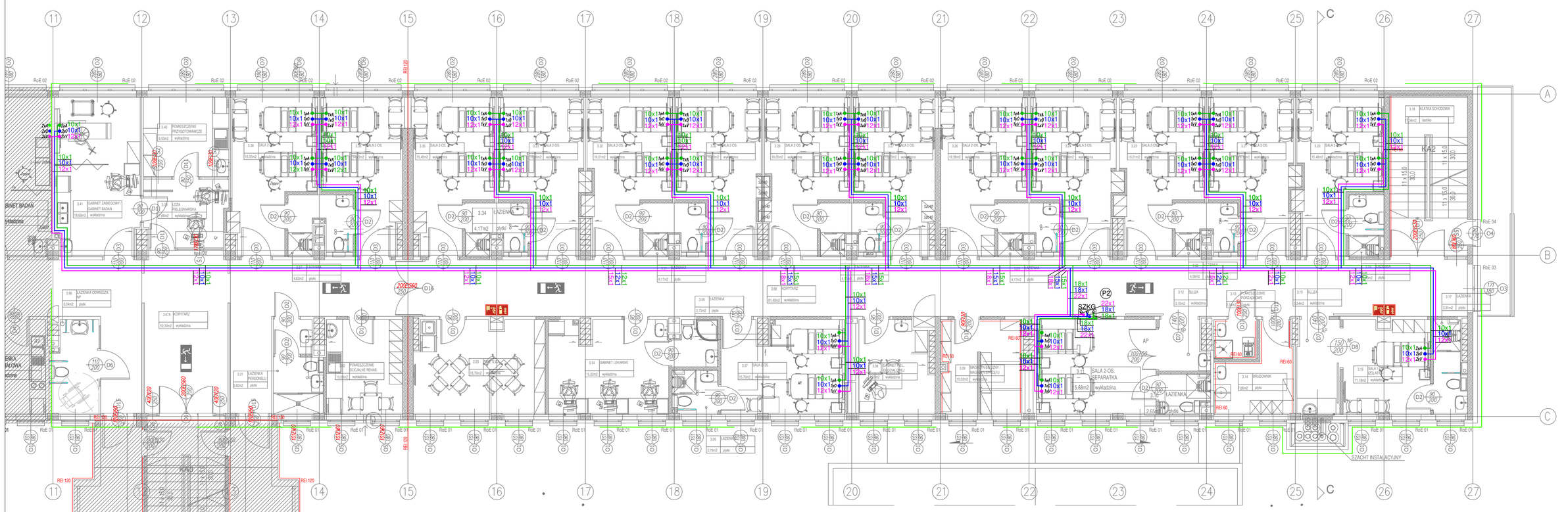

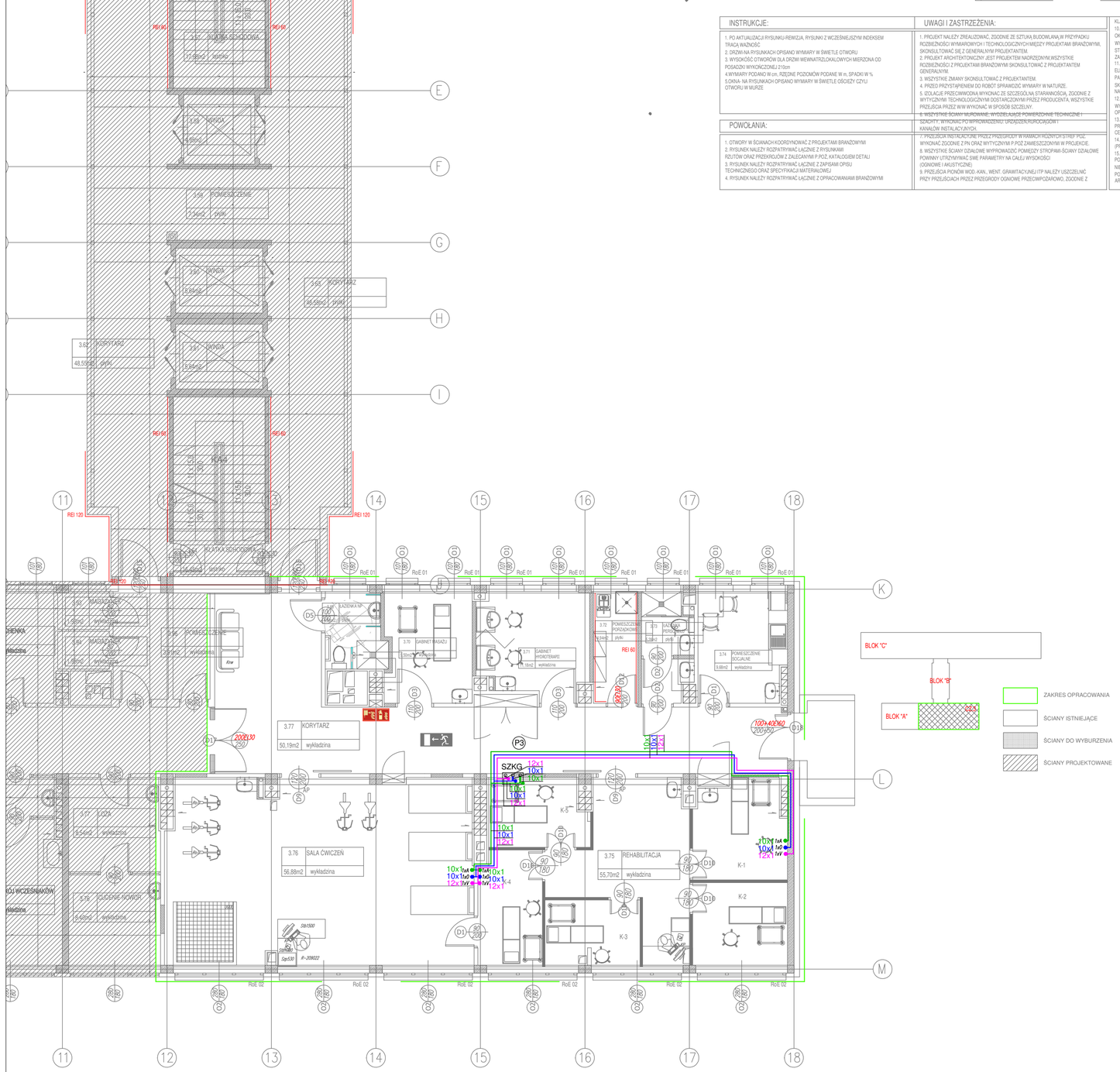

INSTRUKCJE:	UWAGI I ZASTRZEŻENIA:
1. PO AKTUALIZACJI RYSUNKU-REWIZJA. RYSUNKI Z WCZEŚNIEJSZYM INDEKSEM TRACĄ WAŻNOŚĆ 2. DRZWI-NA RYSUNKACH OPISANO WYMIARY W ŚWIETLE OTWORU 3. WYSOKOŚĆ OTWORÓW DLA DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWYCH MIERZONA OD POSADZKI WYKOŃCZONEJ 210cm 4.WYMIARY PODANO W cm, RZĘDNE POZIOMÓW PODANE W m. SPADKI W % 5.OKNA- NA RYSUNKACH OPISANO WYMIARY W ŚWIETLE OŚCIEŻY CZYLI OTWORU W MURZE	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 PRZECIWWODNA WYKONAĆ ZE SZCZEGÓLNĄ STARANNOŚCIĄ, ZGODNIE Z WYTYCZNYMI TECHNOLOGICZNYMI DOSTARCZONYMI PRZEZ PRODUCENTA, WSZYSTKIE PRZEJŚCIA PRZEZ W/W WYKONAĆ W SPOSÓB SZCZELNY. 6 WSZYSTKIE ŚCIANY NOŚNE WYKONAĆ W/G OPISU I RZUTÓW 7. PRZEJŚCIA INSTALACYJNE PRZEZ PRZEGRODY W RAMACH RÓŻNYCH STREF POŻ. WYKONAĆ ZGODNE Z PN ORAZ WYTYCZNYMI P.POŻ ZAMIESZCZONYMI W PROJEKCIE. 8. WSZYSTKIE ŚCIANY DZIAŁOWE WYPROWADZIĆ PONIEDZY STROPAMI-ŚCIANY DZIAŁOWE POWINNY (TAM GDZIE TO WYMAGANE) SPEŁNIAĆ PARAMETRY NA CAŁEJ WYSOKOŚCI (OGNIOWE I AKUSTYCZNE) 9. PRZEJŚCIA PIONÓW WOD.-KAN., WENT., GRAWITACYJNEJ I TP NALEŻY USZCZELNIĆ PRZY PRZEJŚCIACH PRZEZ PRZEGRODY OGNIOWE PRZECIWPOŻAROWO, ZGODNIE Z KLASYFIKACJĄ OGNIOWĄ PRZEGRÓD WYTYCZNYMI PRZECIW POŻAROWYMI 10. WYSTĘPUJĄCE W TEKŚCIE NAZWY I ZNAKI TOWAROWE UŻYTO JEDYNIE W CELU OKREŚLENIA ZAŁADANYCH TZW.STANARDÓW TECHNICZNYCH I MATERIAŁOWYCH LUB WYGLĄDU ESTETYCZNEGO MATERIAŁÓW WYKONCZENIOWYCH. DOPUSZCZA SIĘ STOSOWANIE MATERIAŁÓW O PRAMETRACH RÓWNOWAŻNYCH LUB WYŻSZYCH OD ZAPROJEKTOWANYCH. 11. WSZYSTKIE ZAPROPONOWANE PRZEZ WYKONAWCĘ MATERIAŁY, URZĄDZENIA, 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 POZWAŻAŃ 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 PEŁNĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA DZIAŁANIE SYSTEMU (PRZESTAWIONEGO CZY ALTERNATYWNEGO). 15. JEŻELI W OPINI WYKONAWCY JAKIKOLWIEK SYSTEM LUB CZĘŚĆ SYSTEMU POKAZANEGO NA RYS. ARCHITEKTONICZNYM LUB OPISANYCH W SPECYFIKACJI, NIE SPEŁNIA STAWIANYCH IM WYMAGAŃ FUNKCJONALNYCH, WYKONAWCA POWINIEN NATYCHMIAST POINFORMOWAĆ PISEMNIE ARCHITEKTA I OCZEKIWAĆ NA INSTRUKCJE OD ARCHITEKTA PRZED WYKONANIEM PRACY.

POWOŁANIA:
1. OTWORY W ŚCIANACH KOORDYNOWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI 2. RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI RZUTÓW ORAZ PRZEKROJÓW Z ZAŁĄCZANYM 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 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:

- P1 - pion instalacji gazów medycznych
- zakres opracowania
- projektowana instalacja tlenu
- projektowana instalacja próżni
- projektowana instalacja sprężonego powietrza pow.-0,5MPa

(Projektowane z rur miedzianych łączonych lutem twardym)

- SKG-3 - projektowana lokalizacja szafki zaworowo kontrolnej
- NPC - naścienny punkt czerpalny gazów medycznych

OZNACZENIE PUNKTÓW POBORU GAZÓW MEDYCZNYCH:

A	- sprężone powietrze
O	- tlen
V	- próżnia
10x1	- średnica proj.instalacji - sprężone powietrze
10x1	- średnica proj.instalacji - tlen
12x1	- średnica proj.instalacji - próżnia

- projektowane przejście p.poż.

UWAGA:
1. Punkty poboru zaleca się montować 155cm nad posadzką.
2. Punkt kontrolno-informacyjny zaleca się zamontować 150cm nad posadzką.

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 WYKONAWCZY

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:	DATA:	SKALA:	NUMER RYSUNKU:
RZUT III PIĘTRA - GAZY MEDYCZNE	11.2020	1:100	GM1

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 - AZE1E0376