

**Załącznik nr 3.
do Zapytania Ofertowego**

TELEBIM TYPU LED NA KONSTRUKCJI ALUMINIOWEJ MOBILNEJ, WRAZ Z KOMPUTEREM, OPROGRAMOWANIEM ORAZ STEROWNIKIEM ŁĄCZĄCYM KOMPUTER Z TELEBIMEM ZNAJDUJĄCY SIĘ W POSIADANIU ZAMAWIAJĄCEGO.

Charakterystyka:

TELEBIM:

- 1) Powierzchnia minimalna ekranu: 12,28 m²,
- 2) Maksymalny rozmiar kabinetu: 640x640 mm,
- 3) Maksymalny rozmiar modułu: 320x320 mm,
- 4) Minimalna liczba modułów zamontowanych w kabinecie: 4 sztuki,
- 5) Liczba kabinetów: 30 sztuk,
- 6) Waga kabinetu: 14 kg,
- 7) Typ kabinetu: rental aluminium,
- 8) Pixel Pitch: nie większy niż P6.67,
- 9) Typ diody: SMD,
- 10) Konstrukcja pixela: 1R1G1B,
- 11) Minimalna ilość pixeli na m²: 22.500 Dots/m²,
- 12) Poziomy kąt widzenia: 140 Degree,
- 13) Pionowy kąt widzenia: 140 Degree,
- 14) Odległość widzenia: 5-100 m,
- 15) Jasność: co najmniej 5500 cd,
- 16) Prędkość odświeżania: > 1600 Hz,
- 17) Żywotność: 100000 Hrs,
- 18) Odporność na wodę: IP65,
- 19) Temperatura pracy: -20 - +60°C,
- 20) Wilgotność pracy: 10% - 90%,
- 21) Niezbędne okablowanie napięciowe i sygnałowe (25 kabli prądowych łączących kabinety oraz 30 kabli sygnałowych łączących kabinety oraz 30 kabli sygnałowych łączących kabinety),
- 22) Rozdzielnia prądowa z gniazdem 32A wraz z minimum 5 wtyczkami doprowadzającymi prąd do kabinetów,
- 23) Dwie rolki sygnałowe o długości minimum 70 m,

BELKI TELEBIMOWE

- 1) 4 sztuki,
- 2) Możliwość zawieszenie na szerokość na jednej belce maksimum dwóch kabinetów,
- 3) Belki umożliwiające zawieszenie ekranu,
- 4) Belka posiada 3 uchwyty na montaż szekli,

- 5) Każda z belek wyposażona w 3 szkle o udźwigu 1 Tona każda oraz 3 zawiesia pasowe o długości co najmniej 2m oraz udźwigu co najmniej 1 tona każdy.

PROCESOR VIDEO (SKALER) z dwiema kartami nadawczymi

- 1) Wejścia: AV x 2, S-Vdideo x 1, CVBS x 1, VGA x 1, DVI x 1, HDMI x 1,
- 2) Wyjścia: VGA x 1, DVI x 1, Audio x 1,
- 3) Uchwyty do montażu w standardzie rack ,
- 4) Obsługiwana rozdzielczość na szerokość: 1920,
- 5) Obsługiwana rozdzielczość na wysokość: 1080,
- 6) Zamontowane minimum dwie niezależne kart nadawcze (sending card).

KOMPUTER STERUJĄCY z niezbędnym oprogramowaniem- Komputer sterujący z panelem, w tym kalibracja z oprogramowaniem – umożliwiająca odtwarzanie plików, filmów, prezentacji, grafiki, zdjęć etc. o następujących minimalnych parametrach:

- 1) Intel Core i7-5500U ,
- 2) 2.4-3.0 GHz,
- 3) dysk twardy 256 GB SSD,
- 4) ekran 15,6 cala Ultra HD(3840X 2160),
- 5) karta graficzna: AMD Radeon R7 M270+ Intel HD 5500,
- 6) złącza 1X USB 2.0 , 2X USB 3.0,
- 7) 1 xHDMI,
- 8) pamięć RAM 16GB

Konstrukcja pod ekran:

- 1) Wszystkie elementy bramki zbudowane z odcinków opartych na systemie czterech rur głównych połączonych poprzeczkami zespawanymi pod kątem 45 stopni do rury głównej Rura główna o minimalnej średnicy 50 mm (gr. ścianki minimum 3mm). Poprzeczka o minimalnej - średnica 25 mm (gr. ścianki minimum 2mm)- wymiar minimalny 390mm x 390 mm.
- 2) Konstrukcja posiada:
 - Słupy: każdy zbudowany z 3 odcinków o długości co najmniej - 2m + 2m + 1m
 - Belkę górną: każda zbudowana z 2 odcinków o długości co najmniej -2,5m + 2,5m
 - Belkę dolną podłużną: każda zbudowana z 2 odcinków o długości co najmniej- 2,5m + 2,5m
 - Bekę dolną poprzeczną: 4 sztuki o długości co najmniej 2 m każda
 - Odcinek prosty rozbiegówka z zawiasami przegubowymi o długości minimum 0,75m–2 sztuki
 - Box corner z 3 odejściami - 2 sztuki
 - Podstawa regulowana: 16 sztuk
 - Zastrzał obwiedni (rura 50x3mm) -2 sztuki
 - Wózek Q400x600 – 2 sztuki
 - Nadstawka umożliwiająca montaż wyciągarek – 2 sztuki
 - Wciągarka łańcuchowa ręczna 1500 kg z łańcuchem 6,5 m – 2 sztuki
 - Odciąg ze sztycą – 4 komplety
 - Stężenia linowe– 4 komplety
 - Elementy łączeniowe: szybko-złączki, trzpienie, bolce, zawlecзки
- 3) szerokość konstrukcji 5,5 m,



- 4) wysokość konstrukcji 6,5 m,
- 5) głębokość konstrukcji: 4,2 m,
- 6) Podstawa konstrukcji zapewniająca brak konieczności stosowania balastów wodnych,
- 7) Konstrukcja umożliwi montaż ekranu o powierzchni co najmniej 12m²,

Konstrukcja zapewnia możliwość montażu dolnej krawędzi ekranu na wysokości co najmniej 2,5 m od ziemi.