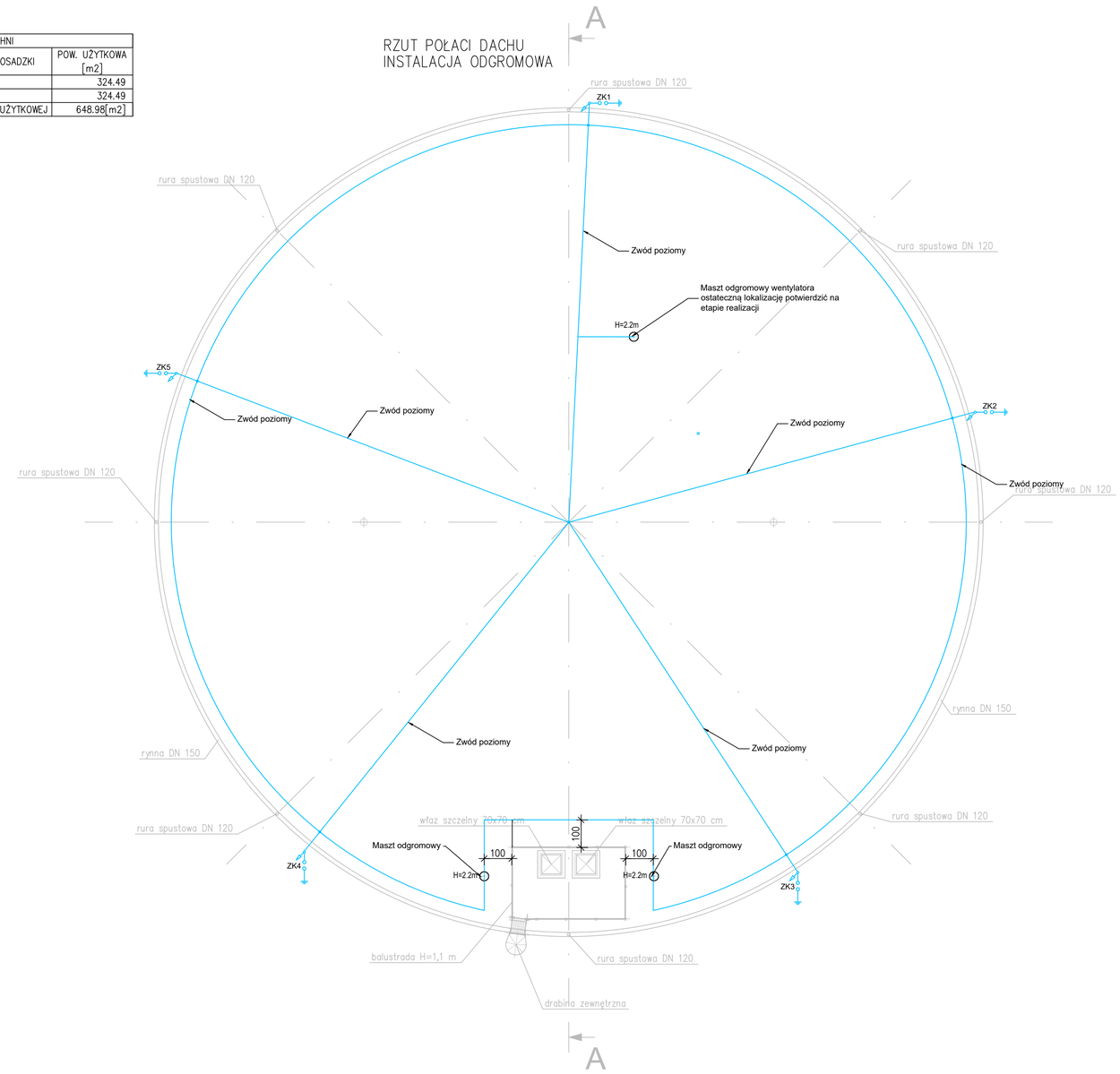
RZUT PRZYZIEMIA
INSTALACJA UZIEMIENIA

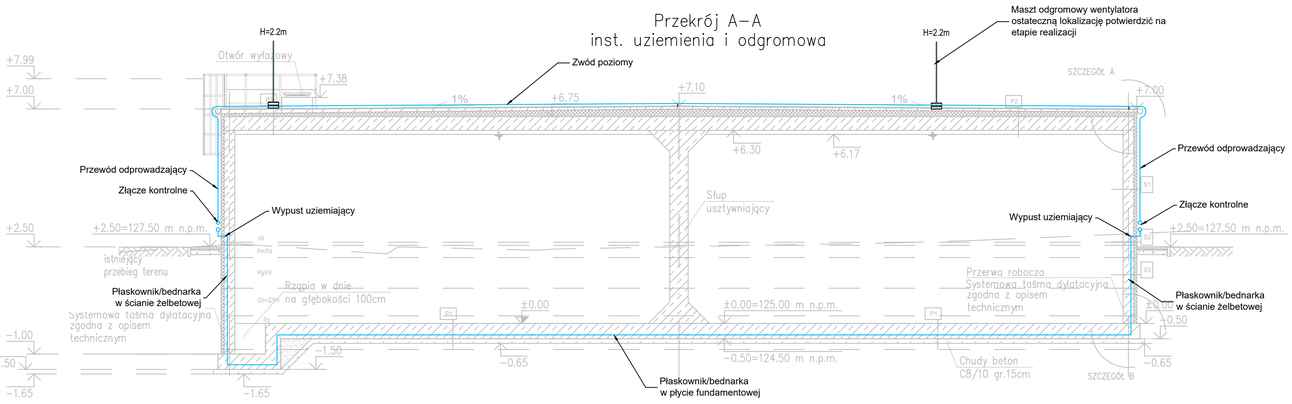
ZESTAWIENIE POWIERZCHNI			
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	POW. UŻYTKOWA [m2]
NR1	KOMORA A	BETON	324.49
NR2	KOMORA B	BETON	324.49
		SUMA POW.UŻYTKOWEJ	648.98[m2]

* przyjęte grubości tynku wewn. równe (0) [cm]

RZUT POŁACI DACHU
INSTALACJA ODGROMOWA



Przekrój A–A
inst. uziemienia i odgromowa



UWAGA:
1. Wykonawca przed przystąpieniem do robót, zobowiązany jest do zapoznania się częścią opisowa projektu która stanowi integralny element dokumentacji. W przypadku wątpliwości lub niejasności wykonawca winien skontaktować się z biurem projektowym.
2. Wykonawca przed przystąpieniem do robót, zobowiązany jest do zapoznania się z projektami technicznymi innych branż.
3. Instalację uziemienia wykonać jako uziom fundamentowy układany w płycie fundamentowej oraz w ścianie żelbetowej w taki sposób aby płaskownik był w otulinie betonu min 5 cm z każdej strony.
4. Płaskownik łączyć za pomocą spawania przy zachowaniu długości spoiny min. 50 mm. Spoine zabezpieczyć farbą antykorozyjną.
5. Uziom fundamentowy połączyć z zbrojeniem płyty fundamentowej za pomocą zacisków co 2 m
6. Z uziomu fundamentowego wykonać wypusty do złącz kontrolnych instalacji odgromowej. Stosować dedykowane wypusty uziemiające.
7. Wykonawca przed przystąpieniem do robót, zobowiązany jest do zapoznania się częścią opisowa projektu, która stanowi integralny element dokumentacji. W przypadku wątpliwości lub niejasności wykonawca winien skontaktować się z biurem projektowym.
8. Rolę zwodów poziomych dla celów ochrony odgromowej przewiduje się drut stalowy FeZn Ø8 mm ułożony na wspornikach dachowych w rozstawie co 1m.
9. Przewody odprowadzające stanowią druty Fe/Zn Ø8 mm układane na uchwytach systemowych.
10. Ciągłość instalacji odgromowej zachować poprzez połączenie przewodu odprowadzającego z wypustami uziemiającymi w złączach kontrolnych zlokalizowanych na elewacji zbiornika

Zestawienie danych z projektu

Blok	Opis
	Uziom fundamentowy typu B - płaskownik/bednarka ocynkowana ogniowo 30x4 mm
	Złącze kontrolne 4-otworowe OG
	Zwód poziomy w postaci drutu ocynkowanego ogniowo Ø8 mm
	Przewód odprowadzający w postaci drutu ocynkowanego ogniowo Ø8 mm
	Złącze krzyżowe 4-otworowe, OG

KOWALSKI
PRACOWNIA PROJEKTOWA

KOWALSKI Pracownia Projektowa Sp. z o.o.
Jarocin ul. Konwaliowa 2, 63-200 Jarocin

INWESTOR	PRZEDSIEBIORSTWO KOMUNALNE SP. Z O.O. 63-300 PLESZEW, UL. POLNA 71
OBIEKT	BUDOWA DWÓCH ZBIORNIKÓW WODY UZDATNIONEJ ORAZ ROZBIÓRKA ZBIORNIKA WODY UZDATNIONEJ W MIEJSCOWOŚCI PLESZEW
ADRES BUDOWY	63-300 PLESZEW, DZ. NR 3705/2
TYTUŁ RYSUNKU	RZUTY I PRZEKRÓJ - INST. UZIEMIENIA I ODGROMOWA

PROJEKT TECHNICZNY	DATA WYKONANIA	12.02.2025	SKALA RYSUNKU	1:100	NR RYSUNKU IE01
PROJEKTANT BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	mgr inż. PRZEMYSŁAW FATYGA upr. nr WKP/0430/POOE/22			PODPIS	DATA WYKONANIA 12.02.2025
SPRAWDZAJĄCY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	mgr inż. MICHAŁ MIELCAREK upr. nr WKP/0570/POOE/21			PODPIS	DATA WYKONANIA 12.02.2025