

**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 KOLNIENIE DZ. NR 1643 OBR. EWID. 0001, KOLNO**

Adres inwestycji: KOLNEŃSKI OŚRODEK KULTURY I SPORTU
UL. MARII KONOPNICKIEJ 4, 18-500 KOLNO
DZ. NR EWID. 1643 OBR. KOLNO 0001,
JEDNOSTKA EWID. 200601_1 KOLNO

Kategoria budynku: IX

Inwestor: KOLNEŃSKI OŚRODEK KULTURY I SPORTU
UL. MARII KONOPNICKIEJ 4, 18-500 KOLNO

Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY – suplement (rewizja B)

Numer projektu: PT- 39/2016

Jednostka Projektowa: PTASZYŃSKI ARCHITEKTURA
UL. DR IRENY BIAŁÓWNY 9/6
15-437 BIAŁYSTOK

Branża sanitarna:

Projektant: mgr inż. Krystyna Szepielow-Szafranowska BŁ-19/99

PROJEKT CHRONIONY PRAWAMI AUTORSKIMI

Białystok - 14 marca 2018 r.

Zawartość opracowania

I. Część opisowa

1. Opis techniczny
2. Dane techniczne central wentylacyjnych-wg proj. pierwotnego
3. Zestawienie kształtek wentylacyjnych
Układ N4-W4, zmiana w układzie W1-pozostałe wg proj. pierwotnego

II. Część rysunkowa

1.	Rzut piwnicy-instalacja c.o. i c.t.	1:100	rys. nr 1 rys. zamienny
2.	Rzut parteru- instalacja c.o. i c.t.	1:100	rys. nr 2 rys. zamienny
3.	Rzut I piętra- instalacja c.o. i c.t.	1:100	rys. nr 3 rys. zamienny
4.	Rzut poddasza – instalacja c.o. i c.t.	1:100	rys. nr 4 rys. pierwotny
5.	Rozwinięcie instalacji c.o.	-----	rys. nr 5 rys. zamienny
6.	Rozwinięcie instalacji c.t.	-----	rys. nr 6 rys. pierwotny
7.	Rzut piwnicy-schemat wentylacji	1:100	rys. nr 7 rys. zamienny
8.	Rzut parteru-schemat wentylacji	1:100	rys. nr 8 rys. zamienny
9.	Rzut I piętra-schemat wentylacji	1:100	rys. nr 9 rys. pierwotny
10.	Rzut poddasza – schemat wentylacji	1:100	rys. nr 10 rys. pierwotny
11.	Rzut piwnicy-wentylacja mechaniczna	1:100	rys. nr 11 rys. zamienny
12.	Rzut parteru- wentylacja mechaniczna	1:100	rys. nr 12 rys. zamienny
13.	Rzut I piętra- wentylacja mechaniczna	1:100	rys. nr 13 rys. pierwotny
14.	Rzut poddasza – wentylacja mechaniczna	1:100	rys. nr 14 rys. pierwotny
15.	Przekroje A-A, B-B, C-C	1:100	rys. nr 15 rys. pierwotny
16.	Rzut piwnicy-instalacja wod-kan	1:100	rys. nr 16 rys. zamienny
17.	Rzut parteru- instalacja wod-kan	1:100	rys. nr 17 rys. zamienny
18.	Rzut I piętra- instalacja wod-kan	1:100	rys. nr 18 rys. zamienny
19.	Rozwinięcie instalacji wod-kan	1:100	rys. nr 19 rys. zamienny
20.	Profil kanalizacji doziemnej	1:100/500	rys. nr 20 rys. pierwotny

**OPIS DO PROJEKTU ZAMIENNEGO INSTALACJI SANITARNYCH W
PRZEBUDOWYWANYM I ROZBUDOWYWANYM BUDYNKU KOLNEŃSKIEGO
OŚRODKA KULTURY I SPORTU PRZY UL. MARII KONOPNICKIEJ 4 W KOLNIE
NA DZ. NR 1643 OBR. EWID. 0001, KOLNO**

I. PODSTAWA OPRACOWANIA.

- 1.1. Umowa oraz zlecenie Inwestora
- 1.2. Projekt architektoniczno-budowlano-zamienny
- 1.3. Wytyczne Inwestora
- 1.4. Wizja lokalna
- 1.5. Dokumentacja archiwalna
- 1.6. Wytyczne kinotechnika
- 1.7. Badania geologiczne gruntu
- 1.8. Obowiązujące normy i przepisy

II. ZAKRES OPRACOWANIA I OPIS ZMIAN

Przedmiotem opracowania jest projekt zamienny instalacji sanitarnych przebudowy i rozbudowy Kolneńskiego Ośrodka Kultury w Kolnie.

Zmianie ulega lokalizacja sanitariatów na parterze przy Sali kinowej (z części rozbudowywanej będą przeniesione do części istniejącej, natomiast szatnie zostaną przeniesione do części rozbudowywanej).

Ponadto zmieni się podział pomieszczeń administracyjnych na piętrze (oznaczenia 1/04a-c oraz 1/05).

III. ZAKRES ZMIAN

Instalacja c.o.

W związku z podziałem pomieszczeń na piętrze w części administracyjnej należy w stosunku do dokumentacji pierwotnej dodać grzejniki i zmienić lokalizację pionów. Na parterze zmienić lokalizację grzejników dostosowując do nowego podziału pomieszczeń.

Podział na strefy oraz zapotrzebowanie na ciepło pozostaje bez zmian.

Wentylacja

Wentylację należy dostosować do nowego podziału pomieszczeń – dotyczy tylko układu N4-W4. Sumaryczna ilość powietrza pozostaje bez zmian.

Dodatkowo zmieniono wywiewy w Sali kinowej na szczelinowe umieszczone w podstopnicy (w projekcie pierwotnym były kratki wywiewne pod fotelami).

Ilości powietrza układ czerpi i wyrzutni oraz zabezpieczenia p.poż pozostają bez zmian.

Instalacja wod-kan.

Ponieważ zmieni się lokalizacja zespołu sanitarnego dokonano korekty kanalizacji sanitarnej oraz instalacji wody.

W stosunku do projektu pierwotnego zmniejszono ilość pionów. Instalacja doziemna pozostaje bez zmian.

Zapotrzebowanie na wodę pozostaje również bez zmian.

IV. UWAGI KOŃCOWE

- Niniejsze opracowanie zawiera rysunki zamienne i należy go rozpatrywać łącznie z projektem pierwotnym

Autor: mgr inż. Krystyna Szepielow-Szafranowska