

Aprobat:

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor **Construcția unui sector de drun situat între str. Independentei și str. Izvoarelor sat. Zaicana, raionul Criuleni**

№ 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 Lucrări pregătitoare			
		1.1. Demolarea imbracamintei rutiere existente			
1	DI118	Decaparea mecanizată a imbracamintei din pietris de calcar amestecat moluza, asfalt frezat	m3		77,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	
2	TsC03F1	Încarcarea material demolat cu exc. 0,40 m.c., K=0,8	100 m3		0,772
	2952260003501	Excavator pe pneuri cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,25	
3	TsI51A3	Transportarea cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km în depozit	t		123,54
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	
		2. Capitolul II 1.Terasamente			
4	TsC03F1	Excavarea pămîntului în debleu, caseta sistemului rutier, exc. 0,4 m.c., cu descarcarea în autocamioane, în rambleu și umplerea zonelor verzi (acostamente), pămînt gr. II, Y = 1,90t/mc.	100 m3		6,05
	2952260003501	Excavator pe pneuri cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	
5	TsI51A1	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t		1 149,50
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	
6	TsC51B	Lucrări la descarcarea pămîntului în depozit, teren categoria II	100 m3		6,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	
	1411122201752	Piatră spartă 31.5-63 mm LA30	m3	0,004	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	
7	TsC02C1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală descarcare auto teren catg. I în depozit	100 m3		0,352

	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,11	
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		42,24
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3		0,352
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,30	
	1411122201752	Piatra sparta 31.5-63 mm LA30	m3	0,002	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	
10	DI96	Compactarea fundatii casetei rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri (numai compactator)	100 m3		4,09
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	
11	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3		40,90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,10	
12	TsE03A	Finisarea manuala	100m2		0,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,06	
13	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3		0,71
	2952260003501	Excavator pe pneuri cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		85,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
15	TsD01A	Deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, taluzurile terasamentelor, grosimea 15 cm, manual.	m3		71,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	
		3. Capitol II 2. Lucrari de consolidare			
		3.1. Consolidarea acostamentelor cu pietris de calcar de la demolarea sistemului rutier existent. H=0,15 m.			
16	DI115	Consolidarea acostamentelor cu pietris de calcar de la demolarea sistemului rutier existent. H=0,15 m.	m2		227,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	
	14111222016601-I	Piatra sparta dupa de delamolare	m3	0,126	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	
		3.2. Consolidarea acostamentelor cu strat vegetal H=0,15m cu insamintare manuala			
17	TsH09C	Semanarea gazonului pe acostamentelor	100m2		4,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,20	

	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,00	
18	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2		4,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,00	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,386	
		3.3. Consolidarea taluzuluicui strat vegetal H=0,15m cu insamintare manuala			
19	TsH09C	Semanarea gazonului pe acostamentelor	100m2		0,65
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,20	
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,00	
20	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2		0,65
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,00	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,386	
		4. Capitolul III Amenajarea sistemului rutier			
21	DA06B2	Amenajarea stratului drenat din nisip natural conform, SM SR EN 13242+A1:2010, Hmed=10,0 cm.	m3		163,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,232	
	1421102200525	Nisip	m3	1,10	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,153	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut.	0,023	
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut.	0,048	
22	DA12C	Materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30. H=30 cm.	m3		481,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	
	14111222016725-3	Materiale granulare fr. 8-63mm, din pietris concasat, GA85 LA30	m3	1,27	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,05	
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut.	0,042	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,218	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut.	0,005	
23	DI107	Amorsarea suprafețelor stratului de baza cu bitum 0,6 l/mp	t		0,90
	23203226000401	Bitum	t	1,03	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	
24	DB19G	Strat de legatură din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 H=6cm (b/a - 0.1395 tn/m2)	m2		1 500,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	
	111100010001310	Mixtura asfaltică BAD 22,4 leg	t	0,1395	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri 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	
25	DI107	Amorsarea suprafețelor stratului de baza cu bitum 0,3 l/mp	t		0,45
	23203226000401	Bitum	t	1,03	

	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	
26	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BAD 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm (b/a - 0.0974 tn/m2)	m2		1 500,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	
	111100010001311	Mixtura asfaltica BAD 11,2	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	
27	PB01A	Fundatie din beton monolit clasa C16/20, conform SM EN 206+A1:2017, H=10 cm,	m3		10,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,90	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,22	
	2663102101000	Beton C16/20	m3	1,008	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	
28	DE10A	Instalarea bordurii din beton C30/37, clasa de expunere XF4 (BP100.30.15) conform SM EN 1340:2010 (fara beton)	m		296,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	
	1421102200513	Nisip	m3	0,008	
	2666122800285	Bordura beton BR100.30.15	m	1,005	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	
		5. Capitolul V. Accese la drum 5.1. Amenajarea strazilor laterale 5.1.1. Tip I (246 m2)			
29	DA06B2	Amenajarea stratului drenat din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010m H=10 cm.	m3		24,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	
	1421102200525	Nisip	m3	1,10	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,153	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,023	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,048	
30	DA12C	Materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30. H=25 cm.	m3		61,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	
	14111222016725-3	Materiale granulare fr. 8-63mm, din pietris concasat, GA85 LA30	m3	1,27	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,042	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,218	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,005	
31	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 0,6 l/mp	t		0,148
	23203226000401	Bitum	t	1,03	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	
32	DB19G	Amenajarea stratului de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg , SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR	m2		246,00

		EN 12591, H=6 cm.			
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	
	111100010001310	Mixtura asfaltica BAD 22,4 leg	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	
33	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 0,3 l/mp	t		0,074
	23203226000401	Bitum	t	1,03	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	
34	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BAD 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm	m2		246,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	
	111100010001311	Mixtura asfaltica BAD 11,2	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	
		5.1.2. Tip II (130 m2)			
35	DA06B2	Amenajarea stratului drenat din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010m H=10 cm.	m3		13,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	
	1421102200525	Nisip	m3	1,10	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	
36	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din pietris concasat prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2		1,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,94	
	1411122201661	Materiale granulare fr. 8-63mm, din pietris concasat, GA85 LA30	m3	18,90	
	14111222017521	Materiale granulare fr. 8-63mm, din pietris concasat, GA85 LA30	m3	1,50	
	1411122201645	Materiale granulare fr. 8-63mm, din pietris concasat, GA85 LA30	m3	1,00	
	11202062010361	Savura	m3	1,00	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,00	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12	
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	
	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,106	
37	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134, K=10	100m2		1,30
	1411122201661	Materiale granulare fr. 8-63mm, din pietris concasat, GA85 LA30	m3	1,26	
		5.2. Amenajarea intrarilor in curti			
		5.2.1. Tip I (31,7 m2)			
38	DA06B2	Amenajarea stratului drenat din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010m H=8 cm.	m3		2,54

	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,232	
	1421102200525	Nisip	m3	1,10	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,153	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,023	
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut.	0,048	
39	DA12C	Amenajarea fundației sistemului rutier din pietris de calcar de la demolarea sistemului rutier existent. H=15 cm.	m3		4,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	
	1411122201672-1	pietris de calcar de la demolarea sistemului rutier existen	m3	1,27	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,05	
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	
40	DI107	Amorsarea suprafețelor din materiale granulare cu bitum 0,6 l/mp	t		0,019
	23203226000401	Bitum	t	1,03	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	
41	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BAD 11,2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm	m2		31,70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	
	111100010001311	Mixtura asfaltică BAD 11,2	t	0,0974	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri 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	
		5.2.2. Tip II (84,6 m2)			
42	DA12C	Amenajarea fundației sistemului rutier din pietris de calcar de la demolarea sistemului rutier existent. H=15 cm.	m3		12,69
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	
	1411122201672-1	pietris de calcar de la demolarea sistemului rutier existen	m3	1,27	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,05	
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	
43	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton H= 6cm tip Caramida conform SM SR EN 1338:2010 prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% și nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip SM SR EN 12620+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014 , grosime strat de 5 cm	m2		84,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare H=6 cm	m2	1,015	
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	
	1421102200546	Nisip (pentru rosturi)	m3	0,005	
	1421102200547	Nisip (pentru strat)	m3	0,0428	
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,02	

44	DE11A	Instalarea bordurii mici din beton C18/22,5 Br100.20.8	m		14,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	
	2663102101000	Beton C16/20	m3	0,048	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	
	1421102200513	Nisip	m3	0,003	
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	1,005	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	
		5.3. Amenajarea trotuarului			
45	DA12C	Amenajarea stratului din materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010 din pietris concasat, H=15,0 cm	m3		46,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	
	14111222016725-2	Materiale granulare fr. 8-32mm, din pietris concasat, GA85 LA30	m3	1,27	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,05	
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut.	0,042	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,218	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,005	
46	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H= 6cm tip Caramida conform SM SR EN 1338:2010 prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% și nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip SM SR EN 12620+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014 , grosime strat de 5 cm	m2		308,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare H=6 cm	m2	1,015	
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	
	1421102200546	Nisip (pentru rosturi)	m3	0,005	
	1421102200547	Nisip (pentru strat)	m3	0,0428	
	2881116002701	Disc pentru tăiat placi	buc	0,02	
47	DE11A	Instalarea bordurii mici din beton C18/22,5 Br100.20.8	m		198,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	
	2663102101000	Beton C16/20	m3	0,048	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	
	1421102200513	Nisip	m3	0,003	
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	1,005	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	
		6. Capitolul VII. Instalatii de semnalizare rutiera			
		6.1. Instalarea indicatoarelor rutiere			
48	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confecționați industrial Marca SCM 1.30	buc		11,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,058	
	2811106301794-1	Stîlp metalic Marca SCM 1.30	buc	1,00	

49	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca SCM 2.30	buc		4,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	
	266310210000	Beton C16/20	m3	0,058	
	2811106301794-2	Stilp metalic Marca SCM 2.30	buc	1,00	
50	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca SCM 2.40	buc		4,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	
	266310210000	Beton C16/20	m3	0,058	
	2811106301794-3	Stilp metalic Marca SCM 2.40	buc	1,00	
51	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc		9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	
	2615107326105-1	Indicator A700	buc	1,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	
52	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc		6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	
	26151073261051	Indicator B700	buc	1,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	
53	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc		16,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	
	2615107326105-8	Indicator B900	buc	1,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	
		6.2. Amenajarea marcajului rutier			
54	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2		171,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0204	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0006	
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om.	0,0056	

2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,80	
2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,056	
2513206621650	Microbe reflectorizante	kg	0,30	
2320166200676	White spirit	kg	0,008	
2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,00707	

Intocmit

M. Vîrlan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

M. Vîrlan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

