

## Hangtechnikai eszközök beszerzése (745/2019)

### 1. rész: Orpheo TG tourguide készülékekkel kompatibilis fejmikrofonok és fejhallgatók beszerzése

#### Műszaki követelmények:

##### **Fejmikrofon műszaki követelményei:**

- Kapszula mérete: átmérő legfeljebb 10 x 5,5 mm
- Érzékenység: -47dB +/- 2dB
- Frekvenciamenet: legalább 20 Hz – legfeljebb 20 kHz
- Impedancia:  $\leq 680\Omega$
- Jel – zaj viszony: > 58 dB
- Kábel hossza: legalább 0,9 m, legfeljebb 1,2 m
- Tömege: legfeljebb 45 g
- Az egyenértékű terméknek kompatibilisnek kell lennie a rádiófrekvenciás átvitelrel működő tárlatvezető Orpheo TG tourguide eszközzel

##### **Fejhallgató műszaki követelményei:**

- Jobboldali, fülcimpára akasztható extra-könnyű kivitel
- Frekvenciamenet: legalább 20 Hz – legfeljebb 20 kHz
- Impedancia:  $\leq 16\Omega$
- Kábel hossza: legalább 0,9 m, legfeljebb 1,4 m
- Kábel borítása: henger alakú, legfeljebb 1,6mm átmérőjű lágy gumi
- Kábel kivitelezése: csavarodásmentes és nagy igénybevételnek ellenálló kivitel
- Tömege: legfeljebb 10 g
- Csatlakozó érintkezője: 3.5 mm átmérőjű mono mini-jack
- Csatlakozó alakja: kerek, egyenes kivitelű
- Csatlakozó külső (szigetelés borításának) átmérője: legfeljebb 6mm
- Csatlakozó anyaga: a kábellel megegyező gumírozás
- Fülcimpa akasztó anyaga: a kábel borításával megegyező fekete lágy érintésű gumi