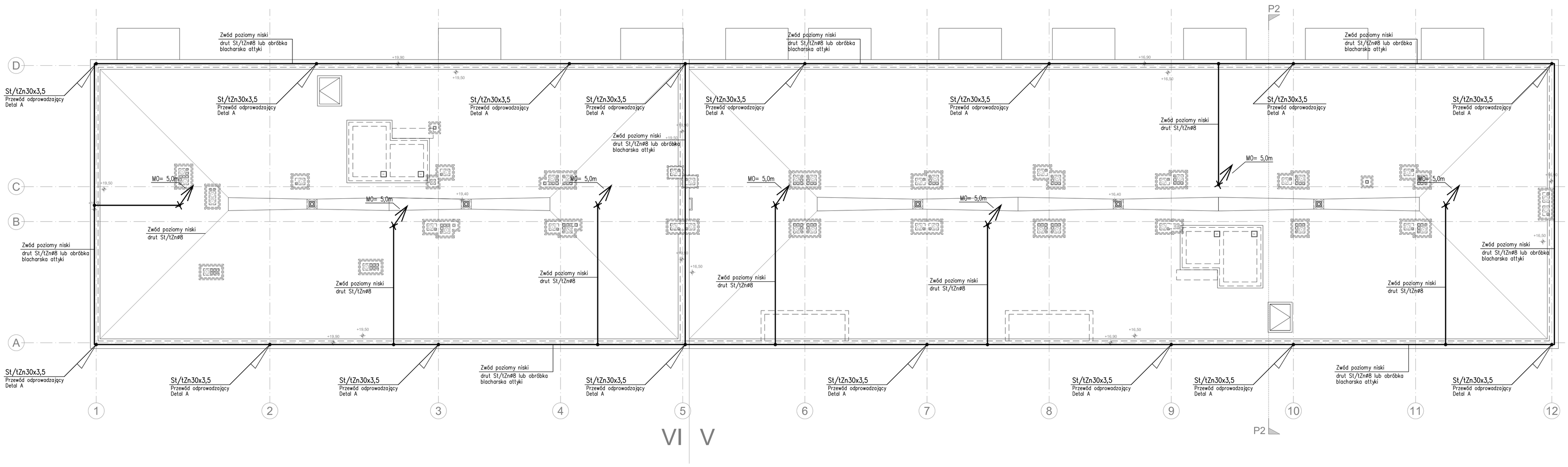
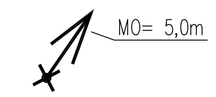


UWAGI:

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. Przewody odprowadzające należy wykonać płaskownikiem stalowym ocynkowanym St/tZn30x3,5. Od zacisku probierczego ZP układać na dach na ścianie zewnętrznej w bruździe, przykrycie tynkiem min. 10mm
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 podszybia wind zakończyć zapasem 2m.
8. Zwody na dachu: zwody poziome należy wykonać drutem stalowym ocynkowanym St/tZn⌀8mm. Na zwody poziome należy wykorzystać blaszaną obróbkę, 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 dylatację wykonać z kompensacją.
11. Do instalacji odgromowej podłączyć wystające nad dach elementy metalowe konstrukcji, obudowy wyłazów, barierki, itp. Kominki dachowe, wentylatory i anteny RTV SAT należy chronić maszt ami odgromowymi.
12. Wykonanie instalacji odgromowej i uziemień jedynie pod nadzorem branżowego Inspektora Nadzoru.
13. Pomiary 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.



Maszt odgromowy bezinwazyjny, dł. 5000mm, AL (nr kat. 105500)
ze statywem ze stali ocynkowanej ogniowo St/tZn
i zaciskiem do drutu 2x 8–10mm
+ 9x podstawa betonowa z klinem, B55 17kg, ⌀337mm (nr kat. 102010)
+ 3x podkładka EVA do podstawy betonowej (nr kat. 102050)

A	04.2018	Rysunek wyjściowy

WAŻNA PROJEKTU:

ZESPÓŁ MIESZKALNO-USŁUGOWY Z GARAŻEM PODZIEMNYM I MIEJSCAMI PARKINGOWYMI NAZIEMNYMI ORAZ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

PRZY UL. HANDLOWEJ/RADZYMIŃSKIEJ w WARSZAWIE DZIELNICA TARGÓWEK

DZIAŁKI NR EW. 117/2 i 120/1 OBRĘB 4-10-06
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 146511_8 TARGÓWEK

INWESTOR:
Towarzystwo Budownictwa Społecznego Warszawa Północ Sp. z o.o.
01-471 Warszawa, ul. Połczyńskiego 30

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA
MARBUD-INWEST
Projektowanie i Realizacja Inwestycji
B.Studolski , W.Kostrowicki Sp.j.
03-310 Warszawa ul.Stanlewicka 14 lok.208
e-mail: biuro@marbud-inwest.com.pl

PROJEKTANT: mgr inż. Katarzyna BRZESKA upr.nr; MAZ/0274/PWOE/14 PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Adam SMAGOWICZ upr.nr; MAZ/0418/PWOE/11 PODPIS:
OPRACOWANIE:
mgr inż. Michał WIECZOREK
inż. Robert KWAŚNIK
Bogumił BŁASZCZYK
Konrad MOLIS

WAŻNA RYSUNKU:

RZUT DACHU BUDYNEK B INSTALACJA ODGROMOWA

BRANŻA	DATA	SKALA
INSTALACJE ELEKTRYCZNE	04.2018	1:100

FAZA	KOD PROJEKTU	NUMER RYSUNKU	REWIZJA
PROJEKT WYKONAWCZY	4.RAD	E.57	A