

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 PROJEKCJI UWAGI DOTYCZĄCE INSTALACJI: ELEKTRYCZNYCH, SANITARNYCH, WENTYLACYJNYCH, ITP.... NALEŻY NA BIEŻĄCO KOORDYNOWAĆ Z OPRACOWANIAM I 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 PROEJKTU 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, posilując się na bazie bieżących pomiarów inwentaryzacyjnych. W związku z tym w trakcie realizacji inwestycji może wystąpić konieczność korygowania projektu jeśli wymagać tego będzie dobro modernizowanej tkanki obiektu, a także opracowana dokumentacja projektowa. Zastrzeżenie to obejmuje zwłaszcza konstrukcję budynku (posadownienie, ściany stropy, dach, etc...), sposób wykończenia oraz układ funkcjonalny. W każdym wypadku konieczna będzie konsultacja z autorem projektu. Wymiary budynku isniejącego 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 piętra, 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.

P-01 STROPODACH	
	dwie warstwy papy termozgrzewalnej (papa podkładowa i wierzchniego krycia)
25cm	termoizolacja z wełny mineralnej
	paroizolacja z folii na bazie polietylenu
	strop (wg projektu konstrukcji)
1,5cm	tynek cementowo- wapienny

P-02 STROPODACH	
	dwie warstwy papy termozgrzewalnej (papa podkładowa i wierzchniego krycia)
25cm-10cm	termoizolacja z wełny mineralnej
	układana schodkowo
	paroizolacja z foli na bazie polietylenu
	strop (wg projektu konstrukcji)
10,0cm	termoizolacja ze styropianu FS15
1x	zewewnętrzny cienkowarstwowy tynk mineralny na siatce

P-01 POSADZKA NA GRUNCIE, PIWNICA CZ. ISTNIEJĄCA	
2cm	gres techniczny
4,0cm	wylewka betonowa zbrojona
1x	izolacja z folii PE
5,0cm	styrodur
	izolacja bitumiczna
	istniejące warstwy posadzki

P-02 POSADZKA NA SCHODACH	
2cm	gres na kleju
	strop żelbetowy -wg projektu konstrukcyjnego
1,5cm	tynek cem.-wap.
	szpachlowanie/ malowanie

P-03 POSADZKA NA GRUNCIE - CZ. NOWOPROJEKTOWANA	
2cm	gres na kleju
6,0cm	wylewka betonowa wyrównująca
1x	izolacja przeciwwilgociowa z folii PE
12,0cm	styropian EPS100
2x	izolacja pozioma wodoszczelna
10,0cm	warstwa chudego betonu
20,0cm	warstwa piasku zagęszczonego

P-04 PODŁOGA W POZOSTAŁYCH POMIESZCZENIACH	
2cm	gres na kleju
1x	izolacja przeciwwilgociowa w postaci elastycznej masy uszczelniającej
0,2-0,5cm	masa wyrównująca
	istniejące podłoże betonowe

P-05 PODŁOGA W POZOSTAŁYCH POMIESZCZENIACH	
	wykładzina PCV
	klej pod wykładzinę
0,2-0,5cm	wylewka samopoziomująca
	warstwa gruntująca
	ewentualna naprawa posadzki betonowej (wyrównanie powierzchni)
	istniejące warstwy podłogi

P-07 POSADZKA NA BALKONIE	
2cm	gres/ płytki mrozoodporne
6-4cm	wylewka betonowa ze spadkiem
1x	izolacja z folii PE
10cm	izolacja termiczna ze styropianu ekstrudowanego
18cm	płyta stropowa żelbetowa - wg projektu konstrukcyjnego
5,0cm	izolacja termiczna ze styropianu EPS80
	zewewnętrzny cienkowarstwowy tynk mineralny na siatce

P-08 POSADZKA NA KONDYGNACIACH - CZ. NOWOPROJEKTOWANA	
2cm	posadzka gres/ wykładzina na podkładzie
5,0cm	wylewka betonowa - wyrównująca
1x	izolacja z folii PE
	izolacja termiczna ze styropianu EPS80
	płyta stropowa żelbetowa - wg projektu konstrukcyjnego

Sc-01 SCENA WEWNĘTRZNA	
38mm	deski podłogowe sceniczne
18mm	płyta OSB (układana równoległe do legarów)
18mm	płyta OSB (układana prostopadle do legarów)
	szczelina wentylacyjna
1x	izolacja z folii PE
10cm	wełna mineralna między legarami
15 cm	legary układane co 60 cm
1x	podkładki tłumiące
5 cm	wylewka betonowa wzmocniona siatką
1x	izolacja z folii PE
20 cm	warstwa keramzytu
	istniejące warstwy stropowe

Sc-03 POSADZKA ZAPLECZE SCENY	
2,0cm	gres na kleju
2x	folia w płynie z wywinięciem na ścianę
0,2-0,5cm	wylewka samopoziomująca
5,0cm	wylewka betonowa wzmocniona siatką
1x	izolacja z folii PE
40,0cm	warstwa keramzytu
	istniejące warstwy stropowe

Sc-02 SCENA ZEWNĘTRZNA	
2,5cm	deski kompozytowe
3,0cm	Legary 30x40 mm z klipsami montażowymi
1x	izolacja przeciwwilgociowa
14-10 cm	wylewka betonowa ze spadkiem
	wymiana podłoża na piasek zagęszczony

Sc-02 ŚCIANA SCENY ZEWNĘTRZNEJ	
14mm	płytki elewacyjne klinkierowe
	klej do płytek
25,0cm	ściana oporowa wg projektu konstrukcyjnego

S-01 ŚCIANY ZEWNĘTRZNE PONIŻEJ POZIOMU TERENU	
1x	folia kubelkowa
15cm	izolacja termiczna ze styropianu XPS 100
1x	izolacja przeciwwodna (np. 1 x papa termozgrzewalna)
2x	preparat gruntujący (np. dysperbit)
25 cm	ściana fundamentowa z bloczków betonowych BF-25/38

S-02 ŚCIANY ZEWNĘTRZNE COKÓŁ	
1x	płytki klinkierowe na kleju
15cm	izolacja termiczna ze styropianu XPS 100
1x	izolacja przeciwwodna (np. 1 x papa termozgrzewalna)
2x	preparat gruntujący (np. dysperbit)
25 cm	ściana fundamentowa z bloczków betonowych BF-25/38

S-02 ŚCIANY ZEWNĘTRZNE POWYŻEJ POZIOMU TERENU	
1x	zewewnętrzny cienkowarstwowy tynk mineralny na siatce
20cm	izolacja termiczna ze styropianu FS -15
25 cm	pustaki silikatowe kl. 15, 25/38
1,5cm	tynek cementowo-wapienny

S-03 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA- panele aluminiowe	
	panele aluminiowe układane w orientacji pionowej
	aluminiowa podkonstrukcja systemowa
2,0cm	pustka powietrzna
1x	izolacja paroprzepuszczalna
20,0cm	izolacja z wełny mineralnej z welonem (między podkonstrukcją)
25,0cm	ściana z pustaków silikatowych kl. 15, gr. 25/38
1x	tynek wewnętrzny cementowo-wapienny
1x	warstwa gruntująca
2x	malowanie farbą akrylową

S-04 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA- płyty szklane	
	płyty elewacyjne z paneli szklanych
	aluminiowa podkonstrukcja systemowa
2,0cm	pustka powietrzna
1x	izolacja paroprzepuszczalna
20,0cm	izolacja z wełny mineralnej z welonem (między podkonstrukcją)
	ściana istniejąca lub
25,0cm	ściana z pustaków silikatowych kl. 15, gr. 25/38
1x	tynek wewnętrzny cementowo-wapienny
1x	warstwa gruntująca
2x	malowanie farbą akrylową

Sw-02 ŚCIANY WEWNĘTRZNE CZ. NOWOPROJEKTOWANA	
1,5cm	tynek cementowo-wapienny
25cm	bloczki silikatowe kl. 15
1,5cm	tynek cementowo wapienny

Sw-03 ŚCIANY WEWNĘTRZNE CZ. NOWOPROJEKTOWANA	
1,5cm	tynek cementowo-wapienny
8/12cm	bloczki silikatowe
1,5cm	tynek cementowo wapienny

Sw-02 ŚCIANY ISTNIEJĄCE - BEZ OKŁADZIN AKUSTYCZNYCH	
	malowane dwukrotnie farbą emulsyjną, zmywalną
	gruntowanie
1,5cm	tynek-cementowo wapienny
	istniejąca ściana murowana

Sw-04 ŚCIANY ISTNIEJĄCE - POMIESZCZENIA MOKRE	
2,0cm	płytki z gresu szklivionego 30x60 cm
	układane do wysokości 210 cm
	powyżej wysokości 210 cm malowane dwukrotnie farbą emulsyjną w kolorze białym
	elastyczna zaprawa klejąca
	gruntowanie
	istniejący tynk
	istniejąca ściana murowana

Sw-05 ŚCIANY G-K	
2,0 cm	płytki z gresu szklivionego 30x60cm układane do wysokości 210 cm
	powyżej ściany malowane dwukrotnie farbą emulsyjną w kolorze białym
	elastyczna zaprawa klejąca
	izolacja wodochronna- plynna folia
	tynek
1,2 cm	płyta GKBi (wodoodporna)
	stalowy stelaż systemowy na profilach
	montażowych ocynkowanych
	wypełnienie z wełny mineralnej
1,2cm	płyta gipsowo-kartonowa
	tynek gipsowy
	malowany dwukrotnie farbą akrylową, zmywalną

Sw-06 ŚCIANY G-K	
	malowany dwukrotnie farbą akrylową, zmywalną
	tynek gipsowy
1,2 cm	płyta gipsowo-kartonowa
	stalowy stelaż systemowy na profilach
	montażowych ocynkowanych
	wypełnienie z wełny mineralnej
1,2cm	płyta gipsowo-kartonowa
	tynek gipsowy
	malowany dwukrotnie farbą akrylową, zmywalną

Sw-07 ŚCIANKI LEKKIE WENTYLATORNI W KLASIE REI 60 i REI 120	
	malowane dwukrotnie farbą akrylową, zmywalną
	szpachlowanie / gruntowanie
2,5 cm	płyta cementowa (2x12,5 mm)
7,5-10 cm	profile montażowe (w rozstawie co 60cm)
15,0cm	wełna mineralna
2,5 cm	płyta cementowa (2x12,5 mm)
	szpachlowanie / gruntowanie
	malowane dwukrotnie farbą akrylową, zmywalną

W-01 POSADZKA NA GRUNCIE - WIDOWNIA	
0,34mm	wykładzina PCV heterogeniczna/
0,43mm	flotekowa wykładzina dywanowa
	klej pod wykładzinę
0,2-0,5cm	wylewka samopoziomująca
15mm	beton C16/20 ze zbrojeniem rozproszonym
1x	folia PE
12,0cm	styropian ekstrudowany
2x	izolacja pozioma przeciwwilgociowa z folii PE
10,0cm	wylewka betonowa
20,0cm	warstwa piasku zagęszczonego

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:

Ptaszyński Architektura
ROMAN PTASZYŃSKI
ul. dr Ireny Białówny 9/6
15-437 Białystok

Faza opracowania:

Projekt wykonawczy

Rysunek:

Zestawienie warstw (rysunek zamienny)

Branża:		
Architektura:		
Projektant:		
mgr inż. arch. Roman Ptaszyński	BŁ–POKK–11/03	
Opracował:		
mgr inż. arch.		
Sprawdzający:		
mgr inż. arch. Jacek Jarosław Szlis	BŁ/96/01	

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

Nr proj.:	Skala:	Data:	Nr rys.:	Rev.
PT–39/2016		14/03/2018	A–12	B