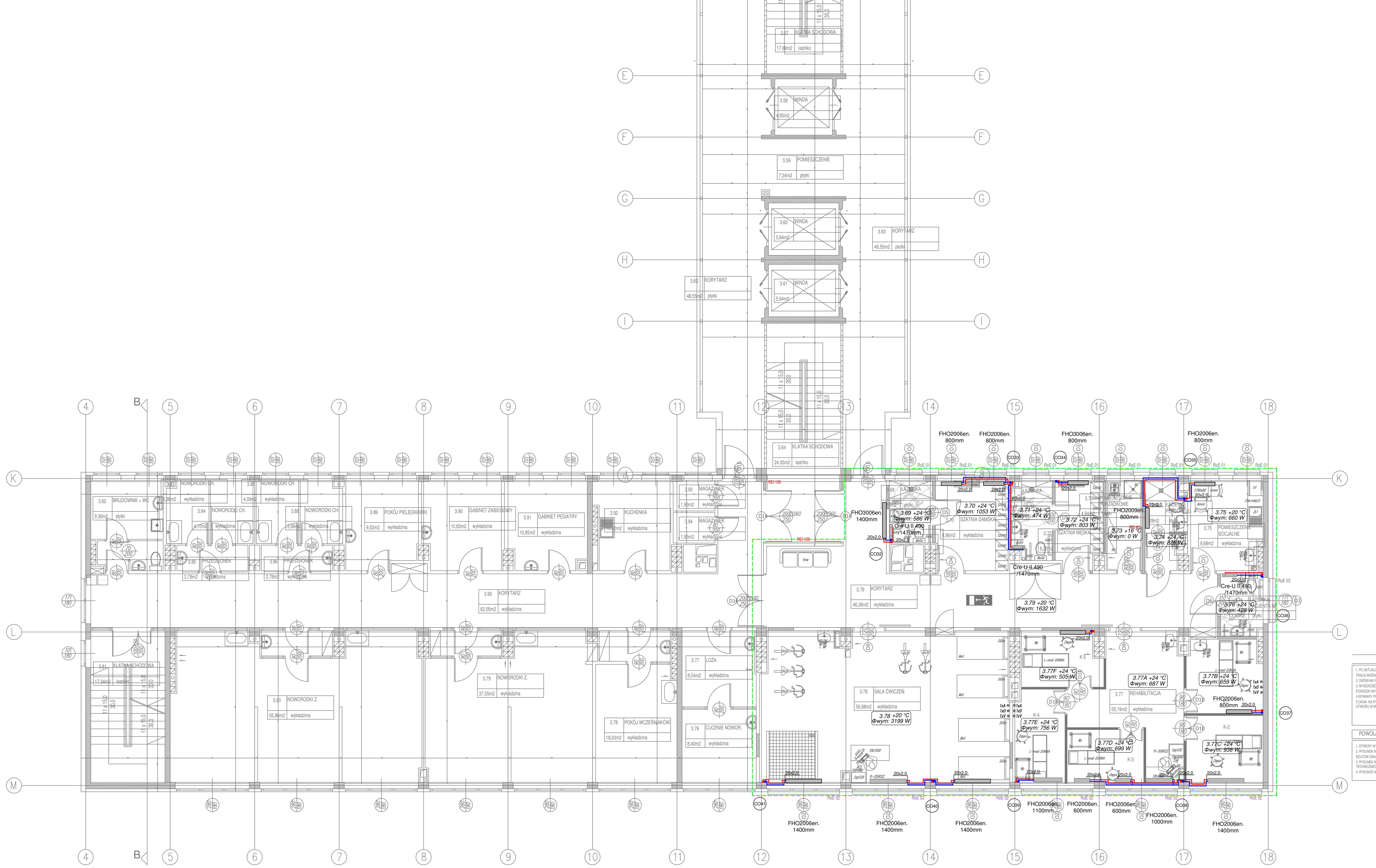
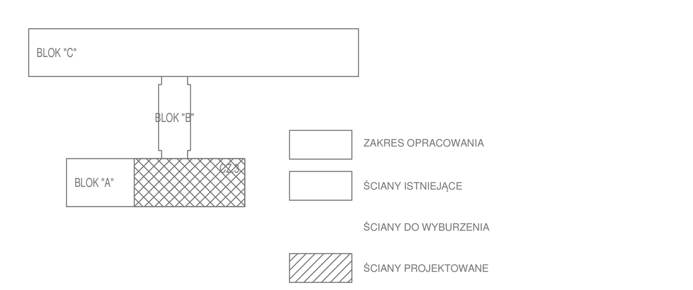




INSTRUKCJE:



1. PO AKTUALIZACJI RYSUNKU-REWIZJA, RYSUNKI Z WCZEŚNIEJSZYM INDEKSEM TRACĄ WAŻNOŚĆ
2. DRZWI-NA RYSUNKACH OPISANO WYMIARY W ŚWIETLE OTWORU
3. WYSOKÓŚĆ OTWORÓW DLA DRZWI WEWNATRZLOKALOWYCH MIERZONA OD POSADZKI WYKOŃCZONEJ 210cm
4.WYMIARY PODANO W cm, RZĘDNE POZIOMÓW PODANE W m, SPADKI W %
5.OKNA- NA RYSUNKACH OPISANO WYMIARY W ŚWIETLE OŚCIEŻY CZYLI OTWORU W MURZE

POWOŁANIA:

1. OTWORY W ŚCIANACH KOORDYNOWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
2. RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI RZUTÓW ORAZ PRZEKROJÓW Z ZALECANYMI P.POŻ, KATALOGIEM DETALI
3. RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z ZAPISAMI OPISU TECHNICZNEGO ORAZ SPECYFIKACJI MATERIAŁOWEJ
4. RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPRACOWANIAMI BRANŻOWYMI

UWAGI I ZASTRZEŻENIA:

1. PROJEKT NALEŻY ZREALIZOWAĆ, ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ,W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI WYMIAROWYCH I TECHNOLOGICZNYCH MIĘDZY PROJEKTAMI BRANŻOWYMI, SKONSULTOWAĆ SIĘ Z GENERALNYM PROJEKTANTEM.
2. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM,WSZYSTKIE ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM.
3. WSZYSTKIE ZMIANY SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM.
4. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT SPRAWDZIĆ WYMIARY W NATURZE.
5. IZOLACJE PRZECIWWODNĄ WYKONAC ZE SZCZEGÓLNĄ STARANNOŚCIĄ, ZGODNIE Z WYTYCZNYMI TECHNOLOGICZNYMI DOSTARCZONYMI PRZEZ PRODUCENTA, WSZYSTKIE PRZEJŚCIA PRZEZ W/W WYKONAĆ W SPOSÓB SZCZELNY.
6. WSZYSTKIE ŚCIANY MUROWANE, WYDZIELAJĄCE POWIERZCHNIE TECHNICZNE I SZACHTY, WYKONAC PO WPROWADZENIU: URZĄDZEŃ,RUROCIĄGÓW I KANAŁÓW INSTALACYJNYCH.
7. PRZEJŚCIA INSTALACYJNE PRZEZ PRZEGRODY W RAMACH RÓŻNYCH STREF POŻ. WYKONAĆ ZGODNIE Z PN ORAZ WYTYCZNYMI P.POŻ ZAMIESZCZONYMI W PROJEKCIE.
8. WSZYSTKIE ŚCIANY DZIAŁOWE WYPROWADZIĆ POMIĘDZY STROPAMI-ŚCIANY DZIAŁOWE POWINNY UTRZYMYWAĆ SWE PARAMETRY NA CAŁEJ WYSOKOŚCI (OGNIOWE I AKUSTYCZNE)
9. PRZEJŚCIA PIONÓW WOD.-KAN., WENT. GRAWITACYJNEJ ITP NALEŻY USZCZELNIĆ PRZY PRZEJŚCIACH PRZEZ PRZEGRODY OGNIOWE PRZECIWPOŻAROWO, ZGODNIE Z KLASYFIKACJĄ OGNIOWA PRZEGRÓD WYTYCZNYMI PRZECIW POŻAROWYMI
10. WYSTEPUJACE W TEKŚCIE NAZWY I ZNAKI TOWROWE UŻYTO JEDYNIE W CELU OKREŚLENIA ZAKŁADANYCH TZW.STANARDÓW TECHNICZNYCH I MATERIAŁOWYCH LUB WYGLADU ESTETYCZNEGO MATERIAŁÓW WYKOŃCZENIOWYCH. DOPUSZCZA SIE STOSOWANIE MATERIAŁÓW O PRAMETRACH RÓWNOWAŻNYCH LUB WYŻSZYCH OD ZAPROJEKTOWANYCH.
11. WSZYSTKIE ZAPROPONOWANE PRZEZ WYKONAWCĘ MATERIAŁY, URZADZENIA, ELEMENTY I TECHNOLOGIE , POWINNY SPEŁNIAĆ WSZYSTKIE ZAŁOŻONE W PROJEKCIE PARAMETRY TECHNICZNE,ESTETYCZNE I FORMALNO-PRAWNE, A TAKŻE PRZED SKIEROWANIEMDO REALIZACJI POWINNY UZYSKAĆ AKCEPTACJĘ GP, INSPEKTORA NADZORU I INWESTORA.
12. W PRZYPADKU ZAISTNIENIA KONIECZNOŚCI ZMIAN PROJEKTU DOTYCZĄCYCH PRZEZ WYKONAWCĘ I ODPOWIEDNIO UZGODNIONYCH ROZWIĄZAŃ ZAMIENNYCH, KOSZTY OPRACOWANIA PEŁNEJ DOKUMENTACJI ZAMIENNEJ PONOSI WYKONAWCA.
13. WSZYSTKIE URZĄDZENIA, MATERIAŁY, ELEMENTY I TECHNOLOGIE POWINNY POSIADAĆ PRZEWIDZIANE PRAWEM I ODPOWIEDNIMI PRZEPISAMI DOPUSZCZENIA, ATESTY I CERTYFIKATY.
14. WYKONAWCA BIERZE NA SIEBIE PEŁNA ODPOWIEDZIALNŚĆ ZA DZIAŁANIE SYSTEMU (PRZEDSTAWIONEGO CZY ALTERNATYWNEGO).
15. JEŻELI W OPINI WYKONAWCY JAKIKOLWIEK SYSTEM LUB CZEŚĆ SYSTEMU POKAZANEGO NA RYS. ARCHITEKTONICZNYM LUB OPISANYCH W SPECYFIKACJI, NIE SPEŁNIA STAWIANYCH IM WYMAGAŃ FUNKCJONALNYCH, WYKONAWCA POWINIEN NATYCHMIAST POINFORMOWAĆ PISEMNIE ARCHITEKTA I OCZEKIWAC NA INSTRUKCJE OD ARCHITEKTA PRZED WYKONANIEM PRACY.

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 opraciu 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] - 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] - 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] - 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] - 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] - 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

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

architekt studio ilp

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:	SPRAWDZIŁ:
mgr inż. Krzysztof Żelazkiewicz, uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej, nr ewid. 455/02	mgr inż. Jacek Myga, uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej, nr ewid. 414/02

NAZWA RYSUNKU:	DATA:	SKALA:	NUMER RYSUNKU:
RZUT III PIĘTRA - INSTALACJA C.O.	11.2020	1:100	CO1

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