

Granturi pentru digitalizarea universităților

Titlul proiectului: „Transformarea digitală a Universității Româno-Americane în vederea pregătirii studenților pentru profesiile digitale ale viitorului”,
Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR) – Granturi pentru digitalizarea universităților

Componenta 15 – Educație, Reforma 5 - Adoptarea cadrului legislative pentru digitalizarea educației

Investiția 16: Digitalizarea universităților și pregătirea acestora pentru profesiile digitale ale viitorului

Contract nr. 14031/16.09.2022

Cod proiect: 1185941396

Nr. înreg. 342/14.11.2014

SOLICITARE DE CLARIFICARE_RĂSPUNS SOLICITARE DE CLARIFICARE

Dotarea cu echipamente a Centrului de cercetare a creierului, percepției și învățare automată

Solicitare de clarificare:

Avand in vedere Anuntul pentru procedura competitiva nr. 329/05.11.2024, pentru Dotarea cu echipamente a Centrului de cercetare a creierului, percepției și învățare automată, va rugam sa ne transmiteti specificatiile tehnice pentru cele 2 repere: Sistem amplificator EEG cu 128 de canale cu electrozi activi si Sistem amplificator EEG Wireless cu 64 de canale cu senzor și extensie de declanșare, electrozi activi.

Răspuns Solicitare de clarificare:

Universitatea Româno-Americană, în calitate de Beneficiar, menționează că pentru echipamentele indicate sunt solicitate următoarele specificații tehnice:

Denumire produs:
Sistem amplificator EEG cu 128 de canale cu electrozi activi
Descriere generală:
<ul style="list-style-type: none">• x1 sistem actiCHamp Plus 128 BP-100-2531 cu actiCAP: acesta este un articol care include tot ceea ce este necesar pentru a lucra cu soluția într-o configurație cu 128 de canale:<ul style="list-style-type: none">o x1 amplificator actiCHamp Plus 128 (BP-200-1740)o x1 licență BrainVision Recorder pentru actiCHamp Plus (BP-170-3025). Această versiune de licență a software-ului permite lucrul cu electrozi activi și pasivi, astfel încât, în cazul în care clientul decide în viitor să achiziționeze alte soluții cu electrozi pasivi, va putea lucra cu software-ul pe care îl are dejao x1 baterie reîncărcabilă litiu-ion PowerUnit (BP-215-2010) cu încărcătorul său (BP-215-1021)o x4 seturi de electrozi actiCAP subțiri cu 32 de canale (BP-135-1501)

- o Capac electrod x2 actiCAP snap 128 canale (BP-330-2541), dimensiuni de confirmat in momentul plasării comenzii; sunt incluse si vor fi livrate
- o x2 electrod actiCAP subțire GND (BP-235-2110) și x1 electrod actiCAP subțire REF (BP-235-2120)
- o x1 set de înlocuire actiCAP subțire (BP-185-2200)
- o x1 receptor wireless de declanșare (BP-210-6100), care poate fi conectat la senzor și extensie de declanșare pentru a primi declanșatoare wireless
- o x1 set de pornire actiCHamp (BP-09150) cu consumabile pentru primele înregistrări
- o x1 dongle demo pentru Analyzer și Recorder (BP-170-4020), inclusiv o licență suplimentară limitată de 2 luni pentru titlurile software Recorder și Analyzer
- o cabluri necesare pentru conectarea amplificatorului la baterie precum și la computerul de înregistrare
 - x2 capac electrod BP-330-2541 actiCAP snap 128 canale: capace suplimentare la cerere; mărimile urmează a fi confirmate in momentul plasării comenzii
 - x1 kit BP-110-9001 TriggerBox Plus pentru actiCHamp: TriggerBox Plus permite adunarea declanșatorilor și markerilor din multe surse diferite și trimiterea acestora fără întârziere și fluctuații minime către amplificatorul EEG pentru a marca evenimentele importante în date. TriggerBox Plus este compatibil cu actiCHamp Plus (în acest caz conectat printr-un cablu dedicat), precum și cu LiveAmp prin intermediul senzorului și al extensiei de declanșare (declanșatoarele sunt trimise aici fie prin cablu, fie fără fir prin declanșatorul wireless).

Denumire produs:

Sistem amplificator EEG Wireless cu 64 de canale cu senzor și extensie de declanșare, electrozi activi

Descriere generală:

- x1 sistem BP-100-3130 LiveAmp 64 cu actiCAP și STE: acesta este un articol care include tot ceea ce este necesar pentru a funcționa cu soluția wireless într-o configurație cu 64 de canale, adică:
 - o x2 amplificatoare LiveAmp cu 32 de canale cu toate cablurile și accesoriile necesare (BP-100-3000, BP-100-3005). Include, de asemenea, x1 licență software permanentă BrainVision Recorder pentru LiveAmp pentru înregistrarea datelor (compatibilă cu orice tehnologie cu electrozi)
 - o x1 adaptor LiveAmp 64 actiCAP (BP-210-6000) pentru a conecta cele două amplificatoare împreună într-o configurație cu 64 de canale
 - o x2 capac electrod actiCAP snap 64 canale (BP-330-2521), dimensiuni de confirmat in momentul plasării comenzii, sunt incluse si vor fi livrate
 - o x2 seturi de electrozi actiCAP subțiri cu 32 de canale (BP-135-1501)
 - o x1 electrod actiCAP subțire GND (BP-235-2110) și x1 electrod actiCAP subțire REF (BP-235-2120)

- o x1 set de înlocuire actiCAP slim (BP-185-2200)
- o x1 extensie de senzor și declanșator pentru LiveAmp (BP-210-2000) cu cablul de conectare necesar (BP-245-1220)
- o x1 receptor wireless de declanșare (BP-210-6100), care poate fi conectat la senzor și extensie de declanșare pentru a primi declanșatoare wireless
- o x1 set de pornire actiCHamp (BP-09150) cu consumabile pentru primele înregistrări
- o x1 dongle demo pentru Analyzer și Recorder (BP-170-4020), inclusiv o licență suplimentară limitată de 2 luni pentru titlurile software Recorder și Analyzer
- x1 Adaptor BP-210-2100 LiveAmp la actiCAP standard: acest adaptor va permite utilizarea unui amplificator LiveAmp cu electrozi activi și într-o configurație cu 32 de canale
- x1 Transmițător de declanșare fără fir BP-210-6010 pe 8 biți: pentru a fi folosit împreună cu receptorul inclus în pachetul de mai sus pentru a trimite declanșatoare wireless
- x2 FMS-060236 SuperVisc 1000 gr.: incluse x2 borcane de gel pentru electrozi activi care pot fi folosite și pentru sistemul inclus
- x2 FMS-060233 Siringi 10ml Luer Lock (100 pc.): incluse x2 pungi de seringi pentru electrozi activi care pot fi folosite și pentru sistemul inclus
- x2 EC-050047-B Ace speciale boante (16g) (pachet de 100) (sterile): incluse x2 pungi de ace boante pentru electrozi activi
- x2 R-Net pentru LiveAmp cu 32 de canale: inclus x2 plase pe bază de apă, astfel încât să fie disponibile cel puțin două dimensiuni diferite pentru a include participanții cu circumferințe diferite ale capului
- x1 BP-355-2000 Set de pornire pentru capacul electrozului R-Net: inclus setul de start cu toate echipamentele necesare pregătirii plaselor pe bază de apă

Întocmit
Ion Smedescu
Responsabil de achiziții