

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 ȘI ECHIPAMENTE, ÎN MUNICIPIUL VASLUI, JUDEȚUL VASLUI



Formular F4

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6

OB.1
 SEDIU ADMINISTRATIV

	<i>Utilaje si echipamente cu montaj aferele obiectului SEDIU ADMINISTRATIV</i>					
1	F.T.1 Tablou electric general TG-OB.1	buc	1.000			1
2	F.T.2 Tablou electric distribuție TDE	buc	1.000			2
3	F.T.3 Dulap RACK	buc	1.000			3
4	F.T.4 PATCH PANEL 24 PORTURI	buc	1.000			4
5	F.T.5 SWITCH 24 PORTURI	buc	1.000			5
6	F.T.6 Inregistrator video de retea (NVR 16CH)	buc	1.000			6
7	F.T.7 Camera video IP BULLET	buc	6.000			7
8	F.T.8 Camera video IP DOME	buc	4.000			8
9	F.T.9 Sursa neinteruptibila de tensiune 800VA	buc	1.000			9
10	F.T.10 Centrala de detectie efracție cu 8 zone	buc	1.000			10
11	F.T.11 Modul de extensie 8 zone in cutie metalica	buc	2.000			11
12	F.T.12 Tastatura armare-dezarmare LCD	buc	1.000			12
13	F.T.13 Apelator telefonic GSM	buc	1.000			13
14	F.T.14 Detector de miscare cu infrarosii si microunde	buc	1.000			14
15	F.T.15 Detector de miscare cu infrarosii si microunde	buc	16.000			15
16	F.T.16 Contact magnetic	buc	3.000			16
17	F.T.17 Pedala de panica	buc	1.000			17
18	F.T.18 Buton de panica	buc	1.000			18
19	F.T.19 Sirena avertizare efracție de interior	buc	2.000			19
20	F.T.20 Sirena avertizare efracție de exterior	buc	1.000			20
21	F.T.21 Statie de dedurizare	buc	1.000			21
22	F.T.22 Boiler electric 150 litri	buc	1.000			22
23	F.T.23 Vas de expansiune capacitate 12 litri	buc	1.000			23
24	F.T.24 Ventilconvector carcasat in 4 tevi - VCV TIP1;	buc	6.000			24

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
25	F.T.25 Ventilconvector carcasat in 4 tevi - VCV TIP2;	buc	6.000			25
26	F.T.26 Ventilconvector carcasat in 4 tevi - VCV TIP3;	buc	1.000			26
27	F.T.27 Centrală electrică pentru încălzire, murală, cu pompă electronică și vas de expansiune intern cu o putere termică de 36 kW	buc	1.000			27
28	F.T.28 Vas de expansiune capacitate 50 litri	buc	1.000			28
29	F.T.29 Pompa simpla circulatie, cu turatie variabila, pentru circulatie agent termic 50/40°C, circuit ventilconvectori - P1	buc	1.000			29
30	F.T.30 Pompa simpla circulatie, cu turatie variabila, pentru circulatie agent termic 50/40°C, circuit baterie încălzire centrală de ventilare - P2	buc	1.000			30
31	F.T.31 Pompa simpla circulatie, cu turatie variabila, pentru circulatie agent termic 50/40°C, circuit radiatoare - P3	buc	1.000			31
32	F.T.32 Agregat pentru prepararea apei răcite - 35 kW	buc	1.000			32
33	F.T.33 Pompa simpla circulatie, cu turatie variabila, pentru circulatie agent termic 7/12°C, circuit ventilconvectori - P4	buc	1.000			33
34	F.T.34 Pompa simpla circulatie, cu turatie variabila, pentru circulatie agent termic 7/12°C, circuit baterie răcire centrală de ventilare - P5	buc	1.000			34
35	F.T.35 Centrala de ventilare 2.500 mc/h	buc	1.000			35
36	F.T.36 Scara de acces acoperis	buc	1.000			36
37	F.T.37 Copertina usa pietonala	buc	1.000			37
38	F.T.38 Parasolar fereastră - consola 1.00x1.00 m	buc	8.000			38
39	F.T.39 Chepeng acces pod cu scara	buc	1.000			39
	<i>Dotari aferente obiectului SEDIU ADMINISTRATIV</i>					
1	1.01 Birou de lucru	buc	18.000			101
2	1.02 Scaun birou	buc	18.000			102
3	1.03 Scaun vizitator	buc	8.000			103
4	1.04 Dozator apa	buc	2.000			104
5	1.05 Canapea 3 locuri	buc	1.000			105
6	1.06 Afisier	buc	1.000			106
7	1.07 Fotoliu	buc	5.000			107
8	1.08 Masa cafea	buc	2.000			108
9	1.09 Dulap metalic - fiset	buc	11.000			109
10	1.10 Comoda depozitare	buc	11.000			110
11	1.11 Cui cu picior	buc	10.000			111
12	1.12 Cos de gunoi inox	buc	16.000			112
13	1.13 Dispensor prosoap hartie	buc	2.000			113
14	1.14 Dispensor sapun lichid	buc	2.000			114

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
15	1.15 Rafturi arhivare	buc	15.000			115
16	1.16 Bucatarie complet echipata	buc	1.000			116
17	1.17 Masa cu 4 scaune	buc	1.000			117
18	1.18 Masa sedinta cu scaune - 10 persoane	buc	1.000			118
19	1.19 Pichet PSI	buc	1.000			119
20	1.20 Stingator P9	buc	10.000			120
21	1.21 Litera luminoasa volumetrica	buc	9.000			121
TOTAL OB.1						

OB.2
 HALA ACTIVITATI MECANICE

	<i>Utilaje si echipamente cu montaj aferente obiectului HALA ACTIVITATI MECANICE</i>					
1	F.T.40 Tablou electric general TG-OB.2	buc	1.000			40
2	F.T.41 Baterie compensare energie reactivp 22 kVAr	buc	1.000			41
3	F.T.42 Panou fotovoltaic monocristalin 450W	buc	112.000			42
4	F.T.43 Invertor HYBRID trifazat 25kW	buc	2.000			43
5	F.T.44 Contoar smart meter 63A/277V	buc	1.000			44
6	F.T.45 Tablou electric CJ-PV1	buc	1.000			45
7	F.T.46 Tablou electric CJ-PV2	buc	1.000			46
8	F.T.47 Tablou electric TG-CEF	buc	1.000			47
9	F.T.48 Dulap RACK	buc	1.000			48
10	F.T.49 Inregistrator video de retea (NVR 16CH)	buc	1.000			49
11	F.T.50 Camera video IP BULLET	buc	13.000			50
12	F.T.51 Sursa neintreruptibila de tensiune 800VA	buc	1.000			51
13	F.T.52 Statie de dedurizare	buc	1.000			52
14	F.T.53 Boiler electric 50 litri	buc	1.000			53
15	F.T.54 Vas de expansiune capacitate 8 litri	buc	1.000			54
16	F.T.55 Ventilconvector carcasat in 2 tevi - VCV TIP1;	buc	1.000			55
17	F.T.56 Ventilconvector carcasat in 2 tevi - VCV TIP2;	buc	1.000			56
18	F.T.57 Centrală electrică pentru încălzire, murală, cu pompă electronică și vas de expansiune intern cu o putere termică de 48 kW	buc	1.000			57
19	F.T.58 Vas de expansiune capacitate 80 litri	buc	1.000			58
20	F.T.59 Pompa simpla circulatie, cu turatie variabila, pentru circulatie agent termic 70/50°C, circuit ventilconvectori - P1	buc	1.000			59

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
21	F.T.60 Pompa simpla circulatie, cu turatie variabila, pentru circulatie agent termic 70/50°C, circuit radiatoare - P2	buc	1.000			60
22	F.T.61 Pompa simpla circulatie, cu turatie variabila, pentru circulatie agent termic 70/50°C, circuit baterie încălzire centrală de ventilare - P3	buc	1.000			61
23	F.T.62 Centrala de ventilare 3.500 mc/h	buc	1.000			62
24	F.T.63 Scara de acces acoperis	buc	1.000			63
25	F.T.64 Copertina usa pietonala	buc	6.000			64
	<i>Dotari aferente obiectului HALA ACTIVITATI MECANICE</i>					
1	2.01 Pichet PSI	buc	1.000			201
2	2.02 Stingator P9	buc	6.000			202
3	2.03 Raft depozitare piese auto	buc	4.000			203
4	2.04 Banc de lucru	buc	12.000			204
5	2.05 Cuier cu picior	buc	4.000			205
6	2.06 Cos de gunoi inox	buc	6.000			206
7	2.07 Dispensor prosoap hartie	buc	2.000			207
8	2.08 Dispensor sapun lichid	buc	2.000			208
9	2.09 Dulap metalic - fiset	buc	4.000			209
TOTAL OB.2						

OB.3
 HALA GARAJ

	<i>Utilaje si echipamente cu montaj aferente obiectului HALA GARAJ</i>					
1	F.T.65 Tablou electric general TG-OB.3	buc	1.000			65
2	F.T.66 Panou fotovoltaic monocristalin 450W	buc	112.000			66
3	F.T.67 Invertor HYBRID trifazat 25kW	buc	2.000			67
4	F.T.68 Tablou electric CJ-PV3	buc	1.000			68
5	F.T.69 Tablou electric CJ-PV4	buc	1.000			69
6	F.T.70 Tablou electric TD-CEF	buc	1.000			70
7	F.T.71 Dulap RACK	buc	1.000			71
8	F.T.72 Inregistrator video de retea (NVR 16CH)	buc	1.000			72
9	F.T.73 Camera video IP BULLET	buc	11.000			73
10	F.T.74 Sursa neinteruptibila de tensiune 800VA	buc	1.000			74
11	F.T.75 Statie de dedurizare	buc	1.000			75
12	F.T.76 Boiler electric 450 litri	buc	1.000			76
13	F.T.77 Vas de expansiune capacitate 35 litri	buc	1.000			77
14	F.T.78 Ventilconvector carcasat in 2 tevi - VCV;	buc	2.000			78

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
15	F.T.79 Centrală electrică pentru încălzire, murală, cu pompă electronică și vas de expansiune intern cu o putere termică de 52 kW	buc	1.000			79
16	F.T.80 Vas de expansiune capacitate 80 litri	buc	1.000			80
17	F.T.81 Pompa simpla circulatie, cu turatie variabila, pentru circulatie agent termic 70/50°C, circuit ventiloconvectori - P1	buc	1.000			81
18	F.T.82 Pompa simpla circulatie, cu turatie variabila, pentru circulatie agent termic 70/50°C, circuit radiatoare - P2	buc	1.000			82
19	F.T.83 Pompa simpla circulatie, cu turatie variabila, pentru circulatie agent termic 70/50°C, circuit baterie încălzire centrală de ventilare - P3	buc	1.000			83
20	F.T.84 Centrala de ventilare 3.500 mc/h	buc	1.000			84
21	F.T.85 Scara de acces acoperis	buc	1.000			85
22	F.T.86 Copertina usa pietonala	buc	7.000			86
	<i>Dotari aferente obiectului HALA GARAJ</i>					
1	3.01 Pichet PSI	buc	1.000			301
2	3.02 Stingator P9	buc	6.000			302
3	3.03 Raft depozitare piese auto	buc	7.000			303
4	3.04 Dulap vestiar	buc	10.000			304
5	3.05 Banca vestiar	buc	6.000			305
6	3.06 Birou de lucru	buc	1.000			306
7	3.07 Scaun birou	buc	8.000			307
8	3.08 Scaun vizitator	buc	2.000			308
9	3.09 Comoda depozitare	buc	1.000			309
10	3.10 Cuiet cu picior	buc	3.000			310
11	3.11 Cos de gunoi inox	buc	5.000			311
12	3.12 Dispensor prosoap hartie	buc	2.000			312
13	3.13 Dispensor sapun lichid	buc	2.000			313
14	3.14 Dulap metalic - fiset	buc	1.000			314
TOTAL OB.3						

OB.4A
 AMENAJARI EXTERIOARE

	<i>Utilaje si echipamente cu montaj aferente obiectului AMENAJARI EXTERIOARE</i>					
1	F.T.87 Dispozitiv de amorsare tip PDA (paratrasnet)	buc	1.000			87
2	F.T.88 Corp iluminat stradal LED 35W	buc	15.000			88
3	F.T.89 Corp iluminat stradal LED 52W	buc	2.000			89
4	F.T.90 Tablou electric foraj apă TD-F1	buc	1.000			90

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
5	F.T.91 Pompa submersibila (foraj apă)	buc	1.000			91
6	F.T.92 Stație de dezinfecție (clorinare)	buc	1.000			92
7	F.T.93 Rezervor stocare apă, capacitate 5 mc	buc	1.000			93
8	F.T.94 Grup de pompare apa potabila, 2 pompe (1A+1R) Q=3,40 l/s, H=25 mCA	buc	1.000			94
9	F.T.95 Bazin vidanjabil, capacitate 35 mc	buc	1.000			95
10	F.T.96 Separator hidrocarburi 20 l/s (100 l/s - ByPass)	buc	1.000			96
11	F.T.97 Stație de pompare ape pluviale	buc	1.000			88
	<i>Dotari aferente obiectului AMENAJARI EXTERIOARE</i>					
1	4.01 Mobilier urban - banca cu spatar	buc	10.000			401
2	4.02 Mobilier urban - cos de gunoi	buc	10.000			402
3	4.03 Cabina paza	buc	1.000			403
4	4.04 Set 4 europubele	set	2.000			404
TOTAL OB.4A						

OB.4B
 AMENAJARE AUTO

	<i>Dotari aferente obiectului AMENAJARE AUTO</i>					
1	4.05 Oprititor de parcare pentru masini	buc	30.000			405
TOTAL OB.4B						

TOTAL Echipamente in CONSTRUIRE SEDIU ADMINISTRATIV ȘI HALE PENTRU UTILAJE, VEHICULE ȘI ECHIPAMENTE, ÎN MUNICIPIUL VASLUI, JUDEȚUL VASLUI
BENEFICIAR:
S.C. LUCRĂRI DRUMURI ȘI
PODURI S.A.
ing. PRICOPE Constantin
PROIECTANT:
S.C. ASEMA Elite Construct S.R.L.
ing. AOLĂRIȚEI Claudiu