

# Specyfikacja techniczna związana z wykonaniem urządzenia backscattering BCK-01-00-000

## 1. Dokumentacja techniczna

- 1.1. Wykonawca jest zobowiązany do dostawy wszystkich elementów zgodnie z dokumentacją - Projekt w formacie pdf przedstawiający podstawowe wymagania w kwestii wykonania urządzenia backscattering – Załącznik 2 (OPZ) „BCK\_dokumentacja\_podstawowe wymagania.
- 1.2. Przyjęte wymiary dla urządzenia w Załączniku 2 (OPZ) „BCK\_dokumentacja\_podstawowe wymagania” na rysunku BCK-04-16-100 zostały użyte wyłącznie przykładowo, w celu opracowania dokumentacji projektowej.  
Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania i wskazania urządzenia o innej geometrii, w stosunku do urządzenia opisanego w załączniku 2 (OPZ) „BCK\_dokumentacja\_podstawowe wymagania” na rysunku BCK-04-16-100, poprzez zmianę geometrii w nim zapisanych, pod warunkiem dopasowania pozostałych elementów współpracujących lub kolidujących oraz zmodyfikowana konstrukcja urządzenia musi zachować wymiary gabarytowe pokazane na rysunku BCK-01-00-000.  
Ponadto Zamawiający wymaga uzyskanie funkcjonalności wykonanego urządzenia backscattering nie gorszych od założonych, określonych w dokumentacji TOM III (OPZ).  
W przypadku zastosowania innej geometrii Lampy RTG do wykonania urządzenia backscattering, niż określona w załączniku nr 2 (OPZ) „BCK\_dokumentacja\_podstawowe wymagania” na rysunku BCK-04-16-100, Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą dokumentacji projektowej, uwzględniającej zmodyfikowane elementy.
- 1.3. Wraz z ofertą Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć informację odnośnie podzespołów jakie zostaną dostarczone tak aby spełniały wymagania przedstawione na rysunku BCK-04-16-100.  
Dobre podzespoły powinny być opisane w dokumencie - **Formularzu 2.2 „Parametry doboru podzespołów\_BCK” w formacie pptx (odrębny załącznik opracowany przez Zamawiającego)**
- W przypadku zastosowania innej geometrii Lampy RTG, niż określona w załączniku nr 2 (OPZ) „BCK\_dokumentacja\_podstawowe wymagania” na rysunku BCK-04-16-100, Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą dokumentacji projektowej, uwzględniającej zmodyfikowane elementy.
- 1.4. Zamawiający udostępni pełną dokumentację techniczną urządzenia podmiotom zainteresowanym wzięciem udziału w postępowaniu. Otrzymanie dostępu do pełnej dokumentacji urządzenia nastąpi po podpisaniu oświadczenia o poufności oraz o zakazie udostępniania jej osobom trzecim.

Wykonawca zobowiązuje się do starannego wykonania urządzenia zachowując wszystkie wymagania wynikające z otrzymanej dokumentacji.

O stwierdzonych brakach w dokumentacji lub problemach techniczno-technologicznych wykonawca informuje zamawiającego prosząc o wyjaśnienie lub uzupełnienie braku.

Brak informacji lub problem technologiczny nie wpływają na końcową cenę.

Brak informacji lub problem technologiczny nie wpływają na datę dostawy urządzenia.

## 2. Wykonanie urządzenia

Wykonawca jest zobowiązany do wykonania urządzenia, przygotowania wszystkich elementów zgodnie z wymaganiami i dostarczenie urządzenia w wersji zmontowanej do siedziby NCBJ. Koszt opakowania oraz transportu leży po stronie wykonawcy.

Powierzchnie zewnętrzne malowane proszkowo na kolor wskazany przez zamawiającego powinny być wolne od wad (zarysowania, odpryski, nawiercenia) w miejscach widocznych.

Elementy konstrukcyjne stalowe lakierowane proszkowo na kolor wskazany przez zamawiającego powinny być wolne od wad (zarysowania, odpryski) na wszystkich powierzchniach.

Otwory instalacyjne pod gniazda (których instalacja nie leży po stronie wykonawcy) muszą być wykonane zgodnie z dokumentacją, w szczególności należy zadbać o zabezpieczenie gwintów przed uszkodzeniem lub wypełnieniem farbą w czasie malowania.

### **3. Instalacje elektryczne i elektroniczne**

Wykonawca jest zwolniony z obowiązku przygotowania instalacji, montażu gniazd, prowadzenia kabli.

### **4. Załączona dokumentacja**

BCK-01-00-000.pdf  
BCK-02-00-000.pdf  
BCK-02-02-000.pdf  
BCK-03-00-000.pdf  
BCK-04-00-000.pdf  
BCK-04-00-106.pdf  
BCK-04-01-000.pdf  
BCK-04-02-000.pdf  
BCK-04-03-000.pdf  
BCK-04-04-000.pdf  
BCK-04-04-001.pdf  
BCK-04-05-000.pdf  
BCK-04-05-004.pdf  
BCK-04-06-000.pdf  
BCK-04-06-002.pdf  
BCK-04-07-000.pdf  
BCK-04-08-000.pdf  
BCK-04-08-000\_1.pdf  
BCK-04-09-000.pdf  
BCK-04-10-000.pdf  
BCK-04-11-000.pdf  
BCK-04-12-000.pdf  
BCK-04-13-000.pdf  
BCK-04-14-000.pdf  
BCK-04-15-000.pdf  
BCK-04-16-000.pdf  
BCK-04-16-100.pdf  
BCK-21-00-000.pdf