**PCEN III.242.17.2023** **Załącznik nr 3**

**Specyfikacja techniczna**

**Przedmiotem zamówienia jest wykonanie skrzynki typu Rack Case wraz z instalacją i konfiguracją przeznaczonego do umieszczenia w niej sprzętu w ramach projektu „Zdolni z Pomorza” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020,** **na potrzeby Pomorskiego Centrum Edukacji Nauczycieli w Gdańsku.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr/**  **Wymagania minimalne** | **PARATMETR OFEROWANY**  **(WYPEŁNIA WYKONAWCA)** |
| **wykonanie skrzynki typu Rack Case wraz z instalacją i konfiguracją przeznaczonego do umieszczenia w niej sprzętu** |
| 1. Wykonanie skrzynki typu Rack Case wraz z instalacją i konfiguracją przeznaczonego do umieszczenia w niej sprzętu.                                      2. Skrzynka typu Rack Case ma spełniać następujące funkcjonalności:  - ma być otwierana pokrywą na zawiasach,  - ma chronić umieszczony w niej sprzętu podczas transportu oraz w trakcie jego użytkowania - ma usprawniać mobilne nagrania (istotna redukcja czasu przy instalacji sprzętu)  - ma dać możliwość instalacji, transportu oraz bezpiecznej i wygodnej eksploatacji zainstalowanego w skrzynce kompletu sprzętu wymaganego przez Zamawiającego (wymienionego w punkcie 3).  3. Lista sprzętów, które posiada Zamawiający i które mają zostać umieszczone w skrzynce typu Rack Case: - Monitor Eizo FlexScan EV2460 (instalacja w otwieranej na zawiasach pokrywie) - Mikser Blackmagic ATEM Mini Extreme - Rejestrator Blackmagic HyperDeck Studio HD Mini - Konwertery - 4 sztuki Blackmagic Design Micro Converter SDI to HDMI 3G - Router WiFi Mikrotik hap ac2 - Dysk SSD Samsung T7  - Monitor podglądowy Feelworld F5PRO V4 4K 6” w ilości 2 szt  4. Wyposażenie wymagane do instalacji i konfiguracji w.w. sprzętu (pkt. 3) wewnątrz skrzynki typu Rack Case, które Wykonawca ma dostarczyć jest następujące:- listwa zasilająca na minimum 9 gniazd umożliwiającą podłączenie sprzętu wymienionego w punkcie 3 - panel typu RACK 19 U1 wraz z gniazdami : - 9 szt. HDMI - 2 szt. Jack mini stereo 3.5mm - 1 szt. USB-C - gniazdo słuchawkowe (w okolicy miksera ATEM powinno być wyprowadzone gniazdo Jack mini stereo 3.5mm) - niezbędne okablowanie, oraz kable HDMI z funkcją ARC do podłączenia zainstalowanego sprzętu streamingowego wymienionego w punkcie 3  5. Materiał wykonania skrzynki typu Rack Case: Skrzynka ma być wykonana z profili aluminiowych oraz tworzyw sztucznych.  6. Wymiary skrzynki typu Rack Case: Skrzynka ma pomieścić komplet sprzętu wymieniony w punkcie 3 i wyposażenie wymienione w punkcie 4 przy czym jej wymiary zewnętrzne nie powinny przekraczać 580x580x180mm.  7. Dodatkowe informacje dotyczące wykonania skrzynki typu Rack Case:  - ma mieć uchwyt umożliwiający przenoszenie oraz nóżki umożliwiające stabilną eksploatację,  - ma spełniać funkcje ochronne, transportowe i usprawniające realizacje nagrań,  - sprzęt wymieniony w punkcie 3 zostanie udostępniony Wykonawcy do pobrania wymiarów oraz do późniejszej instalacji i konfiguracji w uzgodnieniu z Zamawiającym.  8. Termin na wykonanie przedmiotu zamówienia przewidziany jest do dnia 11.09.2023 r. włącznie. |  |

Oferta musi zawierać wszystkie koszty włącznie z kosztem dostawy do Odbiorcy:

Pomorskie Centrum Edukacji Nauczycieli w Gdańsku 80-401 Gdańsk Al. Hallera 14