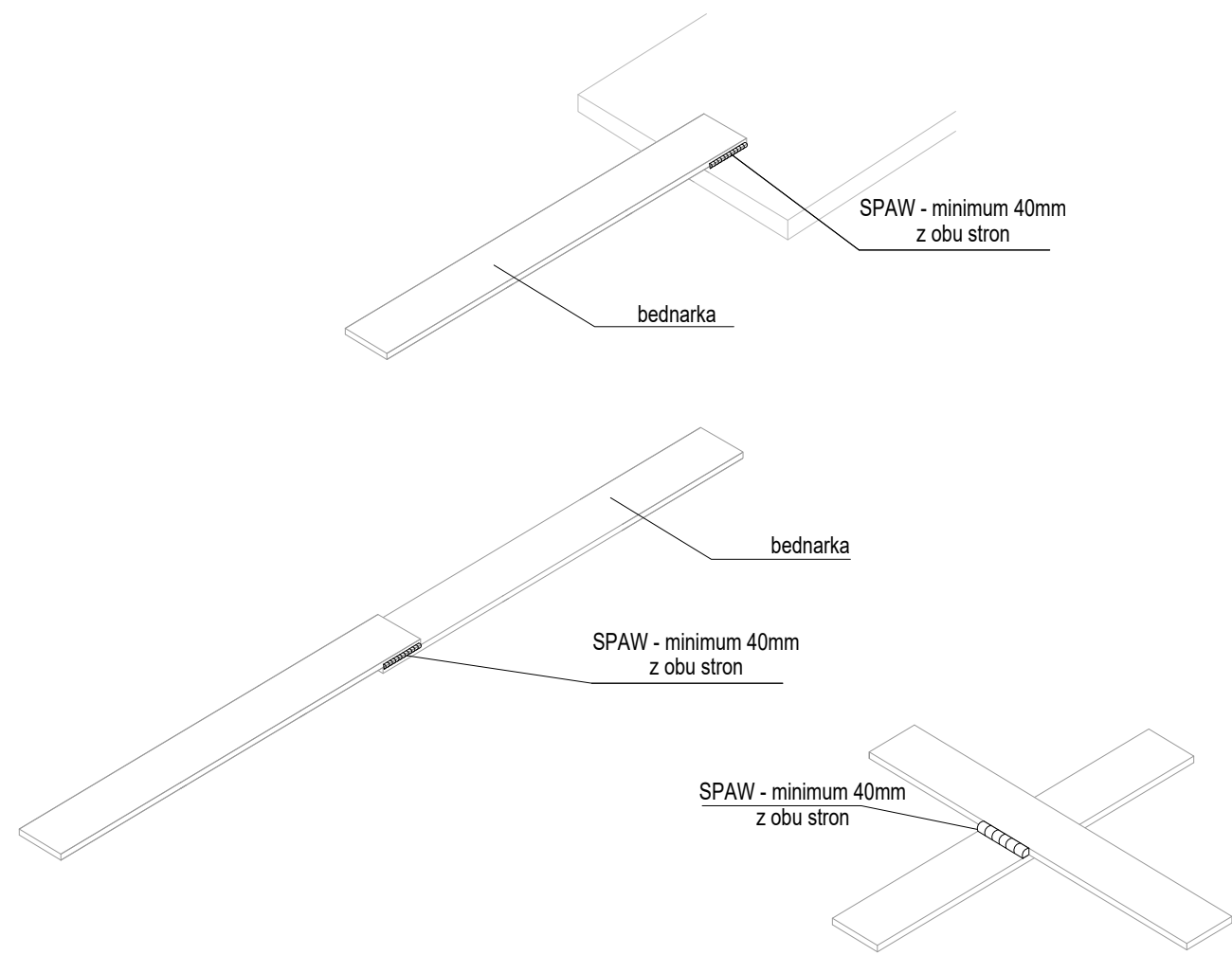
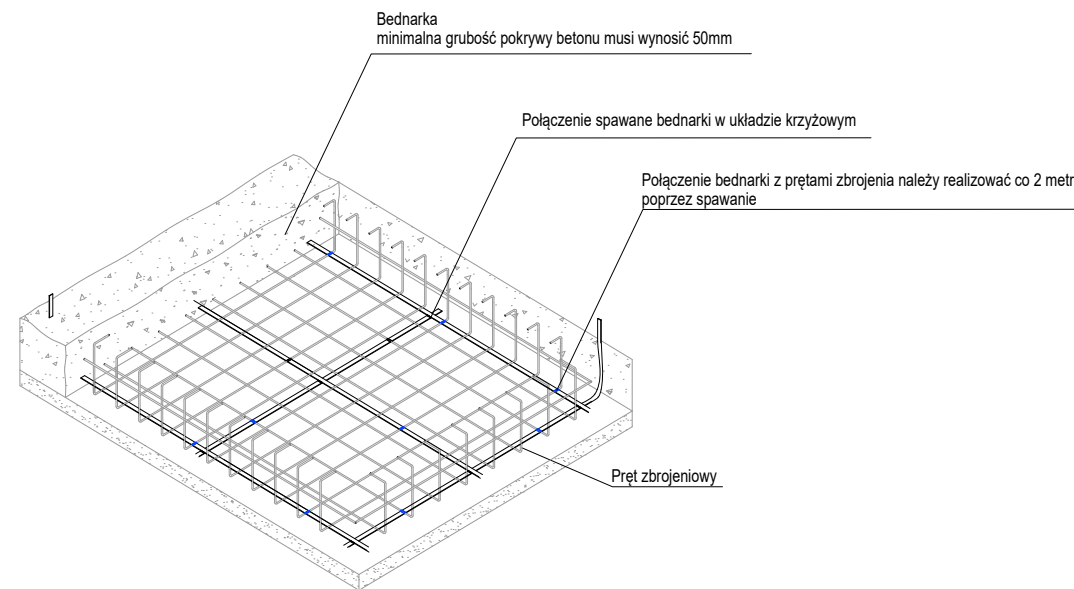


SPAWANE POŁĄCZENIA "W"



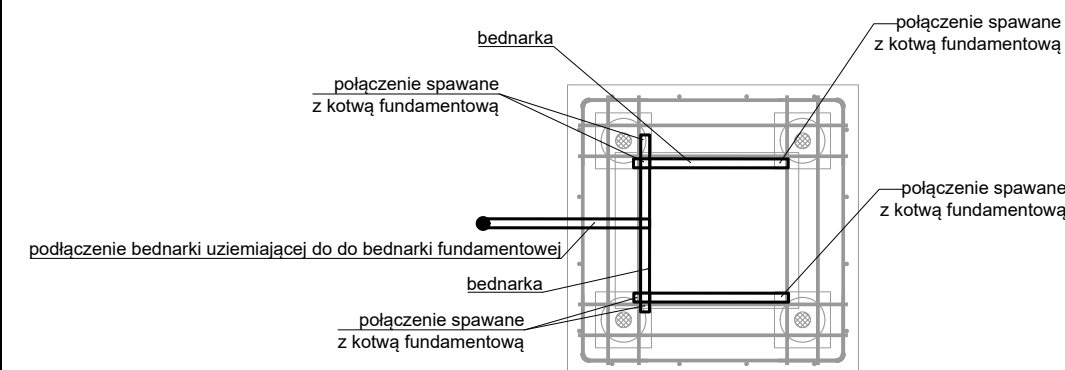
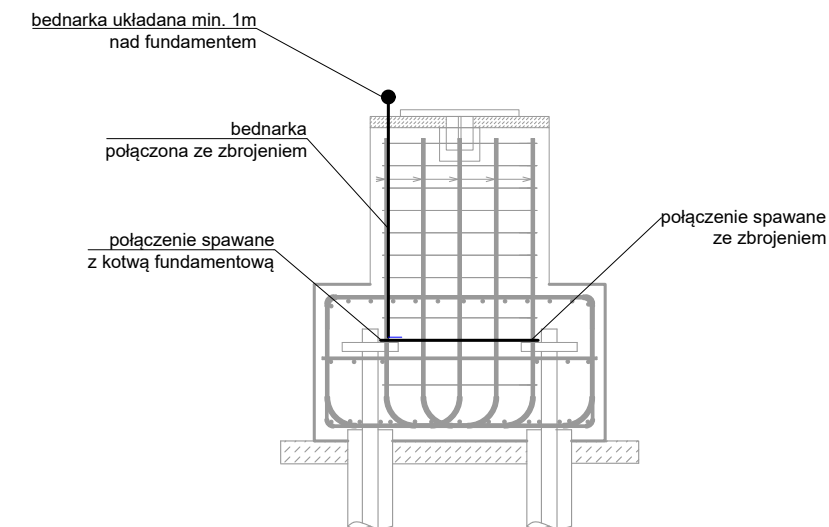
PRZYKŁAD MONTAŻU UZIEMIENIA

Ułożenie bednarki w zbrojeniu fundamentu



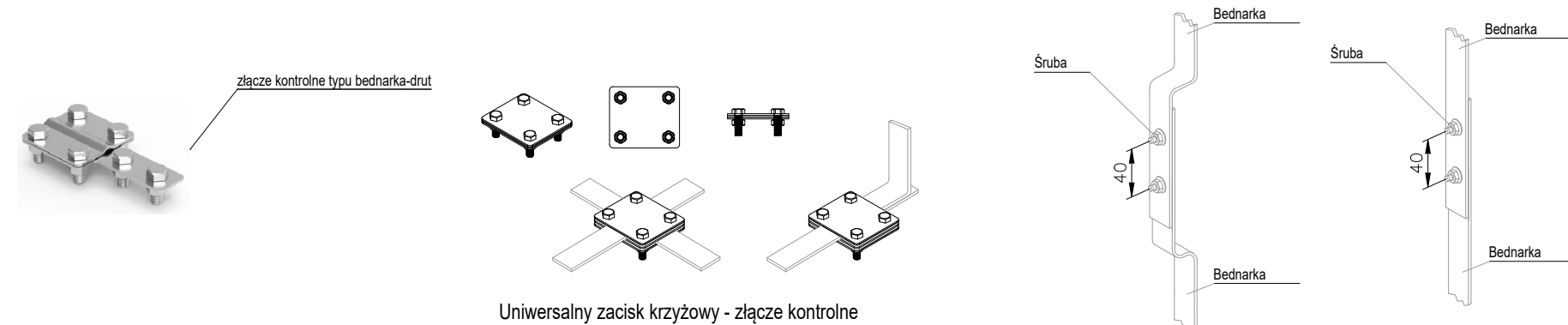
PRZYKŁAD MONTAŻU UZIEMIENIA

Ułożenie bednarki w zbrojeniu stopy fundamentowej

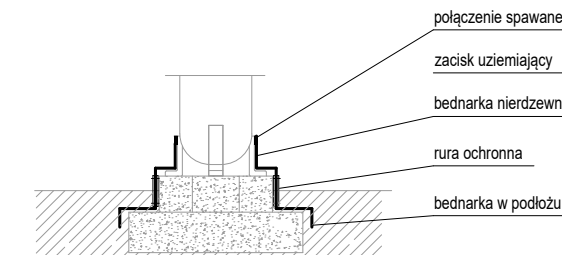
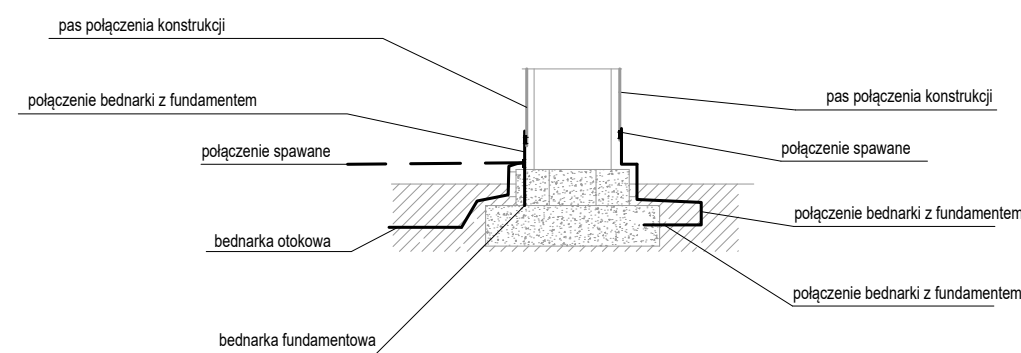


PRZYKŁAD MONTAŻU

Połączenie bednarki / połączenie kontrolne



PRZYKŁAD MONTAŻU UZIEMIENIA do stalowej powierzchni



UWAGI:

1. Uziom należy wykonać z bednarki 25x4mm i układać w dolnej warstwie płyty fundamentowej, która znajduje się bezpośrednio na gruncie podłoża. Minimalna grubość płyty fundamentowej - 50 mm.
2. Płaskownik należy układać pionowo - można w tym celu wykorzystać dedykowane podstawki utrzymujące płaskownik podczas układania betonu.
3. Uziom (bednarkę) należy łączyć z z prętem zbrojeniowym co 5..10-te wiązanie zbrojarskie (węzeł) przez spawanie. Niedopuszczalne jest łączenie bednarki z prętem przez zastosowanie drutu wiążakowego.
4. Połączenie bednarki w układzie krzyżowym/prostym należy wykonać poprzez spawanie w fundamencie i otoku.
5. Z uziomów należy wyprowadzić „wąsy” z bednarki nierdzewnej na zewnątrz we wskazanych miejscach - wykonać z bednarki 30x4.
6. Zaleca się połączenie galwaniczne drutów zbrojeniowych poziomych z drutami zbrojeniowymi wyprowadzonymi z palów fundamentowych (jeśli takie występują).
7. Siatkę połączeń uziemienia połączyć z głównymi elementami konstrukcyjnymi obiektu.
8. Konieczność zachowania ciągłości bednarki nierdzewnej dla całości uziemienia.
9. Bednarkę na styku beton-powietrze należy chronić przed korozją za pomocą izolacji bitumicznej (np. dedykowanej) 50 mm w obu środowiskach.
10. Spoiny zabezpieczyć warstwą antykorozyjną.
11. W przypadku zmian kształtu lub obrysu fundamentów wykonać korektę na etapie nadzoru autorskiego.


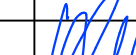


”ProEko”

PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERSKIE
Bydgoszcz ul. Jana Pawła II 148

INWESTOR	PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE W TUCHOLI SP. Z O.O. ul. Świecka 68, 89-500 Tuchola
----------	---

Nazwa inwestycji	MODERNIZACJA I PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W TUCHOLI UL. ŚWIECKA 96A, 89-500 TUCHOLA
------------------	---

Faza	Obiekt OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W TUCHOLI				Nr rysunku
PW					00W02
Skala	Treść rys. Szczegóły konstrukcyjne montażu instalacji uziemiającej i odgromowej				Ilość rys.
—					1
Branża	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENÍ	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
ELEKTR.	Autor proj.	mgr inż. Bartłomiej Zosiuk	POM/0149/P00E/06	instalacje elektryczne	
Data					
12.03.2021	Opracował	inż. Krzysztof Narkowicz	POM/0024/ZHOE/15	instalacje elektr.	
Nr archiw.	Sprawdził	mgr inż. Mariusz Kacprzak	POM/0189/PW0E/11	instalacje elektryczne	
4/zp/220					