

CAIET DE SARCINI

pentru achiziție kit echipamente de televiziune

Obiectul prezentei proceduri de achiziție publică este reprezentat de achiziția de echipmanete pentru achiziție și prelucrare imagine, în vederea emisiei digitale a postului de televiziune TeleU.

Kit 1 - 1 buc

Cod CPV 31500000 - 1 - Aparatură de iluminat și lampi electrice:

- Instalare în rack cu alimentare și protecție la suprasarcina
- Monitorizare audio video
- Control video
- Transmitere semnal 4K "in split" de la 3 camere video cu convertor HDMI pentru minim 25m
- Synchro audio-video
- Posibilitate transfer fișiere din sursa externă
- Alimentare current de la minim 25m
- Iluminare încăpere cu controller wireless
- Unghi raza 60 grade
- CRI minim 85%
- Flicker free
- Nr minim led: 400
- Susținere echipamente TV de minim 4 Kg
- Înălțime minim 160 cm

Kit 2 - 1 buc.

Cod CPV 32000000 - 3 - Echipament de radio televiziune comunicații, telecomunicații și articole conexe

- Senzor fullframe de 24MP minim
- Posibilitate înregistrare imaginii RAW, JPEG si RAW+JPEG
- Dual card slot
- Înregistrare video FHD @60fps
- Tip montura obiectiv: F
- Focalizare automată în 51 de puncte
- ISO 100-12800
- Înregistrare imaginii în rafala: 6.5 FPS
- Alimentare: EN-EL15
- Leșire video: mini HDMI

- Vizor rabatabil
- Existența GRIP cu butoane de autofocus și declanșare și joystick multifuncțional
- Capacitate stocare externă cu transfer USB 3.0:1GB
- Distanța focală minimă: 24 mm
- Distanța focală maximă: 120 mm
- Luminozitate: f4
- Posibilitate transmitere semnal AV la cel puțin 25m cu bitrate de cel puțin 100 Mb/s
- Redare imagini video pe panel de minim 55 cm cu rezoluție de minim 1920x1080 pixeli
- Intrare/ieșire semnal video cu rezoluție 4K
- Dynamic range: 10 stop-uri
- Înregistrare video 4:2:2
- Înregistrare AV 4K la 30fps și FHD la 120fps
- Posibilitate scriere date pe unitate SSD sau HDD de 2.5"
- Viteza scriere: minim 100 MB/s
- Posibilitate corectare timp transmitere sunet
- Instalare echipamente

Echipamentele vor fi livrate în 30 zile de la încheierea contractului.

Garanția echipamentelor este de 24 de luni.

Întocmit,
Director Departament Comunicare și Imagine
Lect.-Dr. Adina Palea

