

UWAGA :

RZUTY i PRZEKROJE powinny być czytane razem z innymi RZUTAMI i PRZEKROJAMI danej kondygnacji zawartymi w opracowaniach branżowych. Wymiary sprawdzić na miejscu budowy.

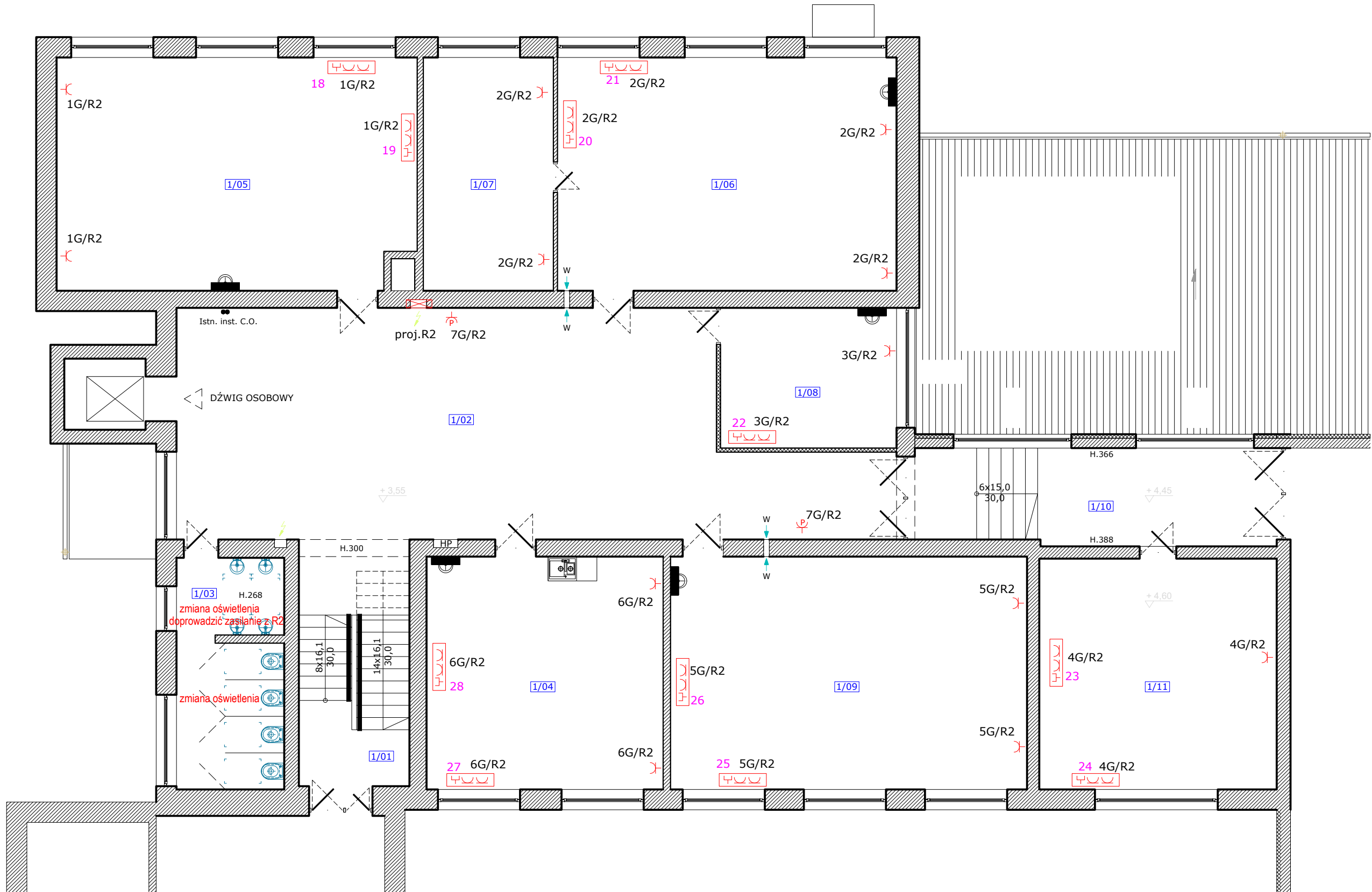
ZESTAWIENIE :

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI PIĘTRA +1				
NR	POM.	POZ.	POS.	m <sup>2</sup>
1/01	Klatka schodowa	+ 3,55	-	007,78
1/02	Korytarz	+ 3,55	PVC	091,11
1/03	WC	+ 3,55	gres	014,76
1/04	Pokój nauczycielski	+ 3,55	wykl.	033,34
1/05	Sala lekcyjna nr. 3	+ 3,55	-	050,11
1/06	Sala lekcyjna nr. 4	+ 3,55	-	047,87
1/07	Zaplecze sali lekcyjnej	+ 3,55	-	018,36
1/08	Sala lekcyjna nr. 5A	+ 3,55	-	014,93
1/09	Sala lekcyjna nr. 6	+ 3,55	-	050,25
1/10	Komunikacja	+ 4,45	deska	021,01
1/11	Sala lekcyjna nr. 5	+ 4,60	-	033,17

Σ Powierzchnia użytkowa netto 382,69

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI DLA CAŁOŚCI ( Część remontowana )			
NR	POM.	JEDN.	POW.
Pu	Pow. Użytkowa	m <sup>2</sup>	1 269,12
Pz	Pow. Zabudowy	m <sup>2</sup>	534,58
Pc	Pow. Całkowita	m <sup>2</sup>	1 548,48
Kb	Kubarura	m <sup>3</sup>	5 641,38
H	Wysokość Od poziomu gruntu Od poziomu parteru	m	ok. 11,21 ok. 10,74
Ł	Kąt dachu	st.º	3

Podstawa obliczeniowa: PN-ISO 9836:1977



#### UWAGI

- Prace wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Wszelkie zmiany które wynikną na etapie wykonastwa a będą zminami istotnymi należy zgłosić projektantowi w celu weryfikacji.
- Istn. rozdz. na parterze wymienić na nową zgodnie z proj. W rozdz. zamontować wyłącznik główny. Zasić przycisk P.POŻ przewodem HDGs 5x1,5. Przycisk powinien mieć sygnalizacją zadziałania poprzez czerwoną i zieloną kontrolkę LED. Sterowanie przylączyć do wyłącznika głównego z cewką wzrostową. Zadziałanie przycisku zdalnego P.POŻ wyłączy spod napięcia cały budynek szkoły. ( stara część).
- Zaprojektowano instalacje wykonane przewodami bezhalogenowymi NHXH/YnDY/YnDYp min. DCa
- Korytka kablowe, rurki ochronne które będą przeznaczone dla tras przewodów zasilających muszą mieć odpowiednią klasę odporności ogniowej.

- Gniazda montować z zachowaniem stref bezpieczeństwa.
- Przejścia kabli przez strefy pożarowe poziome i pionowe należy uszczelnić za pomocą rozwiązań systemowych o stopniu wytrzymałości ogniowej zgodnym z przegrodą oddzielenia pożarowego.
- Wykonawca na etapie budowy powinien zweryfikować wszystkie wymiary przed rozpoczęciem prac budowlanych.
- W pomieszczeniach technicznych "wilgotnych" i łazienkach stosować oprawy i osprzęt o stopniu szczelności min. IP 44. Stosować kable o izolacji 450/750 V.
- Dobre oprawy muszą posiadać parametry techniczne, pozwalające na uzyskanie natężenia oświetlenia na korytarzach i drodze ewakuacyjnej na poziomie nie niższym od wymaganego w normach. Sposób montażu opraw na w pomieszczeniach zgodnić na etapie wykonastwa
- Istniejące zasilania urządzeń wychodzących z wymienianej rozdzielnicy a nie ujęte w opracowaniu należy wprowadzić do nowej rozdzielnicy i zabezpieczyć
- Istniejące instalacje należy zdemontować i zutylizować.
- Istniejące rozdzielnice zdemontować.

#### UWAGA

Istniejącą instalację odgromową odnowić, drut wymienić na stalowy o 8 montaż na dotychczasowych uchwytach. Uchwyty przemalować farbą ocynk antykorozyjną.

	Rozdzielnice elektryczne		główna szyna wyrównawcza
	gniazdo 2xRJ45, kat. 6e sprowadzone do szafy RACK		miejscowa szyna wyrównawcza
	zestaw gniazd 2x230+1xRJ45+(1xUSB+1xHDMI do tab. multimedialna) wysokość montażu do ustalenia na etapie budowy		wypust 3-fazowy 400V
	gniazdo wtyczkowe pojedyncze podtynkowe 16A , 230V montaż w systemie ramkowym h=1,2m		wypust 1-fazowy 230V
	gniazdo wtyczkowe podwójne podtynkowe 16A , 230V montaż w systemie ramkowym h=0,3m		dzwonek szkolny podlaczyc do istn. systemu
	gniazdo hermetyczne pojedyncze IP 44 230V		zestaw puszka podlogowa gniazda 2x230+1xRJ45
	przycisk p-poż typu "zbij szybke"		zestaw puszka podlogowa gniazda 4x230+2xRJ45

KATEGORIA: BRANZA:		INS. ELEKTRYCZNE	
TEMAT:			
REMONT POMIESZCZEŃ BUDYNKU STAREJ CZĘŚCI SZKOŁY PODSTAWOWEJ W GORĘCZYNIE na części działki nr. 65/25			
INWESTOR:		Gmina Somanino (z/s w Somaninie)..... ul. Ceynowy 21..... 83-314 Somanino.....	
ADRES:		Dz. nr. 65/25..... Ul. Szkolna 7..... 83-311 Goręczyno.....	
INWESTYCIJ:			
PROJEKTOWAŁ:		inż. Hinc Krzysztof upr. do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń upr. bud. nr POM/0004/PWOE/11	
SPRAWDZIŁ:		inż. Głodowski Szymon upr. do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń upr. bud. nr POM/0004/PWOE/11	
NAZWA RYSUNKU:		BUDYNEK :	
RZUT PIETRA +1		<div><div></div><div>-</div></div>	
PROJEKT TECHNICZNY		Rys.	G2
		Format	A-2
		Skala	1:100
		Data	Maj 2024