

CAIET DE SARCINI

1. Denumirea beneficiarului de stat: S.A. „Administrația Națională a Drumurilor”
2. Organizatorul procedurii de achiziție: S.A. „Administrația Națională a Drumurilor”
3. Obiectul achizițiilor: Lucrări de reparație a podului de șosea poziționat pe drumul public R32 M3 – Vulcanesti – Cahul - Taraclia, km 42,10

№ 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
Capitolul 1. Lucrări de reparație a podului					
		1.1. Executarea drumului de ocolire			
1	TsG03B	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 cu scoaterea radacini	100m2		3,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,7700	
2	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		74,000
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,3500	
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	
3	TsC04G1	(INCARCAREA in auto) Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3		0,127
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,5300	
4	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km (la baza "Drumuru cahul")	t		8,890
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0986	
5	TsG06E	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 tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc		74,000
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,0200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	
6	TsC04G1	(INCARCAREA in auto) Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3		0,028
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,5300	

7	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km (la baza "Drumuru cahul")	t		1,900
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0986	
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		0,155
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
9	TsC50Ck=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*4=2.0 km, teren categoria III Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	100 m3		0,155
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	
10	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3		22,200
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	
11	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3		22,200
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	
12	TsC03G1	(taierea solului) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3		105,300
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	
13	TsI51C10k=1.344	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 42 km (sat.Corten) Коэффициент к машинам=1,344	t		18 954,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		105,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
15	TsC50Ck=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*4=2.0 km, teren categoria III Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	100 m3		105,300
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	
16	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3		106,050
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	
17	TsD08B1	(Compactarea 16t ---- inclusiv acostamentele) Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3		106,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	
18	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor	m3		200,000

		executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	
19	DI129	(LA20 fr.63-180mm; h=30cm---- sub podetul tubular) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3		38,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	
	1411122201001la2063	(LA20 fr.63-180mm;) Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	
20	TsC54C	(LA30 fr.32-63mm;h=20cm---- sub podetul tubular) Strat de fundatie din pietris	m3		24,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	142110220006888la300	(LA30 fr.32-63mm) Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
21	pret	Inel bloc ZP-13.100 gr.4425kg/buc;volum - 1.77m3 /buc	buc		42,000
	8529637413210154	Inel bloc ZP-13.100 gr.4425kg/buc;volum -1.77m3 /buc	buc	1,0000	
22	PI06D	(Montarea Inel bloc ZP-13.100 gr.4425kg/buc;volum -1.77m3 /buc cu automacara 50t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc		42,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,1200	
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0150	
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0500	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,2000	
	341052000673250	Macara pe pneuri 50 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,2400	
23	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2		230,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	
24	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2		225,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	
	4029050mp100	(Mp100) Mortar de ciment	m3	0,0075	
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	
25	CE13A	(executarea hidroizolatiei prin lipire cu Эластмост С) Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,050	m2		53,700
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	
	268213260047071	Membrane bituminoase (Эластмост С)	m2	1,1500	
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	
26	TsE05B	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. II	100m2		65,100
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	
27	DA12C	(LA30 fr.16-32mm; H=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare,	m3		676,500

		fara innoiroire			
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	
	1411122201672la16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	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	
28	DA12B	(LA30 fr.16-32mm; fr.8-16mm; H=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoiroire	m3		676,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	
	1411122201646la8	(LA30 fr.8-16mm) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	
	1411122201672la16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	
29	D1107	(50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,8l/m2)	t		3,675
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
30	DB16Hk=1.5	(BA 16; 50/70=671.2t) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Коэффициент к трудозатратам=1,500 Коэффициент к материалам=1,500 Коэффициент к машинам=1,500	m2		4 594,20 0
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	
	111100010001311b a16	(BA 16 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,097398	
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	
	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	
31	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc		10,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	
	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	
	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	
32	DF59A	Montarea parapetului metalic la drum H1-A-W4 (120) , conform SR EN 1317	m		220,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2200	
	2875277301001h1w 4	Complect de parapet metalic (H1-A-W4, conform SR EN 1317)	m	1,0000	
	2952270003722	Instalaia GAYK TYP 250	h-ut	0,0350	
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,0350	
33	DF12A	Deplantarea (scoaterea) stilpilor din material plastic pentru dirijarea circulatiei rutiere	buc		10,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1400	
34	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t		0,003
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	
35	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km (la baza "Drumuru	t		0,030

		cahul")			
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0986	
36	DF10B	(H1-A-W4 (120) , conform SR EN 1317) Desfacerea parapetilor cu stilpi si lise din beton armat de tip greu	m		220,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0700	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9100	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0700	
37	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t		4,070
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	
38	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km (la baza "Drumuru cahul")	t		4,070
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0986	
39	TrB22D3C	(Descarcarea) Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 1-2 t	t		4,070
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1900	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0600	
40	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2		4 594,20 0
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0182	
41	TsI51C10k=1. 344	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 42 km (la amenajarea strazilor din sat.Corten) Коэффициент к машинам=1,344	t		505,400
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	
42	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		2,297
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
43	DI118	(decaparea stratului de piatra h=26cm) Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3		1 172,60 0
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	
	2952220003546	Autogreder pina 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	
44	TsC03F1	(incarcarea materialului de la decapare) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3		11,726
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
45	TsI51C10k=1. 344	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 42 km (la amenajarea strazilor din sat.Corten) Коэффициент к машинам=1,344	t		1 758,90 0
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	
46	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		11,726
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	

	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
47	TsE05B	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. II	100m2		55,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	
48	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2		6,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	
49	DA12C	(LA30 materialului de la decapare; H=20cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3		1 222,60 0
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	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	
50	D1107	(50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,8l/m2)	t		4,888
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
51	DA12C	(strat -granulat din beton asfaltic- materialului de la decapare; H=8cm;la drumul de ocolire) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3		488,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	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	
52	TsC03G1	(demontarea drumului de ocolire) Saptura 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. III	100 m3		103,600
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	
53	TsI51C10k=1.344	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 42 km Коэффициент к машинам=1,344	t		18 648,0 00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	
54	TsC03F2	(demolarea drumului de ocolire in pamint argilos inmuiat cu apa) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3		1,600
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	
55	TsI51C10k=1.344	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 42 km Коэффициент к машинам=1,344	t		288,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	
56	TsA20Ck=1.15h-om	(pamint argilos inmuiat cu apa) Saptura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee saptate cu excavator sau screper, pentru completarea saptaturii la profilul taluzului, in teren tare Коэффициент к трудозатратам=1,150	m3		10,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	
57	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si	t		18,000

		marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	
58	TsI51C10k=1.344	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 42 km Коэффициент к машинам=1,344	t		18,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	
59	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		105,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la3016	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
60	TsC50Ck=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*4=2.0 km, teren categoria III Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	100 m3		105,300
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	
61	TsD08B1	(16t) Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3		105,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	
62	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		1 053,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	
63	PI06Dk=0.8	(Demontarea Inel bloc ZP-13.100 gr.4425kg/buc;volum -1.77m3 /buc cu automacara 50t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf Коэффициент к трудозатратам=0,800 Коэффициент к машинам=0,800	buc		42,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,1200	
	341052000673250	Macara pe pneuri 50 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,2400	
64	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km (la baza "Drumuru cahul")	t		185,850
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0986	
65	TrB22D3F	(descarcarea) Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 4-5 t	t		185,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0900	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0300	
66	TsC19A1	(Intoarcerea stratului vegetal) Saptura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3		22,200
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	
67	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta,	100 m3		22,200

		teren catg. I			
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	
68	TsE05A	(stratului vegetal) 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. I	100m2		74,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	
69	TsD08A1	(16t) Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3		22,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	
		1.2. Organizarea santierului de constructie, pregatirea teritoriului.			
70	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3		0,400
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	
71	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3		0,400
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	
72	TsC19C1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III	100 m3		0,740
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8600	
73	TsC22E1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19C1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. III	100 m3		0,740
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9400	
74	TsC03G1	(taierea solului) 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. III	100 m3		7,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	
75	TsI51A10k=1.947	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 64 km (baza Drumuri Comrat) Коэффициент к машинам=1,947	t		1 650,00 0
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	
76	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		7,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la3016	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
77	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3		7,500
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	
78	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3		7,500
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	
79	TsD08A1	(16t) Compactarea mecanica a umpluturilor cu	100 m3		7,500

		compactator pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in stratari succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	
	2952240004003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	
80	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in saptari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3		74,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	
81	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2		4,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	
82	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2		1,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	
83	DA12C	(LA30 fr.16-32mm; H=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3		75,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	
	1411122201672la16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	
	2952240004010	Compactator 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	
84	TsC19C1	(decaparea (adunarea in gramada) partiala a stratului de piatra) Saptura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III	100 m3		0,500
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8600	
85	TsC03F1	(incarcarea materialului de la decapare) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3		0,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
86	TsI51C10k=1.344	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 42 km (la amenajarea strazilor din sat.Corten) Коэффициент к машинам=1,344	t		75,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	
87	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		0,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
88	TsC19C1	(decaparea (adunarea in gramada) partiala a stratului de piatra) Saptura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III	100 m3		0,250
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8600	
89	TsC03F1	(incarcarea materialului de la decapare) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu	100 m3		0,250

		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint 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	2,2500	
90	TsI51A1k=0.9 2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0.5 km (la inlaturarea eroziunilor terasamentului) Коэффициент к машинам=0,920	t		37,500
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	
91	TsC03G11	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. III in conditiile gospodarii apelor	100 m3		2,300
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9900	
92	TsI51C10k=1. 344	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 42 km (la amenajarea strazilor din sat.Corten) Коэффициент к машинам=1,344	t		506,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	
93	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		2,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
94	TsC03G1	(demolarea solului santierului de constructie) 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. III	100 m3		4,900
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	
95	TsI51A10k=1. 947	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 64 km (baza Drumuri Comrat) Коэффициент к машинам=1,947	t		1 078,00 0
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	
96	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		4,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
97	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3		4,900
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	
98	TsC19A1	(intoarcerea solului vegetal) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3		0,400
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	
99	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3		0,400
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	
100	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2		5,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	
101	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2		1,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	

1.3. Culeele.Pilele					
102	TsC03F1	(in conditii restrinse de lucru K=1,2h-om,h-ut) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Коэффициент к машинам=1,200	100 m3		1,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
103	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la inlaturarea eroziunilor terasamentului)	t		270,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	
104	TsA20B	(in conditii restrinse de lucru K=1,2h-om,h-ut) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu Коэффициент к машинам=1,200	m3		30,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	
105	TRI1AA04C1	(in conditii restrinse de lucru K=1,2h-om,h-ut) Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	t		54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	
106	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la inlaturarea eroziunilor terasamentului)	t		54,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	
107	TsC50Bk=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*4=2.0 km, teren categoria II Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	100 m3		1,500
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0120	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	
108	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		1,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0040	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	
109	TsC03F2	(in conditii restrinse de lucru K=1,2h-om,h-ut) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II Коэффициент к машинам=1,200	100 m3		0,300
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	
110	TsI51A1k=0.9 2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0.5 km Коэффициент к машинам=0,920	t		60,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	
111	TsA20B	(in conditii restrinse de lucru K=1,2h-om,h-ut) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu Коэффициент к трудозатратам=1,200	m3		8,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	
112	TRI1AA04C1	(in conditii restrinse de lucru K=1,2h-om,h-ut) Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t		16,000

		Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	
113	TsI51A1k=0.9 2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0.5 km Коэффициент к машинам=0,920	t		16,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	
114	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3		0,380
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0120	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	
115	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		0,380
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0040	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	
116	TsD01B	(in conditii restrinse de lucru K=1,2h-om,h-ut) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Коэффициент к трудозатратам=1,200	m3		140,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	
117	TsD04B	(in conditii restrinse de lucru K=1,2h-om,h-ut) Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv Коэффициент к трудозатратам=1,200	m3		140,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	
118	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2		292,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	
119	RpCH31B	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare peste 7 m inaltime executata din bile manele inclusiv streasina de protectie din PFL sau plasa de protectie cu toate materialele de prindere, ancorare si rigidizare a schelei de elementele constructiei	m2		212,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6100	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0100	
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	
	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0001	
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma,	kg	0,0030	

		etc.)			
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	
120	PJ05B	(demontarea elementelor din beton armat culeelor si pilelor (zidurilor de garda, banchetelor,riglelor si stilpilor)) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3		34,800
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	
121	TsC03F1	(incarcarea materialului de la decapare) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3		0,348
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
122	TsI51C10k=5.44	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 185 km (La baza pentru concascarea betonului-s.Rascani,r-ul Criuleni) Коэффициент к машинам=5,440	t		87,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	
123	RpCB18A	(demontarea betonul slab, stratul de protectie) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3		0,100
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	
124	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t		0,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	
125	TsI51C10k=5.44	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 185 km (La baza pentru concascarea betonului-s.Rascani,r-ul Criuleni) Коэффициент к машинам=5,440	t		0,250
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	
126	PF02A	(Executarea striatiilor pe suprafata de beton) Prelucrarea fetei vazute, la zidariile de beton buciardata in cimp continuu	m2		195,300
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7600	
127	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2		195,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	
128	IzA12Aadapt	(cu solutie de NaOH) Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	m2		195,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	
	241412610978111N	Solutie NaOH	kg	0,5000	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	
129	CN53Ak=3.33	(betonocontact) Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=3,330 Коэффициент к материалам=3,330 Коэффициент к машинам=3,330	m2		195,300
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	

	24165861053036	Amorsa-grund (бетоноконтакт)	kg	0,1500	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
130	IzA04A	(sablarea armaturii de coroziune) Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2		5,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	
131	PJ09A	(in fundatie existenta d14mm L=200mm =150buc) Gauri si strapungeri cu diametrul maxim de 50 mm, pentru introducerea buloanelor si ancorajelor in vederea reparatiilor si a camasuielilor, la poduri, in beton simplu sau armat cu forare manuala	m		30,000
	7111020030200	Miner	h-om	8,5900	
132	PD01A	(amplasarea ancorelor (ar-ra L=1000mm) = 150buc) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		133,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100240	(A240) Otel beton арматура	kg	1,0000	
133	PD01Aadapt	Clei epoxidic	kg		6,900
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	123654987524131	Clei epoxidic	kg	1,0000	
134	PB12C	(consolidarea stilpilor pilelor nr.2;3;4 din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 XA1) Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina	m3		24,830
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	
	C30/37 XC4 XD1 XF4 X	C30/37 XC4 XD1 XF4 XA1 Beton gata preparat marca	m3	1,0080	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	
135	PD01A	(A240) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		288,200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100240	(A240) Otel beton арматура	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
136	PD01A	(A500C) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		1 080,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100500	(A500C) Otel beton	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
137	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2		309,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	
138	PB12C	(executarea riglelor la culei nr.1,5 din beton	m3		15,000

		C30/37 XC4 XD1 XF2) Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina			
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	
	C30/37 XC4 XD1 XF2	C30/37 XC4 XD1 XF2 Beton gata preparat marca	m3	1,0080	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	
139	PD01A	(A240) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		820,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100240	(A240) Otel beton арматура	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
140	PD01A	(A500C) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		1 122,60 0
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100500	(A500C) Otel beton	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
141	PD01A	(Ancor (ar-ri A500C) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		229,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	2710602001005001	(Ancore (ar-ri A500C) Otel beton	kg	1,0000	
142	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2		54,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	
143	PB12C	(executarea riglelor la culei nr.2,3,4 din beton C30/37 XC4 XD1 XF2) Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina	m3		26,400
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	
	C30/37 XC4 XD1 XF2	C30/37 XC4 XD1 XF2 Beton gata preparat marca	m3	1,0080	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	
144	PD01A	(A240) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		1 266,60 0
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100240	(A240) Otel beton арматура	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
145	PD01A	(A500C) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte,	kg		1 662,00 0

		cadre platelaje si stilpi			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100500	(A500C) Otel beton	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
146	PD01A	(Ancor (ar-ri A500C) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		272,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	2710602001005001	(Ancore (ar-ri A500C) Otel beton	kg	1,0000	
147	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2		74,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	
148	PB12C	(executarea banchetelor cuzinetilor (la culei nr.1,5) din beton C30/37 XC4 XD1 XF2) Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina	m3		1,120
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	
	C30/37 XC4 XD1 XF2	C30/37 XC4 XD1 XF2 Beton gata preparat marca	m3	1,0080	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	
149	PD01A	(A240) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		53,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100240	(A240) Otel beton арматура	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
150	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2		7,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	
151	PB12C	(executarea banchetelor cuzinetilor (pilelor nr.2;3;4) din beton C30/37 XC4 XD1 XF2) Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina	m3		4,300
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	
	C30/37 XC4 XD1 XF2	C30/37 XC4 XD1 XF2 Beton gata preparat marca	m3	1,0080	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	

152	PD01A	(A240) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		208,700
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100240	(A240) Otel beton apmatypa	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
153	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2		36,700
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	
154	PB12C	(executarea zidului de garda (la culei nr.1,5) din beton C30/37 XC4 XD1 XF2) Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina	m3		11,600
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	
	C30/37 XC4 XD1 XF2	C30/37 XC4 XD1 XF2 Beton gata preparat marca	m3	1,0080	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	
155	PD01A	(A240) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		34,900
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100240	(A240) Otel beton apmatypa	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
156	PD01A	(A500C) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		777,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100500	(A500C) Otel beton	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
157	PD01A	(Ancor (ar-ri A500C) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		23,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	2710602001005001	(Ancore (ar-ri A500C) Otel beton	kg	1,0000	
158	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2		85,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	
159	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2		665,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	

	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	
160	DII21	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2		210,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	
161	CN53Ak=3.33	(consum =0.5kg/m2 - analog SIKA) Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Коэффициент к материалам=3,330 Коэффициент к трудозатратам=3,330 Коэффициент к машинам=3,330	m2		454,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	
	2416586105303s	Amorsa-grund (consum =0.5kg/m2 - analog SIKA)	kg	0,1500	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
162	IzA05Nk=2	(cu vopsea polimerica (analog SICA)) Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite) Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2		454,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	
	2430116100100n1	(vopsea polimerica hidrofoba (analog SICA)) Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,1590	
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	
		1.4. Suprastructura.Imbracamintea de pe pod.			
163	CL14Ak=0,7	(demontarea parapetului pietonal (taiat cu aparatul cu argon) inclusiv incarcarea in auto)Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri re folosibile Коэффициент к материалам=0,700 Коэффициент к трудозатратам=0,700 Коэффициент к машинам=0,700	t		4,200
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,0000	
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5000	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,3000	
164	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km (la baza "Drumuru Cahul")	t		4,200
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0986	
165	TrB22D3D	(descarcarea) Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 2-3 t	t		4,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0500	
166	PJ05B	(demolarea a blocurilor de trotuar)Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3		6,020
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	
167	TsC03F1	(INCARCAREA) Saptatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule	100 m3		0,060

		teren catg. II			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
168	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km (la baza "Drumuru Cahul")	t		14,600
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0986	
169	PI06Bk=0.8	(demontarea blocurilor de trotuar (ramelor) L=2.7m; masa=0.83tn; cu macaraua capacitatea 16tn ;inclusiv incarcarea in auto) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf Коэффициент к трудозатратам=0,800 Коэффициент к машинам=0,800	buc		16,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	
170	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km (la baza "Drumuru Cahul")	t		13,300
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0986	
171	PI06Bk=0.2	(descarcarea blocurilor de trotuar (ramelor) L=2.7m; masa=0.83tn; cu macaraua capacitatea 16tn) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf Коэффициент к трудозатратам=0,200 Коэффициент к машинам=0,200	buc		16,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	
172	PI06Bk=0.8	(demontarea blocurilor de trotuar L=4.33m; masa=1.38tn; cu macaraua capacitatea 16tn ;inclusiv incarcarea in auto) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf Коэффициент к трудозатратам=0,800 Коэффициент к машинам=0,800	buc		16,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	
173	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km (la baza "Drumuru Cahul")	t		22,100
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0986	
174	PI06Bk=0.2	(descarcarea blocurilor de trotuar L=4.33m; masa=1.38tn; cu macaraua capacitatea 16tn) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf Коэффициент к трудозатратам=0,200 Коэффициент к машинам=0,200	buc		16,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	
175	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2		562,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0303	
176	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2		562,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	

	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	
	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0182	
177	TsI51C10k=1.344	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 42 km Коэффициент к машинам=1,344	t		202,500
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,1326	
178	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3		0,844
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra spartă	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
179	PJ05B	(decaparea stratului de protecție și de egalizarea) Darimarea betoanelor din elevații la culee, pile, ziduri de sprijin fără exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3		54,000
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	
180	TsC03F1	(încărcarea materialului de la decapare) Sapatură mecanică cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3		0,540
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
181	TsI51C10k=5.44	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 185 km (La baza pentru concasarea betonului-s.Rascani,r-ul Criuleni)	t		131,900
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,1326	
182	PJ05B	(decaparea stratului de hidroizolație și resturi de asfalt-beton) Darimarea betoanelor din elevații la culee, pile, ziduri de sprijin fără exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3		16,900
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	
183	TsC03F1	(încărcarea materialului de la decapare) Sapatură mecanică cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3		0,169
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
184	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km (deseuri)	t		40,500
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	
185	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3		0,169
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra spartă	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
186	PJ05B	(demolarea mortarului (ciment-nisip) de la nodurile diaframelor (grinzilor)) Darimarea betoanelor din elevații la culee, pile, ziduri de sprijin fără exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3		0,350
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	
187	TRI1AA04C1	Încărcarea materialelor din grupa A - usoare și	t		0,840

		marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	
188	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (deseuri)	t		0,840
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	
189	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		0,004
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
190	CL14Ak=0,7	(demontarea suprapunerilor metalice de la nodurile diafragmelor (taiat cu aparatul cu argon L=352.8ml) inclusiv incarcarea in auto) Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri re folosibile Коэффициент к материалам=0,700 Коэффициент к трудозатратам=0,700 Коэффициент к машинам=0,700	t		0,714
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,0000	
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,0000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5000	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,3000	
191	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km (la baza "Drumuru cahul")	t		0,714
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0986	
192	PI06F	k=0.5h-om;k=0.8h-ut (demontarea grinzilor de 14.06m cu masa de 13.4t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf Коэффициент к трудозатратам=0,500 Коэффициент к машинам=0,800	buc		4,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
193	PI06F	k=0.5h-om;k=0.8h-ut (demontarea grinzilor de 14.06m cu masa de 14.2t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf Коэффициент к трудозатратам=0,500 Коэффициент к машинам=0,800	buc		10,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
194	PI06Fk=0.4	(repozitionare grinzilor de 14.06m cu masa de 13.4t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf Коэффициент к трудозатратам=0,400 Коэффициент к машинам=0,400	buc		4,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
195	PI06Fk=0.4	(repozitionare grinzilor de 14.06m cu masa de 14.2t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat,	buc		10,000

		cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf Коэффициент к трудозатратам=0,400 Коэффициент к машинам=0,400			
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
196	PI06Fk=0.4	(repozitionare grinzilor de 14.06m cu masa de 13.4t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf Коэффициент к трудозатратам=0,400 Коэффициент к машинам=0,400	buc		4,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
197	PI06Fk=0.4	(repozitionare grinzilor de 14.06m cu masa de 14.2t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf Коэффициент к трудозатратам=0,400 Коэффициент к машинам=0,400	buc		10,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
198	PI06F	k=0.5h-om;k=0.8h-ut (demontarea grinzilor de 16.76m cu masa de 17.2t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf Коэффициент к трудозатратам=0,400 Коэффициент к машинам=0,800	buc		4,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
199	PI06F	k=0.5h-om;k=0.8h-ut (demontarea grinzilor de 16.76m cu masa de 18.4t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf Коэффициент к трудозатратам=0,400 Коэффициент к машинам=0,800	buc		10,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
200	PI06Fk=0.4	(repozitionare grinzilor de 16.76m cu masa de 17.2t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf Коэффициент к трудозатратам=0,400 Коэффициент к машинам=0,400	buc		4,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
201	PI06Fk=0.4	(repozitionare grinzilor de 16.76m cu masa de 18.4t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf Коэффициент к трудозатратам=0,400 Коэффициент к машинам=0,400	buc		10,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	

	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
202	PI06Fk=0.4	(repozitionare grinzilor de 16.76m cu masa de 17.2t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf Коэффициент к трудозатратам=0,400 Коэффициент к машинам=0,400	buc		4,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
203	PI06Fk=0.4	(repozitionare grinzilor de 16.76m cu masa de 18.4t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf Коэффициент к трудозатратам=0,400 Коэффициент к машинам=0,400	buc		10,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
204	CL14Ak=0,7	(demontarea aparatelor de reazim metalice (mobil 28buc) (taiat cu aparatul cu argon L=80.64ml*0.5) inclusiv incarcarea in auto) Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri refolosibile Коэффициент к материалам=0,700 Коэффициент к трудозатратам=0,700 Коэффициент к машинам=0,700	t		0,535
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,0000	
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5000	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,3000	
205	CL14Ak=0,7	(demontarea aparatelor de reazim metalice (fixe 28buc) (taiat cu aparatul cu argon L=80.64ml*0.5) inclusiv incarcarea in auto) Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri refolosibile Коэффициент к материалам=0,700 Коэффициент к трудозатратам=0,700 Коэффициент к машинам=0,700	t		0,520
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,0000	
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5000	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,3000	
206	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t		1,055
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	
207	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km (la baza "Drumuru cahul")	t		1,055
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0986	
208	IzA01A	(a elementelor din beton,a grinzilor inainte reparatii) Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de beton, cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm	m2		1 873,30 0
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1600	
	6141120000000	Sablator	h-om	0,2000	
	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,0040	

	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00116	
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,3400	
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,1000	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0080	
209	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2		1 873,30 0
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	
210	IzA12Aadapt	(cu solutie de NaOH) Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2		56,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	
	241412610978111N	Solutie NaOH	kg	0,5000	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	
211	CN53Ak=3.33	Grunduirea suprafetelor (analog SICA=0.5kg/m2) Коэффициент к трудозатратам=3,330 Коэффициент к материалам=3,330 Коэффициент к машинам=3,330	m2		56,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	
	2416586105303s1	Amorsa-grund (analog SICA)	kg	0,1500	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
212	CF15Ak=0.83	(amestic polimeric analog SICA =1.12M3) Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane Коэффициент к материалам=0,830 Коэффициент к трудозатратам=0,830 Коэффициент к машинам=0,830	m2		56,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	
	2664102102010sika	Amestic polimeric analog SICA	m3	0,0240	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	
213	pret	Garnituri din cauciuc 20*30*5.2cm intre dale si tumbele anticeismice=9.97kg	buc		56,000
	123963852713219	Garnituri din cauciuc 20*30*5.2cm intre dale si tumbele anticeismice=9.97kg	buc	1,0000	
214	PK30A1	(NUMAI LUCRU sub grinzi L=16.76m si L=14.06m -- montarea garniturii din cauciuc 20*30*5.2cm intre dale si tumbele anticeismice=9.97kg) Montarea aparatelor de reazem, din neopren, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea	buc		56,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,6500	
215	pret	Garnituri din cauciuc 150*200*3.5cm intre dale si tumbele anticeismice=3.35kg	buc		16,000
	1239638527132191	Garnituri din cauciuc 150*200*3.5cm intre dale si tumbele anticeismice=3.35kg	buc	1,0000	
216	PK30A1	(NUMAI LUCRU intre grinzi si tumbele antiseptice -- montarea garniturii din cauciuc 20*30*5.2cm intre dale si tumbele anticeismice=9.97kg) Montarea aparatelor de reazem, din neopren, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea	buc		16,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,6500	
217	pret	Pinele din metal (munca individula) :metal 33*25*1-1.7=779.2kg; armatura A240=58.2kg	buc		56,000
	1239638527132192	Pinele din metal (munca individula) :metal 33*25*1-1.7=779.2kg; armatura A240=58.2kg	buc	1,0000	
218	PK30A1	(NUMAI LUCRU -- montarea Pinele din metal	buc		56,000

		(munca individula) :metal 33*25*1-1.7=779.2kg; armatura A240=58.2kg) Montarea aparatelor de reazem, din neopren, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea			
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,6500	
219	PD01Aadapt	Clei epoxidic	kg		19,900
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	123654987524131	Clei epoxidic	kg	1,0000	
220	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice	t		0,837
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	
221	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t		0,837
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	
222	PI06F	(montarea grinzilor de 14.06m cu masa de 13.4t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf	buc		4,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
223	PI06F	(montarea grinzilor de 14.06m cu masa de 14.2t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf	buc		10,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
224	PI06F	(montarea grinzilor de 16.76m cu masa de 17.2t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf	buc		4,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
225	PI06F	(montarea grinzilor de 16.76m cu masa de 18.4t ---cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 200 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 120-129.9 tf	buc		10,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	123,0000	
	3410520006765200	(200tn) Automacara 120 - 129,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,5000	
226	CL18A	(Imbinarea grinzilor suprapunelor metalice (prin sudura)) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg		714,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	

	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	
	277527630988627	(Suprapuneri metalice) Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	
227	CN53Ak=3.33	Grunduirea suprafetelor (analog SICA=0.5kg/m2) Коэффициент к трудозатратам=3,330 Коэффициент к материалам=3,330 Коэффициент к машинам=3,330	m2		17,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	
	2416586105303s1	Amorsa-grund (analog SICA)	kg	0,1500	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
228	CF15Ak=0.83	(amestic polimeric analog SICA =0.35M3) Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane Коэффициент к материалам=0,830 Коэффициент к трудозатратам=0,830 Коэффициент к машинам=0,830	m2		17,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	
	2664102102010sika	Amestic polimeric analog SICA	m3	0,0240	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	
229	RCsB21C	(executarea gaurilor (forate) in grinzi d25mm adincimea 0.3m;L=130.2m) Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc		434,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	
230	PD01A	(amplasarea ancorelor (piesa inglobata) = 434buc) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		651,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100pi	(ancorelor (piesa inglobata)) Otel beton арматура	kg	1,0000	
231	PD01Aadapt	Clei epoxidic	kg		18,700
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	123654987524131	Clei epoxidic	kg	1,0000	
232	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2		702,700
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	
233	IzA12Aadapt	(cu solutie de NaOH) Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2		702,700
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	
	241412610978111N	Solutie NaOH	kg	0,5000	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	
234	CN53Ak=3.33	Grunduirea suprafetelor (analog SICA=0.5kg/m2) Коэффициент к трудозатратам=3,330 Коэффициент к материалам=3,330 Коэффициент к машинам=3,330	m2		702,700

	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	
	2416586105303s1	Amorsa-grund (analog SICA)	kg	0,1500	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
235	CE13A	(sub placa betonata (la nivelul pilelor 2,3,4)) Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2		34,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	
	268213260047071	Membrane bituminoase (Эластмост С)	m2	1,1500	
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	
236	PB12C	(executarea placai suprabetonate din beton C35/45 XC4 XF4 XD3)Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina	m3		120,600
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	
	C35/45 XC4 XF4 XD3	C35/45 XC4 XF4 XD3	m3	1,0080	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	
237	PD01A	(A500C) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		12 736,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100500	(A500C) Otel beton	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
238	PD01A	(A240) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		1 215,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100240	(A240) Otel beton арматура	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
239	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2		80,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	
240	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m		109,200
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	
241	IzF20Aadapt	(mastica bituminoasa =24kg) Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m		109,200

	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	
	23203226000488	Mastica bituminoasa	kg	0,219963	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	
242	CE13A	(executarea hidroizolării armată prin lipire de tip rulou) Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu	m2		565,390
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	
	268213260047071	Membrane bituminoase (Эластмост С)	m2	1,1500	
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,1000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0400	
243	RCsB21C	(executarea gaurilor (forate) p-ru țevile de drenaj: d60mm adâncimea 5cm;L=1.0m) Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de 30 cm	buc		22,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	
	4011106202741	Energie electrică	kw	2,5000	
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	
	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	
244	RCsB21C	(executarea gaurilor (forate) p-ru țevile de drenaj: d42mm adâncimea 45cm;L=4.06m) Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc		22,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	
	4011106202741	Energie electrică	kw	2,5000	
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	
	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	
245	SB09B	(Amplasarea țevilor d40mm de drenaj (din polietilena) L=7.6m în gaurile forate pe clei epoxidic=1.2kg) Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 40 mm	buc		20,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1900	
	252315672103740	(Amplasarea țevilor d40mm de drenaj (din polietilena) în gaurile forate) Cot, mufa dublă, piesa de curățire, compensator de dilatație și reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	
	245143734596744	(clei epoxidic) Soluție unguentă	kg	0,0600	
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0110	
246	CF17C	(plasa sintetică 10*10cm (cu ochiul 2*2cm) Diverse lucrări - strat de împaslitură din fibră de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorșaj	m2		0,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	
	261412260191355	(plasa sintetică 10*10cm (cu ochiul 2*2cm) Impaslitură din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,1000	
247	PD01Aadapt	Mastic bituminos (în gaurile forate)	kg		1,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	1236549875241315	Mastic bituminos	kg	1,0000	
248	pret	Brichetelor de drenaj dimen. 40*12*4cm (= 0.67m3;=352buc)	m		140,600
	88888822222221111	Brichetelor de drenaj dimen. 40*12*4cm (= 0.47m3)	m	1,0000	
249	PF11B	(NUMAI LUCRU--executarea drenajului cu folosirea brichetelor de drenaj) Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separație pentru poduri executată din tablă zincată și materiale bituminoase	m		140,600

	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3200	
	8332030021900	Masini utilaje de constructii	h-om	0,0400	
250	D1107	(0.8l/m ²) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t		0,445
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
251	DB16Hk=1.5	(BA16;50/70=80.1t) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Коэффициент к трудозатратам=1,500 Коэффициент к материалам=1,500 Коэффициент к машинам=1,500	m ²		556,100
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	
	1111000100013ba16	(BA16;50/70)) Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,096026	
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	
	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	
252	D1107	(0.3l/m ²) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t		0,167
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
253	DB16Hk=1.25	(MAS16,rul =67.7t) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica Коэффициент к трудозатратам=1,250 Коэффициент к материалам=1,250 Коэффициент к машинам=1,250	m ²		556,100
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	
	111100010001311mas16	(MAS16,rul) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,097393	
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	
	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	
254	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m		36,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m ³	0,0400	
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	
255	RpCB18A	(imbracamintei din b/a) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m ³		1,080
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0200	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	
256	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t		2,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	
257	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (p-ru remedierea proceselor de eroziune)	t		2,600

	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	
258	RCsB21A	(d10mm Ltotal=12.8m) Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,050	buc		160,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	
259	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2		18,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	
260	IzA12Aadapt	(cu solutie de NaOH) Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2		18,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	
	241412610978111N	Solutie NaOH	kg	0,5000	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	
261	IC36A	(teava de drenaj din polietilena cu d21/27) Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m		48,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	
	2521216710000302 1/27	(teava de drenaj din polietilena cu d21/27) Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	
262	PD01A	(Amplasarea ancorelor incovoiate d8mm A240=160buc) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		28,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100240a	(A240) Otel beton арматура	kg	1,0000	
263	PD01Aadapt	Clei epoxidic (in gaurile forate)	kg		3,700
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	123654987524131e p	Clei epoxidic	kg	1,0000	
264	PD01A	(legata de armatura d6mm=31.3kg; sirma pentru legare=0.7kg) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		32,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100a8	Otel beton (legata de armatura d6mm=30.3kg; sirma pentru legare=0.51kg)	kg	1,0000	
265	RCsB21A	(d16mm Ltotal=16.3m) Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,050	buc		96,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	
266	IC41Aadapt	(amplasarea buloane-ancore M14 =23.2kg) Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind pina la 1" inclusiv	buc		96,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	
	2875274204000a4	Bratara fixare (buloane-ancore M14)	buc	1,0000	

267	PD01Aadapt	Clei epoxidic	kg		7,700
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	123654987524131e p	Clei epoxidic	kg	1,0000	
268	PF11B	(Executarea roatului de dilatatie tip " ALGAFLEX -T100" din elemente elastomeri ce (elemente de prindere,membrana din cauciuc,clei epoxidic, mortar polimeric=0.92m3) Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din tabla zincata si materiale bituminoase	m		23,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3200	
	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0400	
	243022610200110	(roatului de dilatatie tip " ALGAFLEX -T80" din elemente elastomeri ce (elemente de prindere,membrana din cauciuc,clei epoxidic, mortar polimeric=0.92m3)	m	1,0000	
269	CP21B	Numai luicru-- polimermortar Tigigrout 102 FR) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3		0,920
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	
270	RCsB21A	(d16mm Ltotal=36m) Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc		360,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	
271	RCsB21A	(d20mm Ltotal=51.8m) Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,050	buc		304,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	
272	DF59B	(Tip pod H2W2 nivel de deveritate B ,inclusiv ancor hinc Hilti;inclusiv elemente reflectorizante) Montarea parapetului metalic la acces la poduri	m		120,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,4350	
	2875277301001h2w 2	(Parapet Tip pod H2W2 nivel de deveritate B ,inclusiv ancor hinc Hilti;elemente reflectorizante analog CPS07H2W2) Complect de parapet metalic	m	1,0000	
	29221400067401	Macara pe senile 10 T	h-ut	0,0400	
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0240	
	2952270003723	Centrala electrica mobila	h-ut	0,1810	
	2811230007602	Surubelnita electrica	h-ut	0,1810	
273	DF59B	(Tip pod H2W3 nivel de deveritate B ,inclusiv ancor hinc Hilti;inclusiv elemente reflectorizante) Montarea parapetului metalic la acces la poduri	m		32,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,4350	
	2875277301001h2w 3	Parapet Tip pod H2W3 nivel de deveritate B ,inclusiv ancor hinc Hilti;elemente reflectorizante analog CPS07H2W2) Complect de parapet metalic	m	1,0000	
	29221400067401	Macara pe senile 10 T	h-ut	0,0400	
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0240	
	2952270003723	Centrala electrica mobila	h-ut	0,1810	
	2811230007602	Surubelnita electrica	h-ut	0,1810	
274	D1127	(parapetul metalic pietanal =4289.3kg cu ancor	t		4,321

		(tija filieta=27.0kg;metize =5.08kg) Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030			
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	
	28111063013001171	(parapetul metalic pietanal =4289.3kg cu ancor (tija filieta=27.0kg;metize =5.08kg) Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	1,0000	
275	IC41Aadapt	(ancora chimica d10mm analog "Hilti Hit-RE 500V3=5.27kg=8buc) Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc		360,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	
	2875274204000ah1	Ancor chimica analog "Hilti Hit-RE 500V3	buc	0,022222	
276	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t		4,289
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	
277	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t		4,289
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3600	
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,9800	
	2320166200676	White spirit	kg	0,4200	
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,2500	
278	CE19A	(in conditii restrinse de lucru K=1,2h-om,h-ut) (Jgheab metalic zincat (66buc=503.8kg); element de fixare =101.7kg (Ancor Fisker SLM10NA4)=248buc;metize=10.5kg;) Jgheaburi semirotund, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	m		123,900
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	
	2710403642598j	Jgheab metalic zincat	kg	4,066182	
	2710602000030j	element de fixare	kg	0,820823	
	2875276311231j	metize	kg	0,084746	
	2744137311238j99	Ancor Fisker SLM10NA4	buc	2,001614	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	
279	RpCR36A	(in conditii restrinse de lucru K=1,2h-om,h-ut) (Numai autoturnuri) Pregatirea suprafetelor fatadelor vopsite anterior pentru vopsitorii perclorvinilice, de pe autoturnuri: grunduirea fatade simple Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	m2		52,550
	3410520005701	Autoturn	h-ut	0,0700	
280	SA14Jadapt	(teava din polietilen D160) Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 110 mm Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	m		22,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	

	2521216717050160	Teava din material plastic (teava din polietilen D160)	m	1,0200	
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0389	
281	SA14Fadapt	(teava din polietilen D50) Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm	m		10,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	
	252121671705050	Teava din material plastic (teava din polietilen D50)	m	1,0200	
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	
282	CN53Ak=3.33	Grunduirea suprafetelor grinzilor (gr.80mkm consum =0.5kg/m2 - analog SIKA) Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Коэффициент к материалам=3,330 Коэффициент к трудозатратам=3,330 Коэффициент к машинам=3,330	m2		1 900,00 0
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	
	2416586105303s	Amorsa-grund (consum =0.5kg/m2 - analog SIKA)	kg	0,1500	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
283	RpCR36A	(Numai autoturnuri) Pregatirea suprafetelor fatadelor vopsite anterior pentru vopsitorii perclorvinilice, de pe autoturnuri: grunduirea fatade simple	m2		1 900,00 0
	3410520005701	Autoturn	h-ut	0,0700	
284	CN53Ak=3.33	Grunduirea suprafetelor trotuarelor si benzi de siguranta (gr.80mkm consum =0.5kg/m2 - analog SIKA) Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Коэффициент к материалам=3,330 Коэффициент к трудозатратам=3,330 Коэффициент к машинам=3,330	m2		173,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	
	2416586105303s	Amorsa-grund (consum =0.5kg/m2 - analog SIKA)	kg	0,1500	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
285	IzA05NK=2	(Vopsitorii cu vopsea pe baza de ciment polimeric;suprafetelor trotuarelor si benzi de siguranta) Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite) Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2		173,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	
	2430116100100cp1	(vopsea pe baza de ciment polimeric (analog SICA)) Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,1590	
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	
286	IzA05NK=2	(Vopsitorii cu vopsea pe baza de ciment polimeric;suprafetelor grinzilor) Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite) Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2		1 900,00 0
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	
	2430116100100cp1	(vopsea pe baza de ciment polimeric (analog SICA)) Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,1590	
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	
287	RpCR36Ak=2	(Numai autoturnuri) Pregatirea suprafetelor fatadelor vopsite anterior pentru vopsitorii perclorvinilice, de pe autoturnuri: grunduirea fatade simple Коэффициент к машинам=2,000	m2		1 900,00 0

	3410520005701	Autoturn	h-ut	0,0700	
		1.5. Racordarea.Lucrari de consolidare.			
288	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2		1 163,30 0
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0182	
289	DI155Bk=1.5	(H=15cm)Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm Коэффициент к трудозатратам=1,500 Коэффициент к материалам=1,500 Коэффициент к машинам=1,500	m2		232,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0303	
290	DI155Bk=2.5	(H=25cm)Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm Коэффициент к трудозатратам=2,500 Коэффициент к материалам=2,500 Коэффициент к машинам=2,500	m2		249,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0303	
291	TsI51C10k=1.344	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 42 km Коэффициент к машинам=1,344	t		341,900
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	
292	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria III	100 m3		1,554
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
293	TsC19C1	(decaparea stratului de fundatie din piatra sparta (chircovca) Hmed=53cm) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, în teren catg. III	100 m3		2,590
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8600	
294	TsC22E1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC19C1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m în plus, peste distanta prevazuta, teren catg. III	100 m3		2,590
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9400	
295	TsC03F1	(incarcarea materialului de la decapare) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, în pamint cu umiditate naturala, descarcare în autovehicule teren catg. II	100 m3		2,590
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
296	TsI51C10k=1.344	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 42 km Коэффициент к машинам=1,344	t		414,400
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	
297	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului în depozit,	100 m3		2,590

		teren categoria III			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
298	TsC03G1	(taierea solului) 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. III	100 m3		5,800
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	
299	TsI51A1k=0.9 2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0.5 km (p-ru completarea acostamentelor) Коэффициент к машинам=0,920	t		206,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	
300	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (p-ru eliminarea proceselor de eroziune)	t		879,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	
301	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		5,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
302	TsC50Ck=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria III Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	100 m3		5,800
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	
303	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3		3,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	
304	TsD08B1	(Compactarea 16t) Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3		3,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	
305	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3		170,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	
306	TsC03F1	(incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3		1,100
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
307	TsI51A1k=0.9 2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0.5 km (p-ru umplerea acostamentului) Коэффициент к машинам=0,920	t		206,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	
308	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3		1,100

		teren categoria III			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
309	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3		0,900
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	
310	TsD08B1	(Compactarea 16t) Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3		0,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	
311	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3		20,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	
312	TsE05B	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. II	100m2		10,950
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	
313	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2		2,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	
314	DA12C	(LA30 materialului de la decapare; H=20cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3		259,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	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	
315	DI107	(50/70) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,8l/m2)	t		1,036
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
316	DA12C	(strat -granulat din beton asfaltic- materialului de la decapare; H=8cm)Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3		155,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	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	
317	DI110	(strat drenat fr.0-63,GA75) Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3		480,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	

	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	
318	TsC54C	(strat drenat fr.0-63,GA75 si compactarea cu compactorul manual;) Strat de fundatie din pietris	m3		70,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1421102200068bd	(sol drenat) Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	259227000402110	Compactor manual	h-ut	0,4200	
319	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2		2,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	
320	TsC54C	(LA20fr.16-32mm----sub dalele de racordare h=10cm) Strat de fundatie din pietris	m3		6,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	142110220006888la20	(LA20 fr.16-32mm) Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
321	TsC54C	(LA20fr.16-32mm----sub dalele de racordare h=65cm) Strat de fundatie din pietris	m3		63,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	142110220006888la20	(LA20 fr.16-32mm) Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
322	pret	(confectionarea dalelor de racordare din b/a prefabricate (beton C25/30 XC2 XF2) (dim.600*98*25cm, masa-2.2t)	m3		12,800
	266612280051101782	(confectionarea dalelor de racordare din b/a prefabricate (beton C25/30 XC2 XF2) (dim.600*98*25cm, masa-2.2t) Elemente pentru poduri din beton armat	m3	1,0070	
323	PI06A	(montarea dalelor de racordare din b/a prefabricate (beton C25/30 XC2 XF2) (dim.600*98*25cm, masa-4.0t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc		8,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	
324	pret	(confectionarea dalelor de racordare din b/a prefabricate (beton C25/30 XC2 XF2) (dim.600*124*25cm, masa-5.1t)	m3		16,000
	266612280051101783	(confectionarea dalelor de racordare din b/a prefabricate (beton C25/30 XC2 XF2) (dim.600*124*25cm, masa-5.1t) Elemente pentru poduri din beton armat	m3	1,0070	
325	PI06A	(montarea dalelor de racordare din b/a prefabricate (beton C25/30 XC2 XF2) (dim.600*124*25cm, masa-5.1t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc		8,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	
326	DII20adapt	Executarea hidroizolarii prin lipire in 3 (=10.8m2) straturi pentru edificii artificiale la	m2		4,615

		drumuri			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	
	23203226000361b m	Mastic bituminos	t	0,0163	
	4029050mp10	(M10) Mortar de ciment	m3	0,0156	
	26821326018001	(fibra de sticla) Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	
327	PB12C	(monolitizarea dalelor de racordare din beton C25/30 XC2 XF2) Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina	m3		2,700
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	
	C25/30 XC2 XF2	C25/30 XC2 XF2	m3	1,0080	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	
328	PD01A	(A500C) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		287,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100500	(A500C) Otel beton	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
329	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2		7,100
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	
330	PB12C	(fundatie monolite (la stilpii barierei de siguranta) din beton C30/37 XC4 XF2 XD1) Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina	m3		3,360
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	
	C30/37 XC4 XF2 XD1	C30/37 XC4 XF2 XD1	m3	1,0080	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	
331	PD01A	(A240) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		33,200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100240	(A240) Otel beton арматура	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
332	PD01A	(A500C) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		102,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100500	(A500C) Otel beton	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
333	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2		25,800

	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	
334	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030	m2		121,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	
	4029050mp10	(M10) Mortar de ciment	m3	0,0075	
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	
335	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1;2008 H=15cm Kcomp-1.22)	m3		74,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	
	14211022004677410b	Balast -- amestec de agregate optimal 0-63 Ga75	m3	1,2200	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	
336	DA12C	(H=10cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3		43,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	
	1411122201672la16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	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	
337	DA12C	(H=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3		64,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	
	1411122201672la32	(LA30 fr.32-63mm) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	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	
338	DZ01A	(Prepararea- NUMAI LUCRU ---- Recycling tip "M" h=15cm - imbogatit cu 4%ciment (Y=1.2t/m3);30%-piatra sparta LA30(Y=1.3t/m3)) Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din balast, cu 4% ciment	m3		64,260
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	

339	pret	ciment (CEMII/A 42.5 N)	t		5,660
	265112210039710	ciment (CEMII/A 42.5 N)	t	1,0000	
340	pret	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3		21,700
	141112220164610416	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	1,0000	
341	TsI51C10k=1.344	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 42 km (sat.Corten) Коэффициент к машинам=1,344	t		141,400
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	
342	DA10B	(NUMAI LUCRU ---- Recycling tip "M" h=15cm - imbogatit cu 4%ciment (Y=1.2t/m3);30%-piatra sparta LA30(Y=1.3t/m3)) Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica	m3		64,260
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	
343	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,8l/m2)	t		0,793
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
344	DB19H	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2		486,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	
	111100010001310b a24	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	
345	DB19Hk=3	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 21,0 cm, cu asternere mecanica Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2		99,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	
	111100010001310b a24	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	
346	DB19Hk=1.2	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8.4 cm, cu asternere mecanica Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к материалам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	m2		405,300

	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	
	111100010001310b a24	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	
347	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m2)	t		0,373
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
348	DB16Hk=1.25	(MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021=151.4t) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica Коэффициент к трудозатратам=1,250 Коэффициент к материалам=1,250 Коэффициент к машинам=1,250	m2		1 243,80 0
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	
	111100010001311 mas	(MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,097379	
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari 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	
349	PJ05B	(Demolarea consolidarii din b/a) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	m3		40,000
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	
350	TsC04C1adapt	((Demolarea consolidarii din b/a) cu ciocan pneumatic (masa=2.0t) pe baza de exavator ;masa=25tn;productivitatea=8h-ut/100m3) Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. III Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	100 m3		0,848
	2952260003502t	(cu ciocan pneumatic (masa=2.0t) pe baza de exavator ;masa=25tn;) Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	8,0000	
351	TsC03F1	(incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	100 m3		1,248
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
352	TsI51C10k=5. 44	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 185 km (La baza pentru concasarea betonului-s.Rascani,r-ul Criuleni) Коэффициент к машинам=5,440	t		299,500
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	
353	TsC03F1	(decaparea solului) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3		0,810

		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	2,2500	
354	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3		50,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	
355	TsC03F1	(incarcarea solului) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3		0,850
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
356	TsI51A1k=0.9 2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0.5 km (p-ru eliminarea proceselor de eroziune) Коэффициент к машинам=0,920	t		162,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	
357	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3		0,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	
358	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3		66,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	
359	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2		1,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	
360	TsC54C	(LA20 fr.16-32mm; h=10cm; ---- sub casiurile de evacuare a apei si blocurile sale) Strat de fundatie din pietris Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	m3		8,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	142110220006888la 20	(LA20 fr.16-32mm) Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
361	DE11A	(blocuri Б 2-18-25 (beton C30/37 XF4) = 80buc;masa=50kg/buc;L=0.5m/buc ; asezate pe o fundatie din beton C12/15) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	m		40,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	
	C12/15	C12/15	m3	0,0480	
	266612280032541	(blocuri Б 2-18-25 = 60buc;masa=50kg/buc;L=0.5m/buc) Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	
362	pret	(blocurilor chiuvetelor din b/a (beton C30/37 XF4) B-6;masa=0.06t) Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc		165,000
	266612280026533	(blocurilor chiuvetelor din b/a (beton C30/37 XC4 XF4) B-6;masa=0.06t) Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc	1,0000	
363	DE16B	(NUMAI LUCRU) (blocurilor chiuvetelor din	buc		165,000

		b/a B-6;masa=0.06t) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200			
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	
364	pret	(blocul B5 (beton C30/37 XF4) masa =0.19t) Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc		24,000
	266612280026532	(blocul B5 (beton C30/37 XC4 XF4) masa =0.19t) Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc	1,0000	
365	DE16B	(NUMAI LUCRU) (blocul B5 (beton C30/37 XF4) masa =0.19t) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc		24,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	
366	pret	(blocul B9 (beton C30/37 XF4) masa =0.21t) Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc		4,000
	266612280026534	(blocul B9 (beton C30/37 XF4) masa =0.21t) Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc	1,0000	
367	DE16B	(NUMAI LUCRU) (blocul B9 (beton C30/37 XF4) masa =0.21t) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	buc		4,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	
368	pret	(bloc-desicator (beton C30/37 XF4) masa =0.01t) Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc		4,000
	266612280026532181	(bloc-desicator (beton C30/37 XF4) masa =0.01t) Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc	1,0000	
369	DE16B	(NUMAI LUCRU) (bloc-desicator (beton C30/37 XF4) masa =0.01t) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc		4,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	
370	D1119	(C30/37XF4 --- elementelor monolite (sectoarele) rigolei) Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	m3		3,680
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	
	C30/37XF4	C30/37XF4	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	
371	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2		4,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	
372	TsC54C	(LA20fr.16-32mm----sub scarile de serviciu) Strat de fundatie din pietris	m3		3,840

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	142110220006888la 20	(LA20 fr.16-32mm) Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
373	PB12C	(executarea scarilor de serviciu din beton C30/37 XC4 XF2) Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina	m3		8,500
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	
	C30/37 XC4 XF2	C30/37 XC4 XF2 Beton gata preparat marca	m3	1,0080	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	
374	PD01A	(A240) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		237,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100240	(A240) Otel beton арматура	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
375	PD01A	(A500C) Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg		427,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	271060200100500	(A500C) Otel beton	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	
376	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2		41,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	
377	RCsB21A	(d12mm Ltotal=10.64m) Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,050	buc		112,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	
378	pret	Piese ingrobata	kg		121,800
	9879633216547419 4	Piese ingrobata	kg	1,0000	
379	PD01Aadapt	k=3 pentru manopera-----Ancora chimica Hit-PE 500V3 Коэффициент к трудозатратам=3,000	kg		1,980
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	
	123654987524131h 1	Ancora chimica Hit-PE 500V3	kg	1,0000	
380	CL18A	(parapetului pietonal metalic fixat cu sudura) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg		968,200
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	
	277527630988612	(parapet pietonal metalic fixat cu sudura) Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	
381	IzD05A	(parapetul metalic pietonal) Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice	t		0,968
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	
382	IzD04A	(parapetul metalic pietanal) Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t		0,968
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	
383	TsD01B	(Intoarcerea solului decapat) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3		66,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	
384	D1105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3		0,660
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	
385	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2		12,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	
386	D1130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (C30/37 XC4 XF2) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA20 fr.16-32mm) h=10 cm Alte materiale=1,030	100m2		12,610
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	
	C30/37 XC4 XF2	C30/37 XC4 XF2	m3	15,3000	
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	
	2873122000751p11	(A240) Piese forjate (plasa AI)	kg	45,0000	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	
	14111222016601a20	(LA20 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	
387	D1131	Pentru fiecare 1*3=3,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma D1130 Коэффициент к материалам=3,000	100m2		-12,610
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	
	C30/37 XC4 XF2	C30/37 XC4 XF2	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	
388	CR03A	(scinduri antiseptice --- nu sunt incluse in norma D1130) Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3		11,330
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	2,0000	
	2010102900900sc	Lemn rotund de rasinoase (scinduri antiseptic)	m3	1,0000	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	
389	CC01D	(ancore A240 d18mm) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg		2 002,00 0
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	
	2710602300000240	(A240) Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
390	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg		2 774,20 0
	987654328A240	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	1,0000	
391	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma D1130) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg		2 774,20 0
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	
392	PB02A	(C25/30 XF2 --- pintelor sec.40*70cm)Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	m3		38,500
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	
	C25/30 XF2	C25/30 XF2	m3	1,0080	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	
393	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	m2		207,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	
394	PB02A	(C25/30 XF2 --- pintelor sec.20*50cm)Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	m3		10,300
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	
	C25/30 XF2	C25/30 XF2	m3	1,0080	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	
395	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	m2		102,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	

396	D1129	(LA20 fr.90-250mm --- risberma) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3		59,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	
	1411122201001la2090	(LA20 fr.90-250mm --- risberma) Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	
397	DF59A	Montarea parapetului metalic la drum H1-A-W3(120)	m		48,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2200	
	2875277301001h1w3	(H1-A-W3(120)) Complect de parapet metalic	m	1,0000	
	2952270003722	Instalaia GAYK TYP 250	h-ut	0,0350	
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,0350	
398	DF59A	Montarea parapetului metalic la drum (Sector trecere)	m		10,640
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2200	
	2875277301001h1w3	(H1-A-W3(120)) Complect de parapet metalic	m	1,0000	
	2952270003722	Instalaia GAYK TYP 250	h-ut	0,0350	
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,0350	
399	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc		2,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	
400	DF19B	(denumirea riului Materiale:tabla 1000*650*2.0mm=22kg; teava d60;L=4.0m;=33.92kg; banda din metal=1.48kg; feronerie=0.14kg) Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe 2 stilpi gata plantati	buc		2,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3300	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3300	
	26151073261035d5	(denumirea riului Materiale:tabla 1000*650*2.0mm=22kg; teava d60;L=4.0m;=33.92kg; banda din metal=1.48kg; feronerie=0.14kg) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	3,0000	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	3,0000	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0300	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0600	
401	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	100m2		2,500
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	
402	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200	100m2		1,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	
		1.6. Instalatii de semnalizare rutiera.Drum principal 1.6.1. Amenajarea indecatoarelor rutiere			
403	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc		2,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	
	2615107326105261	(tip B-700) Indicator de circulatie din tabla de otel sau	buc	1,0000	

	21	aluminiu, produs industrial			
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	
404	DF18A	(Pilon tip CKM 2,35; Gr.1buc=13kg) Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (pe fundatie din beton C16/20 XF2 =0.064m3/buc)	buc		2,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	
	266310210000011212	Beton C16/20 XF2	m3	0,0640	
	28111063017940075405	(Pilon tip CKM 2,35; Gr.1buc=13kg) Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	
		1.6.2. Executarea marcajului rutier			
405	DF17A	(longitudinal de separare a sensurilor de circulatie E= (1.1.1)) Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2		63,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	
	2430126108720a	Email alb ii E.109-5 (culoare alba)	kg	0,7300	
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	
406	DF17A	(longitudinal B=(1.5) latimea 150mm) Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2		7,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	
	2430126108720a	Email alb ii E.109-5 (culoare alba)	kg	0,7300	
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	
407	DF17A	(longitudinal I=91.1.2) latimea 150mm) Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2		4,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	
	2430126108720a	Email alb ii E.109-5 (culoare alba)	kg	0,7300	
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	
		1.7. Organizarea circulatiei pe perioada executarii reparatiei			
408	DF17A	(longitudinal de separare a sensurilor de circulatie E= (1.1.1)) Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2		114,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	
	2430126108720a	Email alb ii E.109-5 (culoare alba)	kg	0,7300	
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	
409	DF19A	(Indicator rutier temporar - Cedeaza trecerea 2.1 (B1)) Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc		2,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	261510732610522	(Indicator rutier temporar - Cedeaza trecerea 2.1 (B1)) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	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	
410	DF19A	(Indicator rutier temporar - Lucrari T1.8 (U8)) Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc		9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	261510732610523	(Indicator rutier temporar - Lucrari T1.8 (U8)) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	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	
411	DF19A	(Indicator rutier temporar - depasire interzisa T3.1 (U15)) Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc		3,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	261510732610524	(Indicator rutier temporar - depasire interzisa T3.1 (U15)) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	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	
412	DF19A	(Indicator rutier temporar - Luminare de viteza T3.2 (U16)) Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc		9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	261510732610525	(Indicator rutier temporar - Luminare de viteza T3.2 (U16)) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	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	
413	DF19A	(Indicator rutier temporar -Sfirsitul tuturot restrictiilor 3.33 (U18)) Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc		2,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	261510732610526	(Indicator rutier temporar -Sfirsitul tuturot restrictiilor 3.33 (U18)) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	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	
414	DF19A	(Indicator rutier temporar -Ocolire 4.2.1(U21)) Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc		9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	261510732610527	(Indicator rutier temporar -Ocolire 4.2.1(U21)) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	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	
415	DF19A	(Indicator rutier temporar -directie de Ocolire (U26)) Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc		3,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	261510732610528	(Indicator rutier temporar -directie de Ocolire (U26)) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	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	
416	DF19A	(Indicator rutier temporar -schema provizorie de Ocolire (U27)) Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc		3,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	261510732610529	(Indicator rutier temporar -schema provizorie de Ocolire (U27)) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	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	
417	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 2000x2000 (PANOURI INFORMATIVE)	buc		2,000
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	2615107326105-PI	Indicatoare 2000x2000 (PANOURI INFORMATIVE)	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	
418	DF11A	(Baliza directionala (inclusiv suport)) Stilpi	buc		12,000

		din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet			
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	
	266112640101045	(Baliza derectionala (inclusiv suport)) Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	
419	pret	Lampa cu lumina galbena intermitenta	buc		7,000
	963852741321005	Lampa cu lumina galbina intermitenta	buc	1,0000	
420	DF18A	(Pilon tip (D=60.3mm;S=3mm;L=4000mm);Gr.1buc=kg) Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (pe fundatie din beton C16/20 =0.15m3/buc)	buc		18,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	
	26631021000001121	Beton (C16/20)	m3	0,1500	
	28111063017940075412	(Pilon tip (D=60.3mm;S=3mm;L=4000mm);Gr.1buc=kg) Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	
421	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc		50,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1100	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	
422	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc		14,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	
423	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t		1,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	
424	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km (la baza "Drumuru cahul")	t		1,500
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0986	
<i>Total</i>					
<i>Asigurarea medical și socială (24%)</i>					
<i>Cheltuieli directe</i>					
<i>Cheltuieli de regie</i>					
<i>Total</i>					
<i>Beneficiul de deviz</i>					
Capitolul 2. Utilaj					
425	pret	Carucioare portsemnalizare (V17)	buc		3,000
	19638527413210018	Carucioare portsemnalizare (V17)	buc	1,0000	
<i>Total</i>					
<i>Cheltuieli de depozitare</i>					

Costul estimativ LCM, conform cap. I – IX (DEVIZ GENERAL), fără TVA – 26 819,54 mii lei
Perioada de execuție a lucrărilor – 15 luni (începând din momentul emiterii/recepționării
Ordinului de începere a lucrărilor).

Director adjunct

Roman GAVRILUȚA

Șef Direcție Implementare Proiecte

Andrei ERMURACHI

