

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)  
 Schema de Granturi Pentru Licee  
 Beneficiar: Colegiul Național „Simion Bărnuțiu”  
 Titlul subproiectului: „O nouă șansă spre universitate”  
 Acord de grant nr.SGL/R I / 222/27.06.2017

### FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE

Achiziția de bunuri/ servicii, altele decât consultanța/ instruire

Denumirea achiziției: **PACHET Laptop +geantă laptop**

Specificații tehnice solicitate	
	<i>Denumire produs</i> Denumire produs: <b>PACHET Laptop +geantă laptop</b>
	<i>Descriere generală</i> Specificații Laptop
	Specificații tehnice LAPTOP
	<b>Ecran</b>
Tip ecran	LED
Rezoluție	1920 x 1080
Dimensiune ecran (inch)	15
Ecran Touch	Nu
Format ecran	Full HD
Finisaj ecran	Antireflex
Alte caracteristici display	45% NTSC, 220 niti
	<b>Procesor</b>
Tip procesor	Intel Core i3
Producator procesor	Intel
Model procesor	1005G1
Generatie	10
Numar nuclee	4
Frecventa procesor (GHz)	1.2
Frecventa maxima (GHz)	3.4
Cache (MB)	4
Tehnologie	10 nm
Procesor grafic integrat	Intel® UHD Graphics
	<b>Memorie RAM</b>
Capacitate RAM (GB)	8
Tip memorie	DDR4
Frecventa (MHz)	2666
Sloturi de memorie	2
Slot 1	8 GB
	<b>Unitate stocare</b>
Tip stocare	SSD
Capacitate stocare (GB)	256
Tip SSD	M.2 PCIe
Slot	M.2 Da
	<b>Multimedia</b>
Difuzoare	Stereo
Microfon	Da
Webcam	HP TrueVision HD
	<b>Porturi</b>
USB 3.1 Type A Gen 1	2
USB 3.1 Type C Gen 1	1
HDMI	1
Iesire audio	1 x port combinat casti/microfon
Cititor de carduri	Multi-format SD

<p>Altele 1 x adaptor de c.a. Smart Pin</p> <p><b>Alimentare</b></p> <p>Baterie Li-Ion</p> <p>Numar celule 3 (41Wh)</p> <p>Autonomie baterie (ore) Pana la 10 ore</p> <p><b>Software</b></p> <p>Sistem operare Windows 10 S</p> <p>Biti 64</p> <p><b>Altele</b></p> <p>Dimensiuni (L x A x I cm) 35.85 x 24.2 x 1.79</p> <p>Greutate (Kg) 1.69</p> <p>Descriere generală Specificatii <i>Geanta Laptop</i></p> <p>Tip Servieta</p> <p>Culoare</p> <p>Gri/Negru</p> <p>Compatibilitate maxima laptop 16-17.3 inch</p> <p>Funcții</p> <p>Manere</p> <p>Rezistență la intemperii</p> <p>Buzunare accesorii</p> <p>Support pixuri</p> <p>Curea de umar detașabilă</p> <p>Tip inchidere: Fermoar</p> <p>Dimensiuni</p> <p>Lungime 43.5 cm</p> <p>Inaltime 30 cm</p> <p>Adancime 4.5 cm</p>
<p><i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i></p> <p>Conform descrierii generale</p>
<p><i>Parametri de funcționare minim acceptați de către Beneficiar</i></p> <p>Conform descrierii generale</p>
<p><i>Piese de Schimb Nu este cazul</i></p> <p><i>Instrumente și Accesorii Nu este cazul</i></p> <p><i>Manuale</i>- manual de operare în limba română sau engleză</p> <p><i>Cerințe de Întreținere Nu este cazul</i></p>
<p><i>Cerințele din specificațiile tehnice vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens vor fi luate în considerație toate ofertele care, prin propunerea tehnică, asigură un nivel superior al cerințelor minimale din specificațiile tehnice; ofertele de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în specificațiile tehnice vor fi declarate neconforme.</i></p> <p><i>Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un produs special, o marcă de fabricație 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 anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea "sau echivalent".</i></p> <p><i>Orice certificat, avizare, autorizație specificată în cadrul fișei tehnice va fi considerată ca având mențiunea "sau echivalent".</i></p>

Nume, prenume  
 Nosal Mariana-Nicoleta  
 Semnătură  
 Data 18.01.2021