

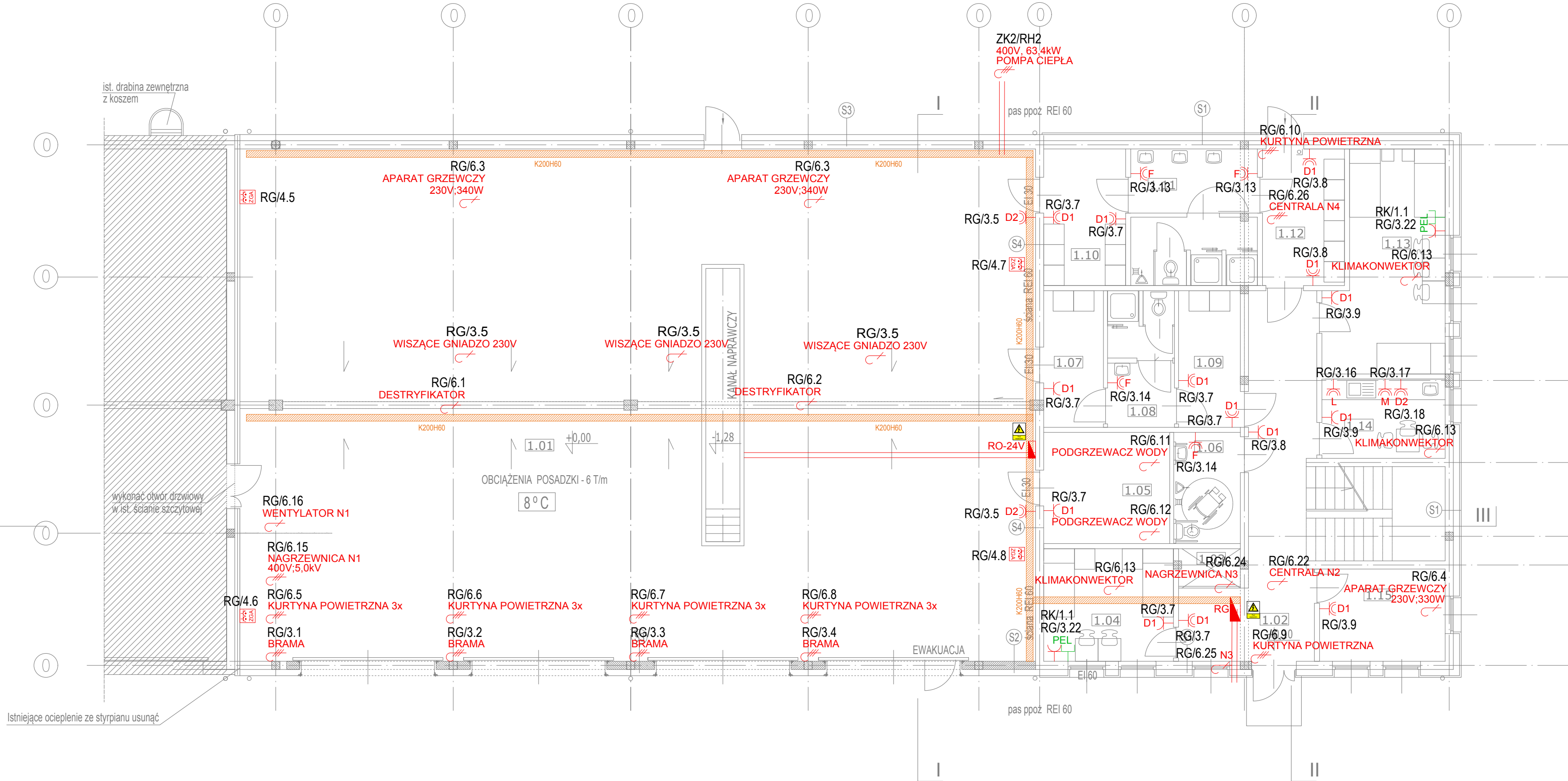
A

B

C

D

Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ		
BUDYNEK GARAŻOWO - SOCJALNY		
Numer	Nazwa	Pow. użytk. brutto [m²]
1.01	GARAŻ	351,90
1.02	KOMUNIKACJA	24,11
1.03	MAGAZYNEK	1,88
1.04	SYPIALNIA	12,85
1.05	POM. MAGAZYNOWO-TECHNICZNE	12,01
1.06	TOALETA OGÓLNODOSTĘPNA	6,35
1.07	SZATNIA BRUDNA DAMSKA	7,00
1.08	TOALETA DAMSKA	7,80
1.09	SZATNIA CZYSTA DAMSKA	7,24
1.10	SZATNIA BRUDNA MĘSKA	9,60
1.11	TOALETA MĘSKA	14,39
1.12	SZATNIA CZYSTA MĘSKA	9,60
1.13	SYPIALNIA	20,40
1.14	POMIESZCZENIE SOCJALNE	8,38
1.15	PRALNIA - SUSZARNIA	9,94
SUMA		503,45


UWAGI:


- Instalację wykonać o stopniu ochrony min. IP20, w pomieszczeniach magazynowych IP44, rozdzielnic elektryczne IP30 oraz na zewnątrz budynku zastosować IP65.
- Stosować przewody o izolacji 750V.
- Zachować minimalną normatywną odległość przy układaniu różnych instalacji.
- Przewody rozprowadzić po korytach kablowych profilowanych, rurkach instalacyjnych.
- W ociepleniu przewody prowadzić w peszlu.
- Wszystkie przejścia przez oddzielenia pożarowe uszczelić pożarowo, szczelności pożarowe przejść ogniowych stosować wg zapisów zawartych w operacie ppoż. Przejścia przewodów przez ściany o różnej odporności ogniowej należy rozpatrywać łącznie z aprobatami materiałów wykorzystywanych do wykonania tych uszczelnień.
- Osprzęt montować jako podtynkowy lub natynkowy w zależności od funkcji i możliwości wykonawczych pomieszczenia. Jeśli jest to możliwe - magazyny i pom. techniczne w formie natynkowej, biura i pomieszczenia socjalne w formie podtynkowej.
- Niniejsze opracowanie należy rozpatrywać z pozostałymi opracowaniami branżowymi, wraz z którymi opracowanie stanowi integralną całość.
- Zasilanie urządzeń branży sanitarnej wykonać zgodnie z opisem. Sterowanie - poza zakresem. Pozostałe zasilanie urządzeń branży sanitarnej wykonać do regulatora, sterownika, termostatu itp. jeśli przewiduje to projekt branży sanitarnej i/lub DTR urządzenia. Lokalizacja regulatorów w zakresie branży sanitarnej. Okablowanie na odcinku "regulator - urządzenie branży sanitarnej" poza zakresem opracowania.
- Pozostałe uwagi znajdują się w opisie technicznym.
- Do gniazd wiszących w garażu w ilości szt. 3 należy kable zakończyć wytkiem typu. LEAB PowerAirBox 230VAC. Dokładną lokalizację ustalić na etapie budowy.

LEGENDA:

		Gniazdo pojedyncze 230V, IP20
		Gniazdo pojedyncze 230V, IP44
		Gniazdo pojedyncze 400V, IP44
D1, D2...		Oznaczenia gniazd: D1 - instalowane na wys. h=0,3m od posadzki, D1 - instalowane na wys. h=1,2m od posadzki, F - w łazience obok lustra, h=1,4m od posadzki, L - dla lodówki, h=0,3m od posadzki, M - dla czajnika, mikrofal, h=1,15m od posadzki,
ANT		Wypust kabla koncentrycznego
		Gniazdo HDMI wraz z okablowaniem
		Punkt elektryczny logiczny 2x RJ45 LAN + 2x 230VAC + 2x 230VAC DATA
		Wypust 230V
		Wypust 400V
		Zestaw gniazd 1x400V 32A + 2x230V 16 A
		Rozdzielnica piętrowa RPx natynkowa z drzwiczkami izolacyjnymi w kolorze białym
		Rura osłonowa DVK 2xØ110mm
		Trasa kablowa - instalacja silnopiętowa
		Zmiana rzędnej trasy kablowej
		Parametry trasy, szerokość i wysokość ścianki bocznej. Montaż trasy nad sufitem podwieszanym.
		Pion kablowy, przejście między kondygnacjami

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE W SIECI TN-S

	Imię i nazwisko	Podpis	Branża	Nr uprawnień	Data
Projektant:	mgr inż. Krystian Siciński		ELEKTRYKA	P00E/0186/P00E/11	08.2022
Sprawdzający:	mgr inż. Daniel Dworczyk		ELEKTRYKA	P00E/0184/P00E/13	08.2022
Opracowanie:	Rozbudowa budynku socjalno-garażowego wraz z infrastrukturą techniczną i komunikacją wewnętrzną na terenie poligonu pożarniczego w Luboniu				
Część:					
Lokalizacja:	Luboń, ul. Magazynowa Ob. 0002 Luboń, dz.ewid. 7/2		Tytuł rysunku: Rzut parteru - instalacja siły		
Zamawiający:	Szkoła Aspirantów PSP w Poznaniu ul. Czechostowska 27, 61-459 Poznań		Stadium: Projekt TECHNICZNY	Nr umowy: Branża: Elektryczna	Skala: 1:100 Revizja 00-PT
Wykonawca:			E-01		

**PT INWEST**

PT Inwest Sp. z o.o.
ul. Przybylskiego 38, 62-020 Swarzędz
biuro@ptinvest.pl, tel: 0048 794 022 212

