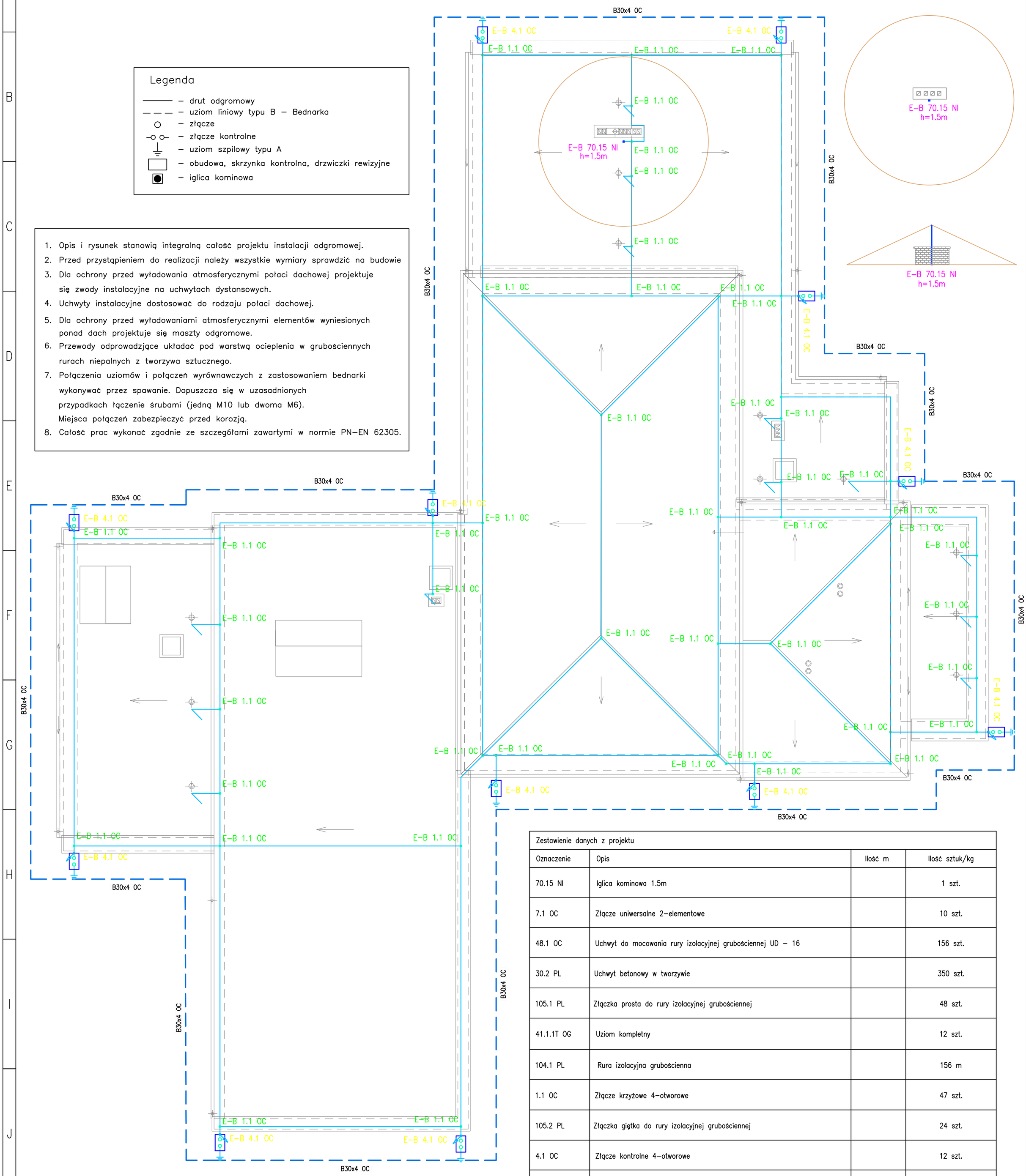
Legenda

- ——— – drut odgromowy
- — — — – uziom liniowy typu B – Bednarka
- ○ – złącze
- –o o– – złącze kontrolne
- ⏚ – uziom szpilowy typu A
- ▭ – obudowa, skrzynka kontrolna, drzwiczki rewizyjne
- ◉ – iglica kominowa

1. Opis i rysunek stanowią integralną całość projektu instalacji odgromowej.
2. Przed przystąpieniem do realizacji należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie
3. Dla ochrony przed wyładowania atmosferycznymi połaci dachowej projektuje się zwody instalacyjne na uchwytach dystansowych.
4. Uchwyty instalacyjne dostosować do rodzaju połaci dachowej.
5. Dla ochrony przed wyładowaniami atmosferycznymi elementów wyniesionych ponad dach projektuje się maszty odgromowe.
6. Przewody odprowadzjące układać pod warstwą ocieplenia w grubościennych rurach niepalnych z tworzywa sztucznego.
7. Połączenia uziomów i połączeń wyrównawczych z zastosowaniem bednarki wykonywać przez spawanie. Dopuszcza się w uzasadnionych przypadkach łączenie śrubami (jedną M10 lub dwoma M6). Miejsca połączeń zabezpieczyć przed korozją.
8. Całość prac wykonać zgodnie ze szczegółami zawartymi w normie PN–EN 62305.



Zestawienie danych z projektu			
Oznaczenie	Opis	Ilość m	Ilość sztuk/kg
70.15 NI	Iglica kominowa 1.5m		1 szt.
7.1 OC	Złącze uniwersalne 2–elementowe		10 szt.
48.1 OC	Uchwyt do mocowania rury izolacyjnej grubościennej UD – 16		156 szt.
30.2 PL	Uchwyt betonowy w tworzywie		350 szt.
105.1 PL	Złączka prosta do rury izolacyjnej grubościennej		48 szt.
41.1.1T OG	Uziom kompletny		12 szt.
104.1 PL	Rura izolacyjna grubościenna		156 m
1.1 OC	Złącze krzyżowe 4–otworowe		47 szt.
105.2 PL	Złączka giętka do rury izolacyjnej grubościennej		24 szt.
4.1 OC	Złącze kontrolne 4–otworowe		12 szt.
68.1/BIAŁA PL	Skrzynka kontrolna do elewacji		12 szt.
B 40x3 OC	Bednarka 40x3 OC	180,43m	168,89 kg
DR 8 OC	Drut odgromowy 8 OC	502,26m	196,95 kg

UWAGA!
Klauzula o stosowaniu materiałów zamiennych.
Wszelkie nazwy własne produktów przywołane w zestawieniu materiałów służą określeniu pożądanego standardu wykonania, określeniu właściwości i wymogów technicznych założonych w dokumentacji technicznej dla danych rozwiązań.

UWAGA!
Wszystkie prace wykonać zgodnie ze sztuką oraz obowiązującymi normami i przepisami. W razie wystąpienia problemów nie objętych opracowaniem, należy skontaktować się z projektantem.

TYTUŁ PROJEKTU	PROJEKT PRZEBUDOWY Z ROZBUDOWĄ BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO–PRZEDSZKOLNEGO W RZUCHOWIE	OPRACOWANIE: KAZIMIERZ KUBIENIEC	PODPIS
TYTUŁ RYSUNKU	PLAN INSTALACJI ODGROMOWEJ DACHU	PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIDOM BERNARD ŁOPACZ UL. ŚRODKOWA 5 47–400 RACIBÓRZ	BRANŻA: ELEKTRYCZNA
ADRES INWESTYCJI	UL. KAROLA MIARKI 8, 44–285 RZUCHÓW DZIAŁKA NR 1496/114		RYS. NR: E–10
INWESTOR	GMINA KORNOWAC UL. RACIBORSKA 48, 44–285 KORNOWAC		DATA: 04.2021
			STR. NR:
			SKALA 1:100

A2