

UWAGI OGÓLNE

1. Rysunku nie skalować.
2. Przed montażem należy sprawdzić z rzutem technicznym i rzutami architektonicznymi. Wymiary sprawdzić na budowie i poinformować o rozbieżnościach.
3. Przed montażem należy sprawdzić wymiary na budowie.
4. Przed przystąpieniem do prac sprawdzić w odpowiednich przepisach prace powyższe. Ewentualne wady konstrukcyjne należy bezzwłocznie zgłosić projektantowi. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody w wyniku nieprawidłowo wykonanych lub zaniechanych prac.
5. Wszystkie zmiany, które Wykonawca zdecydował się wprowadzić czekając na, które służą poprawie zmianie technologii powinny być uzgodnione z projektantem i inwestorem.
6. Przed przystąpieniem do wykonania konstrukcji należy sprawdzić w projektach wykonawczych branżowych.
7. Roboty należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
8. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
9. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
10. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
11. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
12. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
13. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
14. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
15. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
16. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
17. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
18. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
19. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
20. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
21. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
22. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
23. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
24. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
25. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
26. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
27. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
28. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
29. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
30. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
31. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
32. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
33. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
34. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
35. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
36. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
37. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
38. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
39. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
40. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.
41. Wszystkie materiały budowlane stosowane w obiekcie muszą posiadać aprobatę techniczną, atest higieniczny, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności wydane przez uprawnione jednostki.

LEGENDA

- (1) – pion instalacji c.o.
- – projektowana instalacja co- zasilanie
- – projektowana instalacja co - powrót
- 2,05 +24 °C Φwym. 1726W – nr pom / temp. obliczeniowa/ zapotrzebowanie na ciepło
- FH15/6... 3,58 Φ=145 W, 24 °C – grzejnik stalowy płytowy higieniczny wiszący typ: FH/21006, wymiary: H=600mm, L=483mm, D=10mm, zapotrzebowanie na ciepło [W], nr pomieszczenia, temperatura pom. [°C],
- FH22006 en. [800 mm] 3,57 Φ=483 W, 24 °C – grzejnik stalowy płytowy higieniczny wiszący typ: FH/22006, wymiary: H=600mm, L=483mm, D=100mm, zapotrzebowanie na ciepło [W], nr pomieszczenia, temperatura pom. [°C],
- FH22006 en. [800 mm] 3,74 Φ=405 W, 24 °C – grzejnik stalowy płytowy higieniczny wiszący typ: FH/22006, wymiary: H=600mm, L=483mm, D=100mm, zapotrzebowanie na ciepło [W], nr pomieszczenia, temperatura pom. [°C],
- FH33006 en. [1400 mm] 3,68 Φ=1068 W, 20 °C – grzejnik stalowy płytowy higieniczny wiszący typ: FH/33006, wymiary: H=600mm, L=1483mm, D=150mm, zapotrzebowanie na ciepło [W], nr pomieszczenia, temperatura pom. [°C],
- 4,00 Φ=877 W, 24 °C – grzejnik łazienkowy, typ: Cno L=4 60, wymiary: H=1170mm, L=400mm, D=125mm, zapotrzebowanie na ciepło [W], nr pomieszczenia, temperatura pom. [°C],
- TS-90 V_X 5,00 DN15 – zawór termostatyczny
- RL_1_X DN15 – zawór powrotny ekrowany
- VSK S 1,00 20 x 2,0 – władka zaworowa VSK S do grzejników firmy Kermi z możliwością wyzwolenia
- – linia/a zrzut/ów/wych/ych od dalszych wyzwolonych
- – zawór odpowietrzający

UWAGA:

Ponieważ na modernizowany charakter robót wszystkie wymiary i rozmieszczenie punktów instalacyjnych oraz urządzeń należy w terenie sprawdzić i ewentualnie dostosować do istniejących warunków. W przypadku wątpliwości, należy bezzwłocznie zawiadomić projektanta części architektonicznej i sanitarnej.

P. P. "MICHOTEX" STUDIO SPÓŁKA JAWNA, 32-300 WOLBROM, UL. POLSKOŚCI 74, TELEFON: 32 315 89 00 e-mail: architekci@michotex.com.pl

OBIEKT/ZLK:	PRZEBUDOWA ODDZIAŁU CHIRURGII W BUDYNKU ZOZ WE WOLBRZUCIMIE *
ADRES OBIEKTU:	ul. ZDROWIAŃSKI 2A, 29-100 WOLBRZUCIMIA, DZ. NR EWID. 4453/4
BRANŻA:	SIECIOWA, GAZOWA ZEWNĘTRZNA* NIE WŁĄCZONE
INWESTOR:	SZPITAL POWIATOWY IM. JANA PAWŁA II
OBIEKT:	ŚWIETLANKA
FAZA:	FAZA: PROJEKT BUDOWLANY

SPRAWDZIŁ(A):	mgr inż. Krzysztof Dziadowiec upr. budowlane bez ograniczeń specjalność inż. sanitarna ogólnokrajowe uprawnienia budowlane nr ogólnokrajowe uprawnienia budowlane nr
SPRAWDZIŁ(A):	mgr inż. Jacek Nagel upr. budowlane bez ograniczeń specjalność inż. sanitarna ogólnokrajowe uprawnienia budowlane nr
nr ewid. 452/03	nr ewid. 452/03

RODZAJ RYSUNKU:	ROZWINIĘCIE INSTALACJE C.O. - CZ.4	DATA: 11.2025	NUMER RYSUNKU: CO4

PRZEDMIOTEM NINIEJSZEGO RYSUNKU JEST UTWÓR W RAMACH PRAWA AUTORSKIEGO. KOPIOWANIE, ROZPOWSZECHNIANIE BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE. PRZEDMIOTEM NINIEJSZEGO RYSUNKU JEST UTWÓR W RAMACH PRAWA AUTORSKIEGO. KOPIOWANIE, ROZPOWSZECHNIANIE BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE