

**Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Wadowicach**  
 ul. Karmelicka 5, 34-100 Wadowice

www.zzozwadowice.pl, email: [sekretariat@zzozwadowice.pl](mailto:sekretariat@zzozwadowice.pl)

***Załącznik nr 1***

***Opis przedmiotu zamówienia***

Przedmiotem zamówienia jest: dostawa 4 szt. fartuchów ochronnych RTG wraz z osłonami na tarczycę dla Bloku Operacyjnego.

**ZESTAWIENIE WARUNKÓW I PARAMETRÓW WYMAGANYCH**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Parametr wymagany** |
| **I. Parametry ogólne fartuchów** | | |
| 1. | Producent / kraj pochodzenia: | PODAĆ |
| 2. | Model/ typ: | PODAĆ |
| 3. | Rok produkcji Produkt fabrycznie nowy | PODAĆ, TAK |
| 4. | Fartuch zabezpieczający przód, boki użytkownika – fartuch jednostronny krzyżak | TAK |
| 5. | Fartuch posiada zapięcia na rzep umieszczone w części przedniej, na biodrach (fartuch zapinany na krzyż) | TAK |
| 6. | Po prawej stronie na ramieniu zatrzaski do mocowania osłony na tarczycę. | TAK |
| 7. | Pasy zapinające są rozciągliwe, tak aby dostosować się do różnych typów sylwetki | TAK |
| 8. | Istnieje możliwość odpięcia i wymiany rzepów na nowe (pasy wyposażone w zamek błyskawiczny) | TAK |
| 9. | Po odpięciu rzepów istnieje możliwość zsunięcia fartucha | TAK |
| 10. | Możliwość personalizacji fartucha | TAK |
| 11. | Dostępne rozmiary fartucha:  - M (długość 100cm) – 2 szt.  - L (długość 110 cm) – 2 szt. | TAK, PODAĆ |
| 12. | Równoważnik osłabienia promieniowania dla fartucha: 0.5 mm Pb na całej powierzchni przedniej oraz 0.25 mm Pb z tyłu | TAK |
| 13. | Fartuch wykonany z materiału bezwinylowego, zawierającego ołów o rdzeniu kauczukowym | TAK |
| 14. | Materiał ochrony radiologicznej spełniający standardy i certyfikaty zgodności z (UE) 2016/425, IEC 61331-1:2014/DIN EN 61331-1:2016 i IEC 61331-3:2014/DIN EN 61331-3:2016 | TAK |
| 15. | Materiał odporny na podarcia, łatwo zmywalny, na którym po zmyciu nie zostają plamy z krwi i kontrast. | TAK |
| 16. | Materiał, który poddaje się dezynfekcji. | TAK |
| 17. | Materiał posiadający włókna antystatyczne | TAK |
| 18. | Możliwość wyboru z palety ośmiu kolorów oraz 2 rodzajów materiałów pokryciowych (zewnętrznych) | TAK |
| 19. | Gwarancja producenta minimum 36 miesięcy | TAK, PODAĆ |
| **II. Parametry ogólne osłon gruczołu tarczycy** | | |
| 1. | Producent / kraj pochodzenia: | PODAĆ |
| 2. | Model/ typ: | PODAĆ |
| 3. | Rok produkcji Produkt fabrycznie nowy | PODAĆ, TAK |
| 4. | Osłona na tarczycę – 4 szt., rozmiar standardowy pasujący do większości rozmiarów szyi: 32-50cm | TAK, PODAĆ |
| 5. | Śliniak min. 11 cm + stójka | TAK |
| 6. | Możliwość dopięcia do fartucha ochronnego RTG min. 2 klipsami/ zatrzaskami. | TAK |
| 7. | Równoważnik osłabienia promieniowania osłony na tarczycę: 0.5 mm Pb | TAK |
| 8. | Osłona wykonana z materiału bezwinylowego, zawierającego ołów o rdzeniu kauczukowym, zapięcie magnetyczne. | TAK |
| 9. | Materiał ochrony radiologicznej spełniający standardy i certyfikaty zgodności z (UE) 2016/425, IEC 61331-1:2014/DIN EN 61331-1:2016 i IEC 61331-3:2014/DIN EN 61331-3:2016 | TAK |
| 10. | Materiał odporny na podarcia, łatwo zmywalny, na którym po zmyciu nie zostają plamy z krwi i kontrast. | TAK |
| 11. | Materiał, który poddaje się dezynfekcji. | TAK |
| 12. | Materiał posiadający włókna antystatyczne. | TAK |
| 13. | Możliwość wyboru z palety ośmiu kolorów oraz 2 rodzajów materiałów pokryciowych (zewnętrznych). | TAK |
| 14. | Gwarancja producenta minimum 36 miesięcy. | TAK, PODAĆ |

* Środki ochrony radiologicznej powinny posiadać deklarację zgodności oraz spełniać standardy  
  i normy w ochronie radiologicznej**.**
* Dostawa: max. do 8 tygodni od dnia zawarcia umowy
* Do oferty należy dołączyć:

- oświadczenie o wyrobach medycznych,

- deklaracja zgodności CE, certyfikat jednostki notyfikowanej,

- deklaracja zgodności i certyfikat(y) spełniający(e) normy i standardy ochrony radiologicznej.

***Niespełnienie jakiegokolwiek parametru będzie skutkowało odrzuceniem oferty.***