

SPECIFICATIE TEHNICA

Nr. crt.	Denumire produs	Cod CPV	UM	Cant.
1	Mobilier de laborator, din care:	39180000-7	buc	
	a.Masa de laborator la perete cu minicuva incastrata in blat			1
	b.Masa de laborator la perete L*I*H:1200x750x900 cu blat din melamina si etajere			1
	c.Masa de laborator la perete L*I*H:1200x750x900 cu blat din inox			1
	d.Masa de laborator la perete L*I*H:1200x750x900 cu blat din melamina HPL			1
	e.Masa de laborator la perete L*I*H:2400x750x900			1
	f.Masa de laborator la perete L*I*H:2100x750x900			1
	g.Masa antivibratie pentru balanta analitica			1
	h.Rastel inox			1
	i.Dulap de siguranta cu o usa pentru depozitare ombinata:acizi/baze/substante inflamabile			1
j.Dulap de siguranta cu doua usi pentru depozitare ombinata:acizi/baze/substante inflamabile	1			

a.Masa de laborator la perete cu minicuva incastrata in blat:

- Dimensiuni LxlxH: 3000x750x900 mm;
- Material blat suprafata de lucru: otel inox V4A 1.4571 sau echivalent;
- margini suprainaltate perimetral, cu urmatoarele caracteristici - grosime: 30/37 mm (30 mm grosime blat cu margine suprainaltata antiscurgere de 7 mm);
- 1 minicuva din inox cu dimensiunile 240x80x120 mm incastrata in blat;
- 1 baterie apa rece cu ventil cu pastila ceramica anticorosiva si stut, cu inaltimea de 300mm, proiectie 200mm, sifon antiacid, 1 linie de alimentare, 1 linie de evacuare apa reziduala;
- 3 dulapuri pe plinta in partea inferioara prevazute fiecare cu sertar in partea superioara, usi, polite reglabile pe inaltime care suporta o greutate de 30 kg, panouri pentru mascare spatiu tehnic, picioare reglabile.

b.Masa de laborator la perete L*I*H:1200x750x900 cu blat din melamina si etajere:

- Dimensiuni LxlxH: 1200x750x900 mm;
- Material blat suprafata de lucru: melamina HPL;
- 2 etajere montate pe suporti fixati pe masa;
- 1 dulap pe plinta in partea inferioara prevazut cu 1 sertar in partea superioara, 2 usi, 1 polita reglabila pe inaltime care suporta o greutate de 30 kg, panouri pentru mascare spatiu tehnic, picioare reglabile.

c.Masa de laborator la perete L*I*H:1200x750x900 cu blat din inox:

- Dimensiuni LxlxH: 1200x750x900 mm;
- Material blat suprafata de lucru: otel inox V4A 1.4571 sau echivalent;
- margini suprainaltate perimetral, cu urmatoarele caracteristici - grosime: 30/37 mm (30 mm grosime blat cu margine suprainaltata antiscurgere de 7 mm);

- 1 dulap pe plinta in partea inferioara prevazut cu 1 sertar in partea superioara, 2 usi, 1 polita reglabila pe inaltime care suporta o greutate de 30 kg, panouri pentru mascare spatiu tehnic, picioare reglabile.

d.Masa de laborator la perete L*I*H:1200x750x900 cu blat din melamina HPL:

- Dimensiuni LxlxH: 1200x750x900 mm;
- Material blat: Melamina HPL cu grosimea de 30 mm, cant din PP de 3 mm;
- Dulapuri inferioare pe plinta prevazut cu 1 sertar, 2 usi, 1 polita reglabila pe inaltime care suporta o greutate de 30kg;
- panouri pentru mascare spatiu tehnic;
- picioare reglabile.

e.Masa de laborator la perete L*I*H:2400x750x900:

- Dimensiuni LxlxH: 2400x750x900 mm;
- Material blat suprafață de lucru: otel inox V4A 1.4571 sau echivalent;
- margini supraînălțate perimetral, cu următoarele caracteristici - grosime: 30/37 mm (30 mm grosime blat cu margine supraînaltata antiscurgere de 7 mm);
- 2 dulapuri pe plintă în partea inferioară prevăzute cu câte 1 sertar în partea superioară, 2 uși, 1 poliță reglabilă pe înălțime care suportă o greutate de 30 kg, panouri pentru mascare spațiul tehnic, picioare reglabile;
- 2 dulapuri montate pe suportți fixați pe masa în partea superioară cu dimensiunile Lxlxh: 1200x330x460mm, prevăzute cu 1 poliță reglabilă pe înălțime care suportă o greutate de 30 kg. 2 compartimente pe verticală.

f.Masa de laborator la perete L*I*H:2100x750x900:

- Dimensiuni LxlxH: 2100x750x900 mm;
- Material blat suprafața de lucru: otel inox V4A 1.4571 sau echivalent;
- margini supraînaltate perimetral, cu următoarele caracteristici - grosime: 30/37 mm (30 mm grosime blat cu margine supraînaltata antiscurgere de 7 mm);
- 2 dulapuri pe plinta in partea inferioara prevazute cu cate 1 sertar in partea superioara, 2 usi, 1 polita reglabila pe inaltime care suporta o greutate de 30 kg, panouri pentru mascare spatiu tehnic, picioare reglabile.

g.Masa antivibratie pentru balanta analitica:

- Dimensiuni totale LxlxH: 900x650x815mm;
- Material blat: granit cu insertii de otel pentru rigidizare;
- Cadrul suport cu lungimea de 900mm,ranforsat,cu 4 picioare profil H din otel cu dimensiunile de 50/50/2mm, acoperit cu rasina epoxidica, calita termic, anticoroziva cu grosimea de 80μ; cadrul suport permite ajustarea pe inaltime pe o plaja de 10mm si prevazut cu picioare reglabile cu surub cu piulita de blocare si cap de sprijin din cauciuc dur. Blatul este asezat pe 4 buc. cauciuc special care asigura izolarea vibratiilor de restul cadrului.

h.Rastel inox:

- Dimensiuni LxlxH: 1000x600x2300 mm;
- Dotari:
 - 5 rafturi din inox tip tava reglabile pe inaltime, cu margine supraînaltata antipicurare de aprox. 70mm;
 - picioruse reglabile pentru alinierea la pardoseala;
 - material executie: integral din otel inoxidabil AISI 304 sau echivalent.

i.Dulap de siguranta cu o usa pentru depozitare combinata:acizi/baze/substante inflamabile:

- Dulapul trebuie sa prezinte rezistenta la foc 90 minute;
- Dimensiuni externe LxlxH: 595x600x1950 mm;
- Dimensiuni interne compartiment depozitare inflamabile LxlxH: 496x446x580 mm;
- Dimensiuni interne compartiment depozitare acizi LxlxH: 496x446x280 mm;
- Dimensiuni interne compartiment depozitare baze LxlxH: 496x446x330 mm;
- Dotari:
 - Izolatie speciala rezistenta la temperaturi ridicate;
 - Suprafete interne rezistente la vaporii acizi si corozivi;
 - Inchidere automata a usilor in cazul in care temperatura ambienta depaseste 47°C;
 - Inchidere cu cheie si blocare usi;

- Picioare reglabile pe inaltime;
- Supape certificate timp de 90 de minute care inchid gaurile de ventilatie cand temperatura depaseste 70°C; una sa fie plasata in partea superioara de extractie, iar cealalta in partea inferioara pentru a garanta extractia vaporilor grei;
- Racord pentru conducta de extractie a aerului de 100 mm diametru plasat pe partea superioara a dulapului de siguranta;
- Balamale anti-scanteie;
- Garnitura de expansiune termica de 3 cm;
- 3 compartimente separate pentru depozitare substante inflamabile, acizi, baze;
- compartimentul de depozitare inflamabile (solventi) sa fie prevazut cu 3 polite din otel acoperite epoxidic cu margine antiscurgere, pe suporturi din otel inoxidabil, reglabile pe inaltime si 1 rezervor inferior cu grila;
- compartimentul de depozitare acizi sa fie prevazut cu 2 polite din otel acoperite epoxidic;
- compartimentul de depozitare baze sa fie prevazut cu 2 polite din otel inoxidabil.
- Semne de siguranta multilingve care indica prezenta substantelor inflamabile, a acizilor respectiv baze.

j. Dulap de siguranta cu doua usi pentru depozitare combinata: acizi/baze/substante inflamabile:

- Dulapul trebuie sa prezinte rezistenta la foc 90 minute;
- Dimensiuni externe LxlxH: 1200x600x1950 mm;
- Dimensiuni interne compartiment depozitare inflamabile LxlxH: 540x446x1540 mm;
- Dimensiuni interne compartiment depozitare acizi LxlxH: 540x446x760 mm;
- Dimensiuni interne compartiment depozitare baze LxlxH: 540x446x760 mm;
- Dotari:
 - Izolatie speciala rezistenta la temperaturi ridicate;
 - Suprafete interne rezistente la vaporii acizi si corozivi;
 - Inchidere automata a usilor in cazul in care temperatura ambienta depaseste 47°C;
 - Inchidere cu cheie si blocare usi;
 - Picioare reglabile pe inaltime;
 - Supape certificate timp de 90 de minute care inchid gaurile de ventilatie cand temperatura depaseste 70°C; una sa fie plasata in partea superioara de extractie, iar cealalta in partea inferioara pentru a garanta extractia vaporilor grei;
 - Racord pentru conducta de extractie a aerului de 100 mm diametru plasat pe partea superioara a dulapului de siguranta;
 - Balamale anti-scanteie;
 - Garnitura de expansiune termica de 3 cm;
 - 3 compartimente separate pentru depozitare substante inflamabile, acizi, baze;
 - compartimentul de depozitare inflamabile (solventi) sa fie prevazut cu 3 polite din otel acoperite epoxidic cu margine antiscurgere, pe suporturi din otel inoxidabil, reglabile pe inaltime si 1 rezervor inferior cu grila;
 - compartimentul de depozitare acizi sa fie prevazut cu 2 polite din otel acoperite epoxidic;
 - compartimentul de depozitare baze sa fie prevazut cu 2 polite din otel inoxidabil.
 - Semne de siguranta multilingve care indica prezenta substantelor inflamabile, a acizilor respectiv baze.
- Furnizorul/producerul declarat castigator trebuie sa detina certificat ISO 9001/2015;
- Produsele vor fi insotite la livrare de: factura, certificat de calitate, conformitate, garantie 2 ani de la data receptiei produselor, manual de utilizare care include instructiuni de exploatare, intretinere si service. Se va asigura service in perioada de garantie, termen de interventie 12 ore de la solicitarea beneficiarului cu rezolvare in 48 ore. Se va asigura service postgarantie, cu livrare piese de schimb pe o perioada de 10 ani de la livrare.
- Termen de livrare: 14-16 saptamani de la comanda ferma;
- Livrarea se va face la sediul RATEN ICN fara alte costuri suplimentare .
- Conditii de plata: cu OP la 30 de zile de la livrare.