

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție 21653200 din 14.07.2026							
Obiectul achiziției: teste psihologice standardizate, instrumente de evaluare clinică, licențe software și a echipamentelor specializate destinate evaluării dezvoltării cognitive, comportamentale, funcționale și senzoriale a copiilor, precum și desfășurării activităților de cercetare clinică							
Nr.	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	Bunuri/servicii						
1	Lot 1/Scala de evaluare a coeficientului de inteligență pentru preșcolari și școlari mici (2 ani 6 luni – 7 ani 7 luni)	WPPSI-IV	Marea Britanie	Pearson plc	Kit profesional pentru evaluarea dezvoltării cognitive și determinarea coeficientului de inteligență la copii cu vârsta între 2 ani și 6 luni și 7 ani și 7 luni, tip WPPSI-IV (Wechsler Preschool and Primary Scale of Intelligence – Fourth Edition) sau echivalent. Cerințe tehnice minime obligatorii: • Destinat evaluării copiilor cu vârsta 2 ani și 6 luni – 7 ani și 7 luni • Evaluarea inteligenței generale (IQ Total) • Evaluarea indicilor cognitivi principali: Înțelegere verbală, Raționament fluid, Raționament vizual-spațial, Memorie de lucru, Viteză de procesare • Administrare individuală • Instrument standardizat și etalonat • Materiale originale ale producătorului • Kit complet pentru administrare • Manual tehnic și manual de administrare • Materiale de stimulare și răspuns • Caiete de protocol • Geantă/cutie de transport • Componentă minimă: • Manual de administrare • Manual tehnic • Set complet materiale de testare • Stimuli • Caiete de răspuns/protocol - 4 seturi caiete de scorare (set 25 buc) • Accesorii de administrare	Kit profesional pentru evaluarea dezvoltării cognitive și determinarea coeficientului de inteligență la copii cu vârsta între 2 ani și 6 luni și 7 ani și 7 luni, tip WPPSI-IV (Wechsler Preschool and Primary Scale of Intelligence – Fourth Edition) sau echivalent. Cerințe tehnice minime obligatorii: • Destinat evaluării copiilor cu vârsta 2 ani și 6 luni – 7 ani și 7 luni • Evaluarea inteligenței generale (IQ Total) • Evaluarea indicilor cognitivi principali: Înțelegere verbală, Raționament fluid, Raționament vizual-spațial, Memorie de lucru, Viteză de procesare • Administrare individuală • Instrument standardizat și etalonat • Materiale originale ale producătorului • Kit complet pentru administrare • Manual tehnic și manual de administrare • Materiale de stimulare și răspuns • Caiete de protocol • Geantă/cutie de transport • Componentă minimă: • Manual de administrare • Manual tehnic • Set complet materiale de testare • Stimuli • Caiete de răspuns/protocol - 4 seturi caiete de scorare (set 25 buc) • Accesorii de administrare	CE, ISO
2	Moukbil Abderrahmane GY <amoukbil@sanatmetal.hu>	WISC-V	Marea Britanie	Pearson plc	Kit profesional pentru evaluarea coeficientului de inteligență la copii cu vârsta între 6 ani și 16 ani 11 luni, tip WISC-V (Wechsler Intelligence Scale for Children – Fifth Edition) sau echivalent. Cerințe tehnice minime: • Destinat copiilor între 6 ani și 16 ani 11 luni • Evaluarea IQ Total • Evaluarea indicilor: Înțelegere verbală, Vizual-spațial, Raționament fluid, Memorie de lucru, Viteză de procesare • Administrare individuală • Instrument standardizat • Etalonare clinică • Materiale originale • Kit complet • Kit minim • Manual administrare • Manual interpretare • Stimuli • Materiale manipulabile • Caiete protocol - caiete de scorare (set 25) • Foi răspuns • Geantă de transport	Kit profesional pentru evaluarea coeficientului de inteligență la copii cu vârsta între 6 ani și 16 ani 11 luni, tip WISC-V (Wechsler Intelligence Scale for Children – Fifth Edition) sau echivalent. Cerințe tehnice minime: • Destinat copiilor între 6 ani și 16 ani 11 luni • Evaluarea IQ Total • Evaluarea indicilor: Înțelegere verbală, Vizual-spațial, Raționament fluid, Memorie de lucru, Viteză de procesare • Administrare individuală • Instrument standardizat • Etalonare clinică • Materiale originale • Kit complet • Kit minim • Manual administrare • Manual interpretare • Stimuli • Materiale manipulabile • Caiete protocol - caiete de scorare (set 25) • Foi răspuns • Geantă de transport	CE, ISO

3	Lot 3/Kit suplimentar pentru evaluarea autismului ADOS-2	ADOS-2	SUA	Western Psychological Services	Kit suplimentar pentru evaluarea tulburărilor din spectrul autist, compatibil cu sistemul ADOS-2 (Autism Diagnostic Observation Schedule – Second Edition) sau echivalent. Cerințe tehnice: Kitul trebuie să fie compatibil integral cu ADOS-2 și să permită administrarea modulelor clinice. Componență minimă: a) Două kituri suplimentare complete Fiecare kit trebuie să conțină: • Materiale de stimulare • Jucării standardizate • Obiecte necesare administrării • Accesorii conform producătorului b) Caiete protocol • Modul Toddler – minim 500 bucăți (50 seturi de 10 caiete) • Modulul 1 – minim 1000 bucăți (100 seturi de 10 caiete) • Modulul 2 – minim 200 bucăți (20 seturi de 10 caiete) Cerințe suplimentare: • Compatibilitate integrală cu ADOS-2 • Produse originale • Materiale autorizate de producător	Kit suplimentar pentru evaluarea tulburărilor din spectrul autist, compatibil cu sistemul ADOS-2 (Autism Diagnostic Observation Schedule – Second Edition) sau echivalent. Cerințe tehnice: Kitul trebuie să fie compatibil integral cu ADOS-2 și să permită administrarea modulelor clinice. Componență minimă: a) Două kituri suplimentare complete Fiecare kit trebuie să conțină: • Materiale de stimulare • Jucării standardizate • Obiecte necesare administrării • Accesorii conform producătorului b) Caiete protocol • Modul Toddler – minim 500 bucăți (50 seturi de 10 caiete) • Modulul 1 – minim 1000 bucăți (100 seturi de 10 caiete) • Modulul 2 – minim 200 bucăți (20 seturi de 10 caiete) Cerințe suplimentare: • Compatibilitate integrală cu ADOS-2 • Produse originale • Materiale autorizate de producător	CE, ISO
4	Lot 4/Scala comportamentului adaptativ 0–90 ani	Vineland-3	Marea Britanie	Pearson plc	Kit profesional pentru evaluarea comportamentului adaptativ pentru persoane cu vârsta între 0 și 90 ani, tip Vineland Adaptive Behavior Scales – Third Edition (Vineland-3) sau echivalent. Cerințe tehnice: • Evaluarea persoanelor între 0 și 90 ani • Evaluarea comportamentului adaptativ • Evaluarea: comunicării, autonomiei, socializării, abilităților motorii, comportamentelor maladaptive (unde este aplicabil) • Administrare prin interviu și/sau chestionar • Instrument standardizat • Etalonare internațională Kit minim: • Manual administrare • Manual interpretare • Formulare • Caiete protocol (5 seturi caiete de scorare (set 25 buc) • Materiale auxiliare Licență varianta online	Kit profesional pentru evaluarea comportamentului adaptativ pentru persoane cu vârsta între 0 și 90 ani, tip Vineland Adaptive Behavior Scales – Third Edition (Vineland-3) sau echivalent. Cerințe tehnice: • Evaluarea persoanelor între 0 și 90 ani • Evaluarea comportamentului adaptativ • Evaluarea: comunicării, autonomiei, socializării, abilităților motorii, comportamentelor maladaptive (unde este aplicabil) • Administrare prin interviu și/sau chestionar • Instrument standardizat • Etalonare internațională Kit minim: • Manual administrare • Manual interpretare • Formulare • Caiete protocol (5 seturi caiete de scorare (set 25 buc) • Materiale auxiliare Licență varianta online	CE, ISO
6	Lot 6/Sistem profesional de eye-tracking pentru cercetare și evaluare clinică	EyeLink Portable Duo	Canada	SR Research Ltd.	Sistem profesional de urmărire a mișcărilor oculare (Eye Tracker), tip Tobii Pro Spectrum sau echivalent. Destinație: Sistem destinat cercetării științifice și evaluării clinice în domeniul neuroștiințelor, psihologiei, psihologiei, pedagogiei, dezvoltării copilului, autismului, studiilor cognitive și evaluării comportamentale. Cerințe tehnice minime obligatorii: • Sistem de eye-tracking fără contact (remote screen-based eye tracker) • Tehnologie bazează pe reflexia corneei și detectarea pupilei • Utilizarea simultană a minimum două camere de mare viteză • Frecvențe de eșantionare selectabile de minimum: • 60 Hz • 120 Hz • 150 Hz • 300 Hz • 600 Hz • până la 1200 Hz • Precizie de măsurare de plan la aproximativ 0,3° sau mai bună • Precizie RMS de minimum 0,06° cu posibilitatea obținerii unei precizii filatice de aproximativ 0,01° RMS • Latență medie sub 2 ms la frecvențe maxime de eșantionare • Recuperarea umidității privirii în mai puțin de 150 ms • Detectarea automată a clipei • Măsurarea simultană a: • Direcției privirii • Poziției ochilor • Diametrului pupilei • Gradului de desclădire a pleoapelor • Funcționare cu persoane care poartă ochelari sau lentile de contact • Toleranță ridicată la mișcările naturale ale capului • Funcționare în condiții variate de iluminare ambientală • Procesare integrată în unitatea hardware • Sincronizare hardware și software cu echipamente externe • Intrare TTL pentru sincronizare experimentală • Conectivitate Ethernet Compatibilitate software: Sistemul trebuie să fie compatibil cu: • Windows • macOS • Linux și să permită integrarea prin SDK pentru dezvoltarea aplicațiilor proprii și utilizarea împreună cu software specializat pentru proiectarea experimentelor, colectarea și analiza datelor.	Sistem profesional de urmărire a mișcărilor oculare (Eye Tracker), tip Tobii Pro Spectrum sau echivalent. Destinație: Sistem destinat cercetării științifice și evaluării clinice în domeniul neuroștiințelor, psihologiei, psihologiei, pedagogiei, dezvoltării copilului, autismului, studiilor cognitive și evaluării comportamentale. Cerințe tehnice minime obligatorii: • Sistem de eye-tracking fără contact (remote screen-based eye tracker) • Tehnologie bazează pe reflexia corneei și detectarea pupilei • Utilizarea simultană a minimum două camere de mare viteză • Frecvențe de eșantionare selectabile de minimum: • 60 Hz • 120 Hz • 150 Hz • 300 Hz • 600 Hz • până la 1200 Hz • Precizie de măsurare de plan la aproximativ 0,3° sau mai bună • Precizie RMS de minimum 0,06° cu posibilitatea obținerii unei precizii filatice de aproximativ 0,01° RMS • Latență medie sub 2 ms la frecvențe maxime de eșantionare • Recuperarea umidității privirii în mai puțin de 150 ms • Detectarea automată a clipei • Măsurarea simultană a: • Direcției privirii • Poziției ochilor • Diametrului pupilei • Gradului de desclădire a pleoapelor • Funcționare cu persoane care poartă ochelari sau lentile de contact • Toleranță ridicată la mișcările naturale ale capului • Funcționare în condiții variate de iluminare ambientală • Procesare integrată în unitatea hardware • Sincronizare hardware și software cu echipamente externe • Intrare TTL pentru sincronizare experimentală • Conectivitate Ethernet Compatibilitate software: Sistemul trebuie să fie compatibil cu: • Windows • macOS • Linux și să permită integrarea prin SDK pentru dezvoltarea aplicațiilor proprii și utilizarea împreună cu software specializat pentru proiectarea experimentelor, colectarea și analiza datelor.	CE, ISO

						• Ghiduri/carte transport • Software de configuraie • Manual utilizare Certificat privind garanția: • Garanție minim 24 luni • Suport tehnic • Actualizări software conform politicii producătorului		• Ghiduri/carte transport • Software de configuraie • Manual utilizare Certificat privind garanția: • Garanție minim 24 luni • Suport tehnic • Actualizări software conform politicii producătorului	
Semnăt: _____ Numele, Prenumele Jighili Tatiana În calitate de: administrator Ofertantul: SRL Triumf-Motiv Adresa: str. Puskin 60/1, of. 4									