

Nr.25099/9176/19.10.2017

CAIET DE SARCINI

Achiziție rafturi metalice

DATE GENERALE

- 1.1. Denumirea obiectivului: **Achiziție rafturi metalice**
- 1.2. Locația: Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, Timișoara, județul Timiș
- 1.3. Beneficiarul lucrării: Universitatea de Vest din Timișoara
- 1.4. Elaboratorul proiectului/documentației: Serviciul Tehnic și Evidență Patrimoniu al U.V.T.

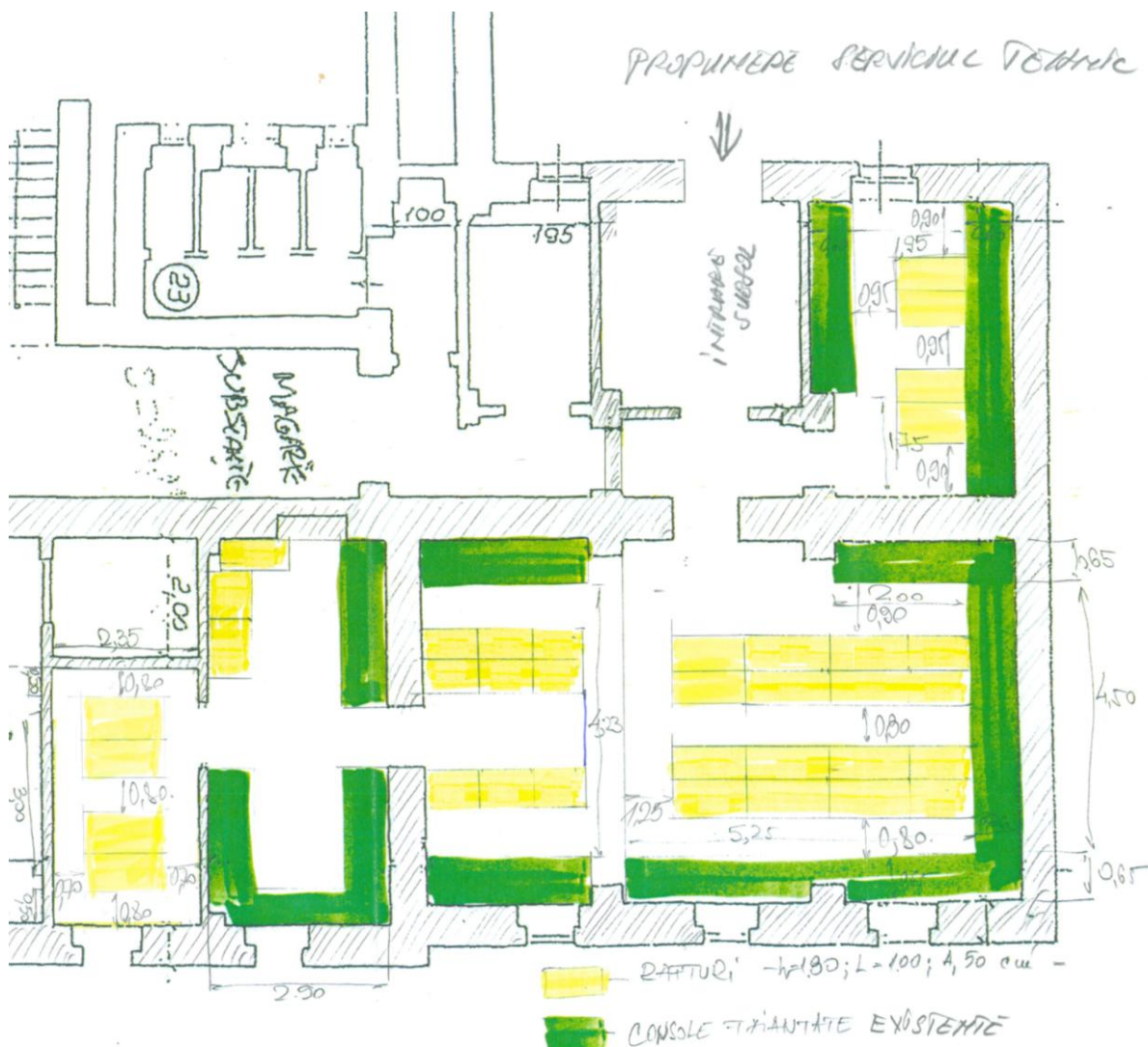
Achiziție rafturi metalice

1. Generalități

1.1. Caracteristicile tehnice ale clădirii:

1.1.1. Spațiul destinat depozitului este situat la demisolul clădirii FCBG din Str. Pestalozii Nr.16A și dispune de o cale de acces din curtea interioară a imobilului.

1.1.2. Schiță a spațiului magaziei. Potențialii ofertanți vor face propriile măsurători pentru rigurozitatea întocmirii ofertei.



1.2. Caracteristici tehnice minimale ale rafturilor

- 1.3.1. Rafturile vor special configurate pentru a se depozita în siguranță substanțe chimice,
- 1.3.2. se vor utiliza materiale și elemente care să împiedice accidentarea personalului precum și respectarea normelor de protecția muncii,
- 1.3.3. rafturile, polițele, etc., vor fi confecționate din materiale incombustibile,
- 1.3.4. nu vor exista muchii vii,
- 1.3.5. rafturile vor fi astfel confecționate încât să asigure o rezistență sporită în timp iar finisarea sau protecția anticorozivă să nu producă în timp degajări chimice care pot duce la deteriorarea materialului depozitat,
- 1.3.6. se va avea în vedere asigurarea stabilității rafturilor, indiferent de gradul de încărcare al acestora,
- 1.3.7. polițele vor fi prevăzute cu profil de oprire în adâncime care poate fi comun în cazul rafturilor duble, și de asemenea un profil de oprire laterala pentru rafturile situate în capete,
- 1.3.8. amplasarea rafturilor se va face astfel încât să poată permite atât o utilizare eficientă a spațiului cât și o evacuare rapidă a materialului depozitat
- 1.3.9. la capetele rafturilor se va menține o distanță de cca. 1 metru față de elementele construcției (pereți) dar nu mai mică de 80 cm față de elementele ce ies în afara pereților (radiatoare, țevi, etc.),
- 1.3.10. rafturile vor asigura rezistența la solicitările dinamice în cazul unui cutremur, în conformitate cu prescripțiile tehnice în vigoare și cu încărcăturile mari aduse de materialul depozitat,
- 1.3.11. Vopsirea va fi executată cu pulberi epoxidice termoîntăritoare la cuptor după un tratament de fosfodegresare,
- 1.3.12. Transportul și montajul va fi făcut de către furnizor.

1.3. Rafturi metalice

Ansamblu rafturi metalice compus din:

- 1.4.1. Modul principal: **1000x500x2000 mm LxAxH – 9 buc.**
- 1.4.2. Modul secundar: **1000x500x2000 mm LxAxH – 20 buc.**

Elemente componente:

- 1.3.2.1. 38buc - laterale profil omega : 2000x500 mm (Q=4000 kg)
- 1.3.2.2. 174buc - polițe: 1000 x 500 mm (Q=150 kg)
- 1.3.2.3. 696buc - suportți zinkați
- 1.3.2.4. 76buc - capace PVC
- 1.3.2.5. 145buc - – închidere perimetrala nivel încărcare din PAL

1.4. Dulap metalic pentru produse poluante, pesticide sau Fitosanitare

- 1.5.1. **Dimensiuni: 1000x500x2000 H, Capacitate 400 litri.**

1.5.2. Dulap metalic cu doua uși batante si închidere cu tija cu mâner si închidere cu cheie.

1.5.3. Dotat cu **4 polițe-vas** zincate, reglabile; găuri de aerisire.

1.5. Dulap pentru substanțe periculoase

1.5.1. **Dimensiune: 1000x500x1000 mm LxAxH**

1.5.2. Dulap pentru substanțe periculoase va fi realizat din tablă de oțel cu grosime de 1 mm,

1.5.3. Tratamentul de protecție va fi fosfatare, iar vopseaua va fi antiacidă,

1.5.4. Lateralele și partea superioară vor avea perforații care permit circulația aerului în interior

1.5.5. Va avea cablu pentru conectare la pământ,

1.5.6. Plăcile de avertizare: “Prezența de substanțe inflamabile” și “Fumatul interzis”,

1.5.7. Mâner cromat cu două chei în dotare

1.5.8. Două rafturi perforate care permit scurgerea eventualelor pierderi ale recipientilor depozitați

1.5.9. Vas de colectare a eventualelor pierderi, de capacitate 12 litri

1.5.10. Culoare corp și uși – galben

1.6. Lista cu produse

Nr. Crt.	Produs	Cant	P.U. Cu TVA	Valoare cuTVA
1	Dulap metalic 1000x500x2000	1		
2	Raft metalic modul principal	9		
3	Raft metalic modul secundar	20		
4	Dulap substanțe periculoase	1		
	TOTAL cu TVA			

4. Termenul de garantie va fi de 2 ani.

Serviciul Tehnic și Evidență Patrimoniu:
Ing. Victor Cărbunaru - Șef Serviciu,

Întocmit,
Ing. Gheorghe Neamți