

PNRR-III-C9-2022 – I8

Asociația Transylvanian Institute of Neuroscience

Contract de finanțare nr. 760114/23.05.2023

Proiect HUNTGEN

Nota privind determinarea valorii estimate privind achizițiile "Echipamente IT" și "Server bioinformatic"

Proiect: "Determining the DNA damage network that drives repeat expansion in Huntington's Disease"

Descrierea obiectului contractului: **achiziție "Echipamente IT" și "Server bioinformatic"**

Motivația achiziției: În vederea derulării activităților din cadrul proiectului, conform cu Planul achizițiilor pentru beneficiar privat - varianta 2

Valoarea estimată: **259,693.00 lei exclusiv TVA**

Nr. crt.	Denumirea produselor	Buc.	Preț Unitar, lei fără TVA	Valoare totală, lei fără TVA	Cod CPV
1	2	3	4	5 (3x4)	
LOT 1 - Tehnica de calcul					
1	Sistem Calculator (laptop), monitor extern și accesorii : Sistem Linux, 12 nuclee CPU și 30 nuclee GPU, 32 GB memorie RAM, cel puțin 1 TB stocare, Adaptor calculatoare, intrări/ieșiri USB, USB Type-C, HDMI, Tastatură, Interfața tastatura: bluetooth, încărcare baterii prin cabul UBS-C, Touch ID, Mouse, Fără fir, senzor optic, touch, Monitor de minim 27-inch 5K Retina display, minim 12MP Ultra Wide camera, mimim 5120-by-2880 resolution at 218 pixels per inch, mimim 6 difuzoare pentru wide stereo surround, căști cu microfon.	4	25000	100000	30213100-6
3	Calculator (laptop), procesor Intel® Core™ i7-1250U pana la 4.70 GHz, 13.4", sistem de operare Windows, 16GB, 512GB SSD	1	7500	7500	30213100-6
4	Work station formată din: SSD 2TB PCI Express 3.0 x4 M.2 2280, procesor 7950X 4.5GHz, placă video 24GB GDDR6X 384-bit DLSS 3.0, placă de bază tip memorie DDR5 și suport pentru 128 GB cu 4 sloturi, mouse și tastatură, căști cu microfon	1	25000	25000	30213100-6
Total lot 1				132,500.00	
LOT 2 - Sistem videoconferința					
8	Sistem videoconferință, Conectivitate USB-C, microfon încorporat, câmp vizual 180gr și 45gr vertical	1	4,093.00	4093.00	32232000-8
9	Sistem de conferință, Bluetooth 4, omnidirecțional	1	1,600.00	1,600.00	32232000-8
10	Monitor interactiv, Diagonală de 60 inchi, rezoluție 3840 x 2160	1	11,500.00	11,500.00	30231320-6
Total lot 2				17,193.00	
LOT 3 - Server					
11	Server bioinformatic (supercomputer)	1	110,000.00	110,000.00	30211100-2
TOTAL GENERAL				259,693.00	