

**Montarea LEAI de alimentare cu
energie electrica Post Vamal
Girboveti Biroul Vamal Centru**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 65 929,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	29,93	57,66	1 725,76
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	41,60	57,66	2 398,66
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	132,75	57,66	7 654,37
		Total manopera				11 778,79

Materiale:

1.	11110001000241	Intrerupator manual VA 4729 3P	buc	2,02	72,50	146,45
2.	11110001000242 1	Intrerupator basculant 3P	buc	1,01	466,00	470,66
3.	123322562	Papuci de caablu S 25	buc	6,00	6,50	39,00
4.	12332256222	Papuci de caablu S 35	buc	2,00	7,00	14,00
5.	123654	Lenta inox 0.7x20 mm	m	24,00	13,00	312,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	0,00	0,00
7.	2051142950700	Dibluri	buc	4,00	1,00	4,00
8.	2413217300101	Clema de legatura	buc	13,31	4,60	61,23
9.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,40	0,00	0,00
10.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,16	0,00	0,00
11.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru SIP 2A 3x35+1x50	m	339,46	31,00	10 523,26
12.	2722103107005	Conductor electric izolat	m	30,00	3,60	108,00
13.	2722103304810	Teava gofrata d-25mm	m	10,51	18,00	189,18
14.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	3,00	0,00	0,00
15.	2811236312777	Tile portelan	buc	3,09	0,00	0,00
16.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	4,00	1,00	4,00
17.	2875274120388	Mufe	buc	1,03	0,00	0,00
18.	2875274400502	Projector 100W	buc	2,00	741,00	1 482,00
19.	3322562	Fixator NK 20	buc	24,00	3,50	84,00
20.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,60	0,00	0,00
21.	446-2381	Stilpi din beton armat centrifugat LEA si IDD	m3	2,02	3 320,00	6 706,40
22.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,00	0,00	0,00
23.	542-9025	Lubrifiant "33C"	kg	0,03	0,00	0,00
24.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,67	0,00	0,00
25.	789654	Suport CA 1500	buc	13,00	50,00	650,00
26.	7896543265538	Suport LS 1500	buc	4,00	72,00	288,00

27.	78965432655381	Suport UPK 04	buc	1,00	165,00	165,00
28.	789654326558	Suport CS 1500	buc	13,00	39,00	507,00
Total materiale de construcții						21 754,18

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,96	250,00	240,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	1,72	250,00	430,00
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,96	250,00	240,00
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	1,04	250,00	260,00
5.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut.	0,20	60,00	12,00
6.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut.	1,62	250,00	405,00
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut.	2,28	250,00	570,00
8.	160601	Tractoare pe senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut.	2,68	250,00	670,00
9.	161002	*Automacara, 16 t	h-ut.	1,00	250,00	250,00
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	16,00	60,00	960,00
11.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut.	1,60	190,00	304,00
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,56	120,00	67,20
13.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut.	0,94	120,00	112,80
Total utilaje de construcții						4 521,00

Total:

Прямые затраты	lei	54 941,39
TVA	20,00 %	10 988,28

Total deviz:

65 929,67

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

0

0

Investitor
Obiect**Montarea LEAI de alimentare cu energie electrica
Post Vamal Girboveti Biroul Vamal Centru****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**

(formular desfurat)

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Lucrari de montare				
1	RpEB 02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 16-35 mmp	m			40,00
						6,92
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om.	0,1200	57,66	6,92
	27221031 07001	Conductor de aluminiu sau cupru SIP 2A 3x35+1x50	m	1,0200	31,00	32,89
	24132173 00101	Clema de legatura	buc	0,0400	4,60	0,19
2	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			3 628,94
						2 012,69
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 012,69
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3C"	kg	0,1000	0,00	0,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	3,2400	250,00	812,50
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	2,3600	250,00	593,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	1,7500	120,00	210,00
3	RpEM 21A	Montarea tirantilor fara instalatii de intindere	buc			92,26
						92,26
	71370100 11510	Electromontor	h-om	1,6000	57,66	92,26
4		Suport CA 1500	buc			50,00
						0,00
	789654	Suport CA 1500	buc	1,0000	50,00	50,00
5		Suport CS 1500	buc			39,00
						0,00
	78965432 6558	Suport CS 1500	buc	1,0000	39,00	39,00
6		Suport LS 1500	buc			72,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	78965432 65538	Suport LS 1500	buc	1,0000	72,00	72,00
7		Suport LS 1500	buc			165,00
						0,00
	78965432 655381	Suport UPK 04	buc	1,0000	165,00	165,00
8		Lenta inox 07x20mm	m			13,00
						0,00
	123654	Lenta inox 0.7x20 mm	m	1,0000	13,00	13,00
9		Fixator NK 20	buc			3,50
						0,00
	3322562	Fixator NK 20	buc	1,0000	3,50	3,50
10		Papuci de cablu	buc			6,50
						0,00
	12332256 2	Papuci de caablu S 25	buc	1,0000	6,50	6,50
11		Papuci de cablu	buc			7,00
						0,00
	12332256 222	Papuci de caablu S 35	buc	1,0000	7,00	7,00
12	RpEG 09C	Legaturi electrice (conexiuni) intre sirul de cleme si aparate, cu conductor, avind lungimea 1,51-3 m	buc			26,30
						17,30
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om.	0,3000	57,66	17,30
	27221031 07005	Conductor electric izolat	m	2,5000	3,60	9,00
13	RpEE0 1A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			88,80
						15,57
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om.	0,2700	57,66	15,57
	11110001 000241	Intrerupator manual VA 4729 3P	buc	1,0100	72,50	73,22
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	0,00	0,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,00	0,00
14	RpEE0 1A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			486,23
						15,57
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om.	0,2700	57,66	15,57
	11110001	Intrerupator basculant 3P	buc	1,0100	466,00	470,66

1	2	3	4	5	6	7
	0002421					
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	0,00	0,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,00	0,00
15	RpEA 03A	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul pina la 1 ", montata aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice	m			55,24 36,33
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om.	0,6300	57,66	36,33
	27221033 04810	Teava gofrata d-25mm	m	1,0200	18,00	18,92
	28752741 20388	Mufe	buc	0,1000	0,00	0,00
	28112363 12777	Tile portelan	buc	0,3000	0,00	0,00
16	RpEF1 5E	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIT 220 W, fara tub	buc			808,42 63,42
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om.	1,1000	57,66	63,42
	28752744 00502	Proector 100W	buc	1,0000	741,00	741,00
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	28741158 36492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	2,00
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	0,00	0,00
	25132066 21522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,00	0,00
17	33-01- 007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. I	buc			174,21 31,71
	1	Muncitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,5700	250,00	142,50
18	33-01- 008-1	Montarea stlpilor din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV in gropi de fundatie forate, de sustinere, autoportanti, cu un singur picior, cu simplu circuit, volum pina la: 2 m3	m3			4 504,78 426,69
	1	Muncitor	h-om	7,4000	57,66	426,69
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,3000	0,00	0,00
	446-2381	Stilpi din beton armat centrifugat LEA si IDD	m3	1,0100	3 320,00	3 353,20
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut.	0,1000	60,00	6,00
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut.	0,8100	250,00	202,50
	160601	Tractoare pe senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut.	1,3400	250,00	335,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	0,5000	250,00	125,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut.	0,4700	120,00	56,40
19	33-04- 016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			205,37 25,37

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	250,00	60,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,2400	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	250,00	60,00
20	RpED 17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			12,23
						9,23
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om.	0,1600	57,66	9,23
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,0500	60,00	3,00
21	RpEE2 4A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,46
						3,46
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om.	0,0600	57,66	3,46
22	RpEJO 5D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			1 016,90
						864,90
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om.	15,0000	57,66	864,90
	34105400 04803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	190,00	152,00

L.S.

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)



APROBAT:

L.S.

Investitor

0

0

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Montarea LEAI de alimentare cu energie electrica Post Vamal Girboveti Biroul Vamal Centru

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 65 929,67 lei

Intocmit in preauri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Lucrari de montare				
1	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 16-35 mmp	m	320,00	40,00 6,92	12 798,63 2 214,14
2	33-04- 008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,32	3 628,94 2 012,69	1 161,26 644,06
3	RpEM21A	Montarea tirantilor fara instalatii de intindere	buc	26,00	92,26 92,26	2 398,66 2 398,66
4		Suport CA 1500	buc	13,00	50,00 0,00	650,00 0,00
5		Suport CS 1500	buc	13,00	39,00 0,00	507,00 0,00
6		Suport LS 1500	buc	4,00	72,00 0,00	288,00 0,00
7		Suport LS 1500	buc	1,00	165,00 0,00	165,00 0,00
8		Lenta inox 07x20mm	m	24,00	13,00 0,00	312,00 0,00
9		Fixator NK 20	buc	24,00	3,50 0,00	84,00 0,00
10		Papuci de cablu	buc	6,00	6,50	39,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
11		Papuci de cablu	buc	2,00	7,00 0,00	14,00 0,00
12	RpEG09C	Legaturi electrice (conexiuni) intre sirul de cleme si aparate, cu conductor, avind lungimea 1,51-3 m	buc	12,00	26,30 17,30	315,58 207,58
13	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,00	88,80 15,57	177,59 31,14
14	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,00	486,23 15,57	486,23 15,57
15	RpEA03A	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul pina la 1 ", montata aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice	m	10,00	55,24 36,33	552,44 363,26
16	RpEF15E	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIT 220 W, fara tub	buc	2,00	808,42 63,42	1 616,85 126,85
17	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. 1	buc	4,00	174,21 31,71	696,85 126,85
18	33-01-008-1	Montarea stilpilor din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV in gropi de fundatie forate, de sustinere, autoportanti, cu un singur picior, cu simplu circuit, volum pina la: 2 m3	m3	2,00	4 504,78 426,69	9 009,57 853,37
19	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA	buc	4,00	205,37 25,37	821,48 101,48

1	2	3	4	5	6	7
		0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior				
20	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	320,00	12,23 9,23	3 912,19 2 952,19
21	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,00	3,46 3,46	13,84 13,84
22	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	2,00	1 016,90 864,90	2 033,80 1 729,80

Прямые затраты			lei		38 053,97	
Asigurari obligatorii			22,50 %		2 650,23	
Total			100,00 +		40 704,20	
Cheltuieli de transport			10,00 %		2 175,42	
Total			100,00 +		42 879,62	
Cheltuieli de regie			76,00 %		8 951,88	
Total			100,00 +		51 831,50	
Beneficiu de deviz			6,00 %		3 109,89	
Total Lucrari de montare					54 941,39	
Incluziv salariu					11 778,79	
Total Lucrari de montare					54 941,39	
Incluziv salariu					11 778,79	
Прямые затраты			lei		54 941,39	
TVA			20,00 %		10 988,28	

Total deviz:
Incluziv salariu

65 929,67
11 778,79

Intocmit

(funcția, semnatura)

Verificat

(funcția, semnatura)

