

# Lucrari de productie si montare a elementelor decorative, pentru "Ziua copiilor"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat  
WinCmeta

## 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
<b>1. Lucrari de productie si montare a elementelor decorative, pentru "Ziua copiilor"</b>					
<b>1.1. Art instalatie Familia mea</b>					
<b>1</b>	<b>CB02A</b>	<b>Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile</b>	<b>m2</b>		<b>5,4000</b>
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,8100
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	5,6700
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0270
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,6200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,6200
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,1620
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,2700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	0,4320
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,5400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	0,0189
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	0,0027
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,6480
<b>2</b>	<b>CA03E2</b>	<b>Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) - platforma din beton 30x60x2.5 cm - 3 buc</b> Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	<b>m3</b>		<b>0,0135</b>
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	0,0716
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,0054
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	4,6451
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	0,0099
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	0,0092
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,0040
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,0081
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,0044
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,0034
<b>3</b>	<b>CN20D</b>	<b>Vopsitorii exterioare aplicate cu Lac epoxidic (consum vopsea 9.4 kg/m2)</b>	<b>m2</b>		<b>0,5400</b>
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	0,8100
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	9,4000	5,0760
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	0,1350
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	0,0270
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	0,1080
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,0270
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	0,0540
<b>4</b>	<b>CN15B1</b>	<b>Vopsitorii perclorvinilice aplicate pe suprafetele elementelor prefabricate din beton cu Lac epoxidic (consum 5 l / m2)</b>	<b>m2</b>		<b>1,0000</b>
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8600	0,8600
	2430226109200	Diluant dispersie vinilica D400	kg	0,1250	0,1250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,8000	0,8000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,0500
	24301161055392	Lac epoxidic	kg	5,0000	5,0000
<b>5</b>	<b>CL08A</b>	<b>Elemente metalice gata confectionate,</b>	<b>t</b>		<b>2,1600</b>

1	2	3	4	5	6
		<b>livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - Teava patrata 250x250x8 mm - 36 m (60 kg/ml)</b>			
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	75,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	10,8000
	28111063012001	Elemente metalice - Teava patrata 250x250x8 mm - 36 m (60 kg/ml)	kg	1 020,0000	2 203,2000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	0,9720
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	14,0400
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	14,0400
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	14,0400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	0,1404
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	0,2160
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	4,3200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,9720
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	0,3240
<b>6</b>	<b>CL08A</b>	<b>Elemente metalice gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - Teava patrata 15x15x2 mm - 40 m (0.74 kg/ml)</b>	<b>t</b>		<b>0,0296</b>
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	1,0360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	0,1480
	28111063012002	Elemente metalice - Teava patrata 15x15x2 mm - 40 m (0.74 kg/ml)	kg	1 020,0000	30,1920
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	0,0133
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,1924
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,1924
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,1924
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	0,0019
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	0,0030
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	0,0592
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,0133
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	0,0044
<b>7</b>	<b>CN20D</b>	<b>Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de amorsa epoxidica pentru metal (consum 0.4 kg/m2) si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic</b>	<b>m2</b>		<b>27,0000</b>
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	40,5000
	24301161050601	Vopsea epoxidica pentru metal de protectie inalta, rezistenta la factori externi agresivi	kg	0,3800	10,2600
	24302261009502	Amorsa epoxidica pentru metal de protectie inalta, rezistenta la factori externi agresivi	kg	0,4000	10,8000
	2430226102200	Chit de cuit epoxidic	kg	0,0500	1,3500
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,4000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,3500
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	2,7000
<b>8</b>	<b>CB30D aplicativ</b>	<b>Confectionarea in ateliere de santier a elementelor decorative (a se vedea consumul de resurse) k salariu = 5</b> Material marunt=1,0500 Coeficient la manoperei=5,0000	<b>m2</b>		<b>19,0000</b>
	7137010011550	Instalator E	h-om	6,0000	570,0000
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,2380	4,7481
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,1850	3,6908
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0020	0,0399
	2521226704270	Tub PVC flexibil D= 6 mm	m	258,0000	5 147,1000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3500	6,9825
<b>9</b>	<b>CD11A1 aplicativ</b>	<b>Elemente decorative din plastic ABS, color, grosimea 2 cm (a se vedea consumul de resurse)</b> Material marunt (garnituri, saibe etc.)=1,0500	<b>m2</b>		<b>19,0000</b>
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9500	18,0500
	26651227004221	Elemente decorative din plastic ABS, color, grosimea 2 cm	m2	1,0300	20,5485
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,1000	1,9000
		<i>Total</i>			
		<b>Total Art instalatie Familia mea</b>			

## 1.2. Art instalatie Echilibru in familie

1	2	3	4	5	6
10	CB02A	<b>Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile</b>	<b>m2</b>		<b>0,5000</b>
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,0750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	0,5250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0025
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,1500
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,1500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,0150
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,0250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	0,0400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,0500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	0,0018
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	0,0002
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,0600
11	CA03E2	<b>Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) - platforma din beton H=20 cm / D=200 cm</b> Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	<b>m3</b>		<b>0,6280</b>
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	3,3284
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,2512
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	216,0854
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	0,4621
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	0,4303
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,1849
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,3768
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,2041
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,1570
12	CL08A	<b>Elemente metalice gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - Profil metalic 20 x 20 mm/ 1,5mm (30m) (0.87 kg/ml)</b>	<b>t</b>		<b>0,0261</b>
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	0,9135
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	0,1305
	28111063012003	Elemente metalice - Profil metalic 20 x 20 mm/ 1,5mm (30m)	kg	1 020,0000	26,6220
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	0,0117
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,1696
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,1696
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,1696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	0,0017
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	0,0026
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	0,0522
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,0117
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	0,0039
13	CL08A	<b>Elemente metalice gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - Profil metalic 25 x 25 mm/ 1,5mm (60m) (1.1 kg/ml)</b>	<b>t</b>		<b>0,0660</b>
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	2,3100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	0,3300
	28111063012004	Elemente metalice - Profil metalic 25 x 25 mm/ 1,5mm (60m)	kg	1 020,0000	67,3200
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	0,0297
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,4290
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,4290
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,4290
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	0,0043
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	0,0066
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	0,1320
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,0297
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	0,0099
14	CL08A	<b>Elemente metalice gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - Profil metalic 15 x 15 mm/ 1,5mm (24m) (0.64 kg/ml)</b>	<b>t</b>		<b>0,0154</b>

1	2	3	4	5	6
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	0,5390
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	0,0770
	28111063012004	Elemente metalice - Profil metalic 25 x 25 mm/ 1,5mm (60m)	kg	1 020,0000	15,7080
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	0,0069
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,1001
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,1001
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,1001
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	0,0010
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	0,0015
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	0,0308
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,0069
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	0,0023
<b>15</b>	<b>CN20D</b>	<b>Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de amorsa epoxidica pentru metal (consum 0.4 kg/m2) si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic</b>	<b>m2</b>		<b>22,0000</b>
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	33,0000
	24301161050601	Vopsea epoxidica pentru metal de protectie inalta, rezistenta la factori externi agresivi	kg	0,3800	8,3600
	24302261009502	Amorsa epoxidica pentru metal de protectie inalta, rezistenta la factori externi agresivi	kg	0,4000	8,8000
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	1,1000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,4000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,1000
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	2,2000
<b>16</b>	<b>CB30D aplicativ</b>	<b>Confectionarea in ateliere de santier a elementelor decorative (a se vedea consumul de resurse), k salariu = 10</b> Material marunt=1,0500 Coeficient la manoperei=10,0000	<b>m2</b>		<b>20,0000</b>
	7137010011550	Instalator E	h-om	6,0000	1 200,0000
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,2380	4,9980
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,1850	3,8850
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0020	0,0420
	2521226704270	Tub PVC flexibil D= 6 mm	m	258,0000	5 418,0000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3500	7,3500
<b>17</b>	<b>CD11A1 aplicativ</b>	<b>Elemente decorative din Tabla otel grosimea 2mm (a se vedea consumul de resurse)</b> Material marunt (garnituri, saibe etc.)=1,0500	<b>m2</b>		<b>20,0000</b>
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9500	19,0000
	26651227004222	Elemente decorative din Tabla otel grosimea 2mm	m2	1,0300	21,6300
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,1000	2,0000
<b>18</b>	<b>CK18A</b>	<b>Montarea panouri Deking</b>	<b>m</b>		<b>45,0000</b>
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3000	13,5000
	26701122029002	panouri Decking	m	1,0500	47,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,1250
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	0,0450
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0010	0,0450
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0080	0,3600
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0030	0,1350
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0020	0,0900
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	0,0900
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	0,0900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,0450
		<i>Total</i>			
		<b>Total Art instalatie Echilibru in familie</b>			
		<i>Total</i>			
		<b>Total Lucrari de productie si montare a elementelor decorative, pentru "Ziua copiilor"</b>			
		<b>Total</b>			
		CAS			
		Cheltuieli de transport			
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare			
		Total CD			
		Cheltuieli de regie			

1	2	3	4	5	6
		Total cu CR			
		Beneficiu			
		Total cu B			
		TVA			
		<b>Total deviz:</b>			

**Elaborat**

\_\_\_\_\_

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)