

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

**RADIO PIK
BYDGOSZCZ ul. GDAŃSKA 48**

Przedmiot opracowania:

**PROJEKT
WYSTROJU WNETRZ
BUDYNKU RADIA PIK
BYDGOSZCZ
ul. GDAŃSKA 48,50**

ZESZYT IV – PIWNICE

PROJEKTANT: arch. Ewa Waraczewska



BYDGOSZCZ, LISTOPAD 2013

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. STRONA TYTUŁOWA
2. ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA
3. OPIS TECHNICZNY
4. ZDJĘCIA MEBLI
5. Obliczenia luxów w poszczególnych pomieszczeniach pomieszczeniach
6. RYSUNKI
 - rys nr 1 -Budynek nr 48 - rzut piwnic - meble
 - rys nr 2 -Budynek nr 48 - rzut piwnic – posadzki
 - rys nr 3 -Budynek nr 48 - rzut piwnic – oświetlenie
 - rys nr 4 -Budynek nr 48 - rzut piwnic - przekrój
 - rys nr 5 -Budynek nr 48 - rzut piwnic - sanitariaty
 - rys nr 6 -Budynek nr 48 - rzut piwnic - sanitariaty
 - rys nr 7 -Budynek nr 48 - rzut – klatka schodowa
 - rys nr 8 -Budynek nr 48 - rzut – warianty umeblowania sali konferencyjnej
 - rys nr 9 -Budynek nr 48 – zestawienie mebli

OPIS TECHNICZNY

1.0. PODSTAWA OPRACOWANIA

- 1.1. - zlecenie Inwestora
- 1.2. - podkłady architektoniczne przekazane przez Inwestora
- 1.3. - bieżące zmiany na życzenie Inwestora

2.0. PRZEDMIOT, ZAKRES I CEL OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest część projektu wystroju wnętrz - projekt wykonawczy – PIWNIC przy ul.Gdańska 48.

3.0. OPIS DO PROJEKTU WYKONAWCZEGO WYSTROJU WNĘTRZ

W obiekcie będą stosowane materiały wykończeniowe

1. Posadzki :

ceramiczne kafle -
Casalgrande Padana 15x15

2. Ściany:

Zaprojektowano następujące rodzaje wykończenia ścian:
wszystkie pomieszczenia

farby Para *StoColor Opitzryl Matt*

sanitariaty

kafle Casalgrande Padana

farby Para

Lokalizację i układ pokazano na rysunkach nr2,5,6

3. Oświetlenie

Lokalizację i układ pokazano na rysunkach nr2,5,6

Lampy RIDI

kinkiety firmy Jupiter - sanitariaty

- kinkiet Tawerna 410-TAKms

4. Sanitariaty - armatura, biały montaż.

Biały montaż – Koło, Vigour.

Armatura GROHE

5. Meble

Według rysunku nr1, i zestawienia.

Opracowała:

arch. Ewa Waraczewska





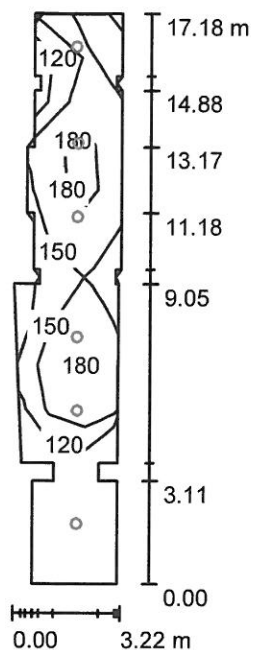


System Flib to nieprzeciętna mobilność. Dzięki temu zaaranżowanie miejsca, w którym ma się odbyć szkolenie jest kwestią kilku ruchów. Składane stoły z uchylnym blatem są zawsze gotowe do użycia. Różne elementy systemu dają możliwość osiągnięcia najbardziej efektywnego układu blatów roboczych, w zależności od tego, jakie są wymagania konkretnego szkolenia. Podczas kursu ważne jest by sala przystosowana była do rozmiaru grupy – zbyt wiele mebli tworzy niepotrzebny dystans, zbyt mało powoduje dyskomfort słuchaczy. Ale Flib nie zna tego problemu. Gdy nie jest potrzebny natychmiast usuwa się w cień. W ten sposób Flib zmienia znaczenie słowa „przemeblować”. Teraz już nie brzmi to groźnie. I nie jest trudną pracą fizyczną.





RIDI POLSKA Sp. z o.o.

Natolin 68A
92-701 ŁódźEdytor Leszek Jeż
Telefon +48 42 671 93 34
faks
e-Mail jez.leszek@ridi.pl**Komunikacja / Podsumowanie**Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 2.900 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:221

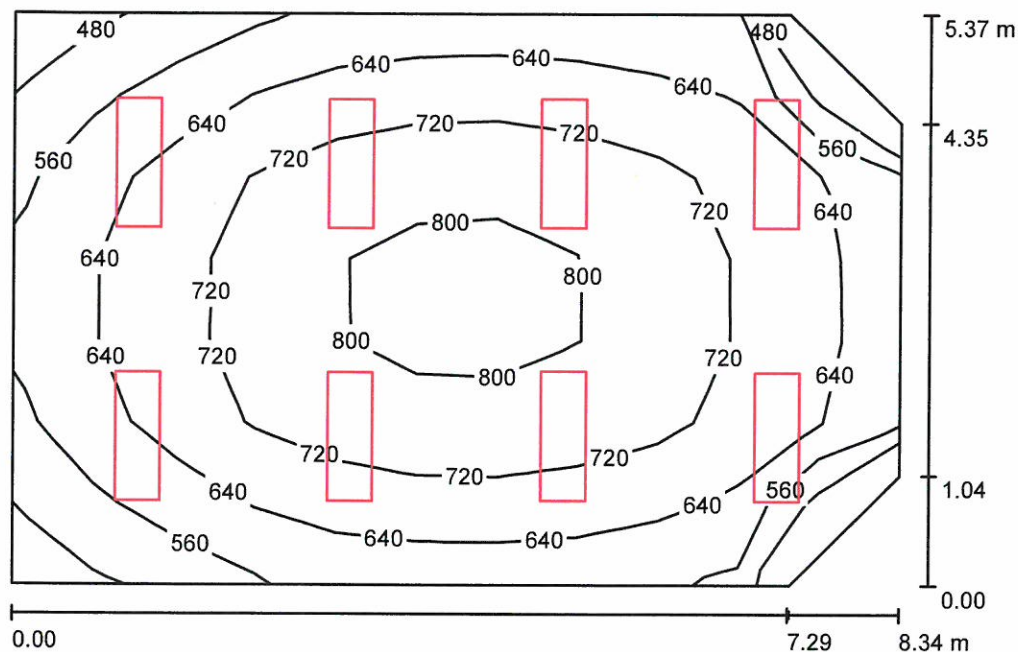
Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	156	96	205	0.619
Podłoga	20	154	82	211	0.533
Sufit	70	63	33	91	0.526
Ściany (32)	50	94	42	264	/

Płaszczyzna pracy:Wysokość: 0.000 m
Siatka: 3 x 13 Punkty
Margines: 0.000 m**Wykaz opraw**

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	RIDI 0325417 HRL 300 PM/26-42 TCT-EVG (42W) (1.000)	2814	3200	46.0
W sumie:			16887W sumie:	19200	276.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.94 \text{ W/m}^2 = 3.82 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 46.46 m^2)

RID I POLSKA Sp. z o.o.

Natolin 68A
92-701 ŁódźEdytor Leszek Jeż
Telefon +48 42 671 93 34
faks
e-Mail jez.leszek@ridi.pl**Sala konferencyjna/audiowizualna / Podsumowanie**Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 2.900 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:69

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	680	477	839	0.701
Podłoga	20	581	428	694	0.737
Sufit	70	1255	159	16030	0.127
Ściany (6)	50	420	259	695	/

Płaszczyzna pracy:Wysokość: 0.850 m
Siatka: 11 x 7 Punkty
Margines: 0.000 m**Wykaz opraw**

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	8	RIDI Leuchten GmbH 0623073TI VISION 328/54 TI-EVG (54W) (1.000)	8699	13350	162.0
W sumie:			69589	W sumie: 106800	1296.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $29.65 \text{ W/m}^2 = 4.36 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 43.71 m^2)