LEGENDA - rezonans Simens MAGNETOM Sola:

poz.	opis	waga [kg]	emisj.ciepła do pow. [W]	uwagi
1.01	Magnes	3982	3000	
1.02	Stół pacjenta mobilny	270		
1.03	Kabina RF	ok. 5000		
1.04	Drzwi RF			
1.05	Okno RF			
1.06	Filtr RF systemu MR	130	250	
1.07	Magnet stop			
1.08	Szafa elektroniki GPA / EPC	1500		
1.09	Szafa chłodzenia SEP	318		
1.10	Konsola akwizacyjna MR AWP	20	200	
1.10a	2. monitor konsoli akwizacyjnej MR AWP			
1.11	Komputer konsoli akwizacyjnej MR AWP	22	700	
1.12	Intercom System			
1.13	Alarmbox	1		
1.14	Nadzór wizyjny pacjenta	5	75	
1.15	Kontener 50 cm na 1.11	38		
1.16	Blat roboczy	44		
1.17	Agregat wody lodowej			teren zewnętrzny
1.18	Tablica rozdzielcza TMR			
1.19	Panele gazów medycznych			
1.20	Monitor medyczny 24"	82		
1.21	syngo. via ultramini workstation client	10		
1.22	nnl - Monitor			#1
1.23	nnl - SIU komputer			#1
1.24	nnl - LPS			#2
1.25	nnl - elementy sterowni			
#1	przygotować regały do postawienia jednostek SIU i LPS			
#2	przygotować blat roboczy do postawienia elementów fMRI nnl.			

UWAGI:

1. Projektant oświadcza, że jego intencją nie było promowanie produktów tylko właściwe zaprojektowanie, zgodnie z wiedzą i doświadczeniem, budynku mającego służyć i być użytecznym przez wiele lat.
Dopuszcza się możliwość zastosowania rozwiązań równoważnych do proponowanych w projekcie wykonawczym. Ewentualne pojawiające się w dokumentacji nazwy własne są wykazami przykładowymi, które mogą ulec modyfikacji na równoważne pod warunkiem zachowania standardów jakościowych. Proponowane rozwiązania techniczne zostały przyjęte aby były podstawą wykonania rzetelnego kosztorysu i oferty.
2. Projekt został opracowany w oparciu o wytyczne techniczne do przygotowania pomieszczeń dla rezonansu magnetycznego Simens MAGNETON Sola opracowane przez dostawcę urządzenia.
3. Eewentualne dosłony pola magnetycznego odkryte podczas demontażu istniejącej kabiny RF należy pozostawić bez zmian.
4. Po instalacji urządzenia należy przeprowadzić badania pola magnetycznego. W przypadku przedostania się pole 0,5T poza pomieszczenie badań należy opracować projekt i wykonać dodatkowe dosłony lub opracować, w konsultacji z Zamawiającym, odpowiednie procedury, by nie dopuścić do przebywania osób postronnych w miejscu występowania pola magnetycznego. Przeprowadzenie badań i pozostałe ww. czynności w zakresie dostawcy rezonansu.

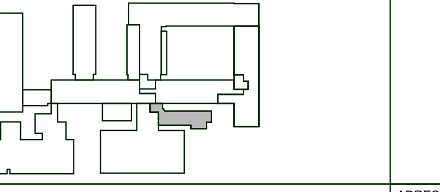
Uwagi:

1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Poziomy posadzek należy zweryfikować i precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym. Odchyłki od projektu należy konsultować z projektantem.
3.Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szkleń, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwytów, odbojników wewnętrznych i innych należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
4. W wykonaniu otworów okiennych w ścianach nie dopuszcza się wymiarów mniejszych niż określone w dokumentacji, a tolerancja dodatnia może wynosić do 20 mm. Każdorazowo weryfikować zgodność szerokości otworu z szerokością okna dla uniknięcia niezgodności.
5. Przy wykonaniu otworów drzwiowych skonfrontować wymiary z zestawieniem stolarki oraz z faktycznym zamawianym asortymentem dlauniknięcia nieścisłości.
6. Przed wykonaniem każdego otworu w ścianach i stropach weryfikować ich rozmiary z projektowanym asortymentem lub wyposażeniem. Murowanie określonych partii ścian realizować po weryfikacji opracowań branżowych (przebiegi instalacji).
7. Dopuszcza się zastosowamie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie, a także pod warunkiem uzyskania zgody projektanta.
8. Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjmować wg pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji - cześć konstrukcyjna.
9. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumanetacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich informacji opisowych i zasad sztuki budowlanej.
10. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.
11. Należy uwzględnić przejścia przez stropy otworów instalacyjnych rozpatrując i opierając się o rysunki branżowe.
12. W przypadku jakiejkolwiek rozbieżności w dokumentacji należy konsultować się z projektantem.
13. Zgodnie z art. 22 ust. z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (tj. Dz.U. z 2003 roku Nr 200 poz 2016 z późniejszymi zmianami) kierownik budowy ma obowiązek realizacji obiektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną.

Kategoria zagrożenia ludzi: **ZLII**

Klasa odporności pożarowej budynku	Odporność ogniowa podstawowych elementów budynku					
	główna konstrukcja nośna	konstrukcja dachu	strop i odbudowa klatki schodowej	ściana zewnętrzna	ściana wewnętrzna	przekrycie dachu
"B"	R 120	R 30	REI 60	REI 60	EI 30	RE 30

SCHEMAT:



INWESTOR:
Szpital Kliniczny im. K. Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu , ul. Szpitalna 27/33, 60-572 Poznań

ADRES:
ul. Szpitalna 27/33, 60-572 Poznań

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO

Projekt dostosowania pomieszczeń Pracowni Rezonansu Magnetycznego do nowego aparatu marki Siemens Magneton Sola

PROJEKTOWAŁ:	SPECJALNOŚĆ NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS:
mgr inż. arch. D. NIEDBAŁA	Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń **upr. nr: 67/WPOKK/2017**	

OPRACOWANIE:

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
A.DO XXI
Sp. z oo.
Ul. Trybunalska 38,
60-325 Poznań
tel. 061 862 1234

BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:
ARCHITEKTURA	PROJEKT WYKONAWCZY	LUTY 2024	1:50

TYTUŁ RYSUNKU:
Rzut budowlano-technologiczny parteru w zakresie opracowania

NR RYSUNKU:
A-01-02

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM MOŻE SŁUŻYĆ WYŁĄCZNIE DO CELU, DLA KTÓREGO ZOSTAŁ WYKONANY. UDOSTĘPNIANIE JAKIEJKOLWIEK CZĘŚCI PROJEKTU W JAKIEJKOLWIEK FORMIE - WYŁĄCZNIE ZA ZGODĄ AUTORÓW I AUTORSKIEJ PRACOWNI PROJEKTOWEJ "A.DO XXI" ul. Trybunalska 38, 60-325 Poznań.