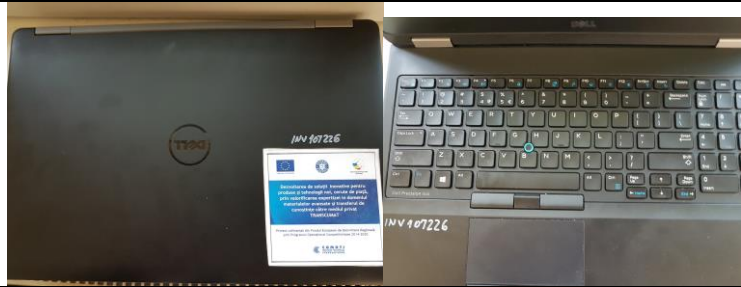















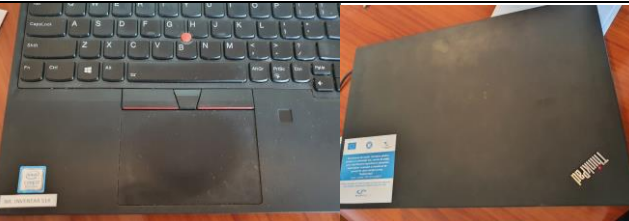
LISTA ACTIVELOR CORPORALE ȘI NECORPORALE ACHIZIȚIONATE ÎN CADRUL POC 114

Nr. Crt	BENEFICIAR	Denumire echipament pe factură	Caracteristici	Poza
1	INCDTurbomotoare-COMOTI	Laptop DELL MOBILE PRECISION 3510 (Nr. Inventar 107226)	Laptop DELL MOBILE PRECISION 3510, Intel® Core™ i7-6820HQ CPU @2.70GHz, 16 GB RAM, Intel® HD Graphics 530, SSD 512 GB	
2	INCDTurbomotoare-COMOTI	Masina de brosat epruvete cu accesorii (Nr. Inventar 107136)	Dimensiuni: 440 x 320 x 1020 mm (până la mâner); 440 x 320 x 1370 mm (peste broșă); Masa: 96 Kg; Alimentare electrică: 220-240 Vac, o fază, 50/60 Hz, 1.0 KVA; Viteza de tăiere a broșelor: de la 7.1 la 37.8 mm/s.	

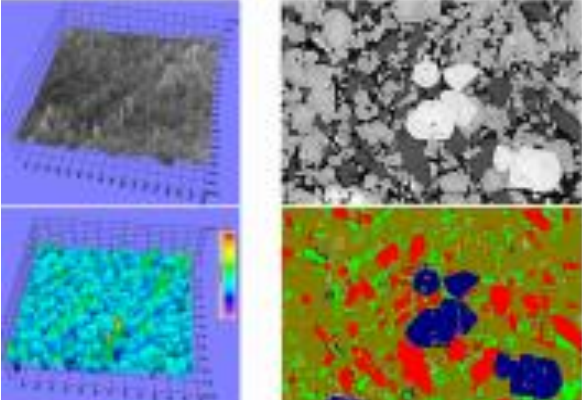
3	INCDTurbomotoare-COMOTI	<p>Digestor (Sistem de mineralizare cu microunde - Speed waver expert) (Nr. Inventar 107089)</p>	<p>Generator de microunde continuu, putere 2000W, setabila in pași de 1W. Dotat cu capac de tip Swing Top cu închidere electronica și 3 dispozitive de siguranță pentru a preveni emisia de microunde cu capacul deschis. Protecție la supratemperatura, sistem de exhaustare gaze încorporat pentru ventilarea în permanentă a incintei. Control activ dinamic al ventilatorului. Senzor de măsurare directă a temperaturii în toate vasele, non-contact, patentat (interval de măsurare 50 – 300°C, precizie ± 1°C la 200°C). Senzor optic pentru măsurarea presiunii, non-contact (interval de măsurare 0 – 150 bar, precizie ± 5 bar). Este dotat cu rotor DAP-60X: -12 vase (60 ml, 40 bar, 260°C) realizate din TFM cu protecție la suprapresiune, cu capace și dispozitive de siguranță și sistem de colectare pentru a preveni emisia gazelor în incinta și în camera; - măsurare directă a temperaturii în toate vasele; - măsurare presiune; - volum 100 ml; - presiune: 100 bar; - temperatura: 280°C; - maxim 1000 mg materie organica; -12 capace vase fără control al presiunii din TFM; -1 capac vas cu control al presiunii.</p>	
4	SC UTTIS INDUSTRIES SRL	<p>Sistem pentru echilibrare dinamica (Analizor Microlog SKF Seria GX) (Nr. Inventar 105991)</p>	<p>Sistemul de echilibrare dinamica (analizorul Microlog SKF Seria GX + sensor da faza) este un analizor portabil cu colectori de date / FFT de inalta performanta cu un design robust, industrial, utilizabil pentru echilibrarea dinamica a elementelor rotative. S-a utilizat in cadrul proiectului pentru echilibrarea dinamica a rotorilor de testare pe agitatoare care s-au montat ulterior in cuptoarele de tratament termic. Principalele caracteristici ale sistemului de echilibrare dinamica sunt urmatoarele: domeniu de frecventa 5-100 Hz, 50-1000Hz, 500-1000 Hz si 5000-40000 Hz, procesor Marvell 806 MHz PXA320 pentru o viteză mare de operare, luminozitate ¼, afișaj color VGA care îmbunătățește vizibilitatea în toate mediile - întunecat sau luminous, capacitate de stocare a datelor cu memorie flash de 128 MB pentru memoria internă și slot de extensie pentru memoria Secure Digital (SD), aplicație de echilibrare în mai multe planuri, interfață grafică intuitivă a utilizatorului, durată de funcționare de până la opt ore.</p>	

5	SC UTTIS INDUSTRIES SRL	<p>Testo 868 Camera de termoviziune (Camera de termoviziune Testo 868) (Nr. Inventar 1060029)</p>	<p>Camera de termoviziune TESTO 868 este o camera portabila profesionala de termoviziune ce se utilizeaza pentru masurarea precisa a temperaturilor in spatii dificil de accesat prin alte metode de masurare, situatie in care se situeaza si incinta cuptorului de tratament termic. Prin utilizarea acesteia, pe baza imaginii de termoviziune a fost evidentiata camera de temperatura atat in mediul de lucru cat si in rotor, in conditii reale de utilizare, deosebit de utila in evaluarea solicitarilor termice la care au fost supusi rotorii in cadrul experimentarilor.</p> <p>Principalele caracteristici ale camerei Testo 868 sunt urmatoarele: domeniul de temperaturi de masurare -30°C ...+100°C / 0...+650°C; sensibilitate termica <100mK; focus fix; rata de refres 9 Hz; acuratete ±2°C, camera digitala integrate, memorie stocare interna 2.8GB, interfete USB 2.0 Micro B si Wureless, alimentare cu baterie Li-Ion cu durata de operare de 4 ore.</p>	
6	INCDTurbomotoare-COMOTI	<p>Imprimanta de viteza mare, Laser A4, XEROX VERSALINK C500 (Nr. Inventar 107177)</p>	<p>Imprimantă color cu tehnologia ConnectKey® Xerox® integrată. Imprimantă color cu suport pentru format Letter-Legal/A4. Ideală pentru echipe de lucru de la 5 până la 15 utilizatori. Conectată în cloud, pregătită pentru mobil și aplicații și ușor de personalizat. Până la 43 ppm. Până la 10K pagini/lună.</p>	

7	SC PLASMAJET SRL	Echipament de metalizare ESD (Electro-Spark Deposition - RO-HGF-950E-HD-1.7) (Nr. Inventar 83)		
8	SC PLASMAJET SRL	Aplicator rotativ (800E/850E/950E) (Nr. Inventar 84)		
9	INCDTurbomotoare-COMOTI	Laptop DELL MOBILE PRECISION 3520 (Nr. Inventar 107384)	Dell Mobile Precision 3520, 15.6" Full HD IPS, Intel Xenon E3-1505M v6 3GHz, 32 GB 2400MHz, 512 GB M.2 PCIe SSD, NVIDIA Quadro M620 2 GB, Win 10 PRO for Workstation	

10	INCDTurbomotoare-COMOTI	Sistem Desktop (Nr. Inventar 107385)	Intel® Core™ i7-8700CPU @3.2 GHz, 3.19 GHz, 16 GB Ram, 512 GB, 2 x 1 TB, NVIDIA GeForce GTX 1070 – 8GB	
11	INCDTurbomotoare-COMOTI	Echipment pentru determinarea rezistenței la zgăriere (Scrach Tester) (Nr. Inventar 107471)	<p>Firma producatoare: Anton Paar, Austria</p> <p>Specificatii tehnice:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Indentor Rockwell cu raza [μm]: 200; - Incarcarea maxima [N]: 200; - Rezolutia de incarcare [mN]: 100; - Zgomotul de incarcare [rms] [mN]: 1000; - Rata de incarcare [N/min]: pana la 300; - Intervalul de adancime [μm]: 1000; - Rezolutie de adancime [nm]: 0.05; - Zgomot deplasare masa [rms] [mm]: 2.5; - Rata de procesare a datelor [kHz]: 192; - Viteza de zgariere [mm/min]: 0.4 pana la 600; - Lungime de zgariere [mm]: pana la 70; - Obiective microscop: 5x / 20x. 	
12	SC CROMATEC PLUS SRL	Laptop Lenovo ThinkPad T590 (Nr. Inventar 512)	Laptop Lenovo ThinkPad T590, 15.6" Full HD IPS, Intel I7-8565U, 8GB DDR4, 512 GB M.2 SSD, video dedicat MX250 2GB	
13	SC CROMATEC PLUS SRL	Laptop Lenovo ThinkPad T590 (Nr. Inventar 514)	Laptop Lenovo ThinkPad T590, 15.6" Full HD IPS, Intel I7-8565U, 16GB DDR4, 512 GB M.2 SSD, video dedicat MX250 2GB	

14	SC CROMATEC PLUS SRL	Laptop HP 250G7 (Nr. Inventar 513)	Laptop HP 250 G7, 15.6" Full HD, i7-8265U, 8GB DDR4, 512 GB M.2 SSD	
----	----------------------	------------------------------------	---	---

15	INCDT-COMOTI	Software de procesare si masuratori pe imagini SEM (Nr. Inventar 000732)	Analiza cantitativa si statistica a imaginilor SEM privind forma, dimensiunile si distributia fazelor. Reconstructia topografica a suprafetei probei pentru evaluarea rugozitatii	
----	--------------	--	---	---