

NR. UVT2026-064802 / 06.08.2026

CAIET DE SARCINI

Achiziție materiale robotică, proiect: FSS_2221_Smart::Bits - Inovație aplicată în robotică, IoT și drone indoor, responsabil proiect Asist. Univ. drd. Theodor-Radu Grumeza

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant oferta tehnico-financiară.

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care PROPUNEREA TEHNICĂ CONȚINE DESCRIEREA ȘI DENUMIREA CLARĂ A PRODUSELOR și presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din caietul de sarcini, în caz contrar, oferta va fi declarată NECONFORMĂ. Ofertarea de produse cu caracteristici inferioare celor prevăzute în Caietul de sarcini atrage descalificarea ofertantului.

Specificatiile tehnice care indica o anumită origine, sursa, producție, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse.

Toate echipamentele oferite vor fi noi și nefolosite, fiecare ofertant specificând în clar modalitatea de asigurare a acestei cerințe. Toate echipamentele oferite vor fi în producție la momentul ofertei, nefiind anunțate de producător ca fiind end-of-life/end-of-support. De asemenea, toate echipamentele oferite vor beneficia de service pe teritoriul României, iar pentru soluțiile software oferite se va oferi suport de tip update, patch-uri.

Nr. crt	Descriere produs	Cant.	UM
1	Tiles robotică (36 Tiles) (cod cpv: 44192100-3) ● Plăci moi de pardoseală (Soft Tiles) pentru teren FIRST Tech Challenge ● Material: spumă EVA (etilen-vinil acetat), netoxică ● Dimensiuni placă: aprox. 24 × 24 in (aprox. 61 × 61 cm) ● Toleranță dimensională: 24 ¼" – 24 ¾" (aprox. 616–619 mm) de la margine la margine ● Grosime: 5/8 in (16 mm) ● Culoare: gri ● Suprafață: dublă față - o parte texturată, o parte netedă ● Sistem de îmbinare: margini tip puzzle (interlocking), montaj/demontaj rapid fără unelte	72	Buc

	● Margini: pot fi tăiate pentru obținerea unei muchii drepte la marginea terenului ● Teren complet FTC: 36 plăci (grilă 6 x 6) ● Compatibilitate: perimetru oficial FTC (am-0481 / am-0481a / am-0481b)		
3	Mingi robotică (cod cpv: 37400000-2) ● 3 elemente de punctare ● Tip elemente de punctare (Scoring Element) „Pollen" am-5851 ● Utilizare: jocul oficial de robotică FIRST Tech Challenge, sezonul 2026-27 (BIOBUZZ™) ● Culoare: galben ● Diametru: 2,9 in (aprox. 74 mm) ● Greutate: 0,055 lbs (aprox. 25 g) / element	40	Buc

Condiții de garanție: minim 24 luni

Termen de livrare: Furnizorul se obligă să livreze produsele la Universitatea de Vest din Timișoara, Sediul Central UVT (Bd. Vasile Pârvan, Nr. 4, Timișoara), **în termen de 10 zile de la data comunicării contractului către furnizor.**

Livrarea produselor: Livrarea produselor se va face la magazia centrală și **va fi anunțată cu minimum 5 zile înainte de livrare.** Livrarea, descărcarea și manipularea produselor se vor face de către furnizor până în interiorul locației specificate.

Recepția produselor: Recepția se va face la destinația finală a produselor, respectiv la Magazia Universității de Vest din Timișoara, Bd. Vasile Pârvan nr. 4 (intrarea de pe strada Traian Lalescu), de către reprezentanții împuterniciți ai Achizitorului și ai Furnizorului, pe baza documentelor legale.

Prin nerespectarea acestor prevederi și pentru livrarea produselor prin curier, furnizorul își asumă întreaga responsabilitate pentru conținutul și integritatea coletelor livrate și va suporta toate cheltuielile ocazionate de eventualele constatări ale comisiei de recepție a Universității de Vest din Timișoara privind produsele deteriorate sau neconformități ale acestora.

Valabilitatea menținerii ofertei: minim 30 de zile

Responsabil proiect

Asist. Univ. Drd. Theodor-Radu GRUMEZA

Administrator facultate,
Ec. Ciprian-Ionuț Baci