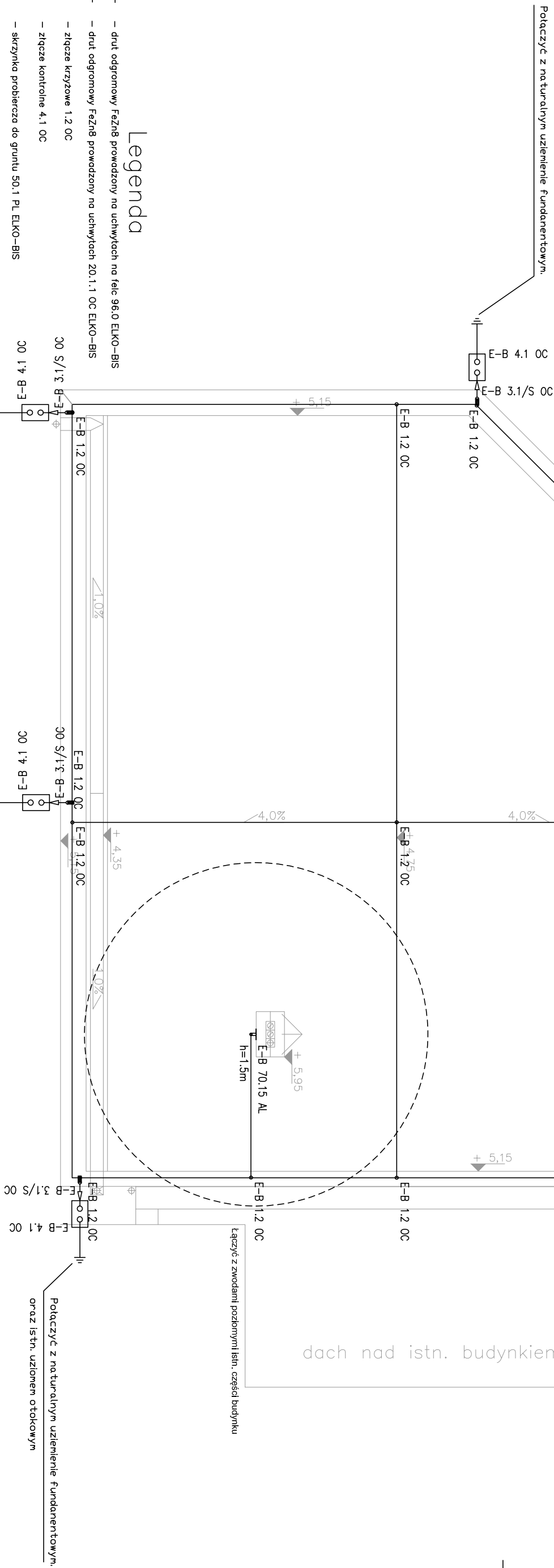


- Zastosowano III klasę ochrony odgromowej.
- Opis i rysunek stanowią integralną całość projektu instalacji odgromowej.
- Przed przystąpieniem do realizacji należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie
- Dla ochrony przed wyładowaniami atmosferycznymi połaci dachowej projektuje się zwody instalacyjne na uchwytach dystansowych.
- Uchwyty instalacyjne dostosować do rodzaju połaci dachowej.
- Dla ochrony przed wyładowaniami atmosferycznymi elementów wyniesionych ponad dach projektuje się maszty odgromowe.
- Zachować odstęp izolacyjny pomiędzy zwodami a urządzeniami s=75cm. W miejscach gdy nie jest możliwe zachowanie odstępu izolacyjnego należy zwód wykonać za pomocą przewodu wysokonapięciowego 300.1
- Przewody odprowadzające układać pod warstwą ocieplenia w grubościennych rurach niepalnych z tworzywa sztucznego;
- Połączenia uziomów i połączeń wyrównawczych z zastosowaniem bednar ki wykonywać przez spawanie. Dopuszcza się w uzasadnionych przypadkach łączenie śrubami (jedną M10 lub dwoma M6). Miejsca połączeń zabezpieczyć przed korozją.
- Całość prac wykonać zgodnie ze szczegółami zawartymi w normie PN-EN 62305.
- PN-EN 62561.
- Elementy instalacji odgromowej dobrano z katalogu "Elko-Bis Systemy Odgromowe".

Połączyć z naturalnym uziemienie fundamentowym
oraz istn. uziomem otokowym



Legenda

- drut odgromowy FeZnB prowadzony na uchwytach na telc 96.0 ELKO-BIS
- drut odgromowy FeZnB prowadzony na uchwytach 20.1.1 OC ELKO-BIS
- — złącze krzyżowe 1.2 OC
- ◊ — złącze kontrolne 4.1 OC
- — skrzyżka probierza do gruntu 50.1 PL ELKO-BIS
- — iglica koronowa odgromowa 1.5m ; Aluminowa
- uziom Linowy Wpu B, Bednarka 30x4 OC w wykopie.
- Przewody odprowadzające pod elewacją w rurze odgromowej 104.1/2 ELKO-BIS
- — złącze rymowe 3.1/s OC

Proj.: mgr inż. Piotr Bartoszewicz	Projekt budowlany-wykonawczy budynku rozbudowy i przebudowy	Skala:
Upr. nr. PDU/0129/POOE/14	przedszkola na dz. nr 683 przy ul. Powstańca Styczniowego w	1:100
Podpis:	Choroszczy	
Spr.: mgr inż. Kamil Andziuk		
Upr. nr. PDU/0065/POOE/14	Instalacja odgromowa	Nr arkusza:
Podpis:		E-04