

Formularul ofertei (F3.1)

[Ofertantul va completa acest formular în conformitate cu instrucțiunile de mai jos. Nu se vor permite modificări în formatul formularului, precum și nu se vor accepta înlocuiri în textul acestuia.]

Data depunerii ofertei: "08" iulie 2020

Procedura de achiziție Nr.: ocds-b3wdp1-MD-1593587987262

Către: Instituția Publică Liceul Teoretic „Stefan Holban”, s. Cărpineni, r-ul Hîlncești

[numele deplin al autorității contractante]

Didact Vega SRL

declară că:

[denumirea ofertantului]

a) Au fost examinate și nu există rezervări față de documentele de atribuire

b) Didact Vega SRL se angajează să

[denumirea ofertantului]

presteze, în conformitate cu documentele de atribuire și condițiile stipulate în specificațiile tehnice și preț, următoarele bunuri/servicii Laboratorul cu senzori digitali pentru scopuri didactice (LD) constă din echipament de laborator la disciplinele de Fizică, Chime, Biologie, Geografie și Educație fizică cu extensie la STEM/STEAM destinat activităților școlare curriculare și extrașcolare, inclusiv cercetare prin proiecte, activități ce țin de clasa viitorului, informatică, științe integrate, ș.a.. LD include senzori digitali wireless și PASPORT cu interfață wireless PS-3200, și multifuncționali care se racordează la calculator/tabletă electronică atât wireless, cât și prin fir USB. Simultan pot fi **conectați la calculator până la 5 senzori** wireless (AirLink) cu posibilitatea de stocare a datelor pe calculator în formă grafică, tabelară, ș.a. Senzorii wireless sunt mobili și pot funcționa și în mod autonom de unitatea de calcul (PC, tabletă electronică) pe bază de baterie care asigură pe de o parte transmiterea datelor prin fir și/sau wireless, iar pe de altă parte asigură posibilitatea de achiziție a datelor experimentale în regim autonom, inclusiv cu posibilitatea de **stocare a datelor în sensor pe o durată de până la 12 luni**, ca ulterior să fie descărcare în calculator la dorință prin unul din moduri de **conectare - fir USB sau wireless**. Astfel **Senzorii wireless** PASCO, SUA pot forma o arhivă de date experimentale în **sesiuni de monitorizare cu durată lungă** (până la 12 luni), respectiv a o salva autonom în orice sensor și a o descărca în oricare calculator sau unitate electronică de calcul mobilă/staționară. Softul de lucru este compatibil cu orice sistem de operare și are toate funcțiile necesare de achiziție, procesare, exportare și analiză a datelor. Senzorii polifuncționali din ofertă practic dublează numărul de senzori solicitați în caietul de sarcini și pot acoperi multe alte cerințe pentru interdisciplinare și modulul D-STEM/STEAM, inclusiv a măsură și monitoriza indicii de calitate ai mediului - Geografie, Ecologie, inclusiv pentru investigarea vremii cu poziționare GPS (umiditate relativă și absolută, presiune, temperatură, lumină, viteza vântului, poziție magnetică, altitudine prin GPS); poluare fonică, magnetică și electromagnetică, nivelul intensității luminii și efecte ale radiației optice; nivel de poluanți prin analize spectrale, nivel de presiune atmosferică, Temperatură și Gradient de temperatură; inclusiv cantitatea CO₂ gaz și O₂ gaz în atmosferă sau într-un amestec de gaze, ș.m.a.. Tot echipamentul are o **garanție de 60 luni** de la producătorul PASCO, SUA de la punerea în funcțiune. Este un spectru larg de materiale didactice de lucru cu senzorii, inclusiv articole didactico-științifice publicate cu elevi în reviste de specialitate și ghidul profesorului. Experiența bogată de peste 8 ani a condus la formarea a mai multor centre raionale de excelență în RM (inclusiv în r-ul Hîncești) cu **instruire FPC** a cadrelor didactice și a peste o sută de Formatori Naționali. Respectiv este posibil de instruit viitoarele cadre didactice care vor utiliza tehnologiile digitale în procesul de școlarizare. Instruirea certificată va fi organizată de cadre didactice cu titluri și grade științifice universitare abilitate, cu plan de învățământ avizat de MECC al RM și cu certificare ATIC pentru o grupă cu lista de persoane convenită suplimentar cu autoritatea contractantă, perioada, numărul de credite (20), locul și orarul de instruire. LD oferă soluții de școlarizare la lucrări de laborator și lucrări practice, care pot fi urmărite și la adresa electronică <https://didactvega.md/igor-evtodiev/> unde sunt plasate Lucrările Practice pentru elevii cl. a 10-12-a, PROFIL REAL. Pentru perioada COVID-19 care include peste 12 Gb realizări metodice video, Suport metodic (pdf). Ghid practic de lucru (ppt), Foi de răspuns (word) și baza de date cu rezultate experimentale (excel), formată de peste 100 mii date experimentale; ș.a. LD cu

senzori oferă elevilor și cadrelor didactice posibilitatea să realizeze integral cerințele programei școlare pentru demonstrații experimentale, lucrările de laborator și lucrările practice, inclusiv elemente de cercetare prin concursurile de tip MOLD-SEF și ISEF-SUA organizate de MECC; și nu în ultimul rând pregătiri pentru Olimpiadele școlare la discipline și la Olimpiada de Științe (Fizică-Chimie-Biologie) atât la nivel local și Republican, cât și pentru participare la nivel Internațional. Cu aceste LD au fost pregătiți elevii Loturilor Naționale pentru Olimpiadele Internaționale de Științe-Junioru și Fizică-senior, de unde au fost aduse 165 medalii de Au, Ag, Br și multe Mențiuni în perioada 2004-2016.

[introduceți o descriere succintă a bunurilor/serviciilor]

c) Suma totală a ofertei fără TVA constituie:

Laborator cu senzori digitali pentru scopuri didactice (biologia, chimia, fizica, geografia, educația fizică / ecologie și mediu): STEM care include Set senzorii digitali pentru orele de biologie, chimie, fizică, geografie și educație fizică: 200000,00 (două sute mii lei, 00 bani) .

TOTAL fără TVA: 200000,00 (două sute mii lei, 00 bani)

[introduceți prețul pe loturi (unde e cazul) și totalul ofertei în cuvinte și cifre, indicând toate sumele și valutele respective]

d) Suma totală a ofertei cu TVA constituie:

Laborator cu senzori digitali pentru scopuri didactice (biologia, chimia, fizica, geografia, educația fizică / ecologie și mediu): STEM care include Set senzorii digitali pentru orele de biologie, chimie, fizică, geografie și educație fizică: 240000,00 (două sute patruzeci mii lei, 00 bani) .

TOTAL cu TVA: 240000,00 (două sute patruzeci mii lei, 00 bani)

[introduceți prețul pe loturi (unde e cazul) și totalul ofertei în cuvinte și cifre, indicând toate sumele și valutele respective]

e) Prezenta ofertă va rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în **FDA3.8.**, începînd cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu **FDA4.2.**, va rămîne obligatorie și va putea fi acceptată în orice moment pînă la expirarea acestei perioade;

f) În cazul acceptării prezentei oferte, _____ **Didact Vega SRL** _____
[denumirea ofertantului]

se angajează să obțină o Garanție de bună execuție în conformitate cu **FDA6**, pentru executarea corespunzătoare a contractului de achiziție publică.

g) Nu sîntem în nici un conflict de interese, în conformitate cu art. 74 din Legea nr. 131 din 03.07.2015 privind achizițiile publice.

h) Compania semnatară, afiliații sau sucursalele sale, inclusiv fiecare partener sau subcontractor ce fac parte din contract, nu au fost declarate neeligibile în baza prevederilor legislației în vigoare sau a regulamentelor cu incidență în domeniul achizițiilor publice.

Semnat: _____ *electronic* _____

[semnătura persoanei autorizate pentru semnarea ofertei]

Nume: _____ **Evtodiev Silvia** _____

În calitate de: _____ **Administrator** _____

[funcția oficială a persoanei ce semnează formularul ofertei]

Ofertantul: _____ **Didact Vega SRL** _____

Adresa: _____ **bd. Ștefan cel Mare 200, of. 106** _____

Data depunerii: “ **08** ” **iulie** 2020

Data procedurii: “ **09** ” **iulie** 2020