

UWAGA :

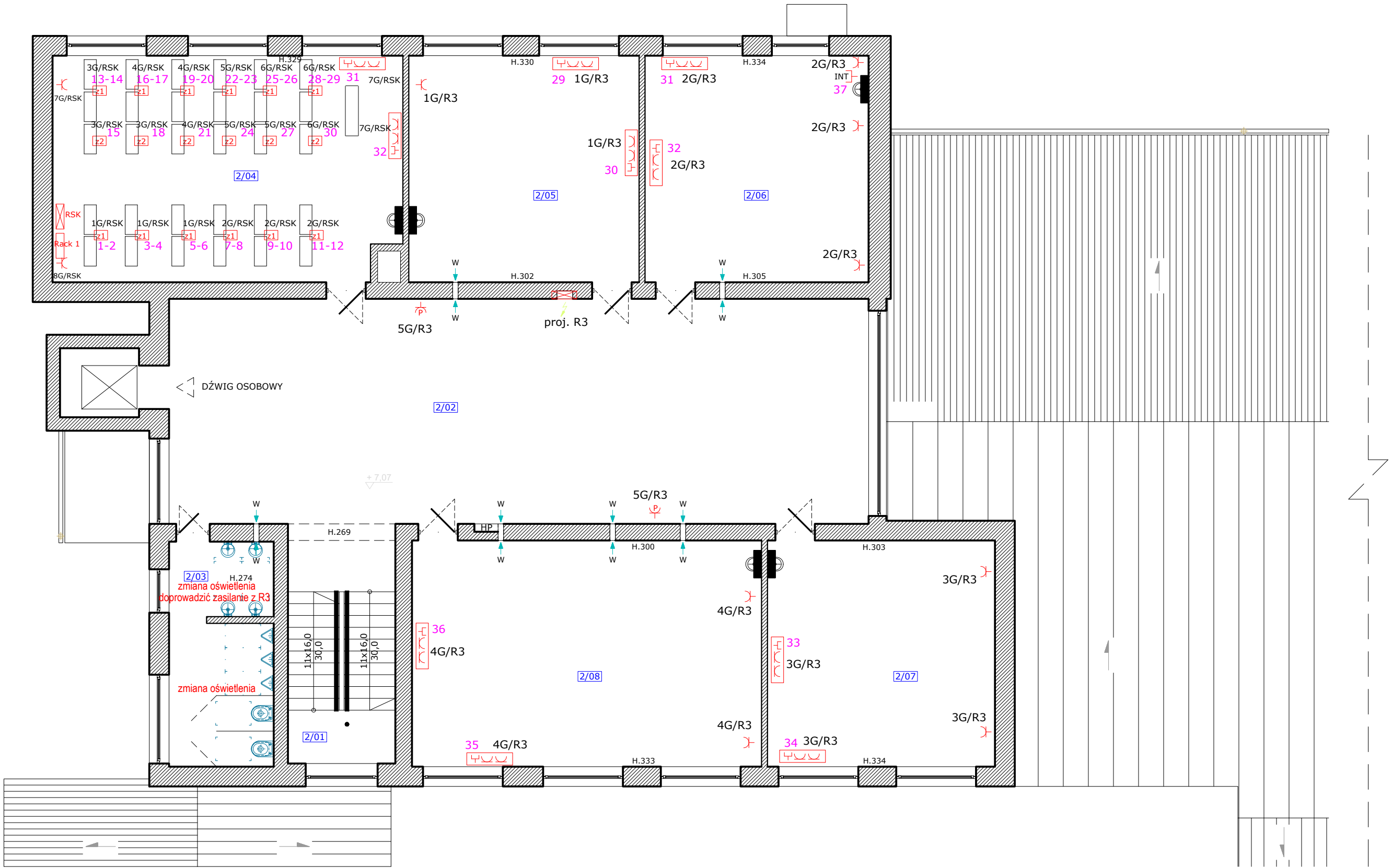
RZUTY i PRZEKROJE powinny być czytane razem z innymi RZUTAMI i PRZEKROJAMI danej kondygnacji zawartymi w opracowaniach branżowych. Wymiary sprawdzić na miejscu budowy.

ZESTAWIENIE :

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI PIĘTRA +2				
NR	POM.	POZ.	POS.	m 2
2/01	Klatka schodowa	+ 7,07	-	011,83
2/02	Korytarz	+ 7,07	PVC	106,46
2/03	WC	+ 7,07	gres	014,81
2/04	Sala lekcyjna nr. 7	+ 7,07	-	050,11
2/05	Sala lekcyjna nr. 8	+ 7,07	-	033,46
2/06	Sala lekcyjna nr. 8A	+ 7,07	-	032,48
2/07	Sala lekcyjna nr. 9	+ 7,07	-	033,00
2/08	Sala lekcyjna nr. 10	+ 7,07	-	050,71
Σ Powierzchnia użytkowa netto				332,86

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI DLA CAŁOŚCI ( Część remontowana )			
NR	POM.	JEDN.	POW.
Pu	Pow. Użytkowa	m 2	1 269,12
Pz	Pow. Zabudowy	m 2	534,58
Pc	Pow. Całkowita	m 2	1 548,48
Kb	Kubarura	m 3	5 641,38
H	Wysokość	m	
Od poziomu gruntu			ok. 11,21
Od poziomu parteru			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 przyłączyć 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 karytarzach i drodze ewakuacyjnej na poziomie nie niższym od wymaganego w normach. Sposób montażu opraw na w pomieszczeniach zgodnie 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. Uchwyt przemalować farbą ocynk antykorozyjną.

	Rozdzielnice elektryczne		główna szyna wyrównawcza
	gniazdo 2xRJ45, 2xRJ45 kat. 6e sprowadzone do szafy RACK		miejscowa szyna wyrównawcza
	zestaw gniazd 2x230+1xRJ45+(1xUSB+1xHDMI do lab. 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 podłączyć do istn. systemu
	gniazdo hermetyczne pojedyncze IP 44 230V		zestaw puszka podłogowa gniazda 2x230+1xRJ45
	przycisk p-poż typu "zbij szybkę"		zestaw puszka podłogowa 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 Somonino (z/s w Somoninie)..... ul. Gęrynowy 21..... 83-314 Somonino.....	
ADRES	
Dz. nr. 65/25..... Ul. Szkolna 7..... 83-311 Goręczyno.....	
INWESTYCJA:	
inż. Hinc Krzysztof upr. do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń upr. bud. nr POM/0004/PWOE/11..... inż. Głodowski Szymon..... inż. Głodowski Szymon.....	
PROJEKTOWAŁ:	
SPRAWDZIŁ:	
inż. Hinc Krzysztof upr. do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń upr. bud. nr POM/0004/PWOE/11..... inż. Głodowski Szymon.....	
NAZWA RYSUNKU:	
BUDYNEK :	
RZUT PIETRA +2	
PROJEKT TECHNICZNY	
Rys. G3	
Format A-2	
Skala 1:100	
Data Maj 2024	