

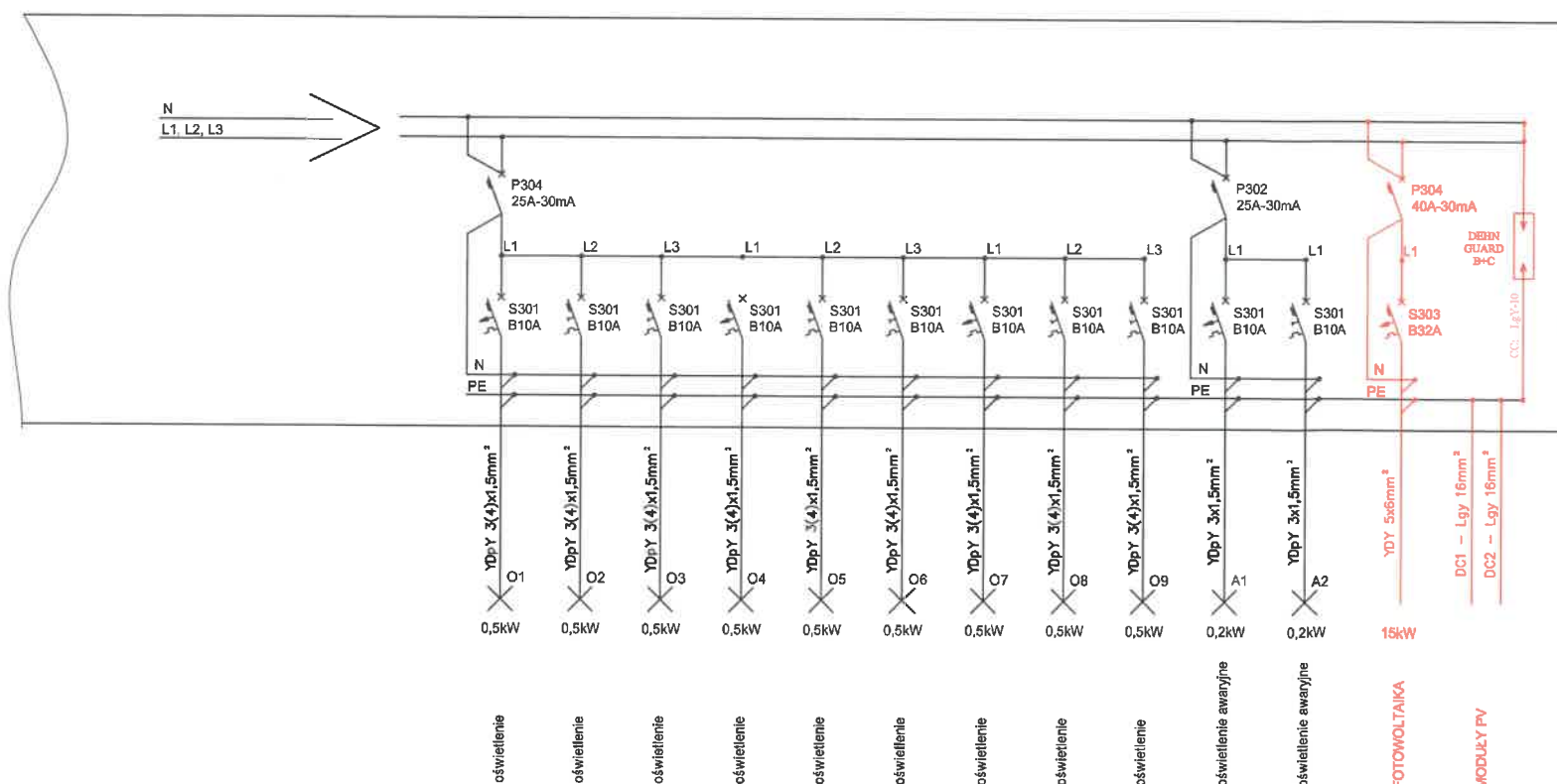
[illegible]


### Schemat strukturalny

The diagram illustrates a power distribution system with a main busbar and multiple distribution units. The system is divided into sections by circuit breakers (P304 40A-30mA). Each section contains a set of three-phase switches (S303 B16A or S301 B16A) and a set of three-phase switches (S301 B16A). The diagram also shows a ground fault protection system (GSU) with a drain guard (B+C) and a ground fault protection unit (GSU). The diagram includes labels for various components: L1, L2, L3, N, PE, S303 B16A, S301 B16A, P304 40A-30mA, FR304 63A, CC: LgY-10, GSU, and various cable types and sizes (e.g., YDY 5x4mm², YDYp 3x2.5mm²).

Uwagi:

1. Obudowa rozdzielniczy wewnątrz podtylnkowa 2x TX 4x12, z drzwiczkami.
2. Ochronniki przepięciowe firmy DEHN, pozostała aparatura firmy FAEL.
3. Ochrona przed porażeniem - samoczynne szybkie wyłączenie zasilania poprzez wyłączniki nadprądowe oraz wyłączniki różnicowoprądowe wg normy PN-ICE 60364-4-41



RYSUNEK BIURO PROJEKTOWY LOKALIZACJA TEMAT	Wymiana wewnętrznej instalacji elektrycznej oraz budowa instalacji fotowoltaicznej w budynku świetlicy wiejskiej w Bielkowie				PROJEKTANT BR. ELEKTRYCZNA	mgr inż. Przemysław Opowicz ZAP/0027/PBE/17 w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń				
	Bielkowo 36, dz. nr 161/7, gmina Kobylanka					SPRAWDZAJĄCY BR. ELEKTRYCZNA	mgr inż. Paweł Paczyński ZAP/0254/PODE/12 w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń			
	Gmina Kobylanka ul. Szkolna 12, 73-108 Kobylanka									
	ELEKTRYCZNA									
	OZEPO Przemysław Opowicz Kretlewo 45, 72-410 Golczewo									
DATA		FAZA		Schemat zasilania				RYS.		
17.05.2020		PBW								
								4		