Jednostka zewnętrzna chłodzenia
model AOYG12KGCA marki Fujitsu
Pel=0,91kW 1/230V/50Hz
czynnik R32 ciecz/gaz ⌀6,35/9,52
m=31kg

Jednostka wewnętrzna chłodzenia
typu ściennego model ASYG12KGBT
marki Fujitsu
Pel=0,1kW 1/230V/50Hz
m=10kg
sterowanie pilotem bezprzewodowym.

Wentylator łazienkowy WW-1 zamontować
w miejsce istniejącej kratki wywiewnej.
Typ Base 150T marki Harmann
V=100m³/h dp=38Pa
Praca ciągła.

BUDYNEK SĄSIEDNI

ZAKRES OPRACOWANIA

Wentylator łazienkowy WC-1 zamontować
w miejsce istniejącej kratki wywiewnej.
Typ Base 150T marki Harmann
V=100m³/h dp=38Pa
Praca ciągła.

na ścianie, na wys. 30 cm

R0.2-KLIM

do jednostki
zewn. chłodzenia

LOGGIA

W OKNIE BALKONOWYM WENTYLACYJNE DYFUZYJNE

R0.2-G9

R0.2/K-K9 PEL1

R0.2-G9

PROJEKTOWANA ŚCIANKA DZIAŁOWA Z PŁYT GK NA STELAŻU WYPEŁNIENIE Z WEŁNY MINERALNEJ

BLAT KUCHENNY

PANEL LACOBEL BRAK PŁYTEK

SZAFA UBRANIOWA

SZAFA BIUROWA 3-SEGMENTOWA

SZAFKA NABLATOWA

TABLICA-LOGO ZTM NA DEKORACJI DREWNIANEJ

ISTNIEJĄCE WYPOSAŻENIE POMIESZCZENIA

R0.2/K-K6 PEL2

R0.2/K-K7 PEL2

R0.2/K-K8 PEL2

gniazdo (IP44) pod blatem, na wys. 40 cm,
do zasilania lodówki

STANOWISKO 1

STANOWISKO 2

STANOWISKO 3

09
TA DAMSKA
,47 m²

07
TOALETA MĘSKA
6,5 m²

do wentylatora WC-1

R0.2-G9

do wentylatora WW-1

R0.2-G10

IP44

IP44

PROJEKTOWANA ŚCIANKA DZIAŁOWA Z PŁYT GK NA STELAŻU WYPEŁNIENIE Z WEŁNY MINERALNEJ

BLAT KUCHENNY

ISTNIEJĄCY OTWÓR DRZWIOWY DO ZAMUROWANIA

R0.2-G10

R0.2-G10

08
RZEDSIONEK TOALETY
3,07 m²

06
PRZEDSIONEK TOALETY
5,77 m²

do czytnika PEKA,
15 cm pod rozdz. R0.2/K

SALA OBSŁUGI
37 m²
H_{strop}=3,72m

R0.2-G9

FOTOGRAFIE ZTM

FOTOGRAFIE ZTM

FOTOGRAFIE ZTM

EKRAN NA UCHWYCIE ŚCIENNYM POD SUFITEM

GABLOTA INFORMACYJNA

R0.2-AK

EKRAN SYSTEMU KOLEJKOWEGO NA UCHWYCIE ŚCIENNYM POD SUFITEM

R0.2-AK

CZYTNIK PEKA

40 cm pod sufitem,
do zasilania ekranów

04
POM. SOCJALNE
31,61 m²
H_{strop}=3,72m

ISTNIEJĄCE WYPOSAŻENIE POMIESZCZENIA

ZNAK 'PRZEJŚCIE SŁ.'

02
KOMUNIKACJA
34,45 m²
H_{strop}=3,72m

istn. rozdzielnice R0.2 i R0.2/K

STOJAK WNIOSKI

GABLOTA INFORMACYJNA

W ISTNIEJĄCYM OKNIE ZAMONTOWAĆ NAWIEWNIKI W ROLCE

10
TOALETA DLA NIEPEŁNOS.
4,82 m²

FOTOGRAFIE ZTM

ISTNIEJĄCY GRZEJNIK ŻEBRINY DO WYMIANY NA GRZEJNIK DEKORACYJNY PŁYTOWY W KOLORZE ŚCIANY

Projektowana kurtyna
powietrza z grzałką
elektryczną typu Wing E100
marki VTS.
Pel=6,0kW 3/400V/50Hz
sterowana sterownikiem
naściennym typu DX.
Spód kurtyny 2,80m nad
posadzką.
m=28kg

R0.2-AK

40 cm pod sufitem,
do zasilania ekranu

TABLICA ZWIESZANA POD SUFITEM 'BOK': 'KANCELARIA'

EKRAN SYSTEMU KOLEJKOWEGO NA UCHWYCIE ŚCIENNYM POD SUFITEM

01
KOMUNIKACJA
29,62 m²
H_{strop}=3,72m

R0.2-KURT

5

LADA RECEPCYJNA

R0.2-AK

AUTOMAT KOLEJKOWY

STOJAK INFO

do kurtyny powietrznej

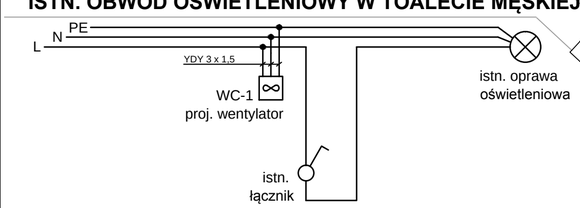
na wys. 30 cm, do zasilania
automatu kolejkowego

05
POM. POMOCNICZE
4,55 m²

Sterownik naścienny
typu DX. Wysokość montażu
1,50m nad posadzką

UWAGI:
1. Trasy projektowanych przewodów narysowano na czerwowno.
2. Wentylator WC-1 w toalecie męskiej 07 podłączyć do obwodu oświetleniowego w tym pomieszczeniu, przed łącznikiem do załączania oświetlenia (praca ciągła wentylatora), przy użyciu przewodu YDY 3 x 1,5 (patrz rysunek poniżej).
3. W sali obsługi gniazda wtykowe na stanowisku roboczym montować pod blatem biurka, a przewody prowadzić wewnątrz mebla w kanałach kablowych.
4. Gniazdo wtykowe do podłączenia zasilacza czytnika PEKA zamontować we wnęce pod rozdzielnicą R0.2/K i zasilić z istniejącego obwodu "terminal PEKA" przy użyciu przewodu YDY 3 x 2,5. Przewód od zasilacza do czytnika umieścić w listwie natynkowej.
5. Wyposażenie punktów elektryczno - logicznych (PEL1 i PEL2) w gniazda logiczne podano w części teletechnicznej projektu.
6. Gniazda ogólne podłączone do obwodu R0.2-G9 zamontować na wysokości 30 cm nad podłogą, a dwa gniazda w aneksie kuchennym - na wysokości 1,1 m.

ISTN. OBWÓD OŚWIETLENIOWY W TOALECIE MĘSKIEJ



UWAGI / COPYRIGHT

A) RYSUNKU NIE WOLNO SKALOWAĆ. WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH
NIE WOLNO BRAĆ ŻADNEGO WYMIARU MIERZĄC BEZPOŚREDNIO Z RYSUNKU.
WSZYSTKIE WYMIARY POWINNY ZOSTAĆ SPRAWDZONE W NATURZE.
PROJEKT ARCHITEKTONICZYNY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.

RYSUNEK BĘDZIE UŻYWANY WYŁĄCZNIE DO CELÓW PROJEKTU, DLA KTÓREGO ZOSTAŁ UTWORZONY. RYSUNKU NIE WOLNO ZMIENIAĆ ANI MODYFIKOWAĆ W JAKIKOLWIEK SPOSÓB. JEŚLI RYSUNEK WYMAGA KOREKTY, NALEŻY ZWRÓCIĆ SIĘ DO PROJEKTANTA Z PROŚBĄ O JEJ WPROWADZENIE.

B) WSZELKIE ROBOTY BUDOWLANE LUB MONTAŻOWE MOŻNA ROZPOCZĄĆ:

1) PO SPRAWDZENIU STANU ISTNIEJĄCEGO I WYKONANIU WSZELKICH NIEZBĘDNYCH POMIARÓW W NATURZE CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ ORAZ ISTNIEJĄCEJ KONSTRUKCJI. W PRZYPADKU STWIERDZENIA NIEZGODNOŚCI WYMIARÓW BUDYNKU Z WYMIARAMI PODANYMI NA RYSUNKACH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM,

2) PO DOKONANIU NIEZBĘDNYCH WIZJI LOKALNYCH I SPRAWDZEŃ ROBÓT ZREALIZOWANYCH,

3) PO DOKŁADNYM ZAPOZNANIU SIĘ I ZROZUMIENIU PLANÓW WYKONAWCZYCH WSZYSTKICH BRANŻ,

4) PO SKOORDYNOWANIU TECHNOLOGII I SPECYFIKI WYKONYWANIA ROBÓT DANEJ BRANŻY Z TECHNOLOGIĄ I SPOSOBEM WYKONANIA ROBÓT POZOSTAŁYCH BRANŻ ORAZ SPECYFIKĄ, TECHNOLOGII MONTAŻU INSTALACJI SANITARNYCH I ELEKTRYCZNYCH. WYKONAWCA PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT ZOBOWIĄZANY JEST DO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI DOKUMENTACJAMI BRANŻOWYMI I BUDOWLANYMI ORAZ ICH KOORDYNACJI W CZASIE ROBÓT,

5) PO SPORZĄDZENIU PLANÓW WARSZTATOWYCH. PLANY WARSZTATOWE MUSZĄ ZOSTAĆ PRZEKAZANE GŁÓWNEMU PROJEKTANTOWI DO UWAG I APROBATY KLAUZULĄ UZGADNIAJĄCĄ PRZED ROZPOCZĘCIEM JAKICHKOLWIEK ROBÓT PRZYGOTOWAWCZYCH, DOKONYWANIA ZAMÓWIEŃ MATERIAŁÓW, NARZĘDZI I TYM PODOBNYCH, PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT WYKONAWCZYCH I MONTAŻOWYCH ORAZ ODBIORÓW. ZAMÓWIENIA MATERIAŁÓW, SPRZĘTU I NARZĘDZI, ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, WYKONAWCZE I MONTAŻOWE WYKONANE BEZ UZGODNIONYCH PRZEZ GŁÓWNEGO PROJEKTANTA PLANÓW WARSZTATOWYCH WŁAŚCIWYCH DANEMU ZAKRESOWI ROBÓT, LUB WYKONANIE NIEZGODNIE Z DYSPOZYCJAMI PLANÓW WYKONAWCZYCH ORAZ UZGODNIONYCH I ZATWIERDZONYCH PRZEZ GŁÓWNEGO PROJEKTANTA PLANÓW WARSZTATOWYCH NIE BĘDĄ ODBIERANE I ZOSTANĄ PODDANE ROZBIÓRCE I POWTÓRNEMU POPRAWNEMU WYKONANIU NA KOSZT GENERALNEGO WYKONAWCY. WSZELKIE MATERIAŁY ORAZ WYPOSAŻENIE I TYM PODOBNE PRZED DOKONANIEM ZAMÓWIENIA ORAZ MONTAŻU MUSZĄ ZOSTAĆ PRZEDSTAWIONE PROJEKTANTOWI DO UWAG I APROBATY KLAUZULĄ UZGADNIAJĄCĄ.

6) PO DOKONANIU WSZYSTKICH INNYCH CZYNNOŚCI, KTÓRYCH KONIECZNOŚĆ WYNIKA ZE SZTUKI BUDOWLANEJ, PRZEPISÓW I OBOWIĄZUJĄCYCH NORM, NALEŻYTEJ STARANNOŚCI I ZDROWEGO ROZSĄDKU. SKUTKI BEZPOŚREDNIE I POŚREDNIE NIESTOSOWANIA SIĘ DO POWYŻSZYCH ZALECEŃ OBCIĄŻAJĄ WYŁĄCZNIE WYKONAWCĘ PROJEKTU WARSZTATOWEGO,

7) W ZAKRESIE ROBÓT WYMAGAJĄCYCH OPRACOWANIA PLANÓW WARSZTATOWYCH, PROWADZENIE PRAC BUDOWLANYCH, ODBIORÓW CZĘŚCIOWYCH I CAŁOŚCIOWYCH DANYCH ZAKRESÓW ROBÓT WYŁĄCZNIE NA PODSTAWIE NINIEJSZEGO PLANU BEZ UZGODNIONEGO I ZATWIERDZONEGO PRZEZ GŁÓWNEGO PROJEKTANTA PLANU WARSZTATOWEGO JEST ZABRONIONE DECYZJĄ I WOLĄ AUTORA.

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ

NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POW.
01	KOMUNIKACJA	29,62
02	KOMUNIKACJA	34,45
03	SALA OBSŁUGI	37,00
04	POM. SOCJALNE	31,61
05	POM. POMOCNICZE	4,55
06	PRZEDSIONEK TOALETY	5,77
07	TOALETA MĘSKA	6,50
08	PRZEDSIONEK TOALETY	3,07
09	TOALETA DAMSKA	5,47
10	TOALETA DLA NIEPEŁNOS.	4,82
		162,86 m²

Oznaczenia

- wypust 1-fazowy
- 5 — wypust 3-fazowy
- gniazdo wtykowe 1P+N+PE, natynkowe, 16 A, pojedyńcze
- PEL1 — punkt elektryczno - logiczny zawierający 3 gniazda wtykowe 1P+N+PE, kodowane, 16 A, natynkowe, do zasilania urządzeń komputerowych
- PEL2 — punkt elektryczno - logiczny zawierający 6 gniazd wtykowych1P+N+PE, kodowanych, 16 A, do zasilania urządzeń komputerowych

Nr rew	Nr Kor	Nazwa korekty	Data

AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA - JACEK BUŁAT
60-713 Poznań ul.Słupska 7
tel / fax +48 61 830 29 34 | biuro@bulat.com.pl

INWESTYCJA	**PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ PUNKTU OBSŁUGI KLIENTA ZTM POZNAŃ W BUDYNKU PRZY ul. MATEJKI 59 W POZNANIU**				
ADRES	ul. MATEJKI 59 POZNAŃ 60-770				
INWESTOR	**ZARZĄD TRANSPORTU MIEJSKIEGO W POZNANIU ul. JANA MATEJKI 59 60-770 POZNAŃ**				
	ZESPÓŁ PROJEKTOWY:				
PROJEKTANT	MGR INŻ. ARCH. JACEK BUŁAT	UPR. 47/85/PW			
	MGR INŻ. PRZEMYSŁAW KAMYSZEK	UPR. 163/PW/93			
SPRAWDZAJĄCY	DR INŻ. KAZIMIERZ STEFANIAK	UPR. 35/PW/97			
BRANŻA	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	STADIUM	**PROJEKT WYKONAWCZY**		
DATA	**PAŹDZIERNIK 2019**	SKALA	**1:50, 1:1**		
TREŚĆ RYS.	**PLAN INSTALACJI SIŁOWEJ I GNIAZD WTYKOWYCH**				
STADIUM	BRANŻA	POZIOM	NR RYS.	ARKUSZ	REWIZJA
PW	**IE**	**I**	**IE.1**	**1/1**	**00**