

Beneficiar: S.C. LUCRĂRI DRUMURI ȘI PODURI S.A.  
 Executant: ---  
 Proiectant: S.C. ASEMA Elite Construct S.R.L.  
 Obiectivul: CONSTRUIRE SEDIU ADMINISTRATIV ȘI HALE PENTRU UTILAJE,  
 VEHICULE SI ECHIPAMENTE, ÎN MUNICIPIUL VASLUI, JUDEȚUL VASLUI  
 Obiectul: OB.2 HALA ACTIVITĂȚI MECANICE  
 Stadiul fizic: S Suprastructura



### Formular F3

#### Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>Montare structura metalica</b>					
<b>1</b>	<b>CL01B%</b> - Stalpi din otel gata confectionati livrati complet asamblati, montati la inaltime mai mici de 35 m, avand 1-3 tone, inclusiv (Stalpi (S))	<b>tona</b>	<b>9.363</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	<b>6728</b> - Macara pe pneuri pina la 9,9tf	ora	5.150		
1.2	<b>5841526</b> - Piulite hexagonala precise M 20, gr 5.6	buc	657.152		
1.3	<b>5882350</b> - Saiba precisa plata pentru metal, M 20	buc	328.576		
1.4	<b>6302242</b> - Stilp din teava si europrofil cu peste 20 % table groase	kg	9,831.150		
<b>2</b>	<b>CA09A01&gt;</b> - Subturnari de beton la utilaje tehnologice si la stalpi metalici, de 100 mm grosime	<b>mp</b>	<b>9.315</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	<b>421137</b> - Mortar subturnare - mortar expandabil granulatie de 4 mm	kg	652.050		
<b>3</b>	<b>CL03A%</b> - Grinzi inima plina din otel gata confectionate, livrate asamblate, cu monataj la inaltime mai mici de 35 m, avand pana la 1 tone, inclusiv (Grinzi cadru (Gr.) + Grnzi longitudinale (GL))	<b>tona</b>	<b>9.678</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	<b>6728</b> - Macara pe pneuri pina la 9,9tf	ora	8.710		
3.2	<b>5802520</b> - Surub cap hexagonal precis M 16, gr 8.8	buc	366.127		
3.3	<b>5841485</b> - Piulite hexagonala precise M 16, gr 8.8	buc	732.257		
3.4	<b>5881370</b> - Saiba precisa plata pentru metal, M 16	buc	732.257		
3.5	<b>6301080</b> - Grinda inima din profile laminate	kg	10,161.900		
<b>4</b>	<b>CL04A11101</b> - Montare rigle si contravantuiri, complet asamblate, prindere prin suruburi	<b>kg</b>	<b>3,567.653</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	<b>8000461</b> - Confectii metalice diverse - S 235 JR	kg	3,746.036		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
4.2	<b>58222831</b> - Surub cu cap hexagonal, gr 8.8. ,M16 si M12	buc	260.439		
4.3	<b>5843146</b> - Piulita hexagonala precisa, gr 8.8., M 16 si M12	buc	519.450		
4.4	<b>5882233</b> - Saiba precisa plata pentru metal, M 16 si M12	buc	519.450		
<b>5</b>	<b>CL04A11101</b> - Montare rigle si contravantuiri, complet asamblate, prindere prin suruburi	<b>kg</b>	<b>867.653</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	<b>8000461</b> - Confectii metalice diverse - S 235 JR	kg	911.036		
5.2	<b>58222831</b> - Surub cu cap hexagonal, gr 8.8. ,M16 si M12	buc	63.339		
5.3	<b>5843146</b> - Piulita hexagonala precisa, gr 8.8., M 16 si M12	buc	126.330		
5.4	<b>5882233</b> - Saiba precisa plata pentru metal, M 16 si M12	buc	126.330		
<b>6</b>	<b>CL29A#</b> - Elemente constructiv constructii a halelor industriale sau cu alte destinatii	<b>tona</b>	<b>8.348</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	<b>3630987</b> - Confectii metalice zincata	kg	8,514.960		
6.2	<b>5900696</b> - Electrode sud.OL. S 1125/2 E43.2 D = 2,00 MM inv R 1.2	kg	4.174		
6.3	<b>5821083</b> - Surub cap hexagonal grosolan M 12X 120 MM gr. 4.6, S 920	buc	957.549		
6.4	<b>3630987</b> - Confectii metalice zincata	kg	10.310		
6.5	<b>5841447</b> - Piulita hexagonale precisa M 12	buc	1,915.095		
6.6	<b>5881265</b> - Saiba plata pentru metale M 12	buc	1,915.095		
<b>7</b>	<b>ATD41XA</b> - Gaurire beton cu masina de gaurit cu diametrul sub50 MM + fiola chimica	<b>buc</b>	<b>124.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	<b>7322213</b> - Fiola cu rasini epoxidice pentru fix.ancorelor cd 5880	buc	124.000		
7.2	<b>5894602</b> - Surub hexagonal M12 X 140 cu piulita si saiba	buc	124.000		
<b>8</b>	<b>LMT113</b> - Insurubarea surubului cu cap hexagonal in lazaj filetat si strangerea cu cheie fixa lungimea filetelui 15 MM, dimensiunea surubului M14 - M16	<b>buc</b>	<b>2,418.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>9</b>	<b>CN12A1</b> - Vopsitorii pe suprafete metalice, executate cu emailuri pe baza de derivati celulitici (duco) obisnuite	<b>mp</b>	<b>498.235</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	<b>6106600</b> - Nitroemail gri deschis E.822-1 ntr 306-80	kg	128.871		
9.2	<b>3004540</b> - Grund miniu anticoroziv G.351-4 stas 3097-80	kg	64.435		
<b>10</b>	<b>CL19XA</b> - Executarea protectiei propriu-zise contra incendiilor la structurile metalice - 600 grade - 60 minute	<b>mp</b>	<b>398.070</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	<b>528825</b> - Vopsea termosfumanta pe baza de apa	kg	370.603		
10.2	<b>530085</b> - Lac finisare si protectie - strat final compatibil	kg	47.768		
<b>TOTAL Montare structura metalica</b>					

Utilaje de montaj					
11	ATD34XA - Schela metalica tubulara pt.lucrari de montaj pinala 7 M inclusiv	mp	423.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	AUT6729A1 - Macara pe pneuri 10-14,9tf	ora	141.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL Utilaje de montaj					

Montare scara canal tehnic					
<b>13</b>	<b>CL13A1</b> - Scari, parapete, pasarele, podeste, contravintuii, pane cu zabrele, bare si constructii metalica de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme de deservire a agregatelor mari, peste 0,150 T masa proprie suruburi, pana la inaltimea de 35 M, inclusiv ;	<b>tona</b>	<b>0.124</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13.1	<b>6309032</b> - Confectii metalice diverse	kg	123.500		
<b>14</b>	<b>CN12A1</b> - Vopsitorii pe suprafete metalice, executate cu emailuri pe baza de derivati celulitici (duco) obisnuite	<b>mp</b>	<b>9.312</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.1	<b>6106600</b> - Nitroemail gri deschis E.822-1 ntr 306-80	kg	2.409		
14.2	<b>3004540</b> - Grund miniu anticoroziv G.351-4 stas 3097-80	kg	1.204		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14.3	528825 - Vopsea termosfumanta pe baza de apa	kg	0.771		
14.4	530085 - Lac finisare si protectie - strat final compatibil	kg	2.409		
TOTAL Montare scara canal tehnic					

Transport					
15	MDTC5506050 - Transport utilaj 50 km 90100011 schela metalica tubulara de exterior cu S=640mp G=11-13,5T	buc	0.662		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	35.700		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL Transport					

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (21.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

<b>BENEFICIAR:</b> S.C. LUCRĂRI DRUMURI ȘI PODURI S.A. ing. PRICOPE Constantin	<b>PROIECTANT:</b> S.C. ASEMA Elite Construct S.R.L. ing. AOLĂRIȚEI Claudiu
---	---