Program: „Programul Educație și Ocupare 2021-2027“
Obiectiv de politică: 4 „Europa mai socială și mai favorabilă incluziunii, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale“
Prioritate: P08 „Creșterea accesibilității, atractivității și calității învățământului profesional și tehnic“
Obiectiv specific: ESO4.5 „Îmbunătățirea calității, a caracterului incluziv, a eficacității și a relevanței sistemelor de educație și formare pentru piața muncii, inclusiv prin validarea învățării non-formale și informale, pentru a sprijini dobândirea de competențe-cheie, inclusiv de competențe de antreprenoriat și digitale, precum și prin promovarea introducerii sistemelor de formare duală și a sistemelor de ucenicie (FSE+)“
Titlul proiectului: SERVICII EDUCAȚIONALE DE CALITATE DEZVOLTATE PRIN ÎNVĂȚARE LA LOCUL DE MUNCĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PROFESIONAL ȘI TEHNIC INCLUSIV DUAL DIN DOMENIILE MEDIA, AUTOMATIZĂRI, ELECTRIC - CAL_TECH, cod proiect ***PEO/76/PEO_P8/OP4/ESO4.5/PEO_A3/311849***
Numele Solicitantului: Liceul Tehnologic "Paul Dimo" - Galați
Contract de finanțare: MIPE G2024/63952/7.10.2024

Nr. 376 / 07.04.2025

Liceul Tehnologic "Paul Dimo"
Aprobat,
Împuternicit reprezentant Legal,
Marinela Narcisa Moisii
.....

ANUNŢ

privind

Achiziţia de "LABORATOR INTEGRAT PROMOVARE LOCURI DE MUNCĂ VERZI_pro.V"
în cadrul proiectului
SERVICII EDUCAȚIONALE DE CALITATE DEZVOLTATE PRIN ÎNVĂȚARE LA LOCUL DE MUNCĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PROFESIONAL ȘI TEHNIC INCLUSIV DUAL DIN DOMENIILE MEDIA, AUTOMATIZĂRI, ELECTRIC - CAL_TECH,
PEO 311849

Data: **07.04.2025**

Liceul Tehnologic Paul Dimo cu sediul în Galati, str 1 Decembrie 1918, nr. 27, în calitate de beneficiar în cadrul proiectului **"SERVICII EDUCAȚIONALE DE CALITATE DEZVOLTATE PRIN ÎNVĂȚARE LA LOCUL DE MUNCĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PROFESIONAL ȘI TEHNIC INCLUSIV DUAL DIN DOMENIILE MEDIA, AUTOMATIZĂRI, ELECTRIC - CAL_TECH", PEO 311849**

Invită operatorii economici interesați să depună o ofertă pentru achiziția de **"LABORATOR INTEGRAT PROMOVARE LOCURI DE MUNCĂ VERZI_pro.V".**

Proiectul va fi implementat până la data de **30.04.2027.**

Liceul Tehnologic "Paul Dimo" Galați, în calitate de beneficiar în cadrul proiectului, lansează procedura deschisă, respectiv achiziție directă, conform Legii nr. 98 din 19 mai 2016 privind achizițiile publice, pentru **"LABORATOR INTEGRAT**

PROMOVARE LOCURI DE MUNCĂ VERZI_pro.V” pentru activități practice derulate de elevi din specializările din domeniul producție media, care să cuprindă cel puțin calculatoare desktop (min procesor Intel® Core™ i7 sau echivalent, 32GB DDR4,1TB SSD, placă video min 8GB GDDR6), periferice dedicate, set echipamente de măsurare (set pentru calibrarea monitoarelor - colorimetrie), statie de afisare (monitor min 27", IPS, 3840x2160, 16:9, 400cd/m2, 5ms, 2xHDMI/DisplayPort), console dedicate postprocesării sunetului și imaginii, seturi cablu, microcontrollere, dispozitive pentru editare, procesare și imprimare text, imagine.

Obiectul contractului: Achiziția de **“LABORATOR INTEGRAT PROMOVARE LOCURI DE MUNCĂ VERZI_pro.V”** - în cadrul proiectului **SERVICII EDUCAȚIONALE DE CALITATE DEZVOLTATE PRIN ÎNVĂȚARE LA LOCUL DE MUNCĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PROFESIONAL ȘI TEHNIC INCLUSIV DUAL DIN DOMENIILE MEDIA, AUTOMATIZĂRI, ELECTRIC - CAL_TECH, PEO 311849, Contractul de finanțare nr. MIPE G2024/63952/7.10.2024, respectiv** *achiziția de bunuri în vederea dotării unui* **LABORATOR INTEGRAT PROMOVARE LOCURI DE MUNCĂ VERZI_pro.V**, *care să cuprindă:* cel puțin *calculatoare desktop (min procesor Intel® Core™ i7 sau echivalent, 32GB DDR4,1TB SSD, placă video min 8GB GDDR6), periferice dedicate, set echipamente de măsurare (set pentru calibrarea monitoarelor - colorimetrie), statie de afisare (monitor min 27", IPS, 3840x2160, 16:9, 400cd/m2, 5ms, 2xHDMI/DisplayPort), console dedicate postprocesării sunetului și imaginii, seturi cablu, microcontrollere, dispozitive pentru editare, procesare și imprimare text, imagine, conform cu Rezultatele Cererii de finanțare.*

Valoarea estimată a achiziției în cadrul proiectului - este de **104736.97 lei fără TVA**, după cum urmează:

Denumire produse componente laborator	Caracteristici tehnice (pot fi utilizate echivalente/ similare sau superioare)	Nr. buc.	Preț unitar (lei fără TVA)	Preț total (lei fără TVA)	Valoare TVA (lei)
Sistem Unitate PC	Procesor Frecventa minim 3.6 GHz, turbo 5.0 GHz, 12 nuclee, putere consumată maxim 125 W Scor CPUBenchmark.net minim 30000 puncte, Carcasa tower cu sursa minim 600W 80 plus, ventilator 120mm, ATX 12V V2.4, Numar ventilatoare suportate minim 6, Iluminare banda LED RGB strip, Sloturi expansiune minim 7, Lungime placa video maxim 345 mm, Conectori USB 3.2 gen1 x 1 USB 2.0 x 2, Jack 3.5 mm x 2, filtrare praf tip mesh, SSD 1TB M2, Memorie DDR4 32 GB, frecventa 3200 MHz, Porturi I/O: LAN integrat 10/100/1000 Mbps, Sloturi S-ATA 3- minim 4 buc, Sloturi M.2, minim 1 buc, Sloturi PCI-E x1 minim 1 buc, Sloturi PCI-E x16 cu viteze x16, x8, x4, x2, x1, PCI-E 4.0 x 16 x minim 1 buc, Porturi video VGA, Iesire audio 7.1, USB 2.0 x minim 4 buc, USB 3.2 gen 1 Type A x minim 2 buc, Sistem de operare inclus	4	4369.8	17479	3321
Monitor 27"	Diagonal (inch): 27, Diagonal (cm): 69, Aspect ratio: 16:9, Panel: IPS, Resolution: 2560x1440, Refresh Rate: 180Hz, Response time GtG: 1ms, Brightness (max): 400 cd/m², Contrast (static): 1000:1, Viewing angle: 178°/178°, Color Gamut Type: DCI-P3, Color Gamut Coverage: 90%, Colours: 1.07B, VESA Wallmount: 100x100, Tilt: Yes, HAS: Yes, Pivot: Yes, HDMI: x2, DisplayPort: x1, USB Hub: x2 USB-A Downstream 3.0 / x1 USB-B Upstream 3.0, AUX: x1 3.5mm Audio OUT	4	1092.4	4369.75	830.25
Tastatura cu licenta software	Buton de căutare integrat, cu diverse taste funcționale pentru editare și navigare, Tastatură QWERTY cu suport pentru încheietura mâinii, carcasa metalica de inalta calitate, Software-ul DaVinci inclus (cod de activare)	4	2941.2	11764.7	2235.3
Casti profesionale de studio	AudioConectare: Jack 3.5 mm, Diametru difuzor: maxim 40 mm, Sensibilitate: 100 dB, Design Over Ear, Conectare Jack 3.5mm, Anulare zgomot Izolare fonica, Raspuns in frecventa minim 15 - maxim 22000 Hz, Impedanta nominala maxim 47Ohmi, Diametru driver 40 mm, Sensibilitate 96 dBAudioConectare: Jack 3.5 mm, Diametru difuzor: maxim 40 mm, Sensibilitate: 100 dB, Design Over Ear, Conectare Jack 3.5mm, Anulare zgomot Izolare fonica, Raspuns in frecventa minim 15 - maxim 22000 Hz, Impedanta nominala maxim 47Ohmi, Diametru driver 40 mm, Sensibilitate 96 dB, Greutate maxim 220g fara cablu	4	336.13	1344.54	255.46

Mouse wireless	Conectare Fara fir, Interfata mouse Bluetooth, Rezolutie (dpi) 8000, Tehnologie Optic, Butoane/rotite 7/1	4	420.17	1680.7	319.3
Controller multimedia	Butoane programabile minim 15, Interfata USB, Control Jog / Shuttle, Greutate maxima 141 g	4	420.17	1680.7	319.3
Controller portabil pentru editare video	Conectare la PC prin cablu USB (neinclus) sau prin Bluetooth, Shortcut-uri si butoane push, Butoane de tranzitie dedicate, pentru functiile Cut, Dissolve, Smooth Cut, Alte functii de editare: Smart Insert, Append to End, Close-Up, Ripple Overwrite, Place on Top, Source Overwrite, Alte functii: Escape and Undo, Sync Bin, Audio Level and Markers, Full-Screen Viewer, Add Transition, Split and Move, Snap and Viewer Size, Control Bluetooth sau USB al consolei, poate fi folosita atat conectata la PC prin USB sau wireless, prin Bluetooth (include licenta DaVinci Resolve Studio)	1	2521	2521	479
Shuttle video penttru desktop	porturi 1 x USB-C 3.0 / 3.1/3.2 Gen 1 Female Output1 x HDMI Input1 x HDMI Output, Inregistreaza pe carduri SD sau USB Type-C disk, Inregistrare HD si Full HD pana la 60p, Formate de fisiere H.264, ProRes si DNx, Porturi Ethernet de 1 Gb/s si porturi USB Type-C, Porturi de intrare si iesire HDMI, Posibilitate de webcam; functie de teleprompter	1	2521	2521	479
Controller transmisiune live prin internet	Live Stream 4K Video pe Internet, Intrare video 12G/6G/3G-SDI pana la UHD 4K, Iesire monitor SDI/HDMI pana la 1080p60, Suporta protocolul de streaming H.264/RTMP, Compatibil cu Mac, Win, Linux si Chromebook	1	2521	2521	479
Controller editare si colorizare	3 x High-Resolution Track Balls, 12 butoane rotative pentru corectie, 18 taste pentru navigatie si transport, Interfata USB Type-C	1	3529.4	3529.41	670.59
SET 2 Monitor activ de studio	Amplificator frecvențe joase 35W, Tipul driverului de frecvențe înalte, Amplificator frecvențe înalte 20W, EQ Da, Interval de frecvență 43 Hz - 40 kHz, Difuzor de joase 5", Difuzor înalte 1", Frecvență de încrucișare (kHz)2,27, Nivelul de presiune sonora - SPL (dB) 104, Configurare amplificare Bi-amp	1	1260.5	1260.5	239.5
Suport extensie triplă pentru monitor	Nr. max. ecrane 3, Greutate maxima suportata 10 kg per monitor, Marime minima ecran 10 inch, Marime maxima ecran 27 inch, Compatibilitate VESA 75x75 mm, 100x100 mm, Rotire suport 90 grade	2	420.17	840.34	159.66

Kit microfon wireless Mic Dual Channel	Sistem de microfon wireless cu canal dublu, inclusiv două transmițătoare și un receptor, care poate înregistra două surse de sunet simultan, la o distanță de până la 250 m. Emițătorul are un microfon omnidirecțional încorporat, acceptă utilizarea unui microfon extern și poate fi prins de îmbrăcăminte sau de orice loc din apropierea unei surse de sunet. Spațiu de stocare intern de 8 GB, înregistrare audio până la 14 ore. Receptorul dispune de ecran tactil OLED, utilizatorii pot vizualiza volumul în timp real, puterea semnalului wireless, amplificarea, modurile de înregistrare și multe altele. Receptorul poate fi conectat la o cameră foto sau la un telefon mobil, poate fi, conectat la un computer ca microfon, sunetul poate fi monitorizat în timp real. Carcasa de încărcare capabilă să încarce transmițătoarele și receptorul simultan și să le conecteze automat	4	1260.5	5042	958
Mixer portabil	Înregistrarea de pana la 13 track-uri simultan, intrari de microfon XLR 6 buc, Reglaj individual de volum, butoane de mut si indicatoare "on air" pentru fiecare canal, Canal dedicat pentru inregistrarea interviurilor remote, Sound Pad-uri alocabile 9 buc, 13 sunete preincarcate: aplauze, ras si multe altele, 6 x iesiri pentru casti cu comenzi de volum individuale, Durata de functionare continua (folosind baterii) in modul inregistrare audio 44.1kHz/16-bit/4ch pe cardul SD, Interfata audio, USB cu 2 intrari si 2 iesiri, Compatibilitate Ios	1	1680.7	1680.7	319.3
Kit Microfon Shotgun Condenser	Tip Microfon Shotgun, Conector XLR, Tip Captare Directional, Alimentare Phantom Power, Conectare Fir, Utilizare Film, Husa ZP1, Clema microfon RM5, Cablu PG2-R, Protectie vant	1	2016.8	2016.8	383.2
Consola pentru editare in suita Adobe, Capture One si DaVinci Resolve	Interfata de control formata din 20 de butoane fizice, 7 potentiometre si 15 butoane tactile cu functii variate; Interfata de conectare USB Type-C;Memorie Interna de 8 GB - Pentru stocarea profilelor si a aplicatiei de setup; Compatibil cu sistemele de operare Windows, MacOS;	1	1932.8	1932.77	367.23
Interfață audio USB 2.0 cu 2 canale cu conexiune USB-C	24 biți / 192 kHz, 1x preamplificator de microfon Scarlett, Phantom power +48 V, Funcție AIR comutabilă, 1 intrare microfon: XLR, 1 intrare linie/instrument: mufă jack de 6,3 mm, 2 ieșiri de linie: mufă jack de 6,3 mm balansată, Ieșire pentru căști stereo: mufă jack de 6,3 mm, Conexiune USB-C, Pentru PC/Mac, Alimentare: USB	1	420.17	420.17	79.83

Sistem All-In-One PC	Procesor Intel I5 / AMD Ryzen 5, minim 4 core, minim 8 Threads, minim 2.8 GHz, Capacitate stocare minim 512 GB, SSD M.2 NVMe™ PCIe® 3.0, Ecran minim 23,8 inchi,rezolutie FHD (1920 x 1080) 16:9, tip IPS, mat, minim 250nits, Capacitate RAM minim 8 GB, tip LPDDR5, audio: Difuzor încorporat, microfon de tip array încorporat, Webcam integrat integrata, rezolutie minim HD 720p, obturator de confidențialitate, Porturi Porturi I/O spate: minim 1x DC-in, 1x RJ45 Gigabit Ethernet,1x HDMI out 1.4,1x HDMI in 1.4,3x USB 3.2 Gen 1 Type-A,1x USB 2.0 Type-A,1x USB 3.2 Gen 1 Type-C, retea wireless Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 1*1 + Bluetooth® 5.3 Wireless Card securitate: parolă la pornirea BIOS, parolă pe SSD, Slot Kensington, TPM minim 2.0, Kit Mouse +Tastatură, Sistem de operare inclus, Certificari: Energystar minim 2.0, EPEAT,RoHS,REACH	4	3193.3	12773.11	2426.89
Tableta grafica	Tableta grafica 15.6", Display FHD, TILT, 8192 niveluri presiune, include Artrage 5, Manusa, 8 varfuri de rezerva	3	1848.7	5546.2185	1053.78
Mașină de broșat cu termoclei	Latime maxima de legare: 330 mm, Grosime minima de legare 0,1 mm, Grosime maxima de legare: 40 mm, Viteza de legare: minim 100 de carti/ora, Timp de topire a cleiului cca.: 30 minute, Mod de lucru: manual	1	3781.5	3781.51	718.49
Echipament semiautomat de faltuit documente cu ajustare manuala a dimensiunilor si tipului de faltuire, pentru uz mediu de birou	Dimensiune maxima de faltuire: 297x432 mm, panou digital pentru comenzile de lucru, display digital pentru afisarea numarului de faltuiri, dimensiune maxima de faltuire 297x432mm (A3), dimensiune minima de faltuire 91x128mm (B7), formatul B7 poate fi faltuit decat tip SINGLE B6 nu poate fi faltuit tip GATE, buton pentru executarea unei faltuiri de test, led pentru semnalizare paperjam, grosime hartie acceptata intre 45-180g/m² (maxim 135g/m² pentru faltuire tip SINGLE), 6 tipuri (moduri) de faltuire disponibile, viteza de lucru fixa, sistem de alimentare cu hartie format din 3 role cu presiune, capacitate de incarcare cu hartie 500 coli a 70g/mp, viteza maxima de faltuire 7000 coli / ora	1	5462.2	5462.2	1037.8
Aparat multifunctional pentru biguire simpla, dubla si microperforare	Conceput pentru finisarea materialelor grafice de pana la format SRA3, latime maxima de lucru: 350 mm, grosime maxima de biguire: 400 gr/mp, grosime maxima de microperforare: 250 gr/mp, latime big: 1mm, 2 ghidaje pentru orientarea hartiei, posibilitatea de a executa si biguire dubla (big pentru coperti carte), sistem precis de pozitionare a documentului si reglare a distantei, schimbare rapida a dispozitivului de biguit sau microperforat, minim efort la apasare pentru realizarea big-ului sau microperforului, sistem de depozitare in spatele echipamentului a modulelor pentru un acces facil si rapid, actionare: manuala.	1	1680.7	1680.67	319.33

Aparat indosariat	Functii: capsare, perforare, indosariere. Perforare maxim 20 coli pentru indosariere cu spire de plastic pana la diametrul de 38mm, capacitate de capsare pana la 30 coli, capse 24/6 si 26/6. Perforare pana la 30 coli pentru indosariere in biblioraft sau caiet mecanic, Indosariere pana la 300 coli	1	1460.4	1460.42	277.48
Aparat de laminat documente la cald si la rece	Display digital pentru afisarea temperaturii si a vitezei de lucru, posibilitate de a utiliza aparatul atat pentru laminari pe ambele fete cat si pentru laminare pe o singura fata(pe rola superioara), prin comanda SINGLE/ DOUBLE, latimea maxima de laminare 360 mm, format maxim de lucru A3+, temperatura reglabila 0-150 °C, 4 role presoare, tehnologie profesionala de incalzire a rolelor tip HOT-ROLLER, grosime maxima acceptata 3 mm, viteza maxima de laminare: 1.3 m/min la viteza maxima, pe treapta 9, timp de incalzire: 5-10 minute, silentiozitate sporita, consum: 930W, alimentare: 220V/50Hz.	1	3193.3	3193.3	606.7
Ghilotina profesionala cu parghie	735*545*210mm, A3 400 coli de 70 g/m^2	1	924.37	924.37	175.63
Masina de scanat si taiat ScanNCut	300 DPI cu touchscreen, plansa de taiere si modele, suprafata de taiere 30x30 cm - Specificații: conectivitate USB, WI Fi, scanner documente, monocrom, autocutter cu tăiere parțială sau completă, rezoluție scanare 300x300	1	2016.8	2016.81	383.19
Kit masina CNC de gravat si taiat cu laser	Putere 96W (laser 10W), 400x435 mm, adancime taiere max. 6mm si gravare pe lemn, plastic, piele, placi PCB, textile, sticla, Putere laser: 10W, Spatiu de lucru: 400 x 435 mm, Viteza de lucru maxima: 12000 mm/min, Sursa laser: dioda laser, Dimensiune spot: 0,05 x 0,1 mm, Durata de viata a capului laser: >10000 de ore, Lungimea de unda laser: 455±5 nm, Fisier de suport: jpg, svg, png, bmp, g-code, dwg, Sisteme de operare: Android / iOS / iPad / Windows / macOS, Software: AlgoLaser APP / Lightburn / LaserGRBL, Dimensiunea produsului: 669 x 602 x 178 mm, Greutatea produsului: 4,74 kg, Tensiune de intrare: 100-240~50/60 Hz, Tensiune de iesire: 24V / 4A (6A MAX), Certificare de securitate: Rapoarte FCC / CE / RoHS / FDA / UL, IEC60825-1/IEC60825-4	1	1931.9	1931.93	367.07
Incinta Ignifuga cu lumina si cooler evacuare fum pentru mașina CNC tăiere și gravare	Protecție interioară spre exterioară, Dimensiune: 830x730x395 mm, Potrivit pentru mașinile cu ridicare universale, RR2 și ARC, compatibil cu majoritatea gravoarelor laser cu cadru, ventilație de înaltă performanță, Management inteligent integrat, Control automat inteligent al ventilatoarelor și luminilor cu software-uri.	1	756.3	756.30	143.70

Platforma fagure (honeycomb) pentru taiere si gravare laser 400x400mm	Grila metalica de tip fagure si cadru din aluminiu cu nituri, covoraș metalic este inclus pentru a preveni deteriorarea mesei de laser, cadrul din aluminiu care sustine grila tip fagure gradat, dimensiunea zonei de lucru este de 400 x 400 mm. Diametrul fagurelui este de 9,5 mm.	2	336.13	672.27	127.73
Axa rotativa RR2 (roller) pentru gravare pe obiecte cilindrice	Dimensiune: 265 x 195 x 70 mm, Material: plastic, aluminu, otel inoxidabil, cauciuc siliconic, Tip de antrenare: motor pas-cu-pas, Cursa rolei: 0 - 60 mm, Viteza optima de gravare: 3000 mm/min, Diametru cilindru care poate fi gravat: 1 - 150 mm, Goblet: 1-100 mm, Rod type: 1-150 mm, Lungimea gravurii: Depinde de distanța dintre suporturile laterale în formă de Y, Software: AlgoLaser (APP), LightBurn, LaserGRBL	1	420.17	420.17	79.83
Suport (stand) pentru imprimantă HP DesignJet T200/T600 de 24 inchi (3C753A)	Accesoriu pentru imprimantă HP DesignJet T200/T600 de 24 inchi - asigura stabilitatea și accesibilitatea imprimantei, Dimensiuni minime (L x l x h): 770 x 940 x 650 mm	1	1512.6	1512.61	287.39
TOTAL				104736.97	19899.93

CODURI CPV:
30200000-1 Echipament si accesorii pentru computer (Rev.2)
38650000-6 - Echipament fotografic (Rev.2)
32321200-1 - Echipament audiovizual (Rev.2)
30191000-4 - Echipament de birou, cu exceptia mobilierului (Rev.2)

Caietul de sarcini se poate descărca de pe site-ul Beneficiarului.

Criteriul de atribuire: prețul cel mai scăzut.

Data previzionată pentru începerea derulării/furnizării produseor: mai 2025.

Sursa de finanțare: Proiect **SERVICII EDUCAȚIONALE DE CALITATE DEZVOLTATE PRIN ÎNVĂȚARE LA LOCUL DE MUNCĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PROFESIONAL ȘI TEHNIC INCLUSIV DUAL DIN DOMENIILE MEDIA, AUTOMATIZĂRI, ELECTRIC - CAL_TECH", PEO 311849, Contractul de finanțare nr. MIPE G2024/63952/7.10.2024.**

Depunerea ofertei: Oferta va fi depusă până la data de **10.04.2025, ora 16.00**, la sediul beneficiarului, Liceul Tehnologic Paul Dimo, în Municipiul Galați, str. 1 Decembrie 1918, nr. 27, județul Galați.

Deschiderea ofertelor: Ofertele vor fi deschise în data de **11.04.2025, ora 09.00**, la sediul beneficiarului, Liceul Tehnologic Paul Dimo, în Municipiul Galați, str. 1 Decembrie 1918, nr. 27, județul Galați.

Valabilitatea ofertei: Oferta trebuie să fie valabilă timp de 90 de zile.

Operatorii economici interesați pot obține mai multe informații de luni până vineri, între orele 10:00-15:00 (ora locală) la adresa de mai jos:
Liceul Tehnologic Paul Dimo, cu sediul în Municipiul Galați, str. 1 Decembrie 1918, nr. 27, județul Galați,
Persoană de contact: Ușer Anca, e-mail: paul_dimo@yahoo.com, telefon: 0236312627.

Întocmit,

Președinte comisie achiziții

Suvac Mihaela

.....

Avizat,

Manager de proiect,

Ușer Anca

.....