

Załącznik nr 4 Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest: **Nagłośnienie Uroczystej Inauguracji Roku Akademickiego 2019/2020, która odbędzie się 01.10.2019r. w Dużej Auli Politechniki Warszawskiej.**
2. Szczegółowy zakres wykonywanej usługi:
 - 2.1. Montaż i próba dzień wcześniej:
 - 2.1.1. 30.09.2019r. od godz. 09:00 montaż i próby;
 - 2.1.2. 01.10.2019r. od godz. 10:00 Inauguracja .
 - 2.2. Nagłośnienie trzech poziomów Głównej Auli Politechniki (dół - poziom „0” + 2 poziomy balkonów) za pomocą systemów wyrównanych liniowo:
 - 2.2.1. poziom „0” - 6 szt. kolumn o mocy 700 W w paśmie 60 - 20 000 Hz z driverem planarnym, kolumny bliskiego pola do nagłośnienia pierwszych rzędów;
 - 2.2.2. poziom „+1” i „+2” - 4 szt. kolumn o mocy 100 W z wstęgowymi driverami.
 - 2.3. Zapewnienie odsłuchu na scenie przy pomocy liniowych źródeł dźwięku z driverami planarnymi, monitorów podłogowych dla Rektora oraz przy mównicy.
 - 2.4. Nagłośnienie wejścia głównego do budynku Politechniki oraz korytarza prowadzącego do Głównej Auli.
 - 2.5. Zapewnienie odsłuchu dla obsługi urządzeń multimedialnych.
3. Konsoleta cyfrowa.
 - 3.1. Mikrofony:
 - 3.1.1. pojemnościowy typu „gęsia szyjka” na mównicę -1 szt.,
 - 3.1.2. pojemnościowy dla Rektora na statywie typu „gęsia szyjka” -1 szt.,
 - 3.1.3. bezprzewodowe kierunkowe nagłowne - 2 szt.,
 - 3.1.4. bezprzewodowe dynamiczne „do ręki” - 4 szt.
 - 3.2. Dystrybucja sygnału audio:
 - 3.2.1. dla techniki Politechniki w celu rejestracji uroczystości,
 - 3.2.2. dla TV Politechniki Warszawskiej,
 - 3.2.3. dla mediów (puszka dziennikarska),
 - 3.2.4. przyjęcie sygnału audio z komputerów wykładowców występujących na inauguracji.
4. Zabezpieczenie rezerwowego zasilania (agregat prądowórczy) możliwość przełączenia w trakcie awarii w czasie nie przekraczającym **max. 30 sekund.**

..... dnia r.
(miejscowość)

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)