

Investitor
ObiectConsiliul raional Făleşti
Lucrări de reparatie a drumului L243_R16-Drum de acces spre satul Marandeni
(repetat)**Catalog de prețuri unitare pentru obiect**
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum de baza				
1	TsC17B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			290,37 52,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	30,74	52,87
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	250,00	237,50
2	DI95 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			4 317,12 1 168,12
	931006001 9930	Muncitor	h-om	38,0000	30,74	1 168,13
	295226000 3000	Excavator	h-ut	3,0400	280,00	850,50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	250,00	81,25
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	230,00	17,25
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	220,00	2 200,00
3	DC04B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			24,46 8,91
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	30,74	8,91
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	180,00	0,63
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	295227000	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri	h-ut	0,2940	48,00	14,11

1	2	3	4	5	6	7
	4204	abrazive				
4	TsC03G 1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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			728,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	280,00	728,00
5	TsI51A2 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,75 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	250,00	6,75
6	DA06B2 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			327,25 11,37
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	30,74	11,37
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	280,00	6,44
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,00
7	RpDD01 B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			396,34 60,25
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6400	30,74	19,67
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,3200	30,74	40,58
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2190	195,00	237,71
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	195,00	39,59
	121212121 2121	Apa	m3	0,1500	20,00	3,00
	295224000 4012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	200,00	51,60

1	2	3	4	5	6	7
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
8	DI158A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			182,63 17,92
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,5830	30,74	17,92
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	20,00	0,12
	142210220 5518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1150	1 115,00	128,22
	232032260 01101	Bitum	t	0,0006	8 000,00	4,73
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	400,00	24,00
	291234000 2517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	40,00	2,00
	295227000 4033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	19,00	0,15
	295250000 5008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	210,00	1,68
	295224000 4127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	280,00	1,40
9	DI106 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			7,02 0,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	280,00	7,02
10	DI141A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Curatirea partii carosabile din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			3,54 1,54
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0500	30,74	1,54
	287527741 0003	Compresor manual	h-ut	0,0500	40,00	2,00
11	DI107 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			8 336,04 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 237,04
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	330,00	99,00
12	DI133	Amenajarea stratului de egalizare	t			1 186,38

1	2	3	4	5	6	7
	п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice 4 cm				6,46
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2100	30,74	6,46
	142210220 55070	Beton asfaltic	t	1,0100	1 115,00	1 126,15
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	150,00	5,98
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	200,00	26,60
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	650,00	21,19
13	DI107 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			8 336,04 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 237,04
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	330,00	99,00
14	DB16H п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			112,61 1,54
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,74	1,54
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 115,00	104,81
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,44
15	DI115 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			28,57 0,97
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	30,74	0,97
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	195,00	24,57
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	250,00	0,88
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	280,00	0,27
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	150,00	1,65
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	200,00	0,09
		2. Drumuri laterale				
		2.1. Pk 0+440				
16	DH11B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			192,28 182,28
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1400	30,74	35,04
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	30,74	147,24
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	250,00	10,00
17	DI141A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Curatirea partii carosabile din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			3,54 1,54
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0500	30,74	1,54
	287527741 0003	Compresor manual	h-ut	0,0500	40,00	2,00
18	DI107 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			8 110,00 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 000,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	330,00	110,00
19	DI133 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice 4 cm	t			1 186,45 6,46
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2100	30,74	6,46
	142210220 55070	Beton asfaltic	t	1,0100	1 115,00	1 126,15
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	150,00	6,00
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	200,00	26,63
	295224000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu	h-ut	0,0326	650,00	21,21

1	2	3	4	5	6	7
	5100	motor term. 92 cp				
20	DI107 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			8 110,00 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 000,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	330,00	110,00
21	DB16H п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			112,61 1,54
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,74	1,54
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 115,00	104,81
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,44
22	DI115 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			28,59 0,97
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	30,74	0,97
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	195,00	24,57
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	250,00	0,90
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	280,00	0,28
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	150,00	1,65
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	200,00	0,08
		2.2. Pk 0+520, Pk 0+750 (2buc), Pk 1+240				
23	TsC21B 1 п. K=3=1,00;	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in	100 m3			903,06 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,00; III=1,00	teren catg. II				
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	250,00	903,06
24	DA06B2 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			327,25 11,37
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	30,74	11,37
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	280,00	6,44
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,00
25	RpDD02 B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire	m3			369,46 23,05
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,2400	30,74	7,38
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,5100	30,74	15,68
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2180	195,00	237,51
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	195,00	39,59
	121212121 2121	Apa	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,50
	295224000 4012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	200,00	51,60
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
26	DI107 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			8 292,62 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 190,48
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	330,00	102,14

1	2	3	4	5	6	7
27	DI133 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice 4 cm	t			1 186,39 6,46
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2100	30,74	6,46
	142210220 55070	Beton asfaltic	t	1,0100	1 115,00	1 126,15
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	150,00	5,98
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	200,00	26,59
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	650,00	21,22
28	DI107 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			8 475,24 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 380,95
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	330,00	94,29
29	DB16H п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			112,61 1,54
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,74	1,54
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 115,00	104,81
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,44
30	DI115 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			28,57 0,97
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	30,74	0,97
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	195,00	24,57
	410011620	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	0,0070	20,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2806	drumuri-terasam.				
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	250,00	0,88
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	280,00	0,27
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	150,00	1,65
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	200,00	0,09
		3. Pod si podet existent				
31	RpDA03 B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete	m3			173,07 173,07
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6300	30,74	173,07
32	TsC03F1 1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			724,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5900	280,00	724,50
33	TsI51A2 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,75 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	250,00	6,75
34	TsC54B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			371,86 30,45
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,74	30,45
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	195,00	224,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	70,00	14,66
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	240,00	100,50
35	PC01A п.	Cofraje pentru betoane in fundatii	m2			35,72

1	2	3	4	5	6	7
	K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P				28,59
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9300	30,74	28,59
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 000,00	0,00
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 000,00	0,00
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	25,00	1,50
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	20,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0730	11,00	0,82
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50
36	PB01A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 174,56 95,87
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,9000	30,74	58,41
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	30,74	37,46
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 070,00	1 076,69
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
37	PC02A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			44,74 29,20
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	30,74	29,20
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 000,00	3,75
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 000,00	0,00
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 000,00	3,75
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	25,00	1,50
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	22,00	1,57
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	11,00	0,47
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50
38	PD04A n. K=3=1,00;	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			15,10 2,77

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,00; III=1,00					
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	30,74	2,77
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,00	0,33
39	PB02A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 157,65 66,09
	712301102 00	Betonist	h-om	0,9500	30,74	29,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	30,74	36,89
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 070,00	1 080,03
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	25,00	9,53
40	TsC03F1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			630,93 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	280,00	630,93
41	TsI51A2 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,75 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	250,00	6,75
42	TsD02B 1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 21-30 cm	100 m3			193,20 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	230,00	193,20
43	TsD09A 1 п. K=3=1,00; M=1,00;	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3			1 240,81 100,01

1	2	3	4	5	6	7
	III=1,00	grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	30,74	100,01
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	210,00	772,80
	295224000 4001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	100,00	368,00
		4. Podet nou d=800mm, L=10m (Drum lateral Pk 0+440)				
44	TsC02B 1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 232,00 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	280,00	1 232,00
45	TsA03B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			50,41 50,41
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	30,74	41,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	30,74	8,91
46	TsC54B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			372,44 30,37
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,74	30,37
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	195,00	224,40
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,98
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	70,00	14,72
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	240,00	100,95
47	PC01A п. K=3=1,00; M=1,00;	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			35,67 28,69

1	2	3	4	5	6	7
	III=1,00					
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9300	30,74	28,69
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 000,00	0,00
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 000,00	0,00
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	25,00	1,50
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	20,00	0,27
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0730	11,00	0,81
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,40
48	PB01A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 174,27 95,88
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,9000	30,74	58,37
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	30,74	37,51
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 070,00	1 076,37
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
49	PI06A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat L=2.5m, D=0.8m, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			351,82 38,42
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	30,74	38,42
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 000,00	15,00
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 000,00	45,00
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	11,00	3,30
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	410,00	250,10
50	PI08A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina L=2.5m, D=0.8m	buc			4 231,50 0,00
	266612280 05111	Elemente pentru poduri din beton armat L=2.5m, D=0.8m	buc	1,0070	4 200,00	4 231,50
51	PC02A п.	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de	m2			48,32

1	2	3	4	5	6	7
	K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane				29,19
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	30,74	29,19
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 000,00	4,44
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 000,00	2,22
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 000,00	4,44
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	25,00	1,50
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	22,00	1,56
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	11,00	0,46
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,49
52	PD04A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			15,10 2,77
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	30,74	2,77
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,00	0,33
53	PB02A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 155,50 66,03
	712301102 00	Betonist	h-om	0,9500	30,74	29,14
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	30,74	36,89
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 070,00	1 077,93
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	25,00	9,54
54	TsD01A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 usor	m3			5,53 5,53

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	30,74	5,53
55	TsD04C n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			24,75 22,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	30,74	22,75
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		5. Podet nou d=500mm, L=5m (Drum lateral Pk 1+240)				
56	TsC02B 1 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 225,00 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	280,00	1 225,00
57	TsA03B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			50,41 50,41
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	30,74	41,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	30,74	8,91
58	TsC54B n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			372,74 30,46
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,74	30,46
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	195,00	224,60
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,96
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	70,00	15,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	240,00	100,71
59	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii	m2			35,67

1	2	3	4	5	6	7
	n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P				28,69
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9300	30,74	28,69
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 000,00	0,00
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 000,00	0,00
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	25,00	1,50
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	20,00	0,27
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0730	11,00	0,81
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,40
60	PB01A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 177,58 96,06
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,9000	30,74	58,46
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	30,74	37,60
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 070,00	1 079,55
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	1,96
61	PI06A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimit L=2.5m, D=0.5m, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			351,82 38,42
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	30,74	38,42
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 000,00	15,00
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 000,00	45,00
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	11,00	3,30
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	410,00	250,10
62	PI08A n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina L=2.5m, D=0.5m	buc			2 311,50 0,00
	266612280 0511	Elemente pentru poduri din beton armat L=2.5m, D=0.5m	buc	1,0070	2 300,00	2 311,50

1	2	3	4	5	6	7
63	PC02A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			45,11 29,20
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	30,74	29,20
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 000,00	5,26
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 000,00	0,00
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 000,00	2,63
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	25,00	1,49
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	22,00	1,56
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	11,00	0,46
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50
64	PD04A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			15,10 2,77
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	30,74	2,77
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,00	0,33
65	PB02A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 156,78 66,02
	712301102 00	Betonist	h-om	0,9500	30,74	29,13
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	30,74	36,89
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 070,00	1 079,30
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	25,00	9,46
66	TsD01A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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	m3			5,53 5,53

1	2	3	4	5	6	7
		teren usor				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	30,74	5,53
67	TsD04C п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			24,75 22,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	30,74	22,75
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)