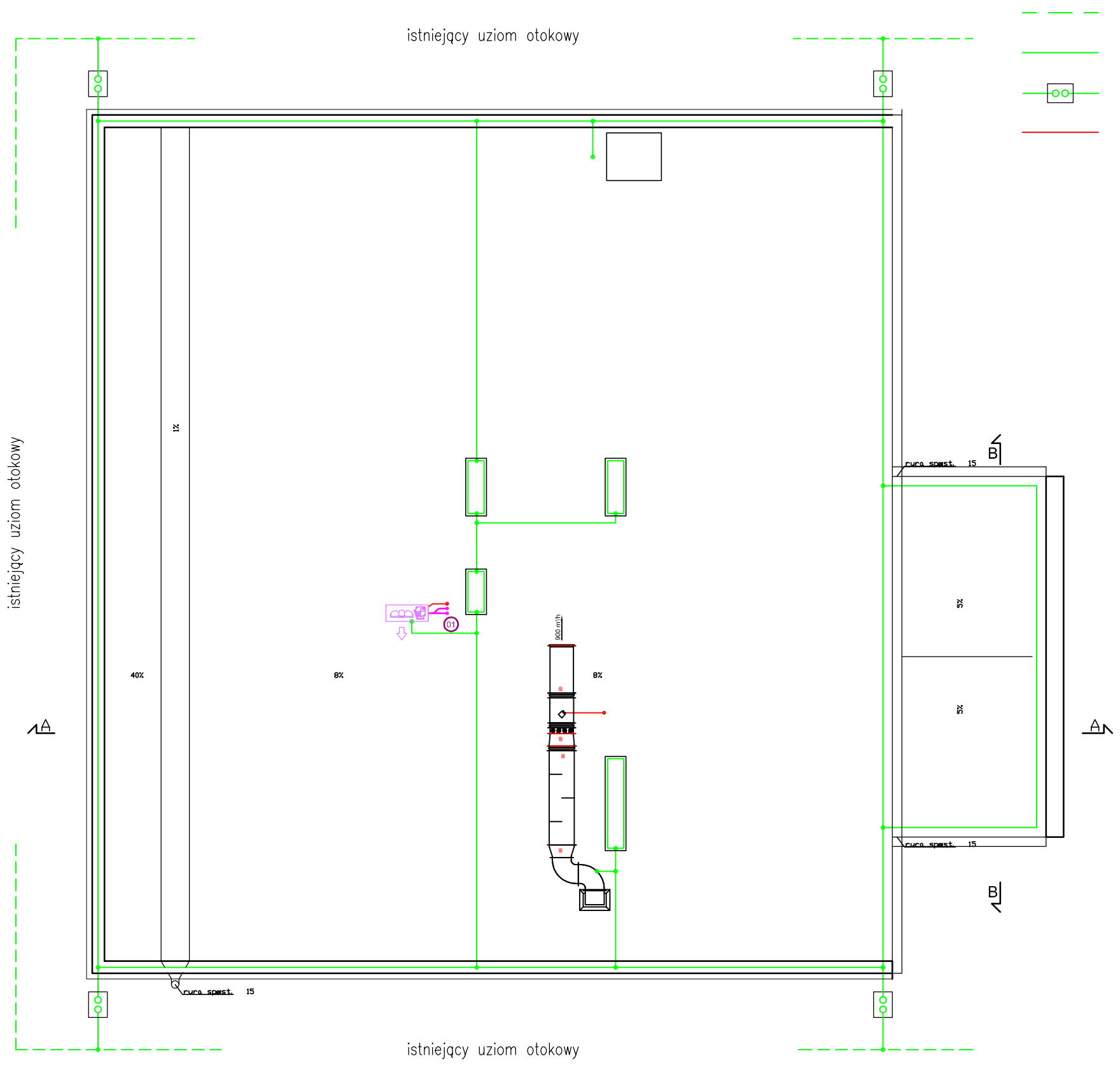

istniejący uziom otokowy z taśmy stalowej FeZn 30x4mm

zwody instalacji odgromowej z drutu stalowego FeZn ø8

złącze kontrolne

przewody instalacji elektrycznej – układane w rurkach RL20 odpornych na promieniowanie UV

Przewody zwodów poziomych układać na wspornikach przystosowanych do występującego pokrycia dachowego.

Przewody odprowadzające instalacji odgromowej wykonać z drutu stalowego FeZn ø8 w rurach RL20 pod warstwą ocieplenia. Złącza kontrolne instalować w skrzynkach probierczych IP44 podtynkowo lub w podłożu.

Do siatki zwodów poziomych przyłączyć metalowe rynny, elementy obróbki blacharskiej oraz wszystkie metalowe elementy konstrukcji dachowych (wywietrzniki, okna dachowe itp.) wystające ponad powierzchnię dachu.

Ochronę komina kotłowni wykonać w postaci zwodu pionowego wykonanego z pręta stalowego ocynkowanego FeZn ø8. Zwód powinien być odizolowany od metalowego komina kotłowni. Komin kotłowni przyłączyć do GSW w kotłowni.

Do głównej szyny wyrównawczej wyprowadzonej z uziomu otokowego podłączyć metalowe przewody instalacji wodnej, co i wentylacji, punkty PE tablic rozdzielczych.
W pomieszczeniu kotłowni GSW wykonać z taśmy stalowej FeZn 30x4 na uchwytach na ścianie.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
Zakład Projektowo–Usługowy "DELTA"
Jacek Jakubowski
ul. Kwiatowa 52, 97–300 Piotrków Tryb.
NIP: 771–256–21–69 zpudelta@o2.pl

DELTA
INSTALACJE ELEKTRYCZNE
PROJEKTOWANIE & SERWIS

IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS:
PROJEKTANT: Andrzej KACPERSKI	UAN.IV.10220/70/81	
ASYSTENT PROJEKTANTA		

OBIEKT

Dom Kultury w Rozprzy
ul. Kościuszki 6, dz. nr 301
97–340 Rozprza

FAZA	BRANŻA
PROJEKT BUDOWLANY	ELEKTRYCZNA

TYTUŁ

Plan instalacji odgromowej oraz zasilającej na dachu

SKALA	NR RYS.
1:100	PB–E–07
DATA 03.2012	