

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)
Schema de Granturi pentru Universități – Programe de vară de tip punte
Beneficiar: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
Titlul subproiectului: Academia de vară pentru viitori Ingineri Constructori
Acord de grant nr. 114/SGU/PV/II

FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE
Achiziția produse instruire

Denumirea achiziției: Achiziție produse de papetarie pentru kit implementare elevi si produse pentru kit-uri ateliere" pentru proiectul ACADEMICA

	Specificații tehnice solicitate
1	Denumire produs: Ghiozdan tip rucsac cu mai multe compartimente
	Descriere generală: Rucsac cu mai multe compartimente cu fermoar, compartiment captusit pentru laptop, bretele reglabile. Poliester 600D, dimensiuni minime: 320x440x175 mm, dimensiuni maxime 330x450x180. Culori: negru, gri, bleumarin
2	Denumire produs: Memorie stick USB – 32G
	Descriere generală: memorie stick metalica, flash drive USB 3.2, cu capac, ambalare individuala in blister
3	Denumire produs: Tricou cu maneca scurta
	Descriere generală: material: minim 160 g/mp, tesatura tip Single Jersey, 100 % SUPIMA® bumbac. Marimi: XS - 5XL, croiala "slim fit" ce prezinta cusaturi laterale, tivul gulerului este confectionat din material raiat 1:1, cu adaos de 5 % elasthan, interiorul gulerului prezinta banda de intarire pe spate, din satin, la nivelul umerilor este aplicata o cusatura de intarire
4	Denumire produs: PORTECUSON cu ac si clip
	Descriere generală: dimensiune interioara: 55*90mm, confectionat din plastic rigid transparent, sistem dublu de prindere: ac+clips, oizontal sau vertical, cu ac de siguranta si clip metalic pentru prindere usoara pe textile, se livreaza cu un carton alb pentru inscriuri
5	Denumire produs: Breloc tip casca de protectie personalizat
	Descriere generală: Breloc casca de siguranta din plastic, dimensiune: aproximativ: 37x38x22 mm (se accepta toleranta de +/- 10%), personalizat policromie fata + lateral
6	Denumire produs: Set de scris creion si pix
	Descriere generală: Set cu pix cu deschidere prin apasare si mina albastra, si un creion mecanic, ambele cu corp din hartie. Ambalate in husa din hartie reciclata, material: plastic biodegradabil, greutate: minim 0.012 kg +/-10%, dimensiune: 17, 4x5, 5 cm +/-10%, suprafata printabila: 70x6 mm
7	Denumire produs: REZERVA CREION MECANIC
	Descriere generală: 5 grade de tarie a minei si 4 grosimi disponibile: H, 2H, HB, B, 2B, respectiv 0,3mm; 0,5mm; 0,7mm; 0,9mm potrivite pentru toate tipurile de creioane mecanice
8	Denumire produs: Set de scris si desenat

	Descriere generală: Set de scris care include rigla de 16,5 cm, 2 creioane grafit, 1 radiera si 1 ascutitoare, in husa de carton., dimensiune: husa: 190 x 45 x 20 mm +/-10%. Confectionat din lemn
9	Denumire produs: CAIET A4, 60 file, capsat
	Descriere generală: capsat, coperta policromie pe carton dublu cretat de 170 gr/mp, interior din hartie de 80gr/mp, liniatura: AR sau DR
10	Denumire produs: Carton Mucava 1,5mm format A3
	Descriere generală: Dimensiuni: 297 x 420 mm, Grosime:1.5 mm, Carton pentru legatorie (mucava) realizat din fibre reciclate cu o rigiditate perfecta, grosime si consistenta constanta. Se poate folosi pentru: coperti si cotoare pentru carti, in legatorii, ambalaje diverse, albume, jurnale, etc
11	Denumire produs: RIGLA METAL 50cm
	Descriere generală: confectionata din metal, colturi rotunjite, inscriptionare neagra
12	Denumire produs: MARKER PERMANENT varf rotund de 2,5mm
	Descriere generală: pe baza de alcool, varf rotund de grosime 2,5mm, culori: ALBASTRU, NEGRU, ROSU, VERDE, MARO, MOV, PORTOCALIU, capac si extremitati in culoarea scrierii, rezistent la apa si temperaturi de peste 100 grade C, destinat scrierii pe materiale neporoase, gumate, plastic, metal, cu uscare rapida, rezistenta la apa si lumina, pentru scris pe metal, sticla, plastic, hartie, lemn
13	Denumire produs: CUTTER MARE cu SINA METALICA lama de 18mm
	Descriere generală: robust, din material plastic, cu sina metalica in care culiseaza lama, lama din otel inoxidabil, sistem de blocare a lamei, cu lama de 500 micrometri, 18 mm latime
14	Denumire produs: ARACET in recipient de 100 ml
	Descriere generală: utilizari multiple: acasa, la scoala sau pentru activitati creative, aplicator precis, potrivit pentru hartie, carton, fotografii, lemn, lavabil de pe piele si de pe orice suprafata sau tesatura
15	Denumire produs: Fir Carp Expert Method Feeder Teflon 300m-0,30mm
	Descriere generală: cu elasticitate de sub 5%, cu invelis de teflon care asigura un strat micro pe suprafata firului, care asigura o alunecare mai usoara a firului.
16	Denumire produs: CARTON COLOR A4 160gr/mp, 250 coli/top, MIX 10 culori
	Descriere generală: carton colorat intens A4, 250 coli/top, 10 culori asortate, 160 gr/mp. Recomandata pentru imprimante laser color, copiatoare si multifunctionale laser color
17	Denumire produs: Lipici silicon 100 ml cu sclipici
	Descriere generală: Lipici silicon potrivit pentru aplicatii pe polistiren, plastic, lemn, carton, ceramica si alte suprafete. Tub 100 ml, transparent, cu particule de sclipici in interior
18	Denumire produs: CREION HB cu radiera
	Descriere generală: cu radiera, mina HB, corp din lemn lacuit, 190mm lungime, cu corpul din lemn uscat usor de ascutit si mina rezistenta
19	Denumire produs: RIGLA PLASTIC TRANSPARENT 30cm

	Descriere generală: fabricat din polistiren rigid, rezistent la deformare si fracturi, rigla la scara in conformitate cu standardele, lungime: 30cm, culoare: transparent clar
20	Denumire produs: ECHER 190mm, 60 grade, transparent
	Descriere generală: fabricat din polistiren rezistent la rupere, lungime: 19cm, unghi: 60°, rigla la scara in conformitate cu standardele, culoare: transparent clar
21	Denumire produs: FOARFECA 20 cm
	Descriere generală: fabricata din otel inoxidabil, maner din plastic ergonomic albastru, lama ascutita si rezistenta la folosire indelungata, ambalare: individual in blister, pentru utilizare intensa la birou si pentru uzul casnic
22	Denumire produs: Forma din silicon pentru chec, 19D
	Descriere generală: Material: silicon termorezistent, dimensiuni: 25 x 13 x 6,5 cm, adancime 65 mm. Rezista la temperaturi cuprinse intre -20 grade si 230 grade Celsius
23	Denumire produs: PUNGI CU FERMOAR, 200*300mm, set 100 buc
	Descriere generală: set 100, pungi din polietilena cu sistem ce permite inchiderea si deschiderea repetata a acestora
24	Denumire produs: Sticle PET din plastic ,transparente 1 L -set 10 buc
	Descriere generală: sticla este confectionata din plastic transparent si rezistent la temperaturi scazute. Sticla are forma ovala, iar fiecare pet din plastic dispune de un capac cu sigiliu si maner de prindere.
25	Denumire produs: Spatula din silicon, cu maner din lemn, 29x5 cm
	Descriere generală: nu zgârie vasele si astfel, vesela dvs nu se va deteriora. cu manerul din lemn, pentru o aderenta mai buna. Manerul este finisat cu un orificiu pentru a va ajuta in agatarea spatulei de bucatarie, in vederea unei depozitari cat mai eficiente.
26	Denumire produs: Bol mixare 24 cm
	Descriere generală: este fabricat din inox si diametrul de 24 cm
27	Denumire produs: Sursa alimentare 12V 2 A DVE cu stecher carcasa plastic mufa 5.5*2.1 mm
	Descriere generală: Sursa alimentare 12V 2 A DVE cu stecher carcasa plastic mufa 5.5*2.1 mm, Culoare: alb; Material: plastic; Tensiune iesire: 12 V; Intensitate curent de iesire: 2 A; Putere: 24 W; Utilizare: interior
28	Denumire produs: HARTIE MILIMETRICA A4, 100 file
	Descriere generală: A4, infoliat, culoare: ALBASTRU, 100file/top, ideala pentru scoala, birou si proiectare
29	Denumire produs: Ruleta 7,5m
	Descriere generală: ruleta din plastic, cu functie de blocare, clips metallic si curea de mana, 7,5 m., dimensiune: aprox 85x85x40 mm +/-10%
30	Denumire produs: BANDA ADEZIVA 48mm x 66m
	Descriere generală: maro sau transparenta, confectionata din polipropilen acrylic, nu se ingalbeneste cu trecerea timpului. ideala pentru lipit, reparat, intarit

31	Denumire produs: CUTIE AMBALARE carton Natur, 570 L x 400 l x 340 h mm
	Descriere generală: confectionata din carton CO3 cu 3 straturi: 1 strat, T- testliner natur, 2 straturi F-fluting, tip ondula C, greutate carton: 435 g/mp, grad de umiditate: 8 – 12%, culoare: Natur, acestea sunt realizate din 3 straturi de carton ondulat, care protejeaza cu succes majoritatea bunurilor standard, acest ambalaj este ecologic si complet reciclabil, cutiile de carton cu clape sunt pliabile, avand o stabilitate si rezistenta excelenta
32	Denumire produs: Folie stretch metraj mare in cutie carton 300mx45cm
	Descriere generală: 45cm latime x 300m lungime, realizata din polietilena, alungire de pana la 100%, pentru folosire manuala, grosime: 23 microni
33	Denumire produs: PLIC TB4, 250 x 353mm, SILICONIC, burduf de 40mm, KRAFT
	Descriere generală: KRAFT, clapa dreapta pe latura scurta, hartie de 120gr/mp, 250buc/cutie, pretabile si la listari ink-jet, laser, la copiator si tipar offset
34	Denumire produs: CARTON A4 pentru listari color, 200gr/mp, 250 coli/top
	Descriere generală: necretata, supercalandrata, fara continut de lemn, pentru tipar digital cu toner uscat, de inalta calitate, cu o suprafata foarte neteda si un grad ridicat de alb, calitate ridicata, lucioasa, de diverse grosimi, pentru listari laser color. Special pentru lucrari de calitate deosebita. Suprafata neteda si satinata contribuie la efectul culorilor din documente
35	Denumire produs: ETICHETE ADEZIVE format A4
	Descriere generală: 100 coli/top, in colturi drepte, pretaiate pe format A4 (210*297mm), in diferite dimensiuni

Director grant ROSE – ACADEMICA,
Şef lucrări dr. ing. Oana Elena Colţ

Responsabil achiziţiei,
Ing. Cezar Herţa