

CAIET DE SARCINI
FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI
LUCRĂRI

Obiectul Reparația capitală a drumului L584.1 drum de acces spre s. Copceac, km 2.98 - km 4, ETAPA I.
PC 17+50.00-PC 29+37.91

Autoritatea contractantă Consiliul raional Ștefan Vodă

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitatea Conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari pregatitoare		
		1.1. Restabilirea traseului si trasarea axelor		
1	000111	Restabilirea traseului	1 km	1,19
	46511110000	Геодезист	h-om.	
	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	
2	000111	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor.	1 km	1,19
	46511110000	Геодезист	h-om.	
	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	
	243012610872 1	Email alb (сжатая)	kg	
		1.2. Lucrari de defrisare		
3	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	19,00
	6141120100300	Stivuiitor	h-om	
	8141260100100	Fasonator	h-om	
	7422090100200	Corhonitor	h-om	
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	
4	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc	19,00
	8141260100100	Fasonator	h-om	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
5	TrI1AG03G2	Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2	t	18,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	18,05
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	
7	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor	100m2	45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	

		2. Lucrari de terasamente		
8	TsC03F1	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. II	100 m3	4,585
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	889,47
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	
10	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	4,585
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	
11	TsC03F1	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. II	100 m3	0,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	145,91
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	
13	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,75
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	
14	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Autobasculanta din norma se exclude)	100 m3	4,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2952260003000	Excavator	h-ut	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	785,70
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	
16	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	4,05
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	
17	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Autobasculanta din norma se exclude)	100 m3	2,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2952260003000	Excavator	h-ut	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	
18	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	500,19
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	
19	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	2,58
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint	100 m3	0,942

		cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	
21	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	182,73
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	
22	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,942
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	
		3. Amenajarea si constructia sistemul rutier		
23	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp	100m2	77,26
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	
24	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	77,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	
25	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire amestic optimal fr.0- 32/32-63, LA30 SM SR EN 13242 h=20 cm	m3	1 545,15
	7129020012800	Pavator	h-om	
	1411122201646-03 2	Piatra sparta fr.0--32, LA30	m3	
	141112220167-326 3	Piatra sparta fr. 32-63 mm LA30	m3	
	4100116202806	Apa	m3	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	
26	DA21C	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 4% (amestec stabilizat cu ciment tip Rc 6/8, h=20cm)	100 m3	15,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	2651122100002	Ciment	t	
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	
27	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	92,71
	4100116202806	Apa	m3	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	
28	TsD25C	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-12 parcursuri	100 m3	15,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119	h-ut	

		(160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	
29	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	77,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 1.1 l/m2	t	7,842
	23203226000401	Bitum	t	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	
31	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclucomecanica	m2	7 129,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	
	111100010001310-2 2	Mixtura asfaltica de tip BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021	t	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t	1,782
	23203226000401	Bitum	t	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	
33	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 50/70)	m2	7 129,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	
	111100010001311- BA	Asfalt pe baza de mastic bituminos BA 16 50/70	t	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	
34	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 fr.4-32mm de 10 cm	m2	2 376,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	14111222016601-3 04	Piatra sparta LA30 fr.4-32mm	m3	
	4100116202806	Apa	m3	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	
		4. Amenajarea si constructii drumurilor laterale		
35	TsC03F1	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. II	100 m3	1,036
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	
36	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	200,90
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	

37	TsC51A	Lucrari la descarcarea	100 m3	1,036
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	
38	TsC03F1	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. II	100 m3	0,65
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	
39	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	125,60
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	
40	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,65
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	
41	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (ampriza drumului 258,90m2)	100 m3	0,78
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	
42	TsC03F1	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. II	100 m3	0,78
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	
43	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	150,70
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	
44	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,78
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	
45	TsC03F1	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. II	100 m3	0,043
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	
46	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	8,41
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	
47	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,043
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	
48	TsC03F1	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. II	100 m3	0,22
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	
49	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la	t	41,90

		distanța de 10 km		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	
50	DI96	Compactarea rambleurului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urma	100 m3	0,22
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	
51	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	0,09
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	
52	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 2 km	t	17,46
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	
53	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
54	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafețele taluzelor cu 1 kg samantă pe 100 mp	100m2	0,90
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	
55	TsH12B	Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisternă	100m2	0,90
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	
	4100116202806	Apa	m3	
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	
56	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip structură rutieră	m3	25,89
	7129020012800	Pavator	h-om	
	4100116202806	Apa	m3	
	1421102200525	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	
57	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (piatră spartă LA30 fr.4-32/32-63mm, SM EN 1328542-A1 strat de fundație h=24 cm	m3	45,54
	7129020012800	Pavator	h-om	
	1411122201646-43 2	Piatră spartă fr.4-32mm LA30	m3	
	1411122201672-32 63	Piatră spartă fr.32-63 mm LA30	m3	
	4100116202806	Apa	m3	
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	
58	D1107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	0,074
	23203226000401	Bitum	t	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	

59	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22.4	m2	105,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	
	111100101310-BA D22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,032
	23203226000401	Bitum	t	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	
61	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 50/70)	m2	105,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	
	111100010001311-BA	Asfalt pe baza de mastic bituminos BA 16 50/70	t	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	
62	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 de 10 cm	m2	45,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	14111222016601-300	Piatra sparta LA30	m3	
	4100116202806	Apa	m3	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	
		5. Montare rigolei carosabila B2-20-25		
63	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta LA30	m3	7,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1421102200068	Piatra sparta LA30	m3	
	4100126202818	Apa	m3	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	
64	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XF2 la edificiile artificiale	m3	10,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C20/25	Beton C20/25 XF2	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2922140007000	Macara	h-ut	
65	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-2-20-25, 1buc=0.5ml) 0.023m3/buc	buc	400,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	
	2666122800611-225	Element prefabricat din beton armat B-2-20-25 0.023 m3/buc	buc	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	
		6. Amenajarea rigolei trapezodale cu beton monolit		
66	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Autobasculanta din norma se exclude)	100 m3	0,98

	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2952260003000	Excavator	h-ut	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	
67	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	41,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
68	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	271,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	
69	DII30	Rigola din beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (fundul rigolei)	100m2	1,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XF4	m3	
	23203226000401	Bitum	t	
	2873122000751	Piese forjate	kg	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	141112220166	Piatra sparta LA30	m3	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	
70	DII31	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DII30 (k=-5)	100m2	-1,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XF4	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
71	DII30	Rigola din beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (taluzul rigolei)	100m2	6,726
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XF4	m3	
	23203226000401	Bitum	t	
	2873122000751	Piese forjate	kg	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	141112220166	Piatra sparta LA30	m3	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	
72	DII31	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DII30 (k=-5)	100m2	-6,726
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XF4	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
73	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 sub pinteni	m3	1,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	
74	DII19	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale C30/37 XC4 XD3 XF4 pinten	m3	16,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XF4	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2922140007000	Macara	h-ut	
75		Diferenta material lemnos	m3	1,88

	1246545645484769 46	Material lemnos	m3	
76	DA17A	Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat (cartonul bitumat pentru rosturile transversale)	m2	27,93
	7129040010110	Asfaltator	h-om	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	
		7. Amenajarea casiuri pe acostament ai caminelor de disipare		
77	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
78	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 SM EN 13242+A1	m3	0,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1421102200068	Piatra sparta LA30	m3	
	4100126202818	Apa	m3	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	
79	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale din beton (C16/20 XF2)	m3	0,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C1 6/20	Beton C16/20 XF4	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2922140007000	Macara	h-ut	
80	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-2-18-25) 0.02 m3/buc	buc	18,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	
	2666122800611-11 8	Element prefabricat din beton armat B-1-18-25 0.02 m3/buc	buc	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	
81	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 SM EN 13242+A1	m3	2,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1421102200068	Piatra sparta LA30	m3	
	4100126202818	Apa	m3	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	
82	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale C30/37 XF4 casiuri de evacuare a apelor	m3	0,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C3 0/37	Beton C30/37 XF4	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2922140007000	Macara	h-ut	
83	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 SM EN 13242+A1	m3	1,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1421102200068	Piatra sparta LA30	m3	
	4100126202818	Apa	m3	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	

84	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-6) 0.022m3/buc	buc	35,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	
	2666122800611-B6	Element B 6 0.022 m3/buc	buc	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 sub piteni	m3	0,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	
86	D1119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale C30/37 XF4 piteni	m3	0,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XF4	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2922140007000	Macara	h-ut	
87	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30	m3	0,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	
88	D1119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale din beton (C16/20 XF4)	m3	0,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C16/20	Beton C16/20 XF4	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2922140007000	Macara	h-ut	
89	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-5) 0.079m3/buc	buc	8,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	
	2666122800611-B5	Element prefabricat din beton armat B-5 C35/45 XF4 XM2 0.079 m3/buc	buc	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	
90	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat Bloc de disepare) 0.004m3/buc pentru camin de disipare	buc	2,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	
	2666122800611-277	Bloc disepare 0.004 m3/buc	buc	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30	m3	1,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	
92	D1119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale din beton (C16/20 XF4)	m3	1,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	

	2663102100000-C1 6/20	Beton C16/20 XF4	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2922140007000	Macara	h-ut	
93	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat Б-5) 0.079m3/buc	buc	12,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	
	2666122800611-B5	Element prefabricat din beton armat Б-5 C35/45 XF4 XM2 0.079 m3/buc	buc	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	
94	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat Б-9) 0.088 m3/buc	buc	2,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	
	2666122800611-B9	Element prefabricat din beton armat Б-9 0.088 m3/buc	buc	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	
		8. Constructia podetelui de D 2x1.5 m		
95	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,95
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	
96	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка вручную)	m3	10,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
97	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu curatirea podetelui	m3	8,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
98	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile culeelor, pilelor zidurilor de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat tubului	m3	35,47
	7111020030200	Miner	h-om	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	
99	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile culeelor, pilelor zidurilor de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat tubului demolarea rostului	m3	1,99
	7111020030200	Miner	h-om	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	
100	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)	t	0,09
	7134050013240	Izolator - termic	h-om.	
	87859	Пакля просмоленая	kg	
101	pretul firmei	Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)	kg	87,37
	87859	Пакля просмоленая	kg	
102	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale C30/37 XF4 camasuirea	m3	1,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C3	Beton C30/37 XF4	m3	

	0/37			
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2922140007000	Macara	h-ut	
103	D1119	Fundatii monolite din mortar de ciment M20	m3	1,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	26631021000-M20	Mortar de ciment M20 SM EN 998-1:2017	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2922140007000	Macara	h-ut	
104	D1125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip ST12) 4 buc	m3	6,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C16/20	Beton C16/20 XF4	m3	
	266612282200-ST12	Portal ST12	m3	
	2922140007000	Macara	h-ut	
105	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 sub portal	m3	0,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1421102200068	Piatra sparta LA30	m3	
	4100126202818	Apa	m3	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	
106	D1125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi ST6) 4buc	m3	6,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C16/20	Beton C16/20 XF4	m3	
	266612282154-ST6	Aripi ST6	m3	
	2922140007000	Macara	h-ut	
107	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 sub aripi	m3	0,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1421102200068	Piatra sparta LA30	m3	
	4100126202818	Apa	m3	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	
108	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 SM EN 13285 h=20cm	m3	3,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1421102200063	Piatra sparta LA30	m3	
	4100126202818	Apa	m3	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	
109	D1119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale C30/37 XF4 h=30 cm	m3	5,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XF4	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2922140007000	Macara	h-ut	
110	D1130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din amestec de piatra sparta mm h=10 cm	100m2	0,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XF4	m3	
	23203226000401	Bitum	t	
	2873122000751	Piese forjate	kg	

	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	1421102200068	Piatra sparta LA30	m3	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	
111	D1131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma D1130 $k=-5$	100m2	-0,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XF4	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	23203226000401	Bitum	t	
112	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg	85,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	
	271060200100	Otel beton A240	kg	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	
113	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3	0,24
	123123	Chit asfaltic	m3	
114	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 sub pinten	m3	0,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1421102200068	Piatra sparta LA30	m3	
	4100126202818	Apa	m3	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	
115	D1119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale C30/37 XF4 pinten	m3	1,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XF4	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2922140007000	Macara	h-ut	
116	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 sub pinten	m3	0,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1421102200068	Piatra sparta LA30	m3	
	4100126202818	Apa	m3	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	
117	D1119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale C30/37 XF4 pinten	m3	8,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XF4	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	2922140007000	Macara	h-ut	
118	D1130	Consolidarea albiei de intrare si iesire cu beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din amestec de piatra sparta mm h=10 cm	100m2	0,854
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XF4	m3	
	23203226000401	Bitum	t	
	2873122000751	Piese forjate	kg	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	1421102200068	Piatra sparta LA30	m3	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	
119	D1131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma D1130 $k=-3$	100m2	-0,854

	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2663102100000-C30/37	Beton C30/37 XF4	m3	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	
	23203226000401	Bitum	t	
120	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg	170,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	
	271060200100	Otel beton A240	kg	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	
121	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3	0,64
	123123	Chit asfaltic	m3	
122	D1129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri - Anrocament	m3	18,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	
123	TsC03F1	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. II	100 m3	1,68
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	
124	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	310,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	
125	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	1411122201752	Piatra sparta LA30	m3	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	
		9. Amenajarea parapetului		
126	DF59A	Montarea parapetului metalic zincat la drum (H1 A W3)	m	140,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	
	2875277301001	Complect de parapet metalic zincat H1-A-W3	m	
	2952270003722	Instalati GAYK TYP 250	h-ut	
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	
		10. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere		
127	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.35)	buc	11,00
	7123010010200	Betonist	h-om	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	2663102100001-15	Beton clasa C12/15	m3	
	2811106301794-235	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35	buc	
128	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.40)	buc	2,00
	7123010010200	Betonist	h-om	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	2663102100001-C16/20	Beton clasa C16/20	m3	
	2811106301794-240	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.40	buc	
129	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare	buc	7,00

		900		
	7124010010700	Dulgher	h-om.	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	2615107326105-90000	Indicatoare 900	buc	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	
130	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 800	buc	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om.	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	2615107326105-80	Indicatoare 800	buc	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	
131	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x200	buc	2,00
	7124010010700	Dulgher	h-om.	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	2615107326105-6020	Indicatoare 600x200	buc	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	
132	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 450x330	buc	2,00
	7124010010700	Dulgher	h-om.	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	2615107326105-45033	Indicator 450x330	buc	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	
133	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare)	buc	75,00
	7123010010200	Betonist	h-om	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	
	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	
	2661126401010-1	Stilp de semnalizare din mase plastice	buc	
134	DF58A	Marcaje rutiere longitudinal continuu pe carosabil cu termoplast alb	m2	505,70
	7141020013302	Zugrav-muncitor	h-om	

	1111000100038-3	Termoplast Alb	kg	
	1111000100062	Microbile	kg	
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	
	2430126108729-0	Vopsea PF-115 alba	kg	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	
	2940340004201	Masina de trasat bennzi cu termoplast "Hofman"	h-ut	
135	DF58A	Marcaje rutiere longitudinal continuu pe carosabil cu termoplast rosu	m2	5,64
	7141020013302	Zugrav-muncitor	h-om	
	1111000100038-5	Termoplast Rosu	kg	
	1111000100062	Microbile	kg	
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	
	2430126108729-2	Vopsea PF-115 rosu	kg	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	
	2940340004201	Masina de trasat bennzi cu termoplast "Hofman"	h-ut	
136	RpIzF09A	Montarea Produse preformate pe suprafata partii carosabile	m2	48,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	
	2682132600452-22	Produse preformate pentru marcaj rutier (diferite culori)	m2	
	2320166200676	White spirit	kg	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	

Conducătorul grupului de lucru

Olga LUCHIAN