**Anexa 6 - Formulare pentru achiziția de bunuri, lucrări și servicii, altele decât consultanță (inclusiv instruire)**

***[Anexa 6.1.1 - Specificații tehnice (B/S)](#Anexe)***

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)

Schema de Granturi pentru Universități

Beneficiar: Universitatea Politehnica din București

Titlul subproiectului: Sprijin profesionalizat pentru studenți în vederea creșterii ratei de promovabilitate- SPPS-PRO

Acord de grant nr. AG385/SGU/CI/III/15.09.2020

**FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE**

 **Achiziția de bunuri/ servicii, altele decât consultanța/ instruire**

|  |
| --- |
| **Denumirea achiziției: Sistem TV LED cu suport** |

| **Nr. crt.** | **Specificații tehnice solicitate**  |
| --- | --- |
| **1** | *Denumire produs: Televizor 4k 191cm + suport TV inclus* |
| **2** | *Descriere generală: Televizor 4k 191cm + suport TV inclus* |
| **3** | *Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar:*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CARACTERISTICI GENERALE**

|  |  |
| --- | --- |
| Diagonală display | 191 cm |
| Tip TV | Smart TV |
| Tehnologie display | LED |
| Tehnologie specială | NanoCell HDR |
| Claritate imagine | 4K |
| An apariție | 2022 |
| Culoare | Gri |
| Interfață | 2 x USB 1 x RJ-45 3 x HDMI CI+ slot 1 x Digital Optical Out |
| Format display | Plat |

**SMART TV**

|  |  |
| --- | --- |
| Sistem de operare | webOS |
| Aplicatii Video Streaming | YouTube Netflix Amazon Prime Disney+ Twitch HBO Max Nvidia GeForce Now  |
|  |  |
| Caracteristici cheie | Screen Mirroring Airplay 2 Integrare Apple HomeKit Sports Alert Family Settings Art Gallery |
| Mirroring | iOS Android |
| Asistent vocal inteligent | ThinQ® AI |
| Tip procesor | α5 Gen 5 AI Processor |

**CARACTERISTICI VIDEO**

|  |  |
| --- | --- |
| Rezoluție | 3840 x 2160 |
| Tip tehnologie HDR | HDR 10 HLG |
| Tehnologii imagine | AI Brightness Control Real 4K NanoCell Nano Color Filmmaker Mode Active HDR 4K Upscaling |
| Rata de refresh | 50 Hz |
| Tuner digital integrat | DVB-C DVB-S DVB-S2 DVB-T DVB-T2 |

**CARACTERISTICI AUDIO**

|  |  |
| --- | --- |
| Tehnologii audio | AI Acoustic Tuning Bluetooth Surround Ready Sound Share AI Sound Pro Clear Voice Pro Tv Sound Mode Share e-ARC |
| Sistem audio | 2 |
| Putere difuzoare integrate | 20 W |
| Subwoofer integrat | Nu |

**CONECTIVITATE**

|  |  |
| --- | --- |
| Conectivitate wireless | Bluetooth Wi-Fi |
| Standard Wi-Fi | 802.11 ac |
| Versiune Bluetooth | 5.0 |

 |
|  |

 **DIMENSIUNI**

|  |  |
| --- | --- |
| Dimensiune cu stand | 1675 x 405 x 1043 mm |
| Dimensiune fără stand | 1675 x 44.5 x 964 mm |
| Greutate cu stand | 40 Kg |
| Greutate fără stand | 36.6 Kg |

**ACCESORII**

|  |  |
| --- | --- |
| Conținut pachet | Baterii, Cablu alimentare, Manual utilizare, Telecomandă Smart |

**SISTEM MONTARE PE PERETE**

|  |  |
| --- | --- |
| Compatibilitate VESA | 400 x 400 |

 |
|  |  |
| **4** | ***Specificații generale pentru toate echipamentele:***Manual de utilizare în limba engleză/română, electronic/tipărit.Produsele nu trebuie să se afle în situația de End of Life. Produsele vor fi livrate cu toate accesoriile necesare instalării și punerii în funcțiune, chiar dacă nu au fost menționate explicit în Formularul de specificații tehnice.*Termen de livrare –* ***max******30******zile de la semnarea contractului.****Documente care însoțesc produsele – Certificate de garanție, certificate de conformitate și manuale în limba romană.* |

*Notă: Referirile la o anumită marcă și/sau producător, precum și specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu usurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse și vor fi considerate ca având mențiunea de «sau echivalent». Aceste specificații vor fi considerate specificații minimale din punct de vedere al performanței, indiferent de marcă sau producător.*

Semnătură,

Alexandru Ichim Data:

 04.04.2023

Director de proiect:

Alina Petrescu-Nita