


The diagram illustrates a power distribution system with the following components and connections:

- Main Busbar:** N2XH2x2,5
- Outgoing Lines and Loads:**
 - 20A → N2XH5x6 → LD0B → 8kW → DOB
 - 20A → N2XH5x6 → LD0A → 8kW → DOA
 - 20A → N2XH5x6 → LTK1 → 5kW → TK1
 - 20A → N2XH5x4 → LTUPS → 5kW → TUPS
 - 20A → N2XH5x6 → LTT02 → 5kW → TT2
 - 32A → N2XH5x16 → LT2B → 15kW → T2B
 - 32A → N2XH5x16 → LT2A → 15,0kW → T2A
 - 20A → N2XH5x6 → LTT01 → 5kW → TT1
 - 32A → N2XH5x10 → LT1B → 13kW → T1B
 - 32A → N2XH5x16 → LT1A → 15,0kW → T1A
 - 20A → N2XH5x6 → LTT01 → 5kW → T10
 - 32A → N2XH5x10 → LT0B → 13kW → T0B
 - 32A → N2XH5x16 → LT0A → 18,0kW → T0A
 - 20A → N2XH5x6 → LTT01 → 7kW → T101
 - 32A → N2XH5x10 → LT01B → 13kW → T01B
 - 32A → N2XH5x16 → LT01A → 15,0kW → T01A
 - REZERWA
 - FOTODIODA
 - YKXS5x6 w DVK50 → 2D → 0,5kW
 - YKXS5x6 w DVK50 → 1D → 0,5kW
 - 80A/160A → N2XH 5x35mm → LPV → 57kW → PV
 - 5xN2XH 1x150 → LTAGR → 130kW → TAGR
 - ANALIZATOR SIECI I WYŻSZYCH HARMONICZNYCH
- Transformer:** TYP I+II KOMBINOWANY limp (10/350): 50 kA
- Power Source:** PR, 320V/5A CT
- Grounding:** PE, R<=10Ω

<p>Objekt: Budowa budynku sportowo-treningowego, budynku zaplecza sanitarnego oraz przekrycia boisk zewnętrznych wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą techniczną na działce nr 342/4, obręb Giżycko</p>								
		S. P. Z O. O. UL. WIELOPOLE 18B 31-072 KRAKÓW NIP: 6762574406 E-MAIL: ARP.BIURO@GMAIL.COM TEL.: (12) 422 55 70						
		FUNKCJA	NAZWIŚKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	Stadium: PROJEKT TECHNICZNY	
Inwestor: Centralny Ośrodek Sportu w Giżycku Ul. Moniuszki 22, 11-500 Giżycko		Projektant generalny	dr inż. arch. M.MANECKI	MPOIA/036/2009	Architektura		Treść rysunku: SCHEMAT RG	
		Współpraca projektowa	S. Mazur	RP-Upr.194/93	Inst. Elektryczne			
Data: LISTOPAD 2024		Sprawdzający	W. Dzierwa	BPP.Upr.336/82	Inst. Elektryczne		Skala: --	Nr rysunku: EL-1.2