

**Conectarea statiei autonome
de energie electrica nr.2 la Post
Vamal Palanca Biroul Vamal
Centru**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 31 354,04 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.	7137010011510	Electromontor	h-om	57,60	57,66	3 321,22
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	56,30	57,66	3 246,25
		Total manopera				6 567,47

Materiale:

1.	11110001000241	Intreupator manual VR 32 basculant 400A	buc	1,01	725,00	732,25
2.	123322562	Papuci de caablu S 185	buc	16,00	16,00	256,00
3.	12332256222	Papuci de caablu S 240	buc	8,00	19,00	152,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01	0,00	0,00
5.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,01	0,00	0,00
6.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,80	0,00	0,00
7.	26611264087051	Caramida	buc	120,00	4,00	480,00
8.	2722103107005	Conductor electric izolat	m	20,00	3,60	72,00
9.	2722103304810	Teava gofrata d-25mm	m	6,30	18,00	113,40
10.	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	47,60	5,00	238,00
11.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	0,00	0,00
12.	2811236312777	Tile portelan	buc	1,85	0,00	0,00
13.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,04	1,00	4,04
14.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,08	0,00	0,00
15.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,08	0,00	0,00
16.	2875274120388	Mufe	buc	0,62	0,00	0,00
17.	3130134817404	Cablu de energie AVVG 4x240	m	36,72	185,00	6 793,20
18.	33344444441	Dulap 800x600x200	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
19.	789654326558	Manusa refractabila	buc	6,00	56,00	336,00
		Total materiale de construcții				10 176,89

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	0,00	0,00
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	0,22	250,00	55,00
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	3,60	60,00	216,00
4.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari	h-ut	1,60	190,00	304,00

	electrice pe auto 3 t				
	Total utilaje de construcții				575,00

Total:

Прямые затраты	lei	26 128,37
TVA	20,00 %	5 225,67

Total deviz:

31 354,04

Intocmit

Verificat



0

0

(funcția, semnătura)

Manopera:

1.	1130100101	Manopera	h-om	37,50	37,50	3 321,23
2.	1130100102	Electrician în construcții	h-om	36,30	36,30	3 240,23
		Total manopera				6 561,47

Material:

1.	1130100201	Apărător din al. V. 32 bucată/lot 400A	buc	1,01	725,00	732,23
2.	1130100202	Panoul de cablu 3 185	buc	16,00	16,00	254,00
3.	1130100203	Panoul de cablu 3 240	buc	8,00	19,50	152,00
4.	1130100204	Încălezi de sticlă	kg	0,01	8,00	0,00
5.	1130100205	Apărător pentru construcții tip A	kg	1,01	0,00	0,00
6.	1130100206	Pilaie metală plumb 200x20x2 mm pentru montare cabluri	buc	0,80	0,00	0,00
7.	1130100207	Caramida	buc	120,00	4,00	480,00
8.	1130100208	Conductori din al. metal	m	20,00	3,00	73,00
9.	1130100209	Tensiune pentru 4-2 fire	m	6,30	18,00	113,40
10.	1130100210	Conductori metalici de fier	kg	47,50	5,00	238,00
11.	1130100211	Dacă pentru șurub	buc	1,00	0,00	0,00
12.	1130100212	Șurub pentru	buc	1,83	0,00	0,00
13.	1130100213	Șurub M 12x120 mm	buc	4,04	1,00	4,94
14.	1130100214	Șurub M12	buc	8,04	0,00	0,00
15.	1130100215	Șurub M 12	buc	3,04	0,00	0,00
16.	1130100216	Șurub	buc	0,62	0,00	0,00
17.	1130100217	Cablu de cupru AVVG 4x240	m	36,73	183,00	6 793,20
18.	1130100218	Cablu AVVG 4x100	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
19.	1130100219	Aluminiu reșabilă	buc	4,00	36,30	734,00
		Total materiale de construcții				16 176,89

Utilaje de construcții:

1.	1130100301	Mașină de lucru de 0,3015 MW (0,15 CV)	h-om	0,02	0,00	0,00
2.	1130100302	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,31-0,39 mc bucată	buc	0,22	250,00	55,00
3.	1130100303	Turbină 1,5 H	h-om	1,50	60,00	214,00
4.	1130100304	Amplasator mobil de verificare și încercare	buc	1,00	120,00	304,00

Investitor
Obiect**Conectarea statiei autonome de energie electrica
nr.2 la Post Vamal Palanca Biroul Vamal Centru****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Lucrari de montare				
1	RpED01 H	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 185 mmp	m			236,96
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,3600	57,66	20,76
	313013481 7404	Cablu de energie AVVG 4x240	m	1,0200	185,00	188,70
	281123630 9901	Confectii metalice de linii	kg	1,3000	5,00	6,50
	266112640 87051	Caramida	buc	3,7500	4,00	15,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,1000	60,00	6,00
2	RpED01 II	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 240 mmp.Pentru instalarea pe pod de cabluri, in canale	m			241,99
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,6900	57,66	39,78
	313013481 7404	Cablu de energie AVVG 4x240	m	1,0200	185,00	188,70
	281123630 9901	Confectii metalice de linii	kg	1,5000	5,00	7,50
	266112640 8701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	0,00	0,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,1000	60,00	6,00
3	RpEM21 A	Montarea tirantilor fara instalatii de intindere	buc			92,26
	713701001 1510	Electromontor	h-om	1,6000	57,66	92,26
4		Manusa refractabila	buc			56,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	789654326 558	Manusa refractabila	buc	1,0000	56,00	56,00
5		Papuci de cablu	buc			16,00
						0,00
	123322562	Papuci de caablu S 185	buc	1,0000	16,00	16,00
6		Papuci de cablu	buc			19,00
						0,00
	123322562 22	Papuci de caablu S 240	buc	1,0000	19,00	19,00
7	RpEG09 C	Legaturi electrice (conexiuni) intre sirul de cleme si aparate, cu conductor, avind lungimea 1,51-3 m	buc			26,30
						17,30
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,3000	57,66	17,30
	272210310 7005	Conductor electric izolat	m	2,5000	3,60	9,00
8	RpEE01 A	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			747,82
						15,57
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,2700	57,66	15,57
	111100010 00241	Intrerupator manual VR 32 basculant 400A	buc	1,0100	725,00	732,25
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	0,00	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,00	0,00
9	RpEA03 A	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			55,23
						36,33
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,6300	57,66	36,33
	272210330 4810	Teava gofrata d-25mm	m	1,0200	18,00	18,90
	287527412 0388	Mufe	buc	0,1000	0,00	0,00
	281123631 2777	Tile portelan	buc	0,3000	0,00	0,00
10	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 100,00
						0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	4,3900	250,00	1 100,00
11	RpEE24 A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare,	buc			3,46

1	2	3	4	5	6	7
		comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)				3,46
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	0,0600	57,66	3,46
12	RpEJ05 D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			1 016,90
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	15,0000	57,66	864,90
	341054000 4803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	190,00	152,00
13	RpEG02 C	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,91-1,50 mp	buc			311,37
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om.	5,3300	57,66	307,33
	287411584 0479	Piulita M12	buc	8,0000	0,00	0,00
	287411588 3760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,00	0,00
	287411580 1368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	1,00	4,04
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,0000	0,00	0,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
14	RpEM06 A	Conectarea cablului in cutia cu cleme	buc			57,66
	713701001 1510	Electromontor	h-om	1,0000	57,66	57,66
		1.2. Utilaje				
15		Dulap	buc			1 000,00
	333444444 41	Dulap 800x600x200	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

Intocmit

Verificat


 (funcția, semnătura) 0
 (funcția, semnătura) 0

Conectarea statiei autonome de energie electrica nr.2 la Post Vamal Palanca Biroul Vamal Centru

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 31 354,04 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Lucrurile si 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	RpED01H	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 185 mmp	m	32,00	236,96 20,76	7 582,64 664,24
2	RpED01II	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 240 mmp. Pentru instalarea pe pod de cabluri, in canale	m	4,00	241,99 39,78	967,94 159,14
3	RpEM21A	Montarea tirantilor fara instalatii de intindere	buc	26,00	92,26 92,26	2 398,66 2 398,66
4		Manusa refractabila	buc	6,00	56,00 0,00	336,00 0,00
5		Papuci de cablu	buc	16,00	16,00 0,00	256,00 0,00
6		Papuci de cablu	buc	8,00	19,00	152,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
7	RpEG09C	Legaturi electrice (conexiuni) intre sirul de cleme si aparate, cu conductor, avind lungimea 1,51-3 m	buc	8,00	26,30 17,30	210,38 138,38
8	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	747,82 15,57	747,82 15,57
9	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	6,00	55,23 36,33	331,35 217,95
10	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,05	1 100,00 0,00	55,00 0,00
11	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
12	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
13	RpEG02C	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,91-1,50 mp	buc	1,00	311,37 307,33	311,37 307,33
14	RpEM06A	Conectarea cablului in cutia cu cleme	buc	16,00	57,66 57,66	922,56 922,56

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	lei			16 319,36
		Asigurari obligatorii	22,50 %			1 477,68
		Total	100,00 +			17 797,04
		Cheltuieli de transport	10,00 %			917,69
		Total	100,00 +			18 714,73
		Cheltuieli de regie	76,00 %			4 991,28
		Total	100,00 +			23 706,01
		Beneficiu de deviz	6,00 %			1 422,36
		Total Lucrari de montare				25 128,37
		Incluziv salariu				6 567,47
		1.2. Utilaje				
15		Dulap	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
					0,00	0,00
		Total Utilaje				1 000,00
		Incluziv salariu				0,00
		Total Lucrari de montare				26 128,37
		Incluziv salariu				6 567,47
		Прямые затраты	lei			26 128,37
		TVA	20,00 %			5 225,67

Total deviz:
Incluziv salariu

31 354,04
6 567,47

Intocmit

(funcioia, semnrtura)

0

Verificat

(funcioia, semnrtura)

0

