

Anexa 6.1.1 - Specificatii tehnice (B)

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)

Schema de Granturi pentru Universitati - Programul de vară tip punte (SGCU-PV)

Beneficiar: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași/ Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor

Titlul subproiectului: Creativitate și Educație la Știința și Ingineria Materialelor (CESIM)

Acord de grant nr. 341/SGU/PV/III din 27.07.2020

Nr. 523 / 03.07.2023

FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE

Achiziția de bunuri

Denumirea achiziției: „Consumabile cuptor inducție” (poziția 34 din Planul de achiziții al acordului de grant nr. 341/SGU/PV/III din 27.07.2020, nr. 17250/22.05.2023)

	Specificații tehnice solicitate
	Consumabile cuptor inducție - pachet compus din:
1	<p>1. creuzet de grafit pentru elaborare în cuptor cu inducție de tip conic, capacitate de 2 kg aur fin (diametru exterior superior de 95 mm, diametru exterior inferior de 61 mm, înălțime de 109 mm, volum de 0,33 litri) – 4 buc</p> <p>2. creuzet de grafit pentru elaborare în cuptor cu inducție de tip conic, capacitate de 3 kg aur fin (diametru exterior superior de 105 mm, diametru exterior inferior de 70 mm, înălțime de 127 mm, volum de 0,49 litri) – 1 buc</p> <p>3. creuzet grafit/ceramica pentru cuptor inducție F5 extra (diametru ext/int: 100/69 mm, înălțime ext/int: 145/115 mm, Greutate: 1320 gr) – 1 buc</p> <p>4. clește reglabil pentru creuzete ceramice rotunde, dimensiune 340 mm – 1 buc</p> <p>5. clește pentru prins creuzete de grafit sau ceramica rotunde (capat de prindere cu 2 vârfuri ascuțite), cu diametrul de pana la 150 mm, din dotarea cuptoarelor electrice, dimensiune de 390 mm – 1 buc</p> <p>6. agitator bagheta ceramica, pentru omogenizare topitura, lungime de 30 cm – 5 buc</p> <p>7. spray Boron pentru creuzet grafit, 400 ml – 2 buc</p> <p>8. șorț de protecție sudură, din aramid cu strat de aluminiu gros de 1,1 mm, cu rezistență, foarte mare, mecanică și termică, cu bretea după gat și snururi în talie confecționate din piele, dimensiuni: 70 X 100 cm – 1 buc</p> <p>9. viziera sudor cu vizor din policarbonat auriu cu cadru de aluminiu pentru fixarea pe casti. Ideal pentru protecția căldurii care provine de la cuptoare sau din procesele de topire. Forma largă asigură un nivel ridicat de protecție pentru față, temple și gat. Tenta verde a materialului oferă o vizibilitate excelentă. Utilizat pentru protecția maximă a persoanelor care lucrează cu materiale incandescente. Înălțime vizor: 25 cm EN 166 CE – 1 buc</p> <p>10. mănuși de protecție termică - 350 °C. Manusi antitermice din țesătura din fibre paraaramide, captuseala respirabilă TNT Modacrylic, lungime 38 cm, mărime universală XL (foarte bună rezistență termică - utilizatorul nu va resimți durere cauzată de temperatura de contact de până la 350 °C, pentru cel puțin 15 secunde; bună rezistență la tăiere, rupere și perforații / strapungere; rezistență la căldura radiantă, căldura de contact și stropi de metal topit; Standarde de conformitate: EN 407 - 43324X - Manusi de protecție împotriva riscurilor termice (căldura și/sau foc), EN 388 - 454XX - Manusi de protecție împotriva riscurilor mecanice, EN 2016/425 - Normativ UE – 2 buc</p> <p>11. manusi din piele capra pentru sudură TIG - TIG15K (piele capra cusută pentru rezistență</p>

	Specificații tehnice solicitate
	cu ata KEVLAR, grosime piele 0.8-1 mm, lungime 35 cm, elastic pentru ajustare la incheietura mainii, manseta lata din piele spalt, mulaj foarte bun, proiectate pentru sudura TIG, - 3 buc (2 buc marime 9, 1 buc mărime 10). 12. ochelari de sudura DIN 5 cu lentile laterale, lentile din policarbonat monobloc, tratate antizgariere, antiaburire filtru UV400, brate din nylon, inclinabile si ajustabile, suport nazal din PVC moale, grad de intunecare DIN 5, Ochelari sudor conform standarde de conformitate: EN 169, EN 170 – 5 buc.

Nume: Chicet Daniela - Lucia

Funcție: Director de grant

Semnătură

IMPORTANT!

Nu este permisă indicarea de către Beneficiar a unor Specificații Tehnice care desemnează produse de o anumită origine/fabricație sau procedee speciale, în cazul în care introducerea acestor specificații tehnice are ca efect favorizarea, respectiv eliminarea unuia sau mai multor ofertanți.

Nu este permisă indicarea unei mărci de fabrică sau de comerț, a unui brevet de invenție, a unei licențe de fabricație sau a unei anumite origini /producții. O astfel de indicație este admisă numai însoțită de mențiunea „sau echivalent” și numai în situația în care Beneficiarul nu are posibilitatea de a stabili altfel specificații tehnice suficient de precise și inteligibile pentru ofertanți.