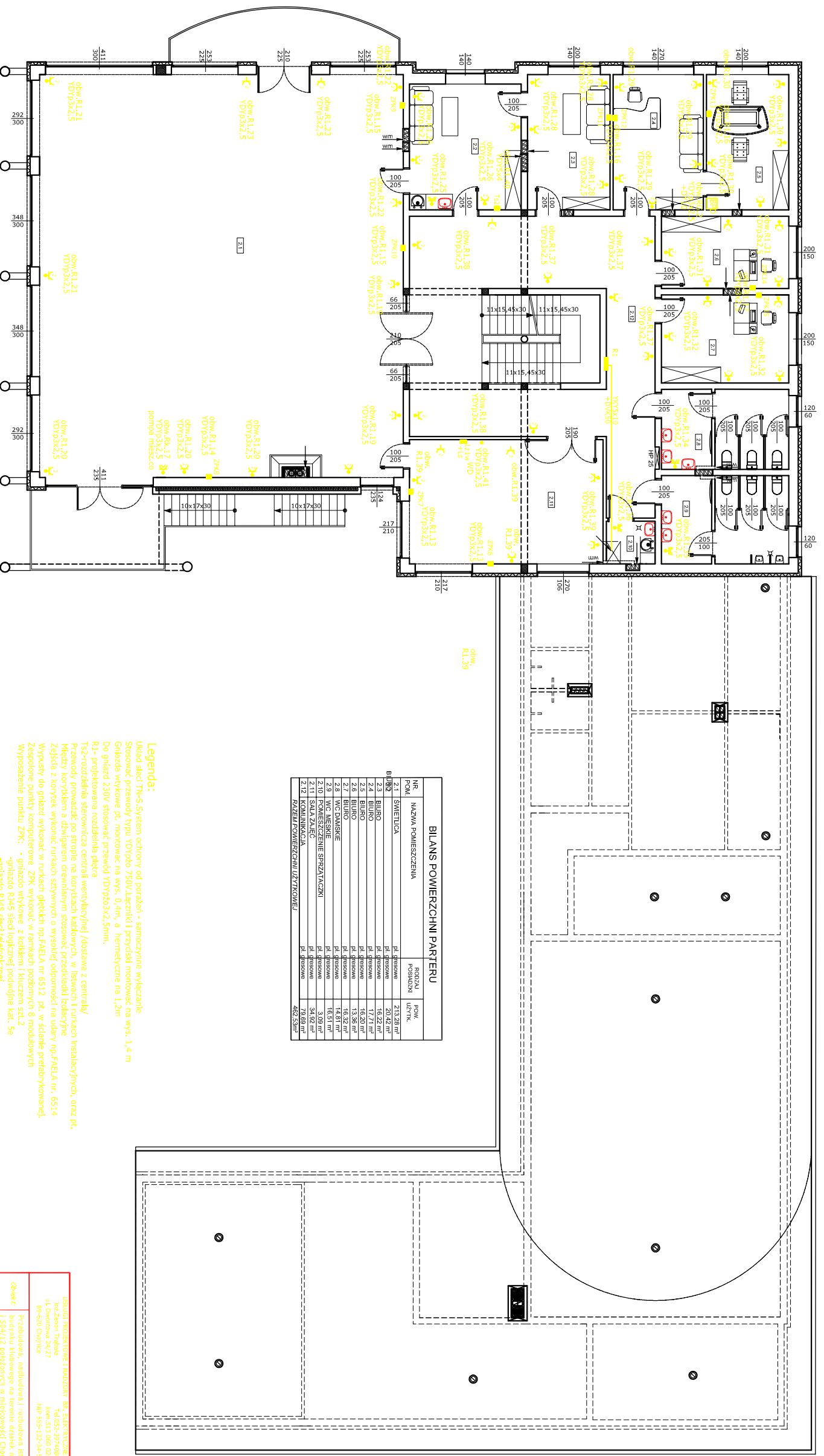


RZUT PIĘTRA - INSTALACJA ELEKTRYCZNA GNIAZD WTYKOWYCH 230V I 400V.  
WYDZIELONA SIĘĆ 230V DO KOMPUTERÓW. SKALA 1:100.



**BILANS POWIERZCHNI PARTERU**

NR.	NAZWA POWIERZCHNI	ROZDZIAŁ	POW.
POM.			UŻYTK.
B.198	SWIETLICA	pl. przelotowa	213,28 m <sup>2</sup>
2.1	BULO	pl. przelotowa	19,22 m <sup>2</sup>
2.2	BULO	pl. przelotowa	16,20 m <sup>2</sup>
2.3	BULO	pl. przelotowa	13,36 m <sup>2</sup>
2.4	BULO	pl. przelotowa	16,32 m <sup>2</sup>
2.5	WC DAMSKIE	pl. przelotowa	14,81 m <sup>2</sup>
2.6	WC MĘSKIE	pl. przelotowa	14,81 m <sup>2</sup>
2.7	KOMIŚCZARNIA	pl. przelotowa	3,90 m <sup>2</sup>
2.8	KOMIŚCZARNIA	pl. przelotowa	3,90 m <sup>2</sup>
2.9	KOMIŚCZARNIA	pl. przelotowa	3,90 m <sup>2</sup>
2.10	KOMIŚCZARNIA	pl. przelotowa	3,90 m <sup>2</sup>
2.11	SALA ZAL. A	pl. przelotowa	34,92 m <sup>2</sup>
2.12	KOMUNIKACJA	pl. przelotowa	19,69 m <sup>2</sup>
<b>RAZEM POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ</b>			<b>402,59 m<sup>2</sup></b>

**Legenda:**  
 Układ sieci TN-S System ochrony od porażek - samoczynne wyłączenie Stosować przewody typu YDYp3x2.5 750V. Łączniki i przyrządy montować na wys. 1,4 m Główna wyłkowca p.c. montować na wys. 0,4m, a hermetyczne na 1,2m  
 Do gniazd 230V stosować przewód YDYp3x2,5mm.  
 RI - projektowana rozdzielnia piętra  
 T32-rozdzielnia sterownicza centrali wentylacyjnej/dostawa z centrali/  
 Przewody prowadzić po ströpie na korytach kablowych, w listwach i rurkach instalacyjnych, oraz p.t. Miedzy korytkiem a dźwigiem drewnianym stosować przedziałki izolacyjne.  
 Zależnie z korytkiem wykonac turkacki sztywnymi o wysokiej odporności na udary np.FAELA nr. 6514  
 Wypuski do gniazd wykonane w rurkach giektych np. FAELA nr.6512 - p.t. w ścianie prefabrykowanej.  
 Zespołowe punkty komputrowe - ZPK wykonane w rurkach podziemnych 50 mm odolowych  
 Wyprowadzenie punktów ZPK: - gniazdo 230V - korytnak 160x20mm stal.  
 - gniazdo 400V - korytnak 160x20mm stal.  
 - gniazdo 0,4/0,5 sieci lodzicznej podłojne kab. 5e  
 - gniazdo 0,4/0,5 sieci telefonizacji, 2kablujny/skrętka kate5e/1 telefonizacynm.  
 Do kaset doprowadzić rurki z przewodami:elektrycznym, 2kablujny/skrętka kate5e/1 telefonizacynm.  
 BPD -budynkowy punkt ostrykuacji

INSTYTUT PROJEKTOWY I INŻYNIERSKI BR. ELEKTRYCZNEJ inż. Zenon Trzebiała ul. Dworkowa 24/27 86-620 Olsztyn		TEL.057-3974086 KOM.513 060 020 NIP 585-132-34-57		Strona nr 1 Skala 1:100	
Projekt: Rozbudowa, nadbudowa i renowacja Instalacji Budowlano-Instalacyjnej na terenie działek nr 501/8 i 504/12 położonych w miejscowości Chęrzynów gm. Chęrzyn		Wykonanie: Sieć 230V do komputerów		Data: 12.2011	
Wykonanie: Branża:	inż. Zenon Trzebiała mgr inż. Adam Linda mgr inż. Zdzisław Lindelaj	Projekt: Branża:	inż. Zenon Trzebiała mgr inż. Adam Linda mgr inż. Zdzisław Lindelaj	Data:	12.2011