

SPIS TREŚCI

I. CZĘŚĆ OPISOWA.....	4
1. Opis ogólny.....	4
1.1. Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia.....	7
1.2. Charakterystyczne parametry obszaru objętego zakresem opracowania, określające wielkość obszaru oraz zakres robót budowlanych– stan istniejący.....	8
1.2.1. Pomieszczenia przeznaczone dla Pracowni RTG.....	8
1.2.2. Pomieszczenia przeznaczone dla Pracowni rezonansu Magnetycznego (MR) Stan istniejący.....	9
1.3. Charakterystyka pomieszczeń- stan projektowany.....	10
1.3.1. Pomieszczenia przeznaczone dla RTG.....	10
1.3.2. Pomieszczenia przeznaczone dla rezonansu magnetycznego.....	12
1.4. Zakres robót budowlanych.....	13
1.4.1. Pomieszczenia przeznaczone dla RTG.....	13
1.4.2. Pomieszczenia przeznaczone dla rezonansu magnetycznego.....	15
2. Wymagania zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia.....	17
2.1. Wymagania w zakresie dokumentacji projektowej.....	17
2.2. Ogólne warunki wykonania i odbioru robót.....	22
2.2.1. Przekazanie placu budowy.....	23
2.2.2. Zabezpieczenie placu budowy.....	23
2.2.3. Szkolenie, rozruch, gwarancje , przejęcie robót od Wykonawcy.....	24
2.2.4. Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót.....	24
2.2.5. Ochrona przeciwpożarowa.....	24
2.2.6. Materiały szkodliwe dla otoczenia.....	24
2.2.7. Ochrona własności publicznej i prywatnej.....	24
2.2.8. Bezpieczeństwo i higiena pracy.....	25
2.2.9. Ochrona i utrzymanie robót.....	25
2.2.10. Stosowanie się do przepisów prawa.....	25
2.3. Materiały.....	26
2.3.1. Wymogi prawne.....	26
2.3.2. Przechowywanie i składowanie materiałów.....	26
2.4. Sprzęt.....	26
2.5. Transport.....	27
2.6. Wykonanie robót.....	27
2.7. Kontrola jakości robót.....	27
2.7.1. Badania prowadzone przez Inspektora Nadzoru.....	28
2.7.2. Certyfikaty, deklaracje i atesty.....	28
2.7.3. Dokumenty budowy Dziennik budowy.....	29
2.7.4. Dokumenty poświadczające jakość wbudowanych materiałów.....	30
2.7.5. Przechowywanie dokumentów budowy.....	30
2.8. Odbiór robót.....	30
2.8.1. Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu.....	30
2.8.2. Odbiór częściowy.....	30
2.8.3. Odbiór końcowy.....	31

2.9. Podstawa płatności.....	32
2.10. Szczegółowe wymagania w zakresie wykonania robót budowlanych.....	32
2.10.1. Przygotowanie terenu budowy.....	32
2.10.2. Architektura i wykończenie pomieszczeń.....	32
2.10.3. Konstrukcja.....	36
2.10.4. Instalacje wodno- kanalizacyjne.....	36
2.10.5. Instalacja centralnego ogrzewania i ciepła technologicznego.....	37
2.10.6. Instalacje chłodu, wentylacji mechanicznej i klimatyzacji.....	38
2.10.7. Instalacja gazów medycznych (Pomieszczenia RM i RTG).....	45
2.10.8. Instalacje elektryczne.....	45
2.10.9. Instalacje teletechniczne.....	46
II. CZĘŚĆ INFORMACYJNA	52
1. Dokumenty potwierdzające zgodność zamierzenia budowlanego z wymaganiami wynikającymi z przepisów odrębnych.....	52
2. Oświadczenie Zamawiającego stwierdzające prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane	52
3. Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonaniem zamierzenia budowlanego.....	52
4. Dokumenty i informacje niezbędne do zaprojektowania robót budowlanych.....	55
4.1. Kopia mapy zasadniczej.....	55
4.2. Inwentaryzacja pomieszczeń objętych zakresem opracowania.....	55
4.3. Ekspertyza nośności konstrukcji pod rezonans magnetyczny i aparaty RTG.....	55
4.4. Przyłączenie do sieci wod- Kan, ciepłych, energetycznych i teletechnicznych.....	55
5. Dodatkowe wytyczne inwestorskie i uwarunkowania związane z budową i jej przeprowadzeniem.....	55
5.1. Opis zasad postępowania przy realizacji prac projektowych i robót budowlanych na terenie szpitala.....	55
6. Wytyczne technologiczne pracowni.....	56
6.1. Pracownia RTG.....	56
6.2. Pracownia Rezonansu Magnetycznego.....	56
6.2.1. Informacje ogólne dotyczące pomieszczeń pracowni i ich wyposażenia.....	57
6.2.2. Lokalizacja Pracowni.....	57
6.2.3. Wpływ pola magnetycznego do planowanego magnesu i zewnętrznych pól magnetycznych.....	58
6.2.4. Awaryjny wyrzut helu.....	58
6.2.5. Poziom dźwięku wibracje budynku.....	58
6.2.6. Bezpieczeństwo wykonywania prac.....	58
6.2.7. Oszczędność zużycia energii	58
7. Uwagi końcowe.....	59
8. OPIS ZASAD POSTĘPOWANIA PRZY REALIZACJI PRAC PROJEKTOWYCH I ROBÓT BUDOWLANYCH	59
III. CZĘŚĆ GRAFICZNA.....	63

