



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ			
Lp	Nazwa pomieszczenia	Worstwo wykonczenia	Powierzchnia użytkowa
-1/01	KOMUNIKACJA	plytki ceram.	12,02m2
-1/02	POM. TECHNICZNE	plytki ceram.	33,90m2
-1/03	POM.GOSP.ODMARCZE	plytki ceram.	28,22m2
-1/04	POM.GOSP.ODMARCZE	plytki ceram.	22,91m2
-1/05	POM.GOSP.ODMARCZE	plytki ceram.	1,54m2
		RAZEM	97,78m2

POWIERZCHNIA UŻYTKOWA:

- < 140cm liczono 0%
- 140cm : -20cm liczono 50%
- > 220cm liczono 100%

- SCAŁY ISTNIEJĄCE
- SCAŁY PRZEZNACZONE DO WYBURZENIA
- SCAŁY PROJEKTOWANE
- OTWORY DO LIKWIDACJI

- UWAGI**
- Prace wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Wszelkie zmiany które wywnik n etapie wykonstwa a beda zmianami istotnymi nalezy zglosic projektantowi w celu weryfikacji.
 - Ze złącza kablowego (poza zakresem opracowania) doprowadzony zostanie kabel zasilający WLZ do rozdzielni WG (montaż na zewnątrz) z przeciwpodartowym wyłącznikiem prądu w postaci rozdzielnika z cewką wzrostową sterowanego ze zdalnego przycisku P.POŻ. umieszczonego na zewnątrz przy wejściu proi budynku i sali gimnastycznej. Zadałanie przycisku zdalnego P.POŻ. wyłącza spod napiecia cały budynek łącznie z saląm budynek szkoły.
 - Kable zasilające poszczególne rozdzielnice ze względu na brak wyodrębnego szachtu należy prowadzić podłynkowo, w posadce w rurach ochronnych. Ewentualne prowadzenie kabli narynkowo wymaga obudowania ich odpowiednimi płytami ognioochronnymi o odpowiedniej klasie EI.
 - W pomieszczeniach instalacje wykonac podłynkowo. Kable teletechniczne prowadzić w rurach ochronnych typu "peszel".
 - Przejścia kabli przez strefy pożarowe poziome i pionowe należy uszczelnic za pomocą rozwiązań systemowych o stopniu wytrzymałości ogniowej zgodnym przeogrod oddzielenia pożarowego.
 - W pomieszczeniach technicznych "wilgotnych" i łazienkach stosować oprawy i osprzęt o stopniu szczelności min. IP 44. Stosować kable o izolacji 450/750 V.
 - Dobrene oprawy muszą posiadać parametry techniczne, pozwalające na uzyskanie natężenia oświetlenia na korytarzach i drodze ewakuacyjnej, salach na poziomie nie niższym od wymaganego w normach.
 - W związkuz prowadzeniem w życie normy PN-EN 50575 dotyczącej ustalenia klasy wyrobu przewodów elektrycznych i odpowiedniego ich oznakowania ale braku jej przywodania w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie projektuje się przewody i kable wg dotychczasowych wymiń. W przypadku zmiany prawnej przepisów należy zweryfikować dobór przewodów zgodnie z dyrektywą CPR305/2011

LEGENDA	
	czujnik obecności 360 st., IP20, montaż na suficie
	łącznik zwrotny "swiatlo"
	łącznik pojedynczy
	łącznik szeregowy
	łącznik pojedynczy hermetyczny
	Planen źródło LED 2x 20W
	Oprawa nastopowa IP 54 źródło LED 20W 4000K
	oprawa IP44 źródło LED 2x 24W 4000K
	oprawa LED 26W IP 40 4000K
	oprawa IP44 47W IP20 4000K
	oprawa ewakuacyjna LED 2,5W 1h
	oprawa oświetlenia awaryjnego LED 3W 1h
	liniaki zewnętrzny IP65 LED 10W
	wypust ścienny

Inwestor:		Temat:	
GMINA SIERAKOWICE		ROZBUDOWA SZKOŁY I PODSTAWOWEJ INFRASTRUKTURY KOLEJNOJCEJ I PLANOWANA INWESTYCJA	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE - RZUT PIWNICY			
Projektant: inż. Marek Kuczyński		Podpis:	
upr. do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń upr. bud. nr POU.0004.PW.00E.11		Data:	
Sprawdził: inż. Grzegorz Szymon		Lipiec 2020	
upr. do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń upr. bud. nr POU.0004.PW.00E.11		ELEKTRYCZNA SKALA 1:100	
Tytuł: PROJEKT BUDOWLANY		Nr. rys.: E-1	