

**Przedmiotem zamówienia jest wynajem, dostawa, montaż, obsługa i demontaż sprzętu multimedialnego i komputerowego na potrzeby realizacji projekcji multimedialnych (video mapping) na fasadzie Poczty Głównej przy Placu Litewskim w Lublinie**

1. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia, montażu, obsługi i demontażu sprzętu multimedialnego i komputerowego według załączonego harmonogramu.
2. Wszystkie oferowane przez Wykonawcę urządzenia muszą zapewniać ich bezpieczne użytkowanie.
3. Sprzęt dostarczony przez Wykonawcę powinien zostać zabezpieczony w taki sposób, aby umożliwić bezpieczne przeprowadzenie prób i samej projekcji również podczas opadów deszczu, śniegu lub gradu oraz w wypadku silnych podmuchów wiatru.
4. Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia wizji lokalnej przed złożeniem oferty w celu zapoznania się z miejscem montażu, możliwościami dojazdu do niego środkami transportu i odległościami do podłączeń zasilania.
5. Dostarczony sprzęt powinien zostać zamontowany na wysokości 12m, na 2-óch wieżach zbudowanych z rusztowania typu Layher.
6. Konfiguracja aparatury multimedialnej powinna zostać tak przygotowana, aby uwzględniać artystyczny charakter video mappingu.
7. Wykonawca zapewni na koszt własny transport urządzeń.
8. Wykonawca na swój koszt zapewni transport i noclegi dla członków ekipy technicznej.
9. Członkowie ekip technicznych zobowiązani są do noszenia w widocznym miejscu identyfikatorów dostarczonych przez Zamawiającego oraz okazywania ich na bezpośrednie wezwanie pracowników ochrony.
10. Wieże zadaszone, na których mają być zamontowane urządzenia multimedialne, podnośnik, doprowadzenie zasilania trójfazowego do wież, przejazdy między wieżami i nagłośnienie zapewnia Zamawiający.

### **Parametry techniczne urządzeń**

1. 4 projektory multimedialne 3chip DLP o jasności łącznej 80000ANSI +/-5%, o rozdzielczości minimalnej 1920/1080,
2. Komputer Mac Pro 12 Core 3.46GHz RAM: 96Gb, karta graficzna: Nvidia TITAN Xp 12GB 3840 CUDA Cores, Monitor 27cali, Klawiatura, Mysz. Oryginalne oprogramowanie Resolume Arena 6,
3. 4\* okablowanie światłowodowe plus extendery.

### **Obsługa**

Wykonawca podczas realizacji zamówienia na podstawie załączonego harmonogramu zobowiązuje się zapewnić obsługę w postaci minimum:

1. Techników multimediiów (2 osoby) z doświadczeniem nie krótszym niż 3 lata w pracy przy obsłudze sprzętu multimedialnego oraz w pracy przy realizacji projekcji multimedialnych typu video mapping,
2. scenicznego.

### **Harmonogram prac:**

### **Harmonogram prac:**

1 czerwca 2018 r.

6.00 – 14.00 – budowa wież

14.00 – 19.00 – montaż nagłośnienia i kalibracja systemu

18.00-22.00 – montaż i kalibracja projektorów

22.00 – 2.00 – próby

2 czerwca 2018 r.

19.00 – gotowość techniczna

20.00 – rozpoczęcie wydarzeń – odtwarzanie muzyki

21.30 – rozpoczęcie pokazów multimedialnych

3 czerwca 2018

2.00 – zakończenie pokazów, początek demontażu

12.00 – zakończenie demontażu.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmian w podanym harmonogramie prac w granicach +/- 2 godziny.