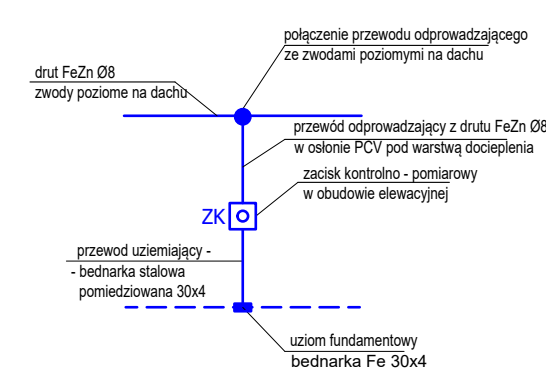


**LEGENDA:**

- - - - - bednarka Fe czarna bez powłoki 30x4mm układana w fundamentach.
- miejsce łączenia
- wypusty uzemia

**Instalacja odgromowa**



**UWAGA:**

- uziom fundamentów wykonany jest z bednarki Fe czarnej bez powłoki 30x4 układanej pionowo. Połączenia należy wykonać poprzez spawanie na odcinku min. 10 cm. Uziemia fundamentowe musi być obciążone min. 5cm z każdej strony warstwą betonu.
- do zapewnienia dobrych złączy niezbędne jest łączenie prętów zbrojenia poprzez spawanie. Zaciski do połączenia elementów obiektu (skłupy stalowe, urządzenia itp.) powinny być wyprofilowane z posiadaniem w dogodnych punktach nie utrudniającym w przyszłości użytkownika obiektu.
- wypusty do złączy kontrolnych instalacji odgromowej i rozdzielni elektrycznych wykonać bednarką Fe/Cu 30x4.
- złącze kontrolne ZK należy wykonać jako elewacyjne.
- polewać/zbliżyć wykonanie uziemia fundamentowego odbiorem przez kierownika robót elektrycznych oraz wpisem do dziennika budowy.
- przy wykorzystaniu zbrojenia jako uziemia fundamentowego należy wykorzystać dwie dolne pręty w ławach.
- wartość rezystancji uziemia powinna być mniejsza niż 10 Ohm.
- wszystkie prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami oraz przepisami.

		<b>M 1:1</b> data: 01.09.2022
<b>ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 4 IM. KS. K.A. HAMERSZMITA</b> W SIŁWALKACH UL. WOJSKA POLSKIEGO,		
DZ. NR 3299/14, 3299/15, 3299/16, 3299/17, 3299/18, 3299/19		
<b>P.T. RZUT FUNDAMENTU</b>		<b>1:100</b>
SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE ELEKTRYCZNE	PROJEKTANT: mgr inż. Robert Osiński nr. sp. RL/001/PODE/06	PODPIS:
SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE ELEKTRYCZNE	SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Tomasz Szymbała nr. sp. RL/001/PODE/07	PODPIS:
SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE ELEKTRYCZNE	WSPÓŁPRACCA: mgr inż. Włodzisław Włodzisławski nr. sp. RL/001/PNE/19	PODPIS:
OPRACOWANIE CHRONIONE PRAWEM AUTORSKI		