

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

**Lucrari de productie si montare a
elementelor decorative iluminante,
pentru sarbatoarea de 8 Martie**

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări №

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de productie si montare a elementelor decorative iluminante, pentru sarbatoarea de 8 Martie					
1.1. Servicii confectionare, montare, demontare Flori (H 3,1m) - 7 buc					
1	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc - confectionare element de iluminat decorativ Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,3500 Coeficient la manoperei=10,0000	buc		7,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	2,2800	159,6000
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	8,8200	83,3490
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0500	0,4725
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0900	0,8505
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1900	1,3300
2	RpER03A	Montarea protectiei mecanice (teava de diametrul necesar) la punctul de alimentare	buc		7,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,3200	9,2400
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,8000	5,6000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	16,0000	112,0000
	2722103305201	Teava D necesar	buc	1,0000	7,0000
	2513306619260	Furtun metalic D necesar	m	10,0000	70,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	2,1700	15,1900
	2940420002446	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,8300	5,8100
3	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de confectii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.) Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,1000	kg		7,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	2,1000
	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,3200	2,4640
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,7200	5,5440
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0300	0,2310
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0200	0,1540
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	0,1400
4	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc		0,7000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8400	0,5880
	561655	Bloc de alimentare 220 V	buc	10,0000	7,0000
5	RpER05A	Montarea constructiei de becuri decorative	buc		7,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	3,2000	22,4000
	31501451002873	Ghirlanda fir IP44,24V,LUMINA LED ALB cald CABLU ALB (H03RN-F 0,5mm2) 100 LED-uri	buc	10,0000	70,0000
	31501451002871	Tub COPPERINSULATION : PVC TRANSPARENT STANDARD : CE, ROHS, REACH. LUMEN REDUCTION : <5% IN 1000 HOURS LINEAR (<20% IN 6000 HOURS)	buc	10,0000	70,0000
	156565	Plite de Beton 60x60x15	buc	4,0000	28,0000
	561565	Ghirlanda fir IP44,24V,LUMINA LED ALB rece CABLU ALB (H03RN-F 0,5mm2), CU 100LED-uriLED	m	10,0000	70,0000

1	2	3	4	5	6
	56566565	ROPE LIGHT, UV PROTECTION, CUT EVERY METER, 2-WAY, Warm WHITE, 36 LED/m, IP65 24V IP65 CE RoHS grosime 13mm, 30 m	buc	3,0000	21,0000
	26651227010011	Teava diametru 16	m	4,0000	28,0000
	6515656	Profil metalic 20*20	m	18,0000	126,0000
	6551564	Cerc 5.5 mm	m	42,0000	294,0000
	16556554	Fisie 12*5	m	24,0000	168,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	1,6000	11,2000
6	RpER02A	Asamblarea elementului de iluminat decorativ	buc		7,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6600	4,6200
	2875276305105	Conector	buc	1,0000	7,0000
7	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (cutii de distributie)	buc		7,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	189,0000
	156655	Cutie de distributie	buc	1,0000	7,0000
8	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc		7,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	5,8100
	3320634625001	Contactor automat	buc	1,0000	7,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,0700
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	42,0000
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	28,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	28,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,4000
		<i>Total</i>			
		Total Servicii confectionare,montare, demontare Flori (H 3,1m) - 7 buc			
1.2. Servicii confectionare,montare, demontare Scranciob cu inima - 1 buc					
9	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc - confectionare element de iluminat decorativ Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,3500 Coeficient la manoperei=10,0000	buc		1,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	2,2800	22,8000
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	8,8200	11,9070
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0500	0,0675
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0900	0,1215
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1900	0,1900
10	RpER03A	Montarea protectiei mecanice (teava de diametrul necesar) la punctul de alimentare	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,3200	1,3200
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,8000	0,8000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	16,0000	16,0000
	2722103305201	Teava D necesar	buc	1,0000	1,0000
	2513306619260	Furtun metalic D necesar	m	10,0000	10,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	2,1700	2,1700
	2940420002446	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,8300	0,8300
11	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de confectii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.) Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,1000	kg		10,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	3,0000
	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,3200	3,5200
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,7200	7,9200
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0300	0,3300
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0200	0,2200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	0,2000
12	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de	10 buc		0,1000

1	2	3	4	5	6
		alimentare			
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8400	0,0840
	561655	Bloc de alimentare 220 V	buc	10,0000	1,0000
13	RpER05A	Montarea constructiei de becuri decorative	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	3,2000	3,2000
	5656565	Plite de Beton 60x120x30	buc	2,0000	2,0000
	15666112	Profil metalic teava rotunda diametru 48	m	30,0000	30,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	1,6000	1,6000
14	RpER02A	Asamblarea elementului de iluminat decorativ	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6600	0,6600
	2875276305105	Conector	buc	1,0000	1,0000
15	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (cutii de distributie)	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	27,0000
	156655	Cutie de distributie	buc	1,0000	1,0000
16	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc		1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	0,8300
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	1,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,0100
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	6,0000
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	4,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	4,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	0,2000
		<i>Total</i>			
		Total Servicii confectionare,montare, demontare Scranciob cu inima - 1 buc			
1.3. Servicii confectionare,montare, demontare instalatie decorativa					
Mama 1 H 2,5m					
17	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc - confectionare element de iluminat decorativ Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,3500 Coeficient la manoperei=10,0000	buc		1,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	2,2800	22,8000
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	8,8200	11,9070
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0500	0,0675
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0900	0,1215
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1900	0,1900
18	RpER03A	Montarea protectiei mecanice (teava de diametrul necesar) la punctul de alimentare	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,3200	1,3200
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,8000	0,8000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	16,0000	16,0000
	2722103305201	Teava D necesar	buc	1,0000	1,0000
	2513306619260	Furtun metalic D necesar	m	10,0000	10,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	2,1700	2,1700
	2940420002446	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,8300	0,8300
19	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de confectii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.) Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,1000	kg		10,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	3,0000
	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,3200	3,5200
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,7200	7,9200

1	2	3	4	5	6
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0300	0,3300
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0200	0,2200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	0,2000
20	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc		0,1000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8400	0,0840
	561655	Bloc de alimentare 220 V	buc	10,0000	1,0000
21	RpER05A	Montarea constructiei de becuri decorative	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	3,2000	3,2000
	115	Transformator IP65 24V	buc	1,0000	1,0000
	114	Plite de Beton 60x120x15	buc	2,0000	2,0000
	113	Tub neon flex, alb cald 24W	m	28,0000	28,0000
	112	Profil metalic 20*20	m	9,0000	9,0000
	111	Profil metalic 15*15	m	14,0000	14,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	1,6000	1,6000
22	RpER02A	Asamblarea elementului de iluminat decorativ	buc		6,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6600	3,9600
	2875276305105	Conector	buc	1,0000	6,0000
23	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (cutii de distributie)	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	27,0000
	156655	Cutie de distributie	buc	1,0000	1,0000
24	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc		1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	0,8300
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	1,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,0100
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	6,0000
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	4,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	4,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	0,2000
		<i>Total</i>			
		Total Servicii confectionare, montare, demontare instalatie decorativa Mama 1 H 2,5m			
1.4. Servicii confectionare, montare, demontare instalatie decorativa Mama 2 H 2,5m					
25	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc - confectionare element de iluminat decorativ Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,3500 Coeficient la manoperei=10,0000	buc		1,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	2,2800	22,8000
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	8,8200	11,9070
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0500	0,0675
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0900	0,1215
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1900	0,1900
26	RpER03A	Montarea protectiei mecanice (teava de diametrul necesar) la punctul de alimentare	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,3200	1,3200
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,8000	0,8000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	16,0000	16,0000
	2722103305201	Teava D necesar	buc	1,0000	1,0000
	2513306619260	Furtun metalic D necesar	m	10,0000	10,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	2,1700	2,1700
	2940420002446	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,8300	0,8300
27	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor	kg		10,0000

1	2	3	4	5	6
		metalice pentru sustinerea de confectionii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.) Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,1000			
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	3,0000
	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,3200	3,5200
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,7200	7,9200
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0300	0,3300
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0200	0,2200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	0,2000
28	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc		0,1000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8400	0,0840
	561655	Bloc de alimentare 220 V	buc	10,0000	1,0000
29	RpER05A	Montarea constructiei de becuri decorative	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	3,2000	3,2000
	115	Transformator IP65 24V	buc	1,0000	1,0000
	114	Plite de Beton 60x120x15	buc	4,0000	4,0000
	113	Tub neon flex, alb cald 24W	m	36,0000	36,0000
	112	Profil metalic 20*20	m	9,0000	9,0000
	111	Profil metalic 15*15	m	18,0000	18,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	1,6000	1,6000
30	RpER02A	Asamblarea elementului de iluminat decorativ	buc		6,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6600	3,9600
	2875276305105	Conector	buc	1,0000	6,0000
31	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (cutii de distributie)	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	27,0000
	156655	Cutie de distributie	buc	1,0000	1,0000
32	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc		1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	0,8300
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	1,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,0100
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	6,0000
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	4,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	4,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	0,2000
		<i>Total</i>			
		Total Servicii confectionare,montare, demontare instalatie decorativa Mama 2 H 2,5m			
1.5. Servicii confectionare,montare, demontare instalatie decorativa Mama 3 H 2,5m					
33	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc - confectionare element de iluminat decorativ Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,3500 Coeficient la manoperei=10,0000	buc		1,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	2,2800	22,8000
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	8,8200	11,9070
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0500	0,0675
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0900	0,1215
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1900	0,1900
34	RpER03A	Montarea protectiei mecanice (teava de diametrul necesar) la punctul de	buc		1,0000

1	2	3	4	5	6
		alimentare			
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,3200	1,3200
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,8000	0,8000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	16,0000	16,0000
	2722103305201	Teava D necesar	buc	1,0000	1,0000
	2513306619260	Furtun metalic D necesar	m	10,0000	10,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	2,1700	2,1700
	2940420002446	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,8300	0,8300
35	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de confectii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.) Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,1000	kg		10,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	3,0000
	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,3200	3,5200
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,7200	7,9200
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0300	0,3300
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0200	0,2200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	0,2000
36	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc		0,1000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8400	0,0840
	561655	Bloc de alimentare 220 V	buc	10,0000	1,0000
37	RpER05A	Montarea constructiei de becuri decorative	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	3,2000	3,2000
	115	Transformator IP65 24V	buc	1,0000	1,0000
	114	Plite de Beton 60x120x15	buc	4,0000	4,0000
	113	Tub neon flex, alb cald 24W	m	40,0000	40,0000
	112	Profil metalic 20*20	m	9,0000	9,0000
	111	Profil metalic 15*15	m	20,0000	20,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	1,6000	1,6000
38	RpER02A	Asamblarea elementului de iluminat decorativ	buc		6,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6600	3,9600
	2875276305105	Conector	buc	1,0000	6,0000
39	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (cutii de distributie)	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	27,0000
	156655	Cutie de distributie	buc	1,0000	1,0000
40	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc		1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	0,8300
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	1,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,0100
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	6,0000
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	4,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	4,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	0,2000
		<i>Total</i>			
		Total Servicii confectionare,montare, demontare instalatie decorativa Mama 3 H 2,5m			
1.6. Servicii confectionare,montare, demontare instalatie decorativa Mama 4 H 2.5m					
41	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc - confectionare element de iluminat decorativ Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,3500	buc		1,0000

1	2	3	4	5	6
		Coeficient la manoperei=10,0000			
	7212030022700	Sudor	h-om	2,2800	22,8000
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	8,8200	11,9070
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0500	0,0675
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0900	0,1215
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1900	0,1900
42	RpER03A	Montarea protectiei mecanice (teava de diametrul necesar) la punctul de alimentare	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,3200	1,3200
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,8000	0,8000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	16,0000	16,0000
	2722103305201	Teava D necesar	buc	1,0000	1,0000
	2513306619260	Furtun metalic D necesar	m	10,0000	10,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	2,1700	2,1700
	2940420002446	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,8300	0,8300
43	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de confectii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.) Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,1000	kg		10,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	3,0000
	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,3200	3,5200
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,7200	7,9200
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0300	0,3300
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0200	0,2200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	0,2000
44	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc		0,1000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8400	0,0840
	561655	Bloc de alimentare 220 V	buc	10,0000	1,0000
45	RpER05A	Montarea constructiei de becuri decorative	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	3,2000	3,2000
	115	Transformator IP65 24V	buc	1,0000	1,0000
	114	Plite de Beton 60x120x15	buc	4,0000	4,0000
	113	Tub neon flex, alb cald 24W	m	60,0000	60,0000
	112	Profil metalic 20*20	m	15,0000	15,0000
	111	Profil metalic 15*15	m	30,0000	30,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	1,6000	1,6000
46	RpER02A	Asamblarea elementului de iluminat decorativ	buc		6,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6600	3,9600
	2875276305105	Conector	buc	1,0000	6,0000
47	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (cutii de distributie)	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	27,0000
	156655	Cutie de distributie	buc	1,0000	1,0000
48	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc		1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	0,8300
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	1,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,0100
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	6,0000
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	4,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	4,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	0,2000
		<i>Total</i>			
		Total Servicii confectionare,montare, demontare instalatie decorativa Mama 4 H 2.5m			
1.7. Servicii confectionare,montare, demontare instalatie decorativa Mama 5 H 2.5 m					

1	2	3	4	5	6
49	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc - confectionare element de iluminat decorativ Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,3500 Coeficient la manoperei=10,0000	buc		1,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	2,2800	22,8000
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	8,8200	11,9070
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0500	0,0675
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0900	0,1215
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1900	0,1900
50	RpER03A	Montarea protectiei mecanice (teava de diametrul necesar) la punctul de alimentare	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,3200	1,3200
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,8000	0,8000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	16,0000	16,0000
	2722103305201	Teava D necesar	buc	1,0000	1,0000
	2513306619260	Furtun metalic D necesar	m	10,0000	10,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	2,1700	2,1700
	2940420002446	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,8300	0,8300
51	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de confectii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.) Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,1000	kg		10,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	3,0000
	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,3200	3,5200
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,7200	7,9200
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0300	0,3300
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0200	0,2200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	0,2000
52	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc		0,1000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8400	0,0840
	561655	Bloc de alimentare 220 V	buc	10,0000	1,0000
53	RpER05A	Montarea constructiei de becuri decorative	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	3,2000	3,2000
	115	Transformator IP65 24V	buc	1,0000	1,0000
	114	Plite de Beton 60x120x15	buc	4,0000	4,0000
	113	Tub neon flex, alb cald 24W	m	60,0000	60,0000
	112	Profil metalic 20*20	m	15,0000	15,0000
	111	Profil metalic 15*15	m	30,0000	30,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	1,6000	1,6000
54	RpER02A	Asamblarea elementului de iluminat decorativ	buc		6,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6600	3,9600
	2875276305105	Conector	buc	1,0000	6,0000
55	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (cutii de distributie)	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	27,0000
	156655	Cutie de distributie	buc	1,0000	1,0000
56	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc		1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	0,8300
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	1,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,0100
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	6,0000
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	4,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	4,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	0,2000

1	2	3	4	5	6
		<i>Total</i>			
		Total Servicii confectionare,montare, demontare instalatie decorativa Mama 5 H 2.5 m			
1.8. Servicii confectionare,montare, demontare instalatie decorativa Mama 6 H 2.5 m					
57	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc - confectionare element de iluminat decorativ Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,3500 Coeficient la manoperei=10,0000	buc		1,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	2,2800	22,8000
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	8,8200	11,9070
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0500	0,0675
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0900	0,1215
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1900	0,1900
58	RpER03A	Montarea protectiei mecanice (teava de diametrul necesar) la punctul de alimentare	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,3200	1,3200
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,8000	0,8000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	16,0000	16,0000
	2722103305201	Teava D necesar	buc	1,0000	1,0000
	2513306619260	Furtun metalic D necesar	m	10,0000	10,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	2,1700	2,1700
	2940420002446	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,8300	0,8300
59	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de confectii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.) Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,1000	kg		10,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	3,0000
	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,3200	3,5200
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,7200	7,9200
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0300	0,3300
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0200	0,2200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	0,2000
60	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc		0,1000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8400	0,0840
	561655	Bloc de alimentare 220 V	buc	10,0000	1,0000
61	RpER05A	Montarea constructiei de becuri decorative	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	3,2000	3,2000
	115	Transformator IP65 24V	buc	1,0000	1,0000
	114	Plite de Beton 60x120x15	buc	4,0000	4,0000
	113	Tub neon flex, alb cald 24W	m	90,0000	90,0000
	116	Fisie 12*3	m	30,0000	30,0000
	112	Profil metalic 20*20	m	12,0000	12,0000
	111	Profil metalic 15*15	m	15,0000	15,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	1,6000	1,6000
62	RpER02A	Asamblarea elementului de iluminat decorativ	buc		6,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6600	3,9600
	2875276305105	Conector	buc	1,0000	6,0000
63	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (cutii de distributie)	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	27,0000
	156655	Cutie de distributie	buc	1,0000	1,0000
64	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la	buc		1,0000

1	2	3	4	5	6
		conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare			
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	0,8300
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	1,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,0100
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	6,0000
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	4,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	4,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	0,2000
		Total			
		Total Servicii confectionare,montare, demontare instalatie decorativa Mama 6 H 2.5 m			
1.9. Servicii confectionare,montare, demontare instalatie decorativa "Mama te" H 2.5 m					
65	RpEJ01B	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de 3-10 kg/buc - confectionare element de iluminat decorativ Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,3500 Coeficient la manoperei=10,0000	buc		1,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	2,2800	22,8000
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	8,8200	11,9070
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0500	0,0675
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0900	0,1215
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1900	0,1900
66	RpER03A	Montarea protectiei mecanice (teava de diametrul necesar) la punctul de alimentare	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,3200	1,3200
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,8000	0,8000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	16,0000	16,0000
	2722103305201	Teava D necesar	buc	1,0000	1,0000
	2513306619260	Furtun metalic D necesar	m	10,0000	10,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	2,1700	2,1700
	2940420002446	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	0,8300	0,8300
67	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de confectii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.) Materiale marunte (ciment, ipsos, nisip, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,1000	kg		10,0000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	3,0000
	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,3200	3,5200
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,7200	7,9200
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0300	0,3300
	2430116103294	Vopsea Hammer 3 in 1	kg	0,0200	0,2200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	0,2000
68	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc		0,1000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8400	0,0840
	561655	Bloc de alimentare 220 V	buc	10,0000	1,0000
69	RpER05A	Montarea constructiei de becuri decorative	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	3,2000	3,2000
	115	Transformator IP65 24V	buc	1,0000	1,0000
	114	Plite de Beton 60x120x15	buc	4,0000	4,0000
	1137	Tub neon flex, alb rece 24W	m	76,0000	76,0000
	112	Profil metalic 20*20	m	20,0000	20,0000
	111	Profil metalic 15*15	m	38,0000	38,0000
	5001000100111	Turle telescopice 17 m	h-ut	1,6000	1,6000
70	RpER02A	Asamblarea elementului de iluminat decorativ	buc		6,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6600	3,9600
	2875276305105	Conector	buc	1,0000	6,0000
71	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (cutii de distributie)	buc		1,0000

1	2	3	4	5	6
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	27,0000
	156655	Cutie de distributie	buc	1,0000	1,0000
72	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc		1,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	0,8300
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	1,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,0100
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	6,0000
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	4,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	4,0000	4,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	0,2000
		<i>Total</i>			
		Total Servicii confectionare, montare, demontare instalatie decorativa "Mama te" H 2.5 m			
		<i>Total</i>			
		Total Lucrari de producere si montare a elementelor decorative iluminante, pentru sarbatoarea de 8 Martie			
2. Lucrari de fixare					
73	RpEM16A	Racordarea cablului la linii electrice	buc		14,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	4,8000	67,2000
74	RpEM09A	Fixarea cablului pe cablu de otel	100 m		5,6000
	7137010011510	Electromontor	h-om	26,0000	145,6000
75	RpEM22A	Montarea tirantilor cu instalatii de intindere	buc		280,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,5000	420,0000
76	RpEI14A	Revizui, verificari si reparatii functionale ale buclei de masura si reglare in ansamblu pentru un parametru tehnologic (temperatura, presiune, nivel, debit, pH, redox, concentratie etc.) Materiale marunte (procent din valoarea aparatului)=1,0100 Coeficient la manoperei=0,1000	buc		14,0000
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	76,0000	106,4000
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,5000	7,0700
		<i>Total</i>			
		Total Lucrari de fixare			
		Total			
		CAS			
		Cheltuieli de transport			
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare			
		Total CD			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu CR			
		Beneficiu			
		Total cu B			
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, functia, semnatura.)