

UWAGI OGÓLNE:

1. Rysunku nie skalować.
2. Rysunki należy czytać łącznie z opisem technicznym i rysunkami architektonicznymi. Wymiary sprawdzić na budowie i potwierdzić z rysunkami innych branż.
3. Ostateczną koordynację przeprowadzić na budowie.
4. Przed przystąpieniem do prac sprawdzić w odpowiednich projektach prace powiązane. Ewentualne wady koordynacyjne przedstawić przed przystąpieniem do robót. Niewskazane jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do architektury i pozostałych branż.
5. Wszystkie zmiany, które Wykonawca zdecyduje się wprowadzić (również te, które służą jedynie zmianie technologii) powinny być skonsultowane z projektantem.
6. Przed przystąpieniem do wykonania konstrukcji ścian i stropów, wszystkie przebicia porównać z projektem instalacji.
7. Kolor, wygląd i ostateczną lokalizację elementów widocznych uzgodnić z Architektem.
8. **Przepusty instalacyjne przez ściany i stropy oddzielenia pożarowego należy uszczelnić ogniochronnie w klasie odporności ogniowej przegrody.**
Przepusty instalacyjne przez ściany i stropy niebędące oddzieleniem stref pożarowych należy wykonać w standardowych tulejach ochronnych.
9. Wszelkie przywołane nazwy własne produktów i materiałów służą określeniu pożądanego standardu wykonania. Dopuszcza się zastosowanie innych materiałów i urządzeń o parametrach niegorszych, niż wymienione w opracowaniu, po uzyskaniu akceptacji Projektanta i Inspektora Nadzoru

Legenda:

- (1) - pion instalacji c.o.
- projektowana instalacja co -zasilanie
- projektowana instalacja co - powrót
- 3.05 +24 °C / Φwym: 1756W - nr pom./ temp. obliczeniowa/ zapotrzebowanie na ciepło
- FH01006__ [400 mm], 3.59, Φ=186 W, 16 °C - grzejnik stalowy płytowy higieniczny wiszący: typ: FHO1006; wymiary: H=600mm, L=400mm, D=61mm; zapotrzebowanie na ciepło [W]; nr pomieszczenia; temperatura pom. [°C].
- FH02006 en. [800 mm], Φ=583 W, 3.61, 3.61_b, 24 °C - grzejnik stalowy płytowy higieniczny wiszący: typ: FHO2006; wymiary: H=600mm, L=800mm, D=100mm; zapotrzebowanie na ciepło [W]; nr pomieszczenia; temperatura pom. [°C].
- FH02009 en. [800 mm], Φ=826 W, 3.74, 24 °C - grzejnik stalowy płytowy higieniczny wiszący: typ: FHO2009; wymiary: H=900mm, L=800mm, D=100mm; zapotrzebowanie na ciepło [W]; nr pomieszczenia; temperatura pom. [°C].
- FH03006 en. [1400 mm], 3.68, Φ=1860 W, 3.68_a, 20 °C - grzejnik stalowy płytowy higieniczny wiszący: typ: FHO3006; wymiary: H=600mm, L=1400mm, D=155mm; zapotrzebowanie na ciepło [W]; nr pomieszczenia; temperatura pom. [°C].
- Cre-U II 490 [1170 mm], 4.33, Φ=277 W, 24 °C - grzejnik łazienkowy; typ: Cre-U II 490; wymiary: H=1170mm, L=490mm, D=129mm; zapotrzebowanie na ciepło [W]; nr pomieszczenia; temperatura pom. [°C].
- TS-90-V_k 5,00 DN15 - zawór termostatyczny
- zawór powrotny odcinający
- V3K S 1,00 - wkładka zaworowa V3K S do grzejników firmy Kermi z możliwością kryzowania
- 20 x 2,0 - średnica projektowanych rur stalowych ocynkowanych
- ZO - zawór odpowietrzający

UWAGA:
Z uwagi na modernizacyjny charakter robót wszystkie wymiary i rozmieszczenie pionów instalacyjnych oraz włączenia w istniejące instalacje należy sprawdzić na budowie.W przypadku wystąpienia jakichkolwiek wątpliwości, należy bezzwłocznie zawiadomić projektanta części architektonicznej i sanitarnej.

P. P. "ARCHITEKT STUDIO ILP" 42 - 300 MYSZKÓW UL. PUŁASKIEGO 54 TEL/FAX 34 313-86-00 e-mail:architekt.studio@pro.onet.pl

OBIEKT/ INWESTYCJA:	"MODERNIZACJA ORAZ PRZEBUDOWA BUDYNKU ZOZ WE WŁOSZCZOWIE Z PRZEZNACZENIEM NA DZIAŁALNOŚĆ REHABILITACYJNĄ."
ADRES INWESTYCJI:	UL. ŻEROMSKIEGO 28, 29-100 WŁOSZCZOWA, DZ. NR EWID. 4455/4
INWESTOR:	ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ WE WŁOSZCZOWIE SZPITAL POWIATOWY IM. JANA PAWŁA II
BRANŻA:	SANITARNA — FAZA: PROJEKT BUDOWLANY

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Krzysztof Żelazkiewicz, uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej, nr ewid. 455/02

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Jacek Myga, uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej, nr ewid. 414/02

NAZWA RYSUNKU:	ROZWINIĘCIE INSTALACJI C.O. - CZ.3	DATA:	11.2020	NUMER RYSUNKU:	CO3

ZASTRZEGA SIĘ WSZELKIE PRAWA, WYNIKAJĄCE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM. RYSUNEK NINIEJSZY NIE MOŻE BYĆ PRZERYSOWYWANY, UZUPEŁNIANY LUB ODSTĘPIONY KOMUKOLWIEK BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ. RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE ZWCAD+2012 - A7E1E076