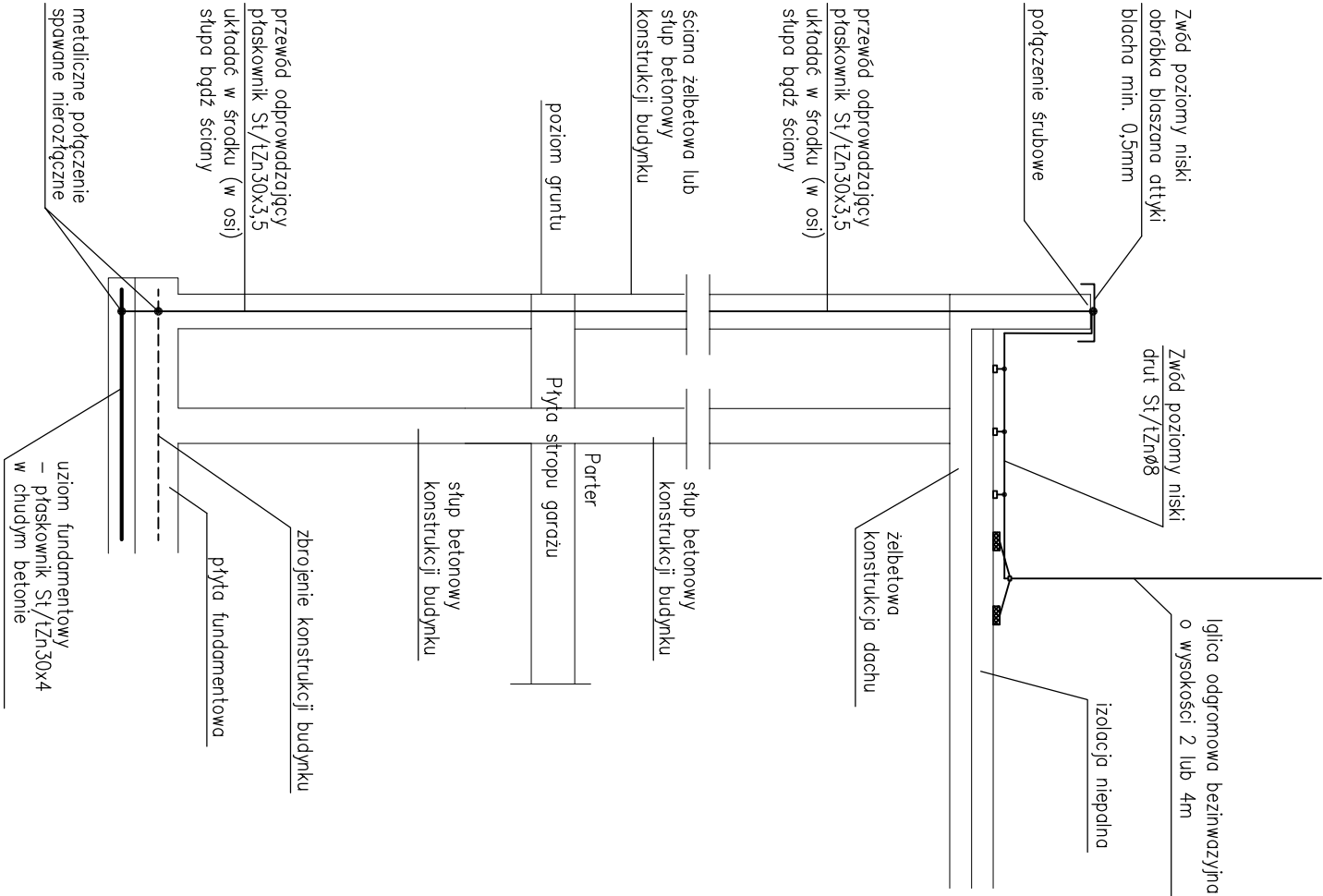


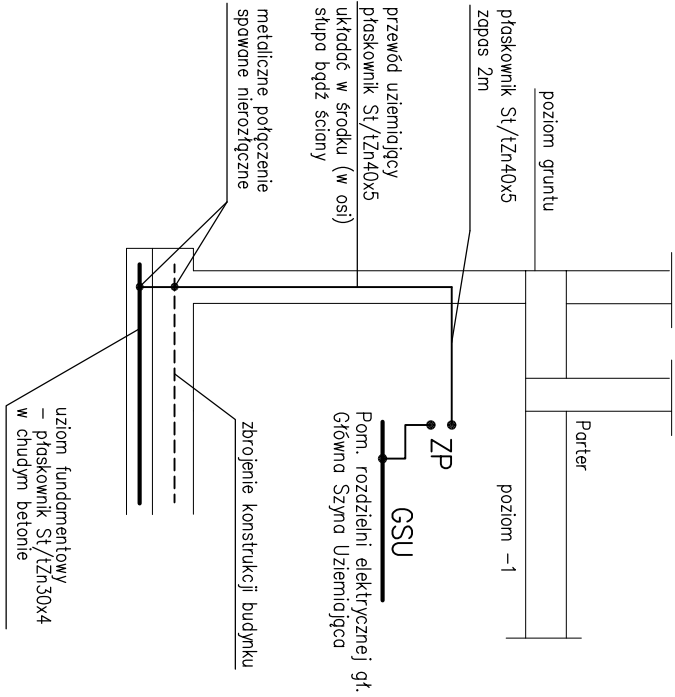
UWAGI:


1. Instalacja odgromowa wykonana w oparciu o technologię firmy DEHN Polska sp. z o.o. lub rozwiązanie równoważne.
2. Jako uziom należy wykorzystać płytę fundamentową (warstwa chudego betonu).
3. W warstwie chudego betonu ułożyć przewody uziemiające wykonane płaskownikiem St/tZn30x4 (zaznaczone na rysunku).
4. Jako przewody odprowadzające należy wykorzystać zbrojenie słupów bądź ścian konstrukcyjnych, uzupełnione o płaskownik St/tZn30x3,5 który należy układać w środku (w osi) słupa bądź ściany i przymocować do zbrojenia.
5. Wszystkie przewody odprowadzające należy przyspawać do zbrojenia płyty fundamentowej i uziomu (Detal A). W połowie grubości płyty fundamentowej zastosować kołnierz PCV.
6. Z uziomu w chudym betonie wyprowadzić płaskownik St/tZn40x5 do rozdzielni elektrycznej, zakończyć zapasem 2m, wykonać zacisk probierczy ZP (Detal B).
7. Z uziomu w chudym betonie wyprowadzić płaskowniki St/tZn30x4 do podszycia wind zakończyć zapasem 2m.
8. Zwody na dachu: zwody poziome należy wykonać drutem stalowym ocynkowanym St/tZnØ8mm. Na zwody poziome należy wykorzystać blaszankę obróbką, jeżeli grubość blachy nie jest mniejsza niż 0.5mm.
9. Połączenia w instalacji odgromowej i uziemień należy wykonać jako metaliczne spawane lub za pomocą zacisków.
10. Przejścia przez dyktację wykonać z kompensacją.
11. Do instalacji odgromowej podłączyć wystające nad dach elementy metalowe konstrukcji, obudowy wyłazłów, barierki, itp. Korinki dachowe, wentylatory i anteny RTV SAT należy chronić iglicami odgromowymi.
12. Wykonanie instalacji odgromowej i uziemień jedynie pod nadzorem branżowego Inspektora Nadzoru.
13. Pomiarы ciągłości i rezystancji należy bezwzględnie potwierdzić wpisem do dziennika budowy.
14. Instalację odgromową wykonać zgodnie z PN–EN 62305.
15. Instalację uziemień wykonać zgodnie z PN–IEC 60364.

Detal A



Detal B



PRACOWNIA PROJEKTOWA		PROJEKTANT:	SPRAWDZAJĄCY:	OBIEKT:	PROJEKT:	TEMAT:	SKALA:	DATA:
		MGR INŻ. K. BRZESKA UPR. MAZ/0274/PWOE/14	MGR INŻ. A. SMAĞOWICZ UPR. MAZ/0418/PWOE/11				–	01.2018
		ZESPÓŁ MIESZKAŃNO-USŁUGOWY Z GARAŻEM POZIEMNYMI I MIEJSCAMI PARKINGOWYMI NAZIEMNYMI PRZY UL. HANDLOWEJ/ RADZYŃSKIEJ W WARSZAWIE DZIAKI NR EW. 117/2 i 120/1 OBRĘB 4-10-06		BUDOWANY INSTALACJE ELEKTRYCZNE		ELEMENTY INSTALACJI ODGROMOWEJ		NR RYS. 2.RAD.E.23