

**Nazwa jednostki organizacyjnej**

**CENTRUM MEDYCZNE ZANMED**

**05-074 Halinów, ul. Piłsudskiego 33**

spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k

ul. Piłsudskiego 33, 05-074 Halinów

REG: 013280009, NIP: 952-17-84-894

tel. 22 78 36 023, biuro@zanmed.pl

1. Jednostka wykonuje **działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegającą na uruchomieniu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące w medycznej pracowni rentgenowskiej**, zgodnie z zasadą ALARA, wg której zapobiega narażeniu ludzi i skażeniu środowiska, a w przypadku braku zapobieżenia takim sytuacjom – ogranicza ich skutki do poziomu tak niskiego, jak tylko jest to rozsądnie osiągalne, przy uwzględnieniu czynników ekonomicznych, społecznych i zdrowotnych.

2. Jednostka posiada aktualne zezwolenia Łódzkiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego:

- na uruchomienie pracowni rentgenowskiej: Decyzja Nr DE OHR/00663/2014 z dn. 20.03.2014r.
- na stosowanie aparatu rtg: Decyzja Nr DE OHR/00662/2014 z dnia 20.03.2014r.

3. Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy:

- dawkomierzy indywidualnych – w ciągu minionych 12 miesięcy (od 01.04.2019r. do 01.04.2020 r.) zmierzona dawka efektywna wyniosła: <0,4 mSv

4. Zgodnie z obliczeniami ochronności osłon stałych (pozytywna opinia ŁPWIS z dn. 18.02.2014 r.) i pomiarami środowiska - otoczenia gabinetów, osłony stałe (w tym stropy, ściany i drzwi) spełniają swoje wymagania, a wartości dawki są *poniżej odczytu*.

5. Ustalony ogranicznik dawki (limit użytkowy dawki) dla pracownika wynosi 6 mSv/rok (narażenie kat. B) Zgodnie z załącznikiem nr 4 do ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe (Dz.U. z 2021 r. poz. 623 ze zm.) oraz rozporządzeniem Rady Ministrów w sprawie dawek granicznych promieniowania jonizującego (Dz.U. z 2005 poz.168) – dopuszczalna wartość narażenia na promieniowanie jonizujące wynosi:

- pracownicy: 20mSv/rok,
- ogół ludności: 1mSv/rok.

**WNIOSEK:**

Na podstawie zmierzonych i obliczonych dawek stwierdza się, że działalność w minionych 12 miesiącach jest zgodna z zasadą ALARA, a narażenie na promieniowanie jonizujące jest akceptowalne, nie ma negatywnego wpływu na zdrowie ogółu ludności i środowisko.

Aleksander Zamiejski

prezes zarządu

Centrum Medyczne ZANMED sp. z o.o.

Podpis kierownika, data