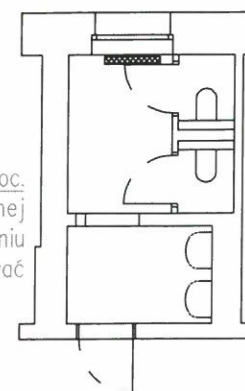
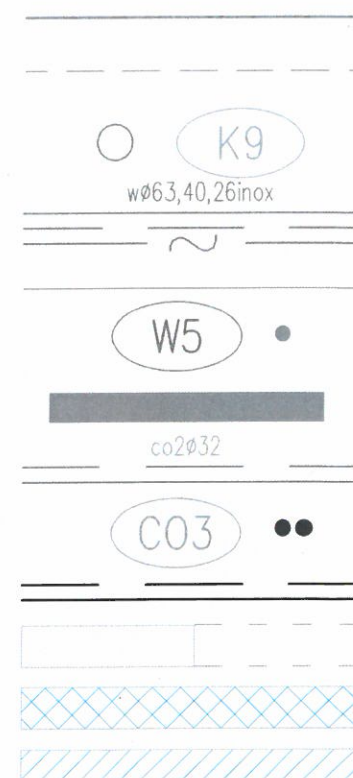


STAN ISTNIEJĄCY 1:125



ks $\varnothing 110\text{PVC}$



LEGENDA:

- Projektowana kanalizacja sanitarna, PVC
- Istniejąca kanalizacja sanitarna pod sufitem
- Istniejący pion kanalizacyjny
- Projektowana woda zimna, ciepła, cyrkulacja
- Rurociągi stalowe, nierdzewne, zaciskane, inox
- Istniejąca woda zimna
- Istniejący pion wody zimnej
- Grzejnik płytowy konwektorowy
- Instalacja CO, miedziana lutowana lub zaciskana
- Istniejący pion centralnego ogrzewania
- Istniejąca instalacja CO
- Ściana istniejąca / wyburzana
- Zabudowa karton-gips na pełną wysokość pom.
- Zabudowa karton-gips na wysokość 1,2m

UWAGA:

- istniejący przepływowy podgrzewacz do demontażu, istn. obwód (T1/B4) odłączyć i wykorzystać do zasilania nowego podgrzewacza.
- typy opraw oświetleniowych wg projektu wnętrz, istniejące oprawy zdemontować
- do zasilania projektowanych opraw wykorzystać istn. obwód oświetleniowy (T1/C12), załączanie poszczególnych opraw łącznikami
- istniejąca suszarka do demontażu, istn. przewód obwodu (T1/B11) unieczynn timer
- istniejące gniazdo wtykowe zdemontować, a przewód unieczynn timer



Wizualizacja Sp. z o.o.

Adres: 45-131 OPOLE ul. Józefa Cygana 4
tel/fax (077) 442 82 00

STADIUM:	Projekt budowlano-wykonawczy	BRANŻA:	Elektryczna
ZADANIE:	Modernizacja wnętrza recepcji (portierni) i toalet w Filharmonii Opolskiej (przyziemie oraz II piętro)	OBIEKT:	Filharmonia Opolska Opole, ul. Krakowska 24
TREŚĆ:	Instalacja elektryczna - Przyziemie toalet dla niepełnosprawnych 1.40		
OPRACOWAŁ:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:	DATA:
inż. A. Zakowicz	-		12.2023r.
PROJEKTANT:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:	SKALA:
techn. J. Czentorycki	325/94/Op		1:25
SPRAWDZIŁ:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:	NR RYS.
mgr inż. H. Pawelec	109/76/Op		E-2

Istniejące grzejniki do demontażu
Podejście do przebudowy pod nowy grzejnik
2015Cu

Nowe podejście do grzejnika
w bruździe w ścianie
15Cu

ks110PVC

LEGENDA:

Projektowana kanalizacja sanitarna, PVC

Syfon pralkowy podtynkowy

Istniejący pion kanalizacyjny

Projektowana woda zimna, ciepła, cyrkulacja

Rurociągi stalowe, nierdzewne, zaciskane

Istniejąca woda zimna

Istniejący pion wody zimnej

Grzejnik płytowy konwektorowy

Instalacja CO, miedziana lutowana lub zaciskana

Istniejący pion centralnego ogrzewania

Istniejąca instalacja CO

Ściana istniejąca / wyburzana

Zabudowa karton-gips na pełną wysokość pom.

Zabudowa karton-gips na wysokość 1,2m

SP

K9
w63,40,26inox

W5

co2032

CO3

1.41 POMIESZCZENIE GOSPODARCZE

Podejście ks do suszarek

L170 Uwaga: **PARTER OPRAWA 5 hermet.**

Proponuje wybrać suszarkę z możliwością

T1/C12 podłączenia do odpływu kanalizacyjnego
istn.obw.ośw.

Istniejący wpust wymienić na
wpust podłogowy

Proj. bateria kuchenna z ruchomą wylewką
H=50cm nad posadzką

Zawór sekcyjny odcinający wodę do Pom. 1.41
DN20, z uchwytem chromowanym
dostępny na powierzchni kafelk

nowa
lokalizacja
łącznika

wymiana
osprzętu

Podejście z posadzki
do baterii kuchennej
i podgrzewacza przepływowego

z podejściem 110
odpływ poziomy

Podgrzewacz przepływowy
Ne=4,4kW, 230V
montaż pod umywalką

T1/istn.obw.B3
YDYzo 3x2,5

T1/istn.obw.B11
suszarka do demontażu

wymiana
osprzętu

Istniejąca instalacja
wody użytkowej

STAN ISTNIEJĄCY 1:125

UWAGA:

- istniejący przepływowy podgrzewacz do demontażu, istn.obwód (T1/B3) odłączyć i wykorzystać do zasilania nowego podgrzewacza.
- projektowany podgrzewacz przepływowo zlokalizowany w pomieszczeniu magazynku zasilic z tablicy T1 obwód T1/B9. W tym celu w tablicy T1 dobudować w miejscu rezerwy wyłącznik nadprądowy B16/1.
- typy opraw oświetleniowych wg projektu wewnątrz, istniejące oprawy zdemontować
- do zasilania projektowanych opraw wykorzystać istn. obwód oświetleniowy (T1/C12), załączanie poszczególnych opraw łącznikami
- istniejąca suszarka do demontażu, istn. przewód obwodu (T1/B11) unieczynnici
- istniejące gniazdo wtykowe zdemontować, a przewód unieczynnici

WIZUALIZACJA
Sp. z o.o.

Wizualizacja Sp. z o.o.

Adres: 45-131 OPOLE ul. Józefa Cygana 4
tel/fax (077) 442 82 00

STADIUM: Projekt budowlano-wykonawczy BRANZA: Elektryczna

ZADANIE: Modernizacja wnętrza recepcji (portierni) i toalet OBIEKT: Filharmonia Opolska
w Filharmonii Opolskiej (przyziemie oraz II piętro) Opole, ul. Krakowska 24

TREŚĆ: Instalacja elektryczna - Przyziemie pomieszczenie gospodarcze 1.41

OPRACOWAŁ: inż. A. Zakowicz NR UPRAWNIEN: - PODPIS: DATA: 12.2023r.

PROJEKTANT: techn. J. Czentorycki NR UPRAWNIEN: 325/94/Op PODPIS: SKALA: 1:25

SPRAWDZIŁ: mgr inż. H. Pawelec NR UPRAWNIEN: 109/76/Op PODPIS: NR RYS. E-3

Nowe podejście do grzejnika
w bruzdzie w ścianie Ø15Cu

Istniejące grzejniki do demontażu
Podejścia do przebudowy pod nowy grzejnik
2Ø15Cu

ksØ110PVC

LEGENDA:

Projektowana kanalizacja sanitarna, PVC

Syfon pralkowy podtynkowy

Istniejący pion kanalizacyjny

Projektowana woda zimna, ciepła, cyrkulacja

Rurociągi stalowe, nierdzewne, zaciskane

Istniejąca woda zimna

Istniejący pion wody zimnej

Grzejnik płytowy konwektorowy

Instalacja CO, miedziana lutowana lub zaciskana

Istniejący pion centralnego ogrzewania

Istniejąca instalacja CO

Ściana istniejąca / wyburzana

Zabudowa karton-gips na pełną wysokość pom.

Zabudowa karton-gips na wysokość 1,2m

SP

K9

wØ63,40,26inox

W5

co2Ø32

CO3

3.27 TOALETA DLA KOBIEC

Zawór sekcyjny odcinający wodę do Pom. 3.27
DN20, z uchwytem chromowanym
dostępny na powierzchni kafelk

Aw
OPRAWA
AWARYJNA LED

wymiana
osprzętu

T3/istn.obw.B11
suszarka do demontażu

T3/istn.obw.A3
przepływowy do demontażu

T3/B4
istn.obw.ośw.
PIĘTRO
OPRAWA 2
hermet.

wymiana
osprzętu

Aw
OPRAWA
AWARYJNA
LED

wymiana
osprzętu

T3/B4
istn.obw.ośw.

PIĘTRO
OPRAWA 7
hermet.

STAN ISTNIEJĄCY 1:125

UWAGA:

- istniejący przepływowy podgrzewacz do demontażu, istn.obwód (T3/A3) odłączyć i unieczynnić
- istniejąca suszarka do demontażu, istn. przewód obwodu (T3/B11) unieczynnić
- typy opraw oświetleniowych wg projektu wnętrz, istniejące oprawy zdemontować
- do zasilania projektowanych opraw wykorzystać istn. obwód oświetleniowy (T3/B4), załączanie poszczególnych opraw łącznikami
- proj. oprawy awaryjne podłączyć do istniejącego obwodu oświetleniowego

WIZUALIZACJA
Sp. z o.o.

Wizualizacja Sp. z o.o.

Adres: 45-131 OPOLE ul. Józefa Cygana 4
tel/fax (077) 442 82 00

STADIUM: Projekt budowlano-wykonawczy

BRANZA: Elektryczna

ZADANIE: Modernizacja wnętrza recepcji (portierni) i toalet
w Filharmonii Opolskiej (przyziemiu oraz II piętro)

OBIEKT:
Filharmonia Opolska
Opole, ul. Krakowska 24

TREŚĆ: Instalacja elektryczna - II piętro Toaleta dla kobiet 3.27

OPRACOWAŁ:
inż. A. Zakowicz

NR UPRAWNIENI:
-

PODPIS:

DATA:
12.2023r.

PROJEKTANT:
techn. J. Czentorycki

NR UPRAWNIENI:
325/94/Op

PODPIS:

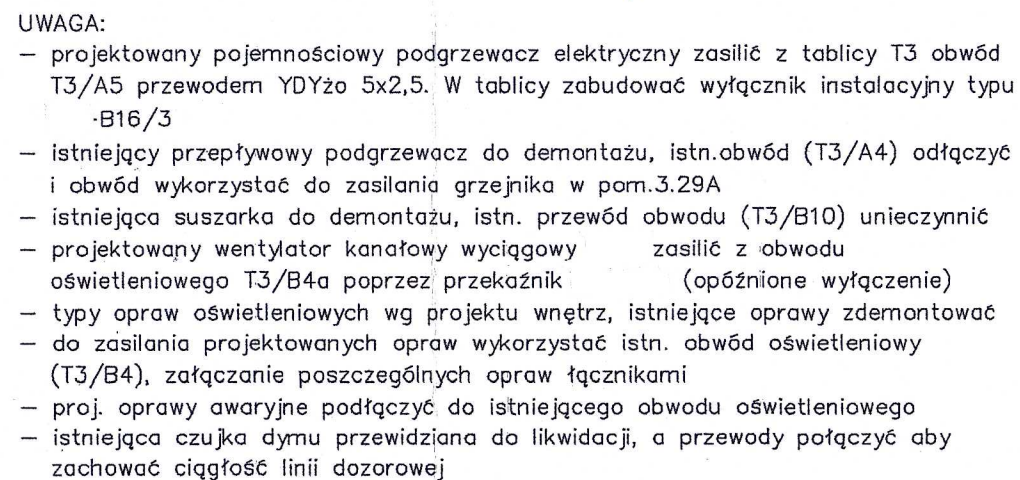
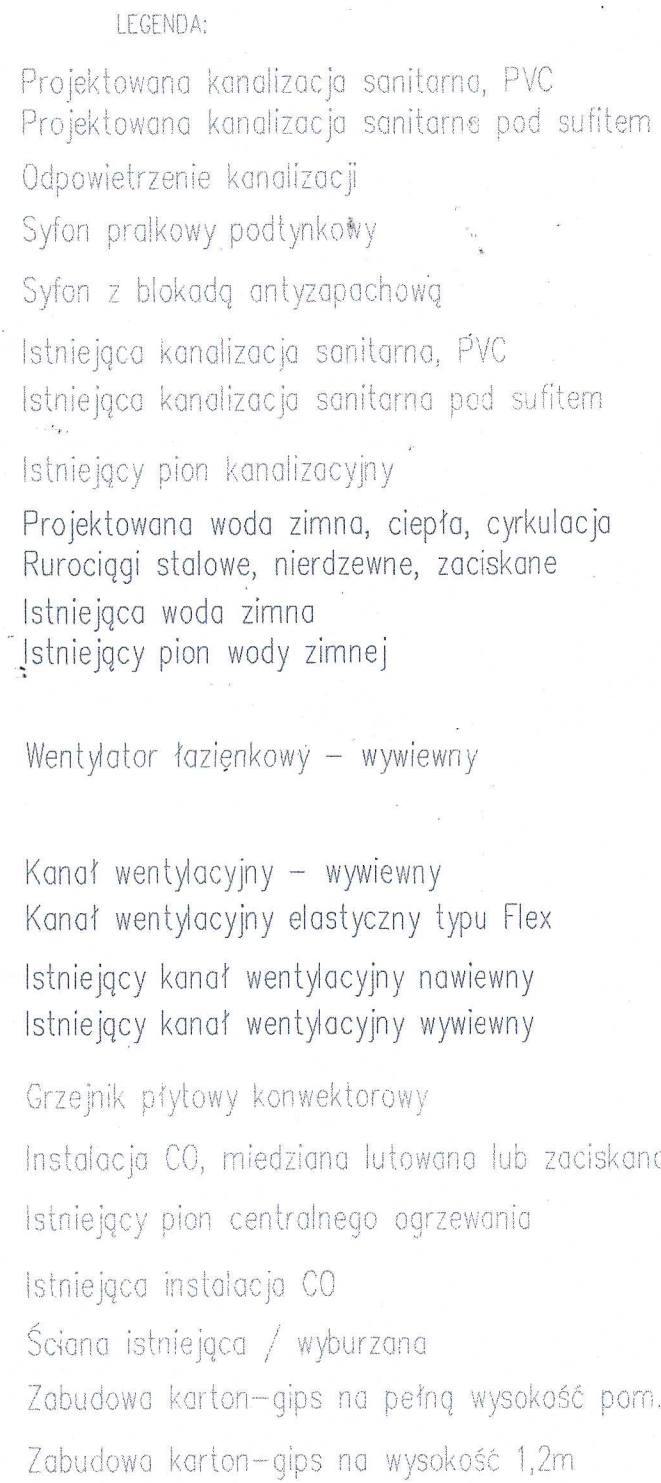
SKALA:
1:25

SPRAWDZIŁ:
mgr inż. H. Pawelec

NR UPRAWNIENI:
109/76/Op

PODPIS:

NR RYS. E-4



 WIZUALIZACJA Sp. z o.o.		Wizualizacja Sp. z o.o. Adres: 45-131 OPOLE ul. Józefa Cygana 4 tel/fax (077) 442 82 00	
STADIUM:	Projekt budowlano-wykonawczy	BRANŻA:	Elektryczna
ZADANIE:	Modernizacja wnętrza recepcji (portierni) II piętra w Filharmonii Opolskiej (przeziemie oraz 1 toaleta w Opole, ul. Krakowska 24		
TRZĘŚ:	Instalacja elektryczna - II p. toaleta męska 3,29, łazienka 3,29A oraz pom.3,31, 3,24		
OPRACOWAŁ: Int. A. Zdobych	NR UPRAWNIEN: 325/94/Op	PODPIS: 	DATA: 12.2023r.
PROJEKTANT: techn. J. Czerotorycki	NR UPRAWNIEN: 325/94/Op	PODPIS: 	SKALA: 1:25
SPRACOWIŁ: mgr Int. H. Powdec	NR UPRAWNIEN: 105/76/Op	PODPIS: 	NR RYS. E-5