*Załącznik Nr 1a*

***SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA***

***Prace instalacyjne w związku z dostawą, montażem i uruchomieniem mammografu***

*Adres inwestycji:*

*Szpital Specjalistyczny Ducha Świętego w Sandomierzu*

*Ul. dr Zygmunta Schinzla 13, 27 - 600 Sandomierz*

**I. Założenia ogólne**

powierzchnia pracowni: ok. 16m2 /wysokość 3,20m

powierzchnia rejestracji: ok. 10m2 /wysokość 2,20m

- projekt osłon stałych

- zabezpieczenie pomieszczeń zgodnie z projektem

- ostrzegawcza sygnalizacja świetlna umieszczona nad drzwiami do pracowni, informująca o włączeniu wysokiego napięcia na lampie rentgenowskiej.

- przystosowanie instalacji elektrycznej według wymogów producenta urządzenia.

- wentylacja - modernizacja w wymaganym zakresie.

- inst. teletechniczne — istniejące, bez zmian,

**II.\_Zakres robót**

**1. PRACE BUDOWLANE:**

- wykonanie niezbędnych prac demontażowych, rozbiórkowych, wywóz odpadów budowlanych,

- usunięcie istniejącej wykładziny podłogowej

- wykonanie wylewki samopoziomującej pod wykładzinę PVC

- montaż wykładziny PVC elektroprzewodzącej

- naprawy tynkarskie ścian, sufitów

- wykonanie gładzi gipsowych ścian i sufitów

- wykonanie fartucha ściennego przy umywalce,

- malowanie pomieszczeń farbą lateksową,

- montaż narożników i taśm ochronnych ścian,

- demontaż drzwi do pracowni i montaż drzwi z osłoną przeciwpromienną (80 cm prawe)

- wymiana drzwi wejściowych do rejestracji (100 cm lewe)

- wykonanie w pracowni kabiny modułowej o wymiarach (120cm x 120cm x h200cm)

**2. BRANŻA ELEKTRYCZNA:**

- niezbędne prace demontażowe opraw, osprzętu,

- wymiana opraw oświetleniowych LED,

- montaż opraw oświetleniowych LED

- niezbędna wymiana osprzętu elektrycznego,

- sprawdzenie, dostosowanie zasilania dla aparatu MM,

- dostosowanie zabezpieczeń w rozdziel- niezbędne przejścia p.poż.

**3. BRANŻA SANITARNA:**

- usunięcie umywalki i baterii w pomieszczeniach rejestracji

- wymiana baterii i umywalki w pomieszczeniu pracowni

**4. DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA:**

- opinia techniczna,

- opracowanie niezbędnej dokumentacji projektowej dla wymienianych instalacji,

- dokumentacja powykonawcza (pomiary, próby, atesty itp.).