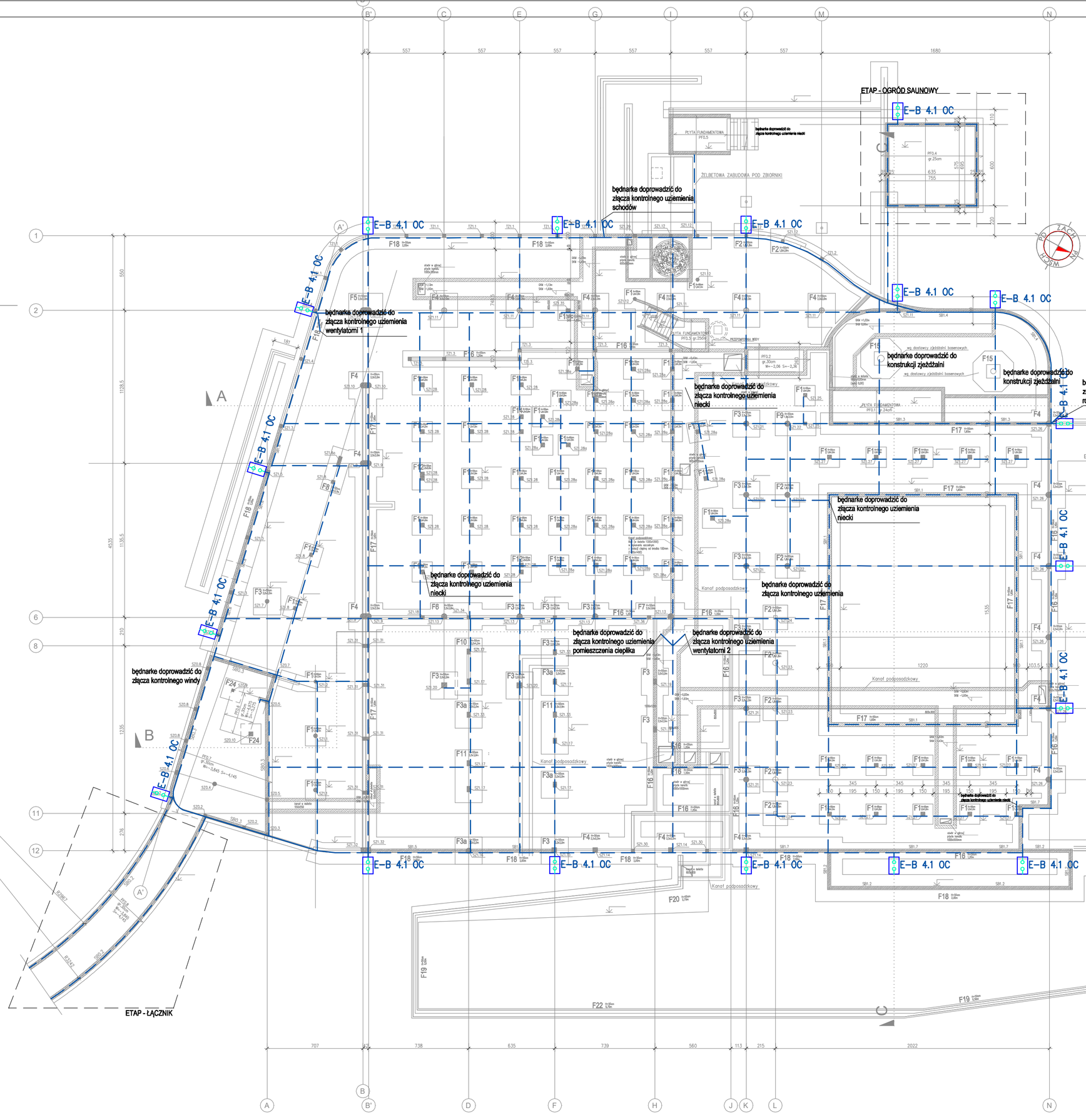

LEGENDA	
SYMBOL	OPIS TECHNICZNY
	Bednarka Fe/Zn 30x4 - uziemienie fundamentowe, taśmę prowadzić pod folią, chudym betonem. Bednarkę wyprowadzić do złącz kontrolnych.
E-B 4.1 OC	złącza kontrolne bednarka-bednarka. Bednarkę z drugie strony złącza połączyć z słupem konstrukcyjnym pełniącym rolę przewodu odporwadzającego.
3	obudowa złącza kontrolnego do gruntu 50.1

UWAGI:

1. Niniejszy projekt został wykonany według projektu architektury.
2. Opis i rysunek stanowią integralną całość projektu instalacji odgromowej.
3. Przed przystąpieniem do realizacji należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie
4. Dla ochrony przed wyładowaniami atmosferycznymi połaci dachowej projektuje się przewody odprowadzające na uchwytach dystansowych.
5. Uchwyty instalacyjne dostosować do rodzaju połaci dachowej.
6. Dla ochrony przed wyładowaniami atmosferycznymi elementów wyniesionych ponad dach projektuje się maszty odgromowe.
7. Przewody odprowadzające połączyć z metalowymi słupami konstrukcyjnymi lub prowadzić w rurach odgromowych pod tynkiem.
8. Uziemienie liniowe wykonanać bednarką FeZn 30x4. Łączenia spawne.
Rezystacja uziemienia nie może przekroczyć 10 Ohmów.
9. Całość prac wykonać zgodnie ze szczegółami zawartymi w normie PN-EN 62305.
10. Elementy instalacji odgromowej dobrano z katalogu "Elko-Bis Systemy Odgromowe".
11. Strefy ochronne na dachu wyznaczono w klasie LPS III korzystając z programu Elko-Bis Cad.

UWAGA:

Wszystkie elementy projektowe należy zweryfikować i uzupełnić na etapie projektu wykonawczego;
Ewentualne kolizje urządzeń, konstrukcji należy rozwiązać i wyeliminować na etapie projektu wykonawczego;
Wszystkie szczegóły i detale konieczne do prawidłowej realizacji obiektu należy opracować na etapie projektu wykonawczego;
Wymaga się stosowania przez wykonawców materiałów, urządzeń i wyrobów dopuszczonych do stosowania i spełniających wymogi wynikające z obowiązujących norm i przepisów (w tym również Ustawy o wyrobach budowlanych z dnia 16 kwietnia 2004). Dopuszcza się stosowania innych niż przyjęte w dokumentacji systemów i urządzeń i materiałów pod warunkiem zamiany ich na równoważne lub lepsze.

PROJEKT WYKONAWCZY

Piotr Dominiczak & Mariusz Szczuraszek
PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA

data: Listopad 2016r.

KRYTA PŁYWALNIA W KĘPNIE
ul. WALKI MŁODYCH, 63-600 KĘPNO
dz. nr. 941/8, 941/9, 942/5, 942/6, 943/2, 944/2, 1518/2, 1519/1, 941/11, 941/12, 942/7, 942/8, 943/3, 944/3, 1521/11
jedn. ewid. 300803_4 Kępno, obręb 0001 miasto Kępno

rys. nr **IE24**

Instalacja uziemiająca
- rzut fundamentów

skala 1:200

BRANŻA	ELETRYCZNA
PROJEKTANT	mgr inż. Wojciech Gąsiorek nr ewid. WKP/0392/PWOE/12 upr. budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
OPRACOWAŁ	mgr inż. Adam Niezgódka