

Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul licitației: ocds-b3wdp1-MD-1561358060176 Procedura achiziției: Cerere a Ofertelor de Preț Autoritatea Contractantă: Consiliul Raional Hîncești, MOLDOVA, mun.Hîncești (r-l Hîncești), Str. M. Nincu, 126, 3401; IDNO: 1010601000070,	Data licitației: 03 iulie 2019 Data depunerii: 01 iulie 2019	Alternativa nr.: _____
Denumirea licitației: Diverse pachete software și sisteme informatice în cadrul proiectului „Crearea Centrului de Excelență în domeniul educației din r-nul Hîncești” Cod CPV: 48900000-7 - Diverse pachete software și sisteme informatice	Lot 2	Pagina: 1 din 3

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modul articolului	Țara de origine	Produsul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
48300000-1	Lot 2						
48300000-1	2. Pachete software pentru creare de documente, pentru desen, imagistică, planificare și productivitate - Roboțel programabil interactiv	Roboțel programabil interactiv	Marea Britanie (TTS) Republica Moldova (Cov.)	TTS Group	Roboțel programabil interactiv pe bază de jucărie destinată vârstei 3-11-15 ani. Caracteristici: Butoane tactile, clare și luminoase; Treptele programului să fie eșalonate discret și clare clasificate pe nivele de complexitate; Instrucțiunile interactive să fie confirmate prin efecte sonore și optice (sunete și lumină intermitentă); Să memoreze acțiuni interactive de cel puțin 40 de pași; Design-ul să fie mic, robust și rezistent la acțiuni mecanice; Să traseze pașii cu precizie în timp pe dimensiuni de 15 cm și rotații la 90° pe covorașe și planșe de lucru cu tematici predefinite la alegere; Unele aplicații, care să fie posibile cu ajutorul jucăriilor interactive programabile și care să	Roboțel programabil interactiv este pe bază de jucărie sub formă de albinuță cu butoane tactile și efecte optice și sonore care este destinată de la preșcolari la elevi de clase primare și gimnaziale, iar în funcție de sarcini poate fi utilizată și la nivel de liceu: vârsta 3-11-15 ani. Roboțel programabil interactiv este util la instruirea prin joc a copiilor de la 3 ani, inclusiv la cursul de Educație digitală și Robotica începând cu cei mici de la 7 ani. Caracteristici: Șapte butoane tactile de aplicație, clare și luminoase, dintre care: 4 sunt pentru funcții de execuție: înainte/înapoi, rotație la 90° dreapta/stânga, și altele 3 au funcția de: start/pauză/ștergere. Pe partea de jos mai sunt două întrerupătoare tehnice pentru: unul pentru pornire/oprire și al doilea pentru conectare/deconectare a efectelor optice și sonore;	

					contribuie eficient la: - Dezvoltarea imaginației și creativității; - Dezvoltarea limbajului și a comunicării; - Dezvoltarea cooperării în cadrul grupului; - Descoperirea, cauza și efectul; - Dezvoltă secvențierea și controlul; - Educație digitală timpurie la copii; - Anticiparea și coordonarea mișcărilor; - Dezvoltă copiilor/elevilor logica simplă; - Dezvoltarea motricității fine; - Dezvoltarea abilității de programare; - Dezvoltarea muncii în echipă; - Robotica interactivă; În componența roboțelului programabil să fie inclus cel puțin un covoraș tematic de lucru sau transparent polifuncțional pentru planificare și productivitate educațională. <u>REFERINȚĂ:</u> <i>Currulum national, Învățământul primar, MECC al RM Chișinău 2019., Aria curriculară "Tehnologii", Educație tehnologică; Competențele 3 și 4 specifice disciplinei; Administrarea disciplinei pentru clasa: I-IV; Repartizarea modulelor pe clase, Educația digitală și Robotica. Pag. 150-178.</i> Transportarea, montarea și punerea în funcțiune a bunurilor, consultanță	Treptele programului sunt eșalonate discret și clasificate pe nivele de complexitate la alegerea cadrului didactic folosind covorașele de lucru; Instrucțiunile interactive sunt confirmate prin efecte sonore și optice (sunete și lumină intermitentă) cu conectare/deconectare prin cele 2 butoane tehnice în partea de jos a roboțelului în forma albinuței interactive; Memorează acțiuni interactive de 40 pași; Design-ul este mic, robust și rezistent la acțiuni mecanice rezistente pentru utilizare de către cei mici, începând cu 3 ani; Trasează pași în timp cu precizia dimensională de 15 cm și rotiri la 90° pe covorașe și planșe de lucru. Tematicile sunt la discreția profesorului/educatorului în funcție de vârstă, domenii și arii curriculare ; Aplicații, care sunt posibile cu ajutorul albinuței interactive programabile ce contribuie eficient la: - Dezvoltarea imaginației și creativității; - Dezvoltarea limbajului și a comunicării; - Dezvoltarea cooperării în cadrul grupului; - Descoperirea, cauza și efectul; - Dezvoltă secvențierea și controlul; - Educație digitală timpurie la copii; - Anticiparea și coordonarea mișcărilor; - Dezvoltă copiilor/elevilor logica simplă; - Dezvoltarea motricității fine; - Dezvoltarea abilității de programare; - Dezvoltarea muncii în echipă; - Robotica interactivă; - Coordonare spațială; - Planificare și executare; - Ș.a.. În setul roboțelului programabil de 10 albinuțe interactive, sunt incluse 10 covorașe de lucru pe tematici: Cifre, Litere, Imagini, Covoraș transparent polifuncțional, care pot fi utilizate pentru <i>Ariile</i>	
--	--	--	--	--	---	---	--



					 curriculare: "Educație timpurie", "Tehnologii", "Educația digitală și Robotica" "Educație tehnologică"; "Științe reale și umanistice", și care direct dezvoltă Competențele digitale și specifice disciplinei pe tematici.	
	Transportarea, montarea și punerea în funcțiune a bunurilor, consultanță			Transportarea, montarea și punerea în funcțiune a bunurilor, consultanță	Transportarea, Servicii de instalare, setare și punerea în funcțiune a echipamentului se va efectua de operatorul economic. Instruirea cu certificare după necesitate la modulul TEM și REM se va efectua de Didact Vega în parteneriat cu USPÉE C.Stere.	

Semnat: _____ electronic _____ Numele, Prenumele: Evtodiev Silvia În calitate de: Administrator
 Ofertantul: "Didact Vega" SRL Adresa: bd. Ștefan cel Mare 200, of. 106