



Anexa 6.1.1 - Specificații tehnice (B/S)

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)

Schema de Granturi – SGCU-PV

Beneficiar: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași, Facultatea de Inginerie electrică, Energetică și Informatică Aplicată

Titlul subproiectului: Școala de vară "Student ELECTRO la TUIASI" - SELECT TUIASI

Acord de grant nr.120/SGU/PV/II

FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE

Achiziția de birotică și kitul participantului 2024 (an VI de implementare)

Denumirea achiziției: Achiziția de birotică și kitul participantului 2024

	Specificații tehnice solicitate
	Denumire Produs: kit birotică /papetărie (materiale pentru pregătirea și punerea în aplicare a activităților de formare, materiale necesare desfășurării sesiunilor de consiliere profesională și orientare în carieră, materiale pentru atelierelor de lucru) - 1 set
	Descriere Generală Kitul de birotică/papetărie (1 set) va fi format din 2 repere: reper 1.1: bibliorafturi, dosare plastic cu șină, folii transparente, top hârtie, perforator, reper 1.2: markere, pixuri, flip-chart, top hârtie
	Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Reper 1.1 format din: -15 buc. bibliorafturi plastifiate tip „HERLITZ” sau „echivalent”, cotor 75mm, culori: roșu, violet, turcoaz, galben, portocaliu, verde -50 buc. dosare plastic tip “Jetfile” sau „echivalent”, din polipropilena, format A4, cotor lat, prevăzut cu 2 perforatii pentru îndosariere în biblioraft -2 seturi (100 buc.) folii documente A4 Std, 40 mic., cu deschidere sus, suprafața: coajă de portocală, cu 11 perforații standard pentru îndosariere în biblioraft sau caiet mecanic
Lot1	-15 topuri hârtie copiator A4, 500 coli/top , tip “Xerox” sau “echivalent”: clasa C, 80gr/mp, opacitate: 94 %, umiditate: 4,7 %, grad de alb CIE: 111 %. - 1 perforator tip “NOKI H40” sau “echivalent” din metal, distanța dintre perforații: 80 mm, diametrul perforației: 5,5 mm, adâncimea de perforare: 12 mm, Capacitate perforare: 40 coli, ghidaj din plastic pentru A4, A5, A6, 888 -5 seturi evidentiator tip Faber Castell sau „echivalent” 6 culori intense/set: GALBEN, ROZ, ALBASTRU, VERDE, PORTOCALIU si ROSU, mix, cerneală pe baza de apa, nu pătează și nu este toxica, vârf lat, protejat de un capac cu clip, grosimea liniei de scriere 5, 2 sau 1 mm, lungimea liniei de scriere: 250 m, culori fluorescente. -5 buc. pixuri plastic cu mecanism tip “Schneider K1” sau “echivalent”, corp unicolor din plastic, clema si butonul sunt metalice, culoare scriere: albastru, grosime de scriere: 0,4 mm (M), varf din otel inoxidabil rezistent la uzura si cerneala rezistenta la apa, reincarcabil cu rezerva metalica. -2 buc. decapsator rapid , corp plastic+gheara metal, pentru decapsare capse nr.10, 24/6, 26/6, destinat pentru a desface capse pentru hartie, de orice

	Specificații tehnice solicitate
	<p>marime.</p> <p>Reper 1.2 format din:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 buc.markere permanent tip „SHNEIDER 130” sau „echivalent” Grosime de scriere: 1-3 mm, cerneala permanenta pe baza de alcool se usuca in timpul scrierii, nu are miros, este rezistenta la lumina, apa si stergere, cu varf rotund, corp din plastic, capac si extremitati in culoarea scrierii, cu "cap off ink" ce permite ca cerneala sa nu se usuce, chiar daca este lasat fara capac mai multe zile, culori: albastru, roșu, verde. - 4 buc.markere pentru tablă albă sau flipchart tip "CENTROPEN" sau "echivalent" corp din plastic in culoarea cernelii, varf rotund, rezistenta prelungita la uscare, cerneala bazata pe apa ce nu permite trecerea prin hartie, cu cu capac ventilat in culoarea de scriere a markerului, varf rotund durabil. Non toxic, inchidere sigura: presare + click. Tip: flipchart, Grosime de scriere: 1 - 3 mm. - 1 buc. flipchart magnetic tip "optima Economy" sau "echivalent" , 70*100cm, Suprafata emailata, magnetica, cu sistem de sprijin tip trepied. Inaltime reglabila. Tavita pentru markere pe toata lungimea tablei. Mod de prindere a hartiei: cu suruburi. - 1 top hârtie copiator A4, 500 coli/top, tip "Xerox" sau "echivalent" : clasa C, 80gr/mp, opacitate: 94 %, umiditate: 4,7 %, grad de alb CIE: 111 %. - 15 buc. pixuri plastic 1,00 mm tip "PENSAN TRIBALL" sau "echivalent" , corp din plastic mat de forma hexagonala si capac de protectie, varf rotund, rezistent din nichel, clips de prindere din plastic. Capacul si extremitatea inferioara indica culoarea scrierii, diverse culori de scriere. Tip mecanism: cu capac, Grosime de scriere: 1,0 mm. culori: ALBASTRU, NEGRU, ROSU, VERDE
	Parametri de funcționare minim acceptați de către Beneficiar
	Piese de schimb -
	Instrumente și Accesorii
	Manuale-
	Cerințe de întreținere-

	Specificații tehnice solicitate
Lot 2	Denumire produs: Kit participant (ecuson, rucsac, tricou, pix, caiet) – 50 buc.
	Descriere generală Kitul participantului va fi format din ecuson pentru inscripționarea numelui participantului, rucsac inscripționat, tricou tip POLO sau „echivalent” inscripționat, pix inscripționat și caiet inscripționat

	<p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</p> <p>Kit participant format din:</p> <p>-ecuson cu șnur: portecuson orizontal, cu CLIPS și SNUR, 70 x 105 mm, din material flexibil, prevazut cu clips si snur, dimensiune produs: latime x lungime ecuson: 70 x 105 mm, Tip: orizontal, detalii imprimare, S1 (3C, 80x50 mm) (Produs referință: portecuson orizontal cu clips și șnur "DELI 5756" sau "echivalent").</p> <p>-rucsac cu buzunare exterioare, personalizat policromie: culoare: negru, rucsac cu compartiment cu fermoar si buzunar frontal, buzunare laterale de plasa, spate si bretele de umăr căptușite. Material poliester RPET 300D cu eticheta RPET distincta. Dimensiuni: 300 × 400 × 180 mm. suprafața printabilă: 150x100 mm, personalizare prin: E(8), S2(1), T1(8), TD(8). Inscricționarea conform anexei 1 se va pune la dispoziție împreună cu contractul de achiziție. (Produs referință: Rucsac RPET "Sergli" sau "echivalent"),</p> <p>-tricou tip POLO sau "echivalent", personalizat policromie: culoare: alb, material: 177,0 g/mp (alb 172,0 g/mp), 100% bumbac filat, in tranzitie la 100% bumbac pieptanat, Eurofit - potrivire mai eleganta pe umar si maneca, cusatura laterala, gulcer conturat, eticheta tearaway, 2 nasturi perlati asortati, maneca si tiv inferior duble, marimi: S - M - L - XL - 2XL - 3XL - 4XL. Inscricționarea conform anexei 1 se va pune la dispoziție împreună cu contractul de achiziție. Marimile vor fi precizate în contractul de achiziție. (Produs referință: tricou "Gildan SOFTSTYLE ADULT DOUBLE PIQUE POLO" sau "echivalent"),</p> <p>- pix plastic cu mecanism, personalizat: culoare corp pix: alb, culoare mină: albastră Inscricționarea conform anexei 1 se va pune la dispoziție împreună cu contractul de achiziție. (Produs referință: pix plastic "Macma Slim Line" sau "echivalent"),</p> <p>- caiet A5 personalizat: 30 file hârtie de 80gr/mp velină, copertă carton de 150gr/mp personalizată policromie, prindere cu arc pe latura lungă. Inscricționarea conform anexei 2 se va pune la dispoziție împreună cu contractul de achiziție.</p>
	<p>Parametri de funcționare minim acceptați de către Beneficiar</p>
	<p>Piese de schimb</p>
	<p>Instrumente și Accesorii</p>
	<p>Manuale</p>
	<p>Cerințe de întreținere</p>

	<p align="center">Specificații tehnice solicitate</p>
	<p>Denumire produs: Tabletă PC participant – 50 buc.</p>
	<p>Descriere generală Tabletă PC cu ecran tactil și camere foto-video integrate.</p>
<p>Lot 3</p>	<p>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Dimensiune ecran cel puțin 11", rezoluție cel puțin FHD (1920 x 1200), procesor Octa-Core, Memorie RAM minim 4 GB, Memorie stocare minim 128GB, Standard Wi-Fi a/b/g/n/ac, Bluetooth versiunea 5.0, cameră principală (cameră spate) minim 8.0 Megapixeli, Built-in Microphone; Porturi: 1 x mufă USB type-C; sistem de operare minim Android 13.0 sau echivalent; compatibil cu suita de aplicații Google. Produs referință: Tableta PC "Tableta Lenovo Tab M11, Octa-Core, 11inch, Cod produs: ZADA0251GR" sau "echivalent").</p>

	Specificații tehnice solicitate
	Parametri de funcționare minim acceptați de către Beneficiar: Alimentare rețea 230 V, cablu de date USB. Funcționare în interior
	Garanție Garanție minimă 24 luni.

Director grant,

conf.dr.ing. Dragoș George ASTANEI


.....

Data:

Responsabil achiziții,

ing. Cristina POPOVICI


.....

Data: