

**Объект Закупка и установка светофоров в
мун. Чадыр-Лунга**

Investitor Примэрия мун. Чадыр-Лунга

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrări de montaj				
1	MsCA10A	Cablu pina la 35 kV, masa 1 m pina la 0,5 kg, fixare cu cleme aplicative KVVG 27x1,5	100 m			9 174,14 847,60
	7137010011510	Electromontator	h-om	14,7000	57,66	847,60
	5001000100104-01	Cablu KVVG 27x1,5	m	105,0000	68,21	7 162,04
	10117861	Lac de bitum "БТ-123"	kg	2,8800	0,20	0,58
	10108131	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametrul 3,0 mm	kg	0,1000	1,20	0,12
	5220079	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "ПООСy61-0,5"	kg	0,5000	20,00	10,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	6,20	153,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	6,20	153,76
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	6,20	63,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,60	0,00
	5009101	Butoane de montare	1000 buc	0,0210	0,60	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0250	2,00	0,04
	10108651	Role de plumb, marca "C1", gros. 1,0mm	kg	1,6000	0,20	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale) 10t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,4800	10,00	34,80
	0310501	Turle telescopice de 25 m	h-ut	4,6400	137,98	640,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	153,51	36,84
	0304081	Cabestane electrice, cu forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	10,00	34,80
		<i>Total</i>	lei			9 174,14
2	MsCA10A	Cablu pina la 35 kV, masa 1 m pina la 0,5 kg, fixare cu cleme aplicative KVVG 19x1,5	100 m			7 052,12 847,60
	7137010011510	Electromontator	h-om	14,7000	57,66	847,60
	5001000100104-02	Cablu KVVG 19x1,5	m	105,0000	48,00	5 040,00
	10117861	Lac de bitum "БТ-123"	kg	2,8800	0,20	0,57
	10108131	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametrul 3,0 mm	kg	0,1000	1,20	0,12
	5220079	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "ПООСy61-0,5"	kg	0,5000	20,00	10,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	6,20	153,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	6,20	153,75
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	6,20	63,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,60	0,00
	5009101	Butoane de montare	1000 buc	0,0210	0,60	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0250	2,00	0,05
	10108651	Role de plumb, marca "C1", gros. 1,0mm	kg	1,6000	0,20	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale) 10t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,4800	10,00	34,80
	0310501	Turle telescopice de 25 m	h-ut	4,6400	137,98	640,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	153,51	36,85
	0304081	Cabestane electrice, cu forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	10,00	34,80
		<i>Total</i>	lei			7 052,12
3	MsCA10A	Cablu pina la 35 kV, masa 1 m pina la 0,5 kg, fixare cu cleme aplicative KVVG 14x1,5	100 m			5 725,96 847,60
	7137010011510	Electromontator	h-om	14,7000	57,66	847,60
	5001000100104-03	Cablu KVVG 14x1,5	m	105,0000	35,37	3 713,85
	10117861	Lac de bitum "БТ-123"	kg	2,8800	0,20	0,58
	10108131	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	kg	0,1000	1,20	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametrul 3,0 mm				
	5220079	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "IOCCy61-0,5"	kg	0,5000	20,00	10,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	6,20	153,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	6,20	153,76
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	6,20	63,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,60	0,00
	5009101	Butoane de montare	1000 buc	0,0210	0,60	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0250	2,00	0,05
	10108651	Role de plumb, marca "C1", gros. 1,0mm	kg	1,6000	0,20	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale) 10t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,4800	10,00	34,80
	0310501	Turle telescopice de 25 m	h-ut	4,6400	137,98	640,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	153,51	36,84
	0304081	Cabestane electrice, cu forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	10,00	34,80
		Total	lei			5 725,96
4	MsCA10A	Cablu pina la 35 kV, masa 1 m pina la 0,5 kg, fixare cu cleme aplicative KVVG 7x1,5	100 m			3 850,66 847,60
	7137010011510	Electromontator	h-om	14,7000	57,66	847,60
	5001000100104-04	Cablu KVVG 7x1,5	m	105,0000	17,51	1 838,55
	10117861	Lac de bitum "BT-123"	kg	2,8800	0,20	0,58
	10108131	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametrul 3,0 mm	kg	0,1000	1,20	0,12
	5220079	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "IOCCy61-0,5"	kg	0,5000	20,00	10,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	6,20	153,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	6,20	153,76
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	6,20	63,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,60	0,00
	5009101	Butoane de montare	1000 buc	0,0210	0,60	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0250	2,00	0,05
	10108651	Role de plumb, marca "C1", gros. 1,0mm	kg	1,6000	0,20	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale) 10t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,4800	10,00	34,80
	0310501	Turle telescopice de 25 m	h-ut	4,6400	137,98	640,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	153,51	36,84
	0304081	Cabestane electrice, cu forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	10,00	34,80
		Total	lei			3 850,66
5	MsCC01A	Asamblarea semaforului-transport pina la montaj	buc			101,44 57,66
	7137010011510	Electromontator	h-om	1,0000	57,66	57,66
	5001000100113	Semafor	buc	1,0000	0,00	0,00
	31501451002831	Lampa incandescenta	buc	3,0600	0,00	0,00
	5079001	Conductor KVVG 7x1,5	m	2,5000	17,51	43,78
		Total	lei			101,44
6	MsCC01B	Asamblarea semaforului-pietoni pina la montaj	buc			87,02 43,24
	7137010011510	Electromontator	h-om	0,7500	57,66	43,24
	5001000100113	Semafor	buc	1,0000	0,00	0,00
	31501451002831	Lampa incandescenta	buc	2,0400	0,00	0,00
	5079001	Conductor KVVG 7x1,5	m	2,5000	17,51	43,78
		Total	lei			87,02
7	MsCF03	Modelarea si companarea obiectului de semafoare in SAPR	1 obiect			1 435,44 1 383,84
	5001000100123	Inginer-programator	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
	5001000100132	Autolaborator cu calculator si programator	h-ut	24,0000	2,15	51,60
		Total	lei			1 435,44
8	MsCC04B	Montarea semaforului de tip mare, lentila diam. 300-330 mm, pentru vehicule, pe stilp comun cu alte instalatii	buc			1 088,91 492,99
	7137010011510	Electromontator	h-om	7,9500	57,66	458,40
	8281030022100	Lacatus	h-om	0,6000	57,66	34,60

1	2	3	4	5	6	7
	2875274113559	Sistem de prindere, format din 2 coliere.	buc	2,0000	15,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4000	35,00	14,00
	0310501	Turle telescopice de 25 m	h-ut	4,0000	137,98	551,92
		Total	lei			1 088,91
9	MsCC05A	Montarea semaforului de tip mic, lentita diam. 200-234 mm, pe stilp propriu	buc			494,44
						247,94
	7137010011510	Electromontator	h-om	4,3000	57,66	247,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	35,00	10,50
	5001000100115	Platforma telescopica pe tractor de 7m	h-ut	2,0000	118,00	236,00
		Total	lei			494,44
10	MsCB09	Dulapuri de dirijare si controlori de reglare a circulatiei rutiere	buc			1 109,82
						841,84
	7137010011510	Electromontator	h-om	14,6000	57,66	841,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5000	35,00	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,60	0,01
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6120	0,15	0,09
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0400	2,40	4,90
	5009101	Butoane de montare	1000 buc	0,0041	0,60	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	2,00	0,01
	5309015	Teava din polivinilclorura "XBT"	kg	0,0160	10,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale) 10t	h-ut	0,8000	150,00	120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	153,51	122,81
		Total	lei			1 109,82
11	MsCF21B	Reglarea controlerului (ДКУ, ДКМ, ДКЛ) la obiectul de semafoare, cu conectare in proces	buc			6 748,31
						6 746,22
	8283010021000	Electronist	h-om	117,0000	57,66	6 746,22
	5220079	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "ИОCCy61-0,5"	kg	0,0500	20,00	1,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0050	2,00	0,01
	11303791	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	l	0,0100	60,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	2,00	0,02
	11110001000281	Diode Д-226, Д-814, Д-817, КД-105	buc	0,5000	0,15	0,08
	50096532	Condensator ceramica 10pF,30-220 pF	buc	0,5000	0,15	0,08
	50096533	Condensator electrolitici "tantal" 4,7 mF	buc	1,0000	0,15	0,15
	31202155366021	Sigurante 0,25-5,0 A	buc	1,0000	0,15	0,15
		Total	lei			6 748,31
12	MsCF06	Programarea ciclului semaforic de functionare in regim de zi, lunar si anual	1 obiect			657,91
						634,26
	5001000100123	Inginer-programator	h-om	11,0000	57,66	634,26
	5001000100132	Autolaborator cu calculator si programator	h-ut	11,0000	2,15	23,65
		Total	lei			657,91
13	MsCF16B	Inercarea si verificarea programatorului electronic	buc			1 590,77
						1 383,84
	8283010021000	Electronist	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
	34105400048031	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	2,1000	98,54	206,93
		Total	lei			1 590,77
14	MsCF13D	Masurari electrice, verificari si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			943,73
						864,90
	7137010011510	Electromontator	h-om	15,0000	57,66	864,90
	34105400048031	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	98,54	78,83
		Total	lei			943,73
		2. Utilaj				
15	100-01	Semafor d.300mm cu taimer LED pentru transport NBJD312F-2+DJS321-RG	buc			11 900,00
						0,00
	100-01	Semafor d.300mm cu taimer LED pentru transport NBJD312F-2+DJS321-RG	buc	1,0000	11 900,00	11 900,00
		Total	lei			11 900,00

1	2	3	4	5	6	7
16	100-02	Semafor d.200mm cu taimer LED pentru pietoni NBRX321D-RG+DJS321-RG	buc			8 300,00 0,00
	100-02	Semafor d.200mm cu taimer LED pentru pietoni NBRX321D-RG+DJS321-RG	buc	1,0000	8 300,00	8 300,00
		<i>Total</i>	lei			8 300,00
17	100-03	Controler de trafic RE-2011.01	buc			58 700,00 0,00
	100-03	Controler de trafic RE-2011.01	buc	1,0000	58 700,00	58 700,00
		<i>Total</i>	lei			58 700,00
18	100-04	Dulapuri metalice IP65	buc			1 200,00 0,00
	100-04	Dulapuri metalice IP65	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00

APROBAT:

Intocmit
I.Zanosieva

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.