

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Organizatorul procedurii de achiziție Primăria or. Sîngera

2. Obiectul achizițiilor **Lucrari de reparatie a unei portiuni surpate de drum din str.Stefan cel Mare intersectie cu 31 August 1989 din or. Singera**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Volum
1	2	3	4	6	7
		1. Capitolul I. Lucrari pregatitoare			
1	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante in lungul bordurei	m		40,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0060	
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m		78,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	
3	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 (Demolarea fundatiei din beton)	100 m3		0,04
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Incarcarea material dupa de la demolare)	100 m3		0,08
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	
5	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		19,20
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
6	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante	m		30,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0060	
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	
7	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 (Demolarea sistemului rutier)	100 m3		0,20
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Incarcarea material dupa de la demolare)	100 m3		0,20
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	

9	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		48,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		0,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	
11	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt H=6cm, montate pe beton	m2		166,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	
12	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (demolarea fintinelor)	m3		0,039
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	
13	RpAcF04A	Cresterea fintinilor, resourilor pentru ape pluviale beton C16/20	m3		0,126
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	
	2663102100897-1620	Beton clasa C16/20	m3	1,0300	
	2664102101206	Mortar de ciment	m3	0,0200	
	2651122100024	Ciment	kg	10,6000	
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	
14	AcE07C	Montarea capacelor existente din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM cu rezistenta pina la 400kN	buc		3,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	
	2875274200000	Capac cu rama existente	buc	1,0000	
	2651122100402	Ciment	kg	13,5000	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	
15	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3		0,88
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	
		2. Capitolul II. Amenajarea sistemului rutier Drum			
16	DA12C	Start de egalizare din materiale granulare fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30 -0,10 m	m3		35,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	
	1411122201672-1632	Pietris concasat, GA85 LA30 fr 16-32 mm	m3	1,2700	
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	

	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	
17	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808	t		0,21
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
18	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, in grosime de 6,0 cm (a/b conform proiect - 0,1395 tn/m2) (nisipul bituminat si otel din norma se exclude)	m2		350,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	
	111100010001310	Mixtura asfaltica BAD 22,4	t	0,1395	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	
19	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808	t		0,105
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
20	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (a/b conform proiect - 0,0974 tn/m2) (nisipul bituminat si otel din norma se exclude)	m2		350,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	
	111100010001311	Mixtura asfaltica BA 16	t	0,0974	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	
21	DE10C	Amenajarea bordurii BR100.30.15	m		80,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	
	2663102100001	Beton clasa. C16/20	m3	0,0450	
	2651122100024	Ciment	kg	3,1700	
	1421102200513	Nisip	m3	0,0090	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	
	2666122800286	Bordur BR100.30.15	m	1,0050	
		3. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier			
		Trotuar			
22	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din materiale granulare, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat	m2		145,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	
	1411122201672-832	Pietris concasat, GA85 LA30, fr 8-32	m3	0,1740	
	4100116202806	Apa	m3	0,0200	
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	

	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	
23	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=3)	m2		145,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	
	1411122201672-832	Pietris concasat, GA85 LA30, fr 8-32	m3	0,0057	
24	DE18A	Pavaje executate din pavaj vibro-presat tip Caramida H=6cm, asezate pe un strat din amestec de nisip natural conform, SM SR EN 13242+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014, grosime strat de 5 cm	m2		145,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	
	2661112800655	Pavaj H=6cm	m2	1,0150	
	2651122100027	Ciment	kg	1,6000	
	2651122100442	Ciment	kg	7,8700	
	1421102200546	Nisip (pentru rosturi)	m3	0,0050	
	1421102200547	Nisip (pentru strat)	m3	0,0428	
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	
25	DE11A	Instalarea bordurii mici BR 100.20.8 la trotuar	m		45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	
	2663102100001	Beton clasa. C16/20	m3	0,0480	
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	
	1421102200513	Nisip	m3	0,0030	
	2666122800325	Bordura BR 100.20.8	m	1,0050	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	
		4. Capitolul IV. Constructia insuleli de separare a sensului giratoriu			
26	DE11A	Instalarea bordurii BRR50.30.22/14 in lungul perimetrului interior al giratoriului. (norma beton C16/20 - 0,042 m3/ml)	m		23,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	
	2663102100001	Beton clasa. C16/20	m3	0,0420	
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	
	1421102200513	Nisip	m3	0,0030	
	2666122800325-5030	Bordura BRR50.30.22/14	m	1,0050	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	
27	DE18A	Pavaje executate din pavaj piatra de granit de culoare rosie H=8cm, asezate pe un strat din amestec de nisip natural conform, SM SR EN 13242+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014, grosime strat de 5 cm	m2		10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	
	2661112800655-8	Pavaj H=8cm	m2	1,0150	
	2651122100027	Ciment	kg	1,6000	
	2651122100442	Ciment	kg	7,8700	
	1421102200546	Nisip (pentru rosturi)	m3	0,0050	
	1421102200547	Nisip (pentru strat)	m3	0,0428	
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	

		5. Capitolul V. Amenajarea sistemului rutier Parcare auto			
28	DA12C	Start de egalizare din materiale granulare fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30 -0,10 m	m3		9,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	
	1411122201672-1632	Pietris concasat, GA85 LA30 fr 16-32 mm	m3	1,2700	
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	
29	DE18A	Pavaje executate din pavaj vibro-presat tip Caramida H=6cm, asezate pe un strat din amestec de nisip natural conform, SM SR EN 13242+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014, grosime strat de 5 cm	m2		95,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	
	2661112800655	Pavaj H=6cm	m2	1,0150	
	2651122100027	Ciment	kg	1,6000	
	2651122100442	Ciment	kg	7,8700	
	1421102200546	Nisip (pentru rosturi)	m3	0,0050	
	1421102200547	Nisip (pentru strat)	m3	0,0428	
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	
30	DE10C	Amenajarea bordurii BR100.30.15	m		30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	
	2663102100001	Beton clasa. C16/20	m3	0,0450	
	2651122100024	Ciment	kg	3,1700	
	1421102200513	Nisip	m3	0,0090	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	
	2666122800286	Bordur BR100.30.15	m	1,0050	
		6. Capitolul VI. Instalatii de semnalizare rutieraq			
31	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial SKM 1.30	buc		21,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	
	2663102100001-15	Beton clasa C12/15	m3	0,0580	
	2811106301794-130	Stilp metalic confectionat industrial SKM1.30	buc	1,0000	
32	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial SKM 2.30	buc		22,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	
	2663102100001-15	Beton clasa C12/15	m3	0,0590	
	2811106301794-230	Stilp metalic confectionat industrial SKM2.30	buc	1,0000	
33	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial SKM 2.40	buc		5,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	
	2663102100001-15	Beton clasa C12/15	m3	0,0690	
	2811106301794-240	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.40	buc	1,0000	
34	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial SKM 3.40	buc		3,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	
	2663102100001-15	Beton clasa C12/15	m3	0,0690	
	2811106301794-340	Stilp metalic confectionat industrial SKM3.40	buc	1,0000	
35	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B1 (A700)	buc		10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	2615107326105-1	Indicatoare A700	buc	1,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	
36	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare G4, G34 (B700)	buc		19,00
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	2615107326105-2	Indicatoare B700	buc	1,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	
37	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare C1, C39 (D700)	buc		17,00
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	2615107326105-3	Indicatoare D700	buc	1,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	
38	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare G2 (B900)	buc		24,00
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	2615107326105-8	Indicatoare B900	buc	1,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	

	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	
39	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare P38, P43 (BH700x350)	buc		3,00
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	2615107326105-7	Indicatoare BH700x350	buc	1,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	
40	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - A47,A48 (BH350x700)	buc		6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	2615107326105-37	Indicatoare BH350x700	buc	1,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	
41	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - G14 (BH600x900)	buc		4,00
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	2615107326105-69	Indicatoare BH600x900	buc	1,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	
42	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (pentru buton solar)	buc		66,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	
43	1122	Buton solar SFK1551	buc		33,00
	1000001	Buton solar SFK 1551	buc	1,0000	
44	TsA02C	Sapatura manuala de pamint	m3		0,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	

45	PB01A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (din beton C16/20)	m3		0,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	
	2663102101000-1620	Beton C16/20	m3	1,0080	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
46	DI127	Montarea parapetului metalic de siguranta pietonal	t		0,265
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	
	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	1,0000	
47	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2		40,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	
	2430126108720	Email alb	kg	0,7300	
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,0560	
	2513206621650	Microbile de sticla reflectorizante	kg	0,3500	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut.	0,0155	
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	
48	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (rosie)	m2		14,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	
	2430126108720-1	Email rosie	kg	0,7300	
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,0560	
	2513206621650	Microbile de sticla reflectorizante	kg	0,3500	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut.	0,0155	
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	

Primar

Valeriu POPA

