

CAIET DE SARCINI

Obiectul achiziției: „Lucrari de confectionii metalice pentru pavilioanele de la piata agroalimentara, mun. Ungheni.”

Autoritatea contractantă: *Primăria Municipiului Ungheni, str. Națională nr. 7*

1 . Descriere generală

Prezentul caiet de sarcini stabilește cerințele tehnice privind executarea lucrărilor de confecționare, livrare și montare a structurilor metalice destinate pavilioanelor din cadrul Pieței Agroalimentare a municipiului Ungheni. Lucrările vor fi executate în conformitate cu documentația de deviz și vor include toate operațiunile necesare pentru realizarea completă a obiectivului, inclusiv:

- aprovizionarea cu materiale;
- debitarea, fasonarea și confecționarea elementelor metalice;
- executarea îmbinărilor prin sudură și/sau cu șuruburi, conform documentației tehnice;
- curățarea mecanică a suprafețelor metalice;
- aplicarea stratului de protecție anticorozivă;
- transportul structurilor la locul montării;
- montarea și fixarea structurilor metalice;
- verificarea poziției, verticalității și stabilității structurii;
- remedierea eventualelor neconformități;
- curățarea amplasamentului și evacuarea deșeurilor rezultate.

Structurile metalice trebuie executate astfel încât să asigure rezistență mecanică, stabilitate, durabilitate și siguranță în exploatare.

2. Informații și proiectare

Executarea lucrărilor se va realiza în conformitate cu:

- documentația de deviz;
- legislația Republicii Moldova în domeniul construcțiilor;
- normele tehnice și standardele aplicabile confecțiilor metalice.

Orice modificare a soluției tehnice se admite numai cu acordul scris al beneficiarului.

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Materialele utilizate vor fi noi, fără defecte și vor respecta cerințele legislației privind calitatea în construcții.

4. Utilaje și echipamente

Executantul va asigura toate utilajele și echipamentele necesare executării lucrărilor.

5. Protecția anticorozivă

Toate suprafețele metalice vor fi curățate și pregătite înaintea aplicării sistemului de protecție anticorozivă.

Protecția anticorozivă va fi executată conform documentației de deviz și recomandărilor producătorului materialelor utilizate.

Nu se admit suprafețe neprotejate, exfolieri, pete de rugină sau defecte ale stratului de protecție.

6. Transport, manipulare și depozitare

Executantul este responsabil pentru transportul, manipularea și depozitarea elementelor metalice.

Elementele vor fi depozitate pe suporti care să prevină deformarea și contactul direct cu solul.

În timpul transportului și manipularii se vor lua măsuri pentru evitarea deteriorării elementelor.

7. Controlul calității

Executantul va efectua verificări privind:

- dimensiunile elementelor, calitatea sudurilor, poziționarea structurii, verticalitatea și alinierea, fixarea elementelor de prindere, calitatea protecției anticorozive.

În perioada de garanție, executantul este obligat să remedieze, pe cheltuiala proprie, toate defectele apărute ca urmare a unor neconformități de execuție sau a utilizării unor materiale necorespunzătoare, în conformitate cu prevederile Legii nr. 721/1996 privind calitatea în construcții.

**Lucrari de confectii metalice
pentru pavilioanele de la piata
agroalimentara, mun. Ungheni.”**

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
1	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti și panouri despartitoare pentru balcon (Teava patrata 30x30x2mm)	kg	8 415,000 0
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 935,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	168,3000
	7212030022700	Sudor	h-om	84,1500
	2811236395800	Confecții metalice diverse (Teava patrata 30x30x2mm)	kg	8 415,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	42,0750
	4011106202741	Energie electrica	kw	67,3200
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	84,1500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	168,3000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	168,3000
2	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti și panouri despartitoare pentru balcon (Cornier 50x4mm)	kg	4 350,000 0
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 000,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	87,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	43,5000
	281123639800	Confecții metalice diverse (Cornier 50x4mm)	kg	4 350,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	21,7500
	4011106202741	Energie electrica	kw	34,8000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	43,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	87,0000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	87,0000
3	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	750,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	112,5000
	7124010010700	Dulgher	h-om	637,5000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,7500
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	225,0000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	225,0000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	22,5000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,5000

1	2	3	4	5
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	97,5000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,7500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,7500
	2320187315789	Decofrol	kg	90,0000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	15,0000
4	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 50x50x4mm)	kg	3 000,000 0
	7123020011140	Fierar beton	h-om	75,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,0000
	2873122004100	Plase sudate	kg	3 030,0000
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	15,0000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	30,0000
	2010237318750	Distantieri	buc	900,0000
	2922140007000	Macara	h-ut	1,8000

	Total	lei
	Asigurari sociale	
	Cheltuieli de transport	
	Cheltuieli de regie	
	Total	
	Beneficiu de deviz	
	Total	
	TVA	
	Total deviz: Inclusiv salariu	

Preşedintele grupului de lucru:



Vitalie VRABIE