

Załącznik C do SIWZ

Przedmiot zamówienia: Wykonanie interaktywnej trasy historycznej w tunelach pod Zamkiem Piastowskim.

Znak sprawy: ZP.271.20.2019-II

WYKAZ SPRZĘTU MULTIMEDIALNEGO i AV

OPIS SPRZĘTU WYMAGANEGO PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO					OPIS SPRZĘTU OFEROWANEGO PRZEZ WYKONAWCĘ		
Ip.	Urządzenie	Minimalne wymagania sprzętowe	Stanowisko montażu	Łączna ilość sztuk	Marka (producent)	Model	Parametry
1	Projektor multimedialny Full HD Short Throw	Projektor wyposażony w lampę LED, minimalna żywotność lampy 20000 h, projekcja 16:9, jasność 5000 ANSI Lumen, możliwość uzyskania obrazu o szerokości 100" z odległości nie większej niż 1,25 m.	ST1, ST7, ST9	3			
2	Picoprojektor Full HD	Projektor wyposażony w lampę LED/LASER, rozdzielczość 1080p, minimalna żywotność lampy 20000 h, projekcja 16:9, jasność 2000 ANSI Lumen	ST2	1			
3	Komputer emisyjny typ 1	Komputer typu MiniPC lub MicroPC, wyposażony w wyjścia USB, HDMI, Audio. Procesor dobrany zgodnie z wymogami aplikacji i sterowanego sprzętu.	ST1, ST2, ST3, ST7, ST8, ST11, ST12, ST13, ST14, ST17, ST18	11			
4	Komputer emisyjny typ 2	Komputer w obudowie typu tower, karta graficzna niezintegrowana, pamięć karty graficznej min. 8 GB, wyjścia USB x 4, HDMI, Audio. Procesor dobrany zgodnie z wymogami aplikacji i sterowanego sprzętu	ST9	1			
5	Komputer sterujący	Komputer typu MiniPC lub MicroPC, wyposażony w wyjścia USB x2, HDMI, Audio. Procesor dobrany zgodnie z wymogami aplikacji i sterowanego sprzętu.	ST4, ST5, ST6, ST10, ST15, ST16, ST19	7			
6	Tablet	Rozmiar matrycy 10,1", rozdzielczość 1920 x 1200, pamięć RAM 2 GB, liczba rdzeni procesora - 4	ST3	1			
7	Głośnik mikro szerokopasmowy	Głośnik średnionowy pasywny, moc 10W, membrana wykonana z kompozytu, maksymalna średnica membrany 4 cm	ST16	3			
8	Głośnik szerokopasmowy	Kolumna głośnikowa (głośnik wysoko- i średnionowy), pasywna, o skuteczności ok. 90dB, moc ciągła (RMS) 200W, pasmo przenoszenia 60 - 20.000 Hz	ST1, ST2, ST3, ST4, ST5, ST7, ST8, ST9, ST13, ST16, ST17, ST20	20			
9	Głośnik subbas	Głośnik niskotonowy w obudowie rezonującej, hermetycznej, membrana wykonana z materiałów kompozytowych, średnica membrany min. 8 cm	ST1, ST8, ST9	3			
10	Wzmacniacz cyfrowy	Wzmacniacz dźwięku o mocy nominalnej 90W, pasmo przenoszenia 60-20.000 Hz	ST2, ST3, ST4, ST5, ST7, ST13, ST16, ST17, ST18	13			
11	Wzmacniacz cyfrowy 5-kanałowy	Wzmacniacz dźwięku o mocy nominalnej 200 W, pasmo przenoszenia 60-20.000 Hz, wbudowany zasilacz DC	ST1, ST8, ST9	3			

12	Mikrofon	Pasmo przenoszenie 20 Hz – 20.000Hz, impedancja 32Ohm, czułość min. 5 mV	ST2	1			
13	Monitor 10" dotykowy	Monitor dotykowy LED/LCD w technologii pojemnościowej (Multitouch), przekątna ekranu 10", ekran o proporcji 16:9, ekran o szczelności IP	ST4, ST6, ST8, ST9, ST10, ST14, ST16, ST17	8			
14	Monitor 32" dotykowy	Monitor dotykowy LED/LCD w technologii pojemnościowej (Multitouch), przekątna ekranu 32", ekran o proporcji 16:9, mocowanie standard vesa 100x100	ST3	1			
15	Monitor 22" dotykowy	Monitor dotykowy LED/LCD w technologii pojemnościowej (Multitouch), przekątna ekranu 22", ekran o proporcji 16:9, mocowanie standard vesa 100x100	ST11, ST12, ST13, ST15, ST18, ST19	6			
16	Monitor LCD 4"	Monitor w technologii LCD o przekątnej 4"-4,3", zasilanie 12V, format obrazu 16:9, rozdzielczość min. 640x480	ST8, ST17	2			
17	Czytnik zbliżeniowy RFID	Czytnik RFID aktywny, skuteczność max 40 cm, zintegrowany zasilacz DC	ST3, ST4, ST5, ST6, ST8, ST9, ST10, ST11, ST12, ST13, ST14, ST15, ST16, ST17, ST18, ST19	16			
18	Tag RFID	Tag pasywny, współpracujący z dobranymi czytnikami RFID	ST3	10			
19	Czujka ruchu	kąt widzenia 120 stopni, temperatura pracy -20/+40 st. C	ST2	1			
20	Czujka ruchu	kąt widzenia 180 stopni, zasięg działania +/- 12m, temperatura pracy -20/+40 st. C	ST7	1			
21	Kamera monitoringu	Zasilanie POE, rozdzielczość 1080p, temperatura pracy -20/+40 st. C, doświetlenie zintegrowanymi diodami podczerwieni	ST3	4			
Data sporządzenia dokumentu:				Podpis:			