LEGENDA:

- ŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY, P/T, IP20
- ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY, P/T, IP20
- ŁĄCZNIK SCHODOWY, P/T, IP20
- ŁĄCZNIK KRZYŻOWY, P/T, IP20
- ŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY, P/T, IP44
- ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY, P/T, IP44
- ŁĄCZNIK KRZYŻOWY, P/T, IP44
- ŁĄCZNIK SCHODOWY, P/T, IP44
- ŁĄCZNIK ZWIERNY, "ŚWIATŁO", P/T, IP20
- D DZWONEK 230V

LEGENDA – OPRAWY OŚWIETLENIOWE szczegółowy opis wg specyfikacji

- A1 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED DO WBUDOWANIA 27W 3900LM IP44 Ra>80 4000K*
- A2 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED DO WBUDOWANIA 36W 5200LM IP44 Ra>80 4000K*
- A3 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED DO WBUDOWANIA 47W 6600LM IP44 Ra>80 4000K*
- B2 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 36W 5200LM IP20 Ra>80 4000K*
- C1 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 18W 2600LM IP20 Ra>80 4000K*
- C3 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 36W 5200LM IP20 Ra>80 4000K*
- C4 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 47W 6600LM IP20 Ra>80 4000K*
- C5 EDD — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 62W 8800LM IP20 Ra>80 4000K DALI WYSOKOŚĆ MONTAŻU NA POZIOMIE OKŁADZINY AKUSTYCZNEJ*
- D1 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 18W 2600LM IP65 Ra>80 4000K*
- D2 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 32W 4400LM IP65 Ra>80 4000K*
- D3 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 36W 5200LM IP65 Ra>80 4000K*
- D4 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 57W 7200LM IP65 Ra>80 4000K*
- D2 EDD — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 32W 4400LM IP65 Ra>80 4000K DALI*
- F1 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED DO WBUDOWANIA 14W 1600LM IP44 Ra>80 4000K*
- F2 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED DO WBUDOWANIA 29W 3300LM IP44 Ra>80 4000K*
- F2 EDD — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED DO WBUDOWANIA 29W 3300LM IP44 Ra>80 4000K DALI*
- F3 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 14W 1600LM IP44 Ra>80 4000K*
- H1 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NAŚCIENNA 11W 1300LM IP44 Ra>80 4000K*
- I1 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 30W 4200LM IP20 Ra>80 4000K*
- J — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NA PASKACH MIĘKKICH LUB TWARDYCH DO 10,8 mm SZEROKOŚCI, 4,8W/m 12V PROFIL ALUMINOWY TYPU LED STEP.*
- J2 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NA PASKACH MIĘKKICH LUB TWARDYCH DO 10,8 mm SZEROKOŚCI, 4,8W/m 12V PROFIL ALUMINOWY MONTOWANY W PŁASZCZYŹNIE ŚCIANY*
- N1 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED DO WBUDOWANIA 27W 3900LM IP44 Ra>80 4000K*
- N2 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED DO WBUDOWANIA 36W 5200LM IP44 Ra>80 4000K*
- L1 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA ZEWNĘTRZNA LED NAŚCIENNA 2x1,7W 1300LM IP65 Ra>80 3000K UKŁAD OPTYCZNY – SYMETRYCZNY – 24 STOPNIE*
- L2 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA ZEWNĘTRZNA LED NAŚCIENNA 2x1,7W 1300LM IP65 Ra>80 3000K UKŁAD OPTYCZNY – SYMETRYCZNY – 5/21 STOPNI*
- AW1 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA AWARYJNA 3W, IP41 GOTOWA DO KONTAKTU CZOŁOWEGO, CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM 1h WERSJA CENTRALNIE MONITOROWANA*
- AW2 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA AWARYJNA 3W, IP41 GOTOWA DO PRZESZKLENIA OTWARTEJ, CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM 1h WERSJA CENTRALNIE MONITOROWANA*
- AW3 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED DO WBUDOWANIA AWARYJNA 3W, IP20 GOTOWA DO PRZESZKLENIA OTWARTEJ, CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM 1h WERSJA CENTRALNIE MONITOROWANA*
- AW4 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA AWARYJNA 3W, IP65 GOTOWA DO PRZESZKLENIA OTWARTEJ, CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM 1h WERSJA CENTRALNIE MONITOROWANA*
- AW5 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA AWARYJNA 3,2W, IP65 CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM 1h WERSJA CENTRALNIE MONITOROWANA*
- AW6 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NAŚCIENNA AWARYJNA 3W, IP65 CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM 1h WERSJA CENTRALNIE MONITOROWANA*
- AW7 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NAŚCIENNA AWARYJNA 14W, IP65 Z TERMOSTATEM I GRZEJKĄ, CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM 1h WERSJA CENTRALNIE MONITOROWANA, PRACA SEKCYJNO-AWARYJNA*
- AW8 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED DO WBUDOWANIA AWARYJNA 3W, IP20 GOTOWA DO KONTAKTU CZOŁOWEGO, CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM 1h WERSJA CENTRALNIE MONITOROWANA*
- AW9 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED DO WBUDOWANIA AWARYJNA 3W, IP65 GOTOWA DO PRZESZKLENIA OTWARTEJ, CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM 1h WERSJA CENTRALNIE MONITOROWANA*
- EW1 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED EWAKUACYJNA Z PIKTOGRAMEM 1,2W, IP44 CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM 1h WERSJA CENTRALNIE MONITOROWANA*
- EW2 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED EWAKUACYJNA Z PIKTOGRAMEM 1,2W, IP44 CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM 1h WERSJA CENTRALNIE MONITOROWANA, PRACA SEKCYJNO-AWARYJNA*
- R1 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA ZWIESZANA 60W IP20 WG PROJEKTU ARCHITEKTURY WNĘTRZ*
- R2 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA ZWIESZANA 60W IP20 WG PROJEKTU ARCHITEKTURY WNĘTRZ*
- O1 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA ZEWNĘTRZNA LED NAŚCIENNA 42W 5900LM IP65 Ra>70 5000K*
- P1 — *OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED DO WBUDOWANIA 23W 2000LM IP20 Ra>80 4000K REGULOWANY KIERUNEK STRUMIENIA ŚWIETŁA*

Zestawienie powierzchni - PIWNICA		
L.p.	Rodzaj pomieszczenia	Powierzchnia /m2/
-1/ 01	POM. GOSP.	7,20
-1/ 02	POM. GOSP.	6,93
-1/ 03	WIATROŁAP	2,44
-1/ 04	PRZECHOWYW. SPRZĘTU MUZ.	9,98
-1/ 05	HOL KOMUNIKACYJNY	8,19
-1/ 06	POM. TECHNICZNE (WENTYLATORNIA)	7,25
-1/ 07	POM. NR 6 (SALA PRÓB ORKIESTRY)	34,21
-1/ 08	PRZEDSIONEK	3,10
-1/ 09	PRZEDSIONEK	4,10
-1/ 10	WC DAMSKI/ NIEPEŁ.	4,77
-1/ 11	WC MĘSKI	6,26
-1/ 12	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	3,02
-1/ 13	KLATKA SCHODOWA	15,79
-1/ 14	KORYTARZ	14,97
-1/ 15	WIATROŁAP	4,54
-1/ 16	POM. NR 9 (WENTYLATORNIA/WĘZEŁ CIEPLNY)	47,26
-1/ 17	POM. NR 8 (SZATNIA)	10,14
-1/ 19	POM. NR 5 (SALA KONFERENCYJNA/EDUKACYJNA)	67,02
-1/ 20	KLATKA SCHODOWA	9,65
-1/ 21	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	9,20
-1/ 22	KORYTARZ	15,18
-1/ 23	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	4,51
-1/ 24	KORYTARZ	59,22
-1/ 25	PODSCENIE	30,33
-1/ 26	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	25,92
-1/ 27	POMIESZCZENIE ZAPLECZA SCENY	19,63
-1/ 28	POMIESZCZENIE ZAPLECZA SCENY	20,58
-1/ 29	KORYTARZ	29,64
-1/ 30	POMIESZCZENIE ZAPLECZA SCENY	15,25
-1/ 31	POMIESZCZENIE ZAPLECZA SCENY	9,50
-1/ 32	POMIESZCZENIE ZAPLECZA SCENY	17,19
-1/ 33	KLATKA SCHODOWA	13,45
-1/ 34	POMIESZCZENIE ZAPLECZA SCENY	26,12
-1/ 35	POMIESZCZENIE ZAPLECZA SCENY	15,67
-1/ 36	POMIESZCZENIE ZAPLECZA SCENY	27,17
	SZYB WINDY	3,95
	RAZEM POWIERZCHNIA:	605,38

LEGENDA:

- ŚCIANY ISTNIEJĄCE
- ELEMENTY PROJEKTOWANE
- ELEMENTY DO WYBURZENIA
- ZMIANY W PROJECKIE ZAMIENNYM W STOSUNKU DO PROJEKTU BUDOWLANEGO ZATWIERDZONEGO DECYZJĄ NR 240 Z DNIA 11.09.2017R.

UWAGI:
* WYMIARY ELEMENTÓW I ICH USYTUOWANIE WYNIKAJĄCE Z PROJEKTU KONSTRUKCYJNEGO NALEŻY KOORDYNOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ ARCHITEKTONICZNĄ WSZELKIE ROZBIEŻNOŚCI W TEJ KWESTII NALEŻY ROZSTRZYGAĆ W POROZUMIENIU Z AUTOREM PROJEKTU.
* WYSTĘPUJĄCE W PROJEKCIE UWAGI DOTYCZĄCE INSTALACJI: ELEKTRYCZNYCH, SANITARNYCH, WENTYLACYJNYCH, ITP.... NALEŻY NA BIEŻĄCO KOORDYNOWAĆ Z OPRACOWANIAMI BRANŻOWYMI.
* ROZBIEŻNOŚCI W WYMIARACH NALEŻY KORYGOWAĆ W NATURZE.
* PRZED DOCELOWYM UKSZTAŁTOWANIEM PRZEJŚĆ, WNĘK I OTWORÓW W ŚCIANACH NALEŻY PRZEWIDZIEĆ MOŻLIWOŚĆ TRANSPORTU URZĄDZEŃ I WYPOSAŻENIA TECHNICZNEGO BUDYNKU.
* SKŁADY ŚCIAN, STROPÓW, POSADZEK I DACHU WG ZESTAWIENIA
* WSZELKIE PRACE ZIEMNE ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ PROJEKTU NALEŻY WYKONYWAĆ Z ZACHOWANIEM SZCZEGÓLNEJ OSTROŻNOŚCI WOBEC ISNIEJĄCYCH INSTALACJI PODZIEMNYCH, A TAKŻE WSZELKICH INSTALACJI NIEZINWENTARYZOWANYCH, NA KTÓRE MOŻNA NATRAFIĆ W ROBOTACH ZIEMNYCH.

UWAGA!
Projekt stanowi modernizację obiektu istniejącego. Szereg rozwiązań adaptacyjno – modernizacyjnych zaproponowanych w dokumentacji projektowej opracowano w sposób optymalny, posiłkując się na bazie bieżących pomiarów inwentaryzacyjnych.
W związku z tym w trakcie realizacji inwestycji może wystąpić konieczność korygowania projektu jeśli wymagać tego będzie dobra modernizowanej tkanki obiektu, a także opracowania dokumentacji projektowo. Zastrzeżenie to obejmuje zwłaszcza konstrukcję budynku (posadowienie, ściany stropy, dach, etc...), sposób wykonczenia oraz układ funkcjonalny. W każdym wypadku konieczna będzie konsultacja z autorem projektu. Wymiary budynku istniejącego należy sprawdzić w naturze!
UWAGI!!!
* przeszklenia w drzwiach wykonać ze szkła bezpiecznego. Okna umieszczone powyżej 150cm nad posadzką zaopatrzyć w otwieracze do otwierania z poziomu posadzki typu 'HAU-TAU'. Drzwi do zespołów sanitarnych zaopatrzyć w samozamykacze.
* w oknach i pełnych, których podokiennik jest poniżej 85cm nad posadzką, stosować poręcze zabezpieczające montowane na wysokości 90cm (szczegółowe rozwiązania wg projektu wykonawczego).
* materiały budowlane zastosowane do wykończenia pomieszczeń powinny posiadać aprobaty techniczne dopuszczające do stosowania na terenie RP.

Temat:

PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY BUDYNKU KOLNEŃSKIEGO OŚRODKA KULTURY I SPORTU WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PRZY UL. MARII KONOPNICKIEJ 4 W KOLNIE NA DZ. NR 1643 OBR. EWID. 0001, KOLNO

Inwestor:
KOLNEŃSKI OSRODEK KULTURY I SPORTU
ul.Marii Konopnickiej 4
18–500 Kolno
dz. nr ewid. 1643 obr. Kolno 000,
jednostka ewid. 200601_1Kolno

Jednostka projektowa:
Praszyński Architektura
ROMAN PTASZYŃSKI
ul. dr Ireny Białówny 9/6
15-437 Białystok

Faza opracowania:
Projekt wykonawczy

Rysunek: (rysunek zamienny)
Rzut piwnicy – instalacja oświetleniowa

Branża:		
instalacje elektryczne	Nr uprar.:	Podpis:
Projektant:		
mgr inż. Wojciech Grudziński	BI/138/92	
Opracował:		
mgr inż. Tomasz Stypułkowski		

Projekt jest chroniony prawem autorskim. Projekt architektoniczny jest projektem nadrzędnym, wszystkie niezgodności konsultować z Głównym Projektantem

Nr proj:	Skala:	Data:	Nr rys.:	Rev.
PT-39/2016	1:100	14/03/2018	E-2	B