**Szczegółowy opis czynności wykonywanych przez Inspektora Ochrony Radiologicznej**

OPIS CZYNNOŚCI WYKONYWANYCH W RAMACH REALIZACJI UMOWY

1. Świadczenie usług Inspektora Ochrony Radiologicznej w Areszcie Śledczym w Hajnówce.

2.Nadzór i wsparcie w zakresie przestrzegania przepisów z zakresu ochrony radiologicznej pracowników zewnętrznych oraz nad stosowaniem urządzeń rentgenowskich zgodnie z zapisami ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe i aktów wykonawczych do niej oraz podstawowymi przepisami międzynarodowymi w zakresie bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej, w tym przepisami Unii Europejskiej.

3. Realizacja i ewidencjonowanie obowiązkowego przeszkolenia specjalistycznego.

4. Nadzór nad przestrzeganiem zasad bezpiecznej pracy z urządzeniami emitującymi promieniowanie rentgenowskie.

5. Nadzór nad wynikami kwartalnej oceny narażenia i ścisła współpraca w tym zakresie z Zamawiającym.

6. Zgłaszanie kierownikowi jednostki organizacyjnej naruszeń w zakresie przepisów ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe i aktów wykonawczych do niej.

7. Ustalanie wyposażenia jednostki organizacyjnej w środki ochrony indywidualnej, aparaturę dozymetryczną i pomiarową oraz inne wyposażenie służące do ochrony pracowników przed promieniowaniem jonizującym, a także nadzór nad działaniem aparatury dozymetrycznej, sygnalizacji ostrzegawczej i prawidłowym oznakowaniem miejsc pracy ze źródłami promieniowania jonizującego.

8. Nadzór oraz wykonywanie testów podstawowych i testów specjalistycznych urządzeń radiologicznych.  
9. Nadzór nad sprawnym działaniem aparatury do wykonywania testów wewnętrznej kontroli parametrów aparatury rentgenowskiej.

10. Współpraca i opiniowanie w zakresie opracowywania i realizacji procedur w przypadku zdarzeń o charakterze kryzysowym, zwłaszcza w obszarze BHP i PPOŻ.

11. Organizacja ochrony radiologicznej w jednostce organizacyjnej oraz wsparcie w zakresie właściwej realizacji w jednostce obowiązków kierownika jednostki w zakresie określonym w ustawie z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe i aktach wykonawczych.

12. Prowadzenie wykazu źródeł promieniowania jonizującego, okresowych ocen stanu systemów bezpieczeństwa i ostrzegania;  
12. Aktualizowanie Programu Zapewnienia Jakości oraz pozostałych dokumentów z zakresu ochrony radiologicznej zgodnie z obowiązującymi przepisami, dotyczącej zezwolenia na działalność związaną ze stosowaniem promieniowania jonizującego oraz ochrony radiologicznej pracowników.

13. Świadczenie usługi zewnętrznej ekipy awaryjnej, w tym obsługę planu na wypadek zagrożenia radiacyjnego.

14. Inne czynności określone w przepisach z zakresu ochrony radiologicznej.

15. Termin obowiązywania umowy 01.01.2026 r. do 31.12.2026 r.

16. Świadczenie usługi minimum 1x w miesiącu w terminie i godzinach ustalonych z Zamawiającym.

17. Pracownia RTG została wyposażona w fantomy radiologiczne oraz dozymetr będące własnością Zamawiającego.