

SPECIFICAȚII TEHNICE

Specificațiile tehnice definesc caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic, de performanță, prezintă cerințe, prescripții, caracteristici de natură tehnică ce permit fiecărui produs, să fie descris, în mod obiectiv, astfel încât potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică corespunzător în așa manieră încât să corespundă necesităților și solicitărilor autorității contractante.

Propunerea tehnică trebuie să corespundă cerințelor minime prevăzute în Caietul de sarcini. Ofertarea de produse cu caracteristici inferioare produselor prevăzute în Caietul de sarcini, atrage descalificarea ofertantului.

MENȚIUNE:

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 ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de «sau echivalent».*

I. Cabluri HDMI si splitter

Nr. crt	Denumire produs	U.M.	Cantitate	Preț estimat lei fără TVA	Valoare estimată lei fără TVA	Caracteristici tehnice
0.	1.	2.	3.	4.	5=3x4	6.
1.	Cablu Reagle HDMI 2.1 Optica! AOC 8K 60HZ 4K 120HZ 20M Compatibil cu consola PS5 Xbox Series X S OLED TV DTS: X HDCP 2.2 & 2.3 HDR 10 4:4:4 eARC	buc	3	352	1056	<p>Conectori: HDMI Suport rezoluție: 8K, 4K, 2K, Full HD, HD Rata maxima de transfer: 48 Gbit/s Rata de reimprospatare: 8K 60Hz, 4K 144Hz, 2K 240Hz, Audio: 32 de canale Raza minima de indoire: 40 mm Terminale placate cu aur, fise metalice Culoare: gri Compatibil cu: Televizoare si proiectoare cu intrare HDMI 2.1, console de ultima generatie, Xbox Series X, S, Playstation PS5, placi grafice GeForce RTX 30xx si ulterioare, AMD Radeon™ RX 6xxx si ulterioare, toate dispozitivele cu HDM1 2.0 Tehnologii acceptate: Dynamic HDR, DolbyVision, HDR10, 3DVideo, rata de reimprospatare variabila, AMD FreeSync si NVIDIA G-Sync, canal de retur audio imbunatatit (eARC), Dolby Atmos, DTS:X, HDCP 2.2, CEC, EDID</p>

2.	<p>Cablu Reagle HDMI 2.1 Optical AOC 8K 60HZ 4K 120HZ 15M Compatibil cu consola PS5 Xbox Series X S OLED TV DTS: X HDCP 2.2 & 2.3 HDR 10 4:4:4:4 eARC</p>	buc	5	329	1645	<p>Conectori: HDMI Suport rezoluție: 8K, 4K, 2K, Full HD, HD Rata maxima de transfer: 48 Gbit/s Rata de reimprospatare: 8K 60Hz, 4K 144Hz, 2K 240Hz, Audio: 32 de canale Raza minima de indoire: 40 mm Terminale placate cu aur, fise metalice Culoare: gri Compatibil cu: Televizoare si proiectoare cu intrare HDMI 2.1, console de ultima generație, Xbox Series X, S, Playstation PS5, placi grafice GeForce RTX 30xx si ulterioare, AMD Radeon™ RX 6xxx si ulterioare, toate dispozitivele cu HDMI 2.0 Tehnologii acceptate: Dynamic HDR, DolbyVision, HDR10, 3DVideo, rata de reimprospatare variabila, AMD FreeSync si NVIDIA G-Sync, canal de retur audio imbunatatit (eARC), Dolby Atmos, DTS:X, HDCP 2.2, CEC, EDID</p>
3	<p>Cablu Reagle HDMI 2.1 Optical AOC 8K 60HZ 4K 120HZ 10M Compatibil cu consola PS5 Xbox Series X S OLED TV DTS: X HDCP 2.2 & 2.3 HDR 10 4:4:4:4 eARC</p>	buc	5	294	1470	<p>Conectori: HDMI Suport rezoluție: 8K, 4K, 2K, FuU HD, HD Rata maxima de transfer: 48 Gbit/s Rata de reimprospatare: 8K 60Hz, 4K 144Hz, 2K 240Hz, Audio: 32 de canale Raza minima de indoire: 40 mm Terminale placate cu aur, fise metalice Culoare: gri Compatibil cu: Televizoare si proiectoare cu intrare HDMI 2.1, console de ultima generație, Xbox Series X, S, Playstation PS5, placi grafice GeForce RTX 30xx si ulterioare, AMD Radeon™ RX 6xxx si ulterioare, toate dispozitivele cu HDMI 2.0 Tehnologii acceptate: Dynamic HDR, Dolby Vision, HDR10, 3DVideo, rata de reimprospatare variabila, AMD FreeSync si NVIDIA G-Sync, canal de retur audio imbunatatit (eARC), Dolby Atmos, DTS:X, HDCP 2.2, CEC, EDID</p>

4	Cablu Video HDMI 2.1 eRDX® - 5m , 8K 60Hz, 4K 120Hz, 48Gbps, Ultra HD TV / Monitor / Proiector	buc	5	79	395	Standard HDMI 2.1 Compatibil cu dispozitive HDMI 2.1 / 2.0 / 1.4 Rezoluție maxima: 8K @ 60Hz / 4K @ 120Hz / UHD 4320p Calitate vizuala ultra-detaliata Lățime de banda: 48Gbps Transmisie de mare viteza pentru video necomprimat si sunet de inalta fidelitate. HDR10+, Dolby Vision, eARC, VRR, QFT, ALLM Este ideal pentru sarcini solicitante (8K, 48Gbps, VRR etc.) Conductor de semnal: AWG 30 (optimizat pentru 2m) Grosime calibrata pentru performanta stabila in regim HDMI 2.1. OD cablu: 6.0 - 8.0 mm Împletitura exterioara din nylon Carcasa conector din aluminiu
5	Cablu Video HDMI 2.1 eRDX® - 2m , 8K 60Hz, 4K 120Hz, 48Gbps, Ultra HD, Compatibil TV / Monitor / Proiector	buc	10	45	450	Standard HDMI 2.1 Compatibil cu dispozitive HDMI 2.1 / 2.0 / 1.4 Rezoluție maxima: 8K @ 60Hz / 4K @ 120Hz / UHD 4320p Calitate vizuala ultra-detaliata Lățime de banda: 48Gbps Transmisie de mare viteza pentru video necomprimat si sunet de inalta fidelitate. HDR10+, Dolby Vision, eARC, VRR, QFT, ALLM Este ideal pentru sarcini solicitante (8K, 48Gbps, VRR etc.) Conductor de semnal: AWG 30 (optimizat pentru 2m) Grosime calibrata pentru performanta stabila in regim HDMI 2.1. OD cablu: 6.0 - 8.0 mm Împletitura exterioara din nylon Carcasa conector din aluminiu
6	StarTech.com Splitter xl in, 4x out HDMI Black ST124HD202	buc	5	500	2500	Tip Splitter Switch HDMI Număr de porturi 1 port in 4 porturi out LED Indicator Power LED Input LED 4x Output LEDs Alimentare 100 - 240 V Rezolutii 4096x2160 @ 60Hz 3840x2160 (4K) @ 60Hz 2560x1600 1920x1200 1920x1080(1080p) 1280x720 (720p)
TOTAL					7516	

Produsele vor fi însoțite la livrare de certificate de garanție, declarații de conformitate, manuale de utilizare ale produselor (unde este cazul).

Valoarea estimată totală a achiziției este de 7.516 lei fără TVA.

Criteriul de atribuire: prețul cel mai scăzut/pachet, cu respectarea specificațiilor solicitate de autoritatea contractantă.

Locul, termenul de livrare și recepția produselor

- a) Transportul, ambalarea și asigurarea produselor sunt în sarcina ofertantului.
- b) Cantitățile de achiziționat sunt cele prevăzute mai sus.
- c) Locul de livrare al produselor: Sediul Central al Universității Maritime din Constanța, situat pe Bdul. Mircea cel Batran nr.104, Constanța. Prețul ofertat va include livrarea produselor la sediul autorității contractante.
- d) Termenul de livrare: 10 zile lucratoare de la data transmiterii comenzii ferme/ finalizării achiziției directe în SEAP.**
- e) Nu se acceptă defecte ale produselor furnizate.
- f) Livrarea de produse cu o calitate inferioară celei ofertate dă dreptul autorității contractante de a le refuza și de a solicita înlocuirea acestora, în maxim 5 (cinci) zile lucrătoare, cu produse de calitate.
- g) Recepția calitativă a produselor furnizate se va face de către beneficiar, în termen de max. 5 (cinci) zile lucrătoare de la data livrării.

Intocmit
Bogdan Craciunescu