

# PIWNICA



UWAGI:

1. Kable i przewody układać zgodnie z normą N-SEP-E-004
2. Aparaturę i osprzęt narysowano bez zachowania podziałki.
3. Do rozdziалу obwodów i połączeń należy stosować pogiębione puszki aparatowe wyposażone w obóatkowe zaciski typu "WAGO". Gniazdka zabudowac nad zaciskami.
4. Przed przystąpieniem do realizacji instalacji należy lokalizac je łączników i opraw dostosować do przyjętej aranżacji.
5. Przejszcia przewodami i rurami przez przegrody ogniowe o średnicy do 40mm uszczelnic masą ognioodporną EI60 np. HILL TI, a > 40mm, należy złożyć opaski ppożarowe np.HILL TI.
6. Instalacja CCTV pozostaje bez zmian z rejestratorem zamontowanym w pom nr 14 bud. INTERNATU
7. Instalację oświetlenia zewnętrznego na elewacji wykonać przewodem YDYżo 3x2,5mm<sup>2</sup> w rurkach PESZLA RKWG-P 18-22.
8. Układanie i prowadzenie instalacji należy dostosować do istniejącej aranżacji pomieszczeń.
9. Wysokość i odległości między oprawami należy zweryfikować podczas prowadzenia robót.
10. Oświetlenie klatki schodowej, ciągów komunikacyjnych sterowane czujnikami ruchu zamontowanymi w oprawach z każdej kondygnacji lub łącznikiem 1-bieg.Oświetlenie w sanitariatach za pomocą czujnika ruchu lub łącznika 1-bieg.
11. Należy przewidzieć zasilanie do wentylatorów uruchamianych czujnikami fotoelektrycznymi impulsem od oświetlenia pomieszczenia ze zwłoka czasowa.
12. Instalacja teletechniczna: telefoniczna i komputerowa pozostaje bez zmian. Punkt dystrybucji LPD zamontowano w pom. nr14 i pozostaje bez zmian.
13. Oświetlenie awaryjne zaprojektowano za pomocą opraw ogólnych wyposażonych w inwertery 2h.
14. Dprawy ewakuacyjne z modułem awaryjnym 2h jednostronne i dwustronne. Piktogramy dobrane odpowiednio do miejsca rozmieszczenia opraw ewakuacyjnych

## LEGENDA

łącznik schodowy 10A 230V IP44

łącznik świecznikowy 10A, 230V, IP44

1 PXF CENTRA LED NT opt. otwarta 3W

7 PXF PX3000213 MODENA LED 24W 4000K PX3000213

Oprawa ewakuacyjna Cronus 18xLED z modułem awaryjnym 2h jednostronna. Piktogramy dobrane odpowiednio do miejsca rozmieszczenia opraw ewakuacyjnych

EW3 oprawa SIIROS 11W TC-SEL MNS11-3H IP-65

Pracownia Projektowa "KONSTRUKTOR"siedzibc: ul. Wojsko Polskiego 5, 58-160 Świebodzice biuro: ul. Broniewskiego 1B, 58-309 Wąbrzych			
Projektant:	Rafał Czechowicz	UAN/VI/43/22/787 DOS/IE/1495/01	Data: 03.2016r.
Asystent:			Studium: PB
Temat:	TERMOODERWIZACJA BUDYNKU SZKOŁY ZESPÓŁU PŁACÓWEK RESOCJALIZACYJNYCH UL. MONA KOŁOMA 9, 58-320 WĄLIN		
Inwestor:	STARSZTWO POWIATOWE W WĄBRZYSZU Al. Wyzwolenia 20-24, 58-300 WĄBRZYSZ		
Tytuł rys.:	Rzut piwnicy – instalacja oświetleniowa		
Załącznik nr 1 do projektu			Nr. rys.: E6

Zgodnie z treścią art. 29 ust. 3 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych, projekt realizuje biuro projektowe, które jest odpowiedzialne za wykonanie projektu i jego realizację, co do ich celów i parametrów, a wszelkie nazwy firmowe urządzeń i wyrobów użyte w dokumentacji projektowej powinny być traktowane jako definicje standardu, a nie jako konkretne nazwy firmowe tych urządzeń i wyrobów zastosowanych w dokumentacji.