

Investitor
Obiect**Primaria Ciulucani, r. Telenesti**
Reparația capitală a drumului local din satul Ciulucani**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**
(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. Capitolul 1. Demolarea si demontarea podetelor existente (borderoul 9.4)				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 263,78 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	563,07	1 263,78
2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate	m3			124,88 124,88
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	94,60	124,88
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,00 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	444,79	12,00
4	DI122	Demontarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			1 905,75 756,80
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	756,80
	292214000 7000	Macara	h-ut	1,9800	580,27	1 148,95
5	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (transportarea tuburilor)	t			12,02 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	444,79	12,02
6	TrB22D 3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t	t			69,13 22,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	22,70
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	580,27	46,42
7	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la	m3			505,33

1	2	3	4	5	6	7
		culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat				438,94
	711102003 0200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,94
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	7,46	4,57
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	202,04	61,82
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea materialului din demolare)	100 m3			1 268,28 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	563,07	1 268,28
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,00 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	444,79	12,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de la terasamente (borderoul 9.5)				
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Decaparea covatei)	100 m3			1 266,87 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	563,07	1 266,87
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,01 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	444,79	12,01
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Piatra sparta se exclude din norma)	100 m3			207,85 34,06
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	434,45	173,79
13	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			118,26 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	625,75	118,26
14	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Buldozerul si excavatorul au fost excluse din norma)	100 m3			515,56 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	432,50	515,56
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3			1 266,02

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Decaparea de pamint vegetal)				0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	563,07	1 266,02
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,00
						0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	444,79	12,00
17	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3			171,24
						28,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	94,60	28,20
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	434,45	143,04
18	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Pamint vegetal pentru amenajarea zonei verzi)	100 m3			1 097,89
						0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	563,07	1 097,89
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,01
						0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	444,79	12,01
20	TsD01B	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			29,33
						29,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
21	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			792,75
						792,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,75
22	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			591,93
						491,93
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,93
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
23	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			242,38
						62,42
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,42

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	414,35	159,96
24	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Încărcare pământ pentru acostamente rambleiate)	100 m3			1 267,19 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	563,07	1 267,19
25	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanța de 10 t la distanța de: 2 km	t			12,01 0,00
	341054000 0007	Autobasculanța-10t	h-ut	0,0270	444,79	12,01
26	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat. II (Acostamente rambleate)	100m2			118,47 0,00
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1893	625,75	118,47
27	TsD08A 1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ necoeziv (Acostament)	100 m3			1 529,39 285,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,72
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	332,50	1 243,67
28	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Încărcarea pământ pentru terasament în spatele bordurii)	100 m3			1 266,93 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	563,07	1 266,93
29	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanța de 10 t la distanța de: 2 km	t			12,00 0,00
	341054000 0007	Autobasculanța-10t	h-ut	0,0270	444,79	12,00
30	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			29,33 29,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33

1	2	3	4	5	6	7
31	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Terasament in spatele bordurii)	100m2			792,74 ----- 792,74
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,74
32	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 163,21 ----- 834,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,50
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	31,63	328,71
		3. Capitolul 3. Montarea pietrei de bordura BR 100.30.15 (Borderoul 9.6)				
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, BR 100.30.15, pe fundatie de beton C16/20 (norma la beton 0.04 m3/ml)	m			277,59 ----- 64,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	266310284 7501	Beton clasa...(pt.informatie) (Beton C16/20)	m3	0,0400	1 699,35	67,97
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,40
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	486,50	4,87
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	266612280 085284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1 (Bordura BR100.30.15)	m	1,0050	131,25	131,91
		4. Structura rutiera (Borderoul 9.7)				
34	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta, Hmed=0,13 m	m3			41,68 ----- 13,53
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	625,75	14,95
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	625,75	8,64
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	330,08	4,56
35	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea materialului din decapare)	100 m3			1 266,91 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	563,07	1 266,91
36	TsI51A2	Transportarea pamintului cu	t			12,01

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km				0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	444,79	12,01
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Piatra sparta se exclude)	100 m3			207,75 34,06
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	434,45	173,69
38	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea materialului din decapare pentru stratul de forma)	100 m3			1 266,91 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	563,07	1 266,91
39	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,01 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	444,79	12,01
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (Amestec de piatra sparta), h=0,08 m	m3			219,78 56,76
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	145551112 2201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (Amestec de piatra sparta din decapare)	m3	0,2030	35,00	7,10
	141112957 842201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (Amestec de piatra sparta din decapare)	m3	1,2190	35,00	42,67
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	625,75	26,28
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	301,35	77,75
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	414,35	6,22
41	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu agregat natural sort 0-31,5 mm Ga85, h=0,10 m (Norma de consum balast - 1,22 m3)	m3			610,00 35,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	35,00
	142140220 0968393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 (Agregat natural sort 0-31,5 mm Ga85)	m3	1,2200	397,28	484,68
	410011620	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	0,2320	20,00	4,64

1	2	3	4	5	6	7
	2806	drumuri-terasam.				
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	301,35	46,11
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	414,35	9,53
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	625,75	30,04
42	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mechanica, executat cu impanare fara innororire LA30 sort 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,25 m	m3			848,01 ----- 56,76
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	145551100 0001646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (Piatra sparta LA30 fr. 0-63 mm)	m3	0,2030	476,80	96,79
	141112959 58401672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (Piatra sparta LA30 fr. 0-63 mm)	m3	1,2190	476,80	581,22
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	625,75	26,28
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	301,35	77,75
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	414,35	6,21
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 1,10 l/m2	t			10 907,49 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum (Emulsie)	t	1,0300	10 436,20	10 752,44
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,05
44	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25-2021, h=0,06 m (din norma se exclude nisip bitumat si otel patrat laminat la cald lt=30 mm)	m2			263,96 ----- 5,68
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 753,20	247,20
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	301,35	2,38
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	332,50	2,63
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	768,86	6,07
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t			22 784,44 ----- 0,00
	232014260 00401	Bitum (Emulsie bituminoasa)	t	1,0300	22 000,00	22 628,57
	295222000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,87

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
46	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 liant 50/70, conform CP D.02.25-2021, H=0,04 m, norma de 0,0972 tone/m2 conform proiectului (din norma se exclude nisip bitumat si otel patrat laminat la cald lt=30 mm)	m2			192,30 4,73
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100095 510001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0972	1 853,20	180,13
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	301,35	1,60
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	332,50	1,76
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	768,86	4,07
47	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			58,96 3,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	141112220 66216601	Piatra sparta 20-40 mm (Piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm)	m3	0,1260	397,28	50,06
	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	625,75	2,19
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	414,35	0,40
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	273,87	3,01
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,000455	332,50	0,15
		5. Amenajarea drumurilor laterale (Borderoul 9.8)				
48	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta, Hmed=0,12 m	m3			41,68 13,52
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,52
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	625,75	14,94
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	625,75	8,66
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	330,08	4,57
49	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea materialului din decapare)	100 m3			1 266,94 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	563,07	1 266,94

1	2	3	4	5	6	7
50	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,01 ----- 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	444,79	12,01
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Piatra sparta se exclude)	100 m3			209,52 ----- 34,35
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,35
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	434,45	175,16
52	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Decaparea covatei)	100 m3			1 266,65 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	563,07	1 266,65
53	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,01 ----- 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	444,79	12,01
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Piatra sparta se exclude din norma)	100 m3			207,95 ----- 34,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	434,45	173,95
55	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu agregat natural sort 0-31,5 mm Ga85, h=0,10 m (Norma de consum balast - 1,22 m3)	m3			610,00 ----- 35,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	35,00
	142140220 0968393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 (Agregat natural sort 0-31,5 mm Ga85)	m3	1,2200	397,28	484,68
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	301,35	46,11
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	414,35	9,54
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	625,75	30,03
56	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire LA30 sort 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,25 m	m3			848,01 ----- 56,76
	712902001	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76

1	2	3	4	5	6	7
	2800					
	145551100 0001646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (Piatra sparta LA30 fr. 0-63 mm)	m3	0,2030	476,80	96,78
	141112959 58401672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (Piatra sparta LA30 fr. 0-63 mm)	m3	1,2190	476,80	581,22
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	625,75	26,29
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	301,35	77,75
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	414,35	6,21
57	DE10E	Borduri prefabricate din beton, BR 100.30.15, pe fundatie de beton C16/20 (norma la beton 0.04 m3/ml)	m			277,59 ----- 64,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	266310284 7501	Beton clasa...(pt.informatie) (Beton C16/20)	m3	0,0400	1 699,35	67,97
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,40
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	486,50	4,87
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	266612280 085284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1 (Bordura BR100.30.15)	m	1,0050	131,25	131,91
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 1,10 l/m2	t			10 912,38 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum (Emulsie)	t	1,0300	10 436,20	10 757,31
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,08
59	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25-2021, h=0,06 m (din norma se exclude nisip bitumat si otel patrat laminat la cald lt=30 mm)	m2			263,96 ----- 5,68
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 753,20	247,20
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	301,35	2,38
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	332,50	2,63
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	768,86	6,07

1	2	3	4	5	6	7
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,30 l/m2	t			22 683,81 0,00
	232014260 00401	Bitum (Emulsie bituminoasa)	t	1,0300	22 000,00	22 523,81
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	160,00
61	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 liant 50/70, conform CP D.02.25-2021, H=0,04 m, norma de 0,0972 tone/m2 conform proiectului (din norma se exclude nisip bitumat si otel patrat laminat la cald lt=30 mm)	m2			192,30 4,73
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100095 510001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0972	1 853,20	180,14
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	301,35	1,60
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	332,50	1,76
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	768,86	4,07
		6. Amenajarea intrarilor in curti (Borderoul 9.9)				
62	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu agregat natural sort 0-31,5 mm Ga85, h=0,10 m (Norma de consum balast - 1,22 m3)	m3			610,00 35,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	35,00
	142140220 0968393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 (Agregat natural sort 0-31,5 mm Ga85)	m3	1,2200	397,28	484,68
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	301,35	46,11
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	414,35	9,54
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	625,75	30,03
63	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire LA30 fr. 8-32 mm, h=0,15 m	m3			792,61 156,09
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,6500	94,60	156,09
	141112220 1609546	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (Piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm)	m3	0,2030	397,28	80,65
	141112220 95431672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (Piatra sparta LA fr. 8-32 mm)	m3	1,2190	397,28	484,29

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	301,35	62,37
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	414,35	6,21
64	DE11A	Borduri mici BR 100.20.8 pe o fundație din beton monolit C16/20 (norma de consum 0,032 m3/ml)	m			139,49 ----- 28,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310219 55800001	Beton clasa...(pt.informatie) (Beton C16/20)	m3	0,0320	1 699,35	54,38
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	142110220 0513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	486,50	1,46
	266612280 120325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (BR 100.20.8)	m	1,0050	52,50	52,76
	410011620 2818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
65	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare h=0,08 m din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			311,08 ----- 56,38
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	266111280 068555	Plăci din beton, pentru trotuare (Pavaj din beton h=0,08 m)	m2	1,0150	205,63	208,71
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	142110220 0546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	486,50	2,43
	142110220 0547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	428,16	18,32
	288111600 2701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	125,00	2,50
		7. Montarea rigolei L4-8 (Borderoul 9.11)				
66	TsC54C	Strat de fundație din agregat natural sort 0-31,5 mm Ga85, conform SR EN 12620+A1, h=0,10 m (compresorul a fost exclus din normă)	m3			602,91 ----- 93,65
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	142110233 2200068	Pietriș ciuruit nespălat de riu 7-15mm (Agregat natural sort 0-31,5 mm Ga85)	m3	1,1500	397,28	456,85
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	259227000	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	0,4200	120,00	50,40

1	2	3	4	5	6	7
	4021	200 kg				
67	DI123	Montarea sectiilor rigolei L4-8 (doar montarea)	m3			3 105,99 1 144,66
	931006001 9930	Muncitor	h-om	12,1000	94,60	1 144,66
	292214000 7000	Macara	h-ut	3,3800	580,27	1 961,33
68	Material	Rigola L4-8, 0,36 m3/buc., 900 kg/buc	buc			2 503,67 0,00
	931006001 925514113 0	Rigola prefabricata L4-8, 0,36 m3/buc., 900 kg/buc	buc	1,0000	2 430,75	2 503,67
69	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 200 pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (mortar de ciment pentru rosturi)	m3			2 747,97 851,39
	712301001 0200	Betonist	h-om	8,1000	94,60	766,26
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	94,60	85,13
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,40	948,00
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	428,16	580,26
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	20,00	7,42
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	580,27	348,16
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	42,50	12,74
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm, h=0,10 m (pinteni din beton L=0,80 m; B=0,40 m; h=0,20 m) (Compresorul a fost exclus din norma)	m3			602,90 93,67
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,67
	141112220 176352	Piatra sparta (Piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm)	m3	1,1500	397,28	456,87
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,36
71	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			148,55 89,87
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,87
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	4 000,00	7,24
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	4 000,00	1,58
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	4 000,00	5,26

1	2	3	4	5	6	7
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	600,00	36,00
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	27,00	1,92
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	27,00	1,13
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	37,00	5,55
72	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (Pinteni din beton monolit)	m3			2 431,90 ----- 301,79
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,79
	266310210 9540000	Beton C16/20	m3	1,0200	1 699,35	1 733,62
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	148,15
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	580,27	248,35
	222222222 22222	Alte utilaje	%	0,0000	0,00	0,00
		8. Amenajarea rigolei dreptunghiulare din beton monolit (Borderoul 9.12)				
73	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Autobasculanta a fost exclusa)	100 m3			5 028,80 ----- 3 594,80
	931006001 9930	Muncitor	h-om	38,0000	94,60	3 594,80
	295226000 3000	Excavator	h-ut	3,0400	394,26	1 198,36
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	625,75	200,64
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	434,56	34,99
74	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate	m3			124,87 ----- 124,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	94,60	124,87
75	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			93,76 ----- 91,76
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	94,60	91,76
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
76	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea pamintului in surplus)	100 m3			1 267,28 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	563,07	1 267,28
77	TsI51A2	Transportarea pamintului cu	t			12,01

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km				0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	444,79	12,01
78	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu (Fundul rigolei dreptunghiulare)	100m2			371,81
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	94,60	371,81
79	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			954,48
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	94,60	954,48
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm, h=0,15 m (Compresorul a fost exclus din norma)	m3			602,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	141112220 176352	Piatra sparta (Piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm)	m3	1,1500	397,28	456,83
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,39
81	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			148,49
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,87
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	4 000,00	7,21
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	4 000,00	1,60
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	4 000,00	5,21
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	600,00	36,00
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	27,00	1,92
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	27,00	1,13
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	37,00	5,55
82	PD04A	Montarea armaturilor A500 D=12 mm	kg			22,92
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060295 00100	Otel beton A500 d=12 mm	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	27,00	0,40
83	PD04A	Montarea armaturilor A500 D=10 mm	kg			22,92
						8,51

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060229 500100	Otel beton A500 d=10 mm	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	27,00	0,40
84	PD04A	Montarea armaturilor A500 D=6 mm (Etriere)	kg			22,92 ----- 8,51
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060295 0095100	Otel beton A240 d=6 mm	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	27,00	0,41
85	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (Fundul rigolei)	m3			2 847,85 ----- 301,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,78
	266310210 009900	Beton C30/37 XF4, XC4, XD3	m3	1,0200	2 107,69	2 149,72
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	148,04
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	580,27	248,32
	222222222 22	Alte utilaje	%	0,0000	0,00	0,00
86	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (Pereti rigola)	m3			2 848,09 ----- 301,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,78
	266310210 009900	Beton C30/37 XF4, XC4, XD3	m3	1,0200	2 107,69	2 149,92
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	148,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	580,27	248,35
	222222222 22	Alte utilaje	%	0,0000	0,00	0,00
87	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			184,26 ----- 53,35
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,5640	94,60	53,35
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	22 000,00	99,04
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 700,00	12,76
	268211220 56811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	11 950,00	19,06
	225252522 22	Alte materiale	%	0,04984	1,00	0,05
88	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere D400. Dimensiunile 1020x561x100 mm, conform EN 124	buc			5 619,58 ----- 106,90
	712909001	Drenor-canalist	h-om	1,1300	94,60	106,90

1	2	3	4	5	6	7
	0600					
	287527420 3624	Gratar cu rama de fonta D400. Dimensiunile 1020x561x100 mm.	buc	1,0000	5 512,50	5 512,50
	112222222 22	Materiale marunte (apa, ciment, dreptare, etc.)	%	0,1818	1,00	0,18
89	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane (Placa BPA-1)	m2			<u>148,44</u> 89,87
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,87
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	4 000,00	7,18
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	4 000,00	1,61
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	4 000,00	5,17
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	600,00	36,00
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	27,00	1,92
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	27,00	1,13
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	37,00	5,55
90	PD04A	Montarea armaturilor A 240 D=6 mm (Etriere Placa PBA-1)	kg			<u>22,92</u> 8,51
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200 112200	Otel beton A240 D=6 mm	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	27,00	0,40
91	PD04A	Montarea armaturilor A 500 D=8 mm (Placa PBA-1)	kg			<u>22,92</u> 8,51
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200 00112200	Otel beton A500 D=8 mm	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	27,00	0,40
92	PD04A	Montarea armaturilor A 500 D=10 mm (Placa PBA-1)	kg			<u>22,92</u> 8,51
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060201 11200	Otel beton A500 D=10 mm	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	27,00	0,41
93	PD04A	Montarea armaturilor A 500 D=12 mm (Placa PBA-1)	kg			<u>22,92</u> 8,51
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51

1	2	3	4	5	6	7
	271060241 0111200	Otel beton A500 D=12 mm	kg	1,0000	14,00	14,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	27,00	0,40
94	DI119	Fundatii monolit C30/37 XF4 XC4 XD 3, h=16 mm (Placa BPA-1) - 24 bucati	m3			2 847,63 ----- 301,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,78
	266010110 9540000	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,0200	2 107,69	2 149,64
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	147,87
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	580,27	248,33
	222222222 22222	Alte utilaje	%	0,0000	0,00	0,00
		9. Lucrari de ajustare a fintinilor (Borderoul 9.13)				
95	RpAcF3 4A	Demontarea capacelor existente la fintini	buc			148,94 ----- 113,52
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	94,60	113,52
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	161,00	35,42
96	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale	m3			2 425,45 ----- 301,82
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,82
	266310210 9540000	Beton C16/20	m3	1,0200	1 699,35	1 730,27
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	145,45
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	580,27	247,91
	222222222 22222	Alte utilaje	%	0,0000	0,00	0,00
97	AcE08B	Montarea placilor de acoperire prefabricate CPA 90/62.5/10, Dext=1180 (900) mm, Dint=625 mm, M=210,00 kg (doar montarea) si montarea capacelor de la demontare	buc			384,62 ----- 208,12
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	94,60	208,12
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,40	86,40
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	486,50	63,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	20,00	0,70
	122121225 5222	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	2,0000	1,00	2,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	161,00	24,15
98	Material	Placa de acoperire prefabricata CPA	buc			787,50

1	2	3	4	5	6	7
		90/62.5/10, Dext=1180 (900) mm, Dint=625 mm, M=210,00 kg				0,00
	445545415 1	Placa de acoperire prefabricata CPA 90/62.5/10, Dext=1180 (900) mm, Dint=625 mm, M=210,00 kg	buc	1,0000	787,50	787,50
		10. Lucrari de organizare circulatiei rutiere (Borderoul 9.15)				
99	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc			862,05 103,11
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,89
	266310111 0000	Beton C16/20	m3	0,1000	1 699,35	169,94
	281110630 1794	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	1,0000	589,00	589,00
100	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea laturii de 900 mm-B1)	buc			948,08 41,63
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	261510732 61485405	Indicator de circulatie 900 mm - B1	buc	1,0000	896,70	896,70
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,70	1,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,22	0,88
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,35	0,70
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	67,20	1,34
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	85,75	3,43
101	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea de 600 mm-C29)	buc			948,07 41,62
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	261512121 405	Indicator de circulatie D=900 mm - C29	buc	1,0000	896,70	896,70
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,70	1,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,22	0,88

1	2	3	4	5	6	7
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,35	0,70
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	67,20	1,34
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	85,75	3,43
102	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			151,57 ----- 44,45
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,50
	243012610 8720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	75,13	54,84
	243022610 9418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	38,75	13,56
	251320662 1650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	23,33	2,66
	294034000 4200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,06

Intocmit

SA Drumuri Bălți

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)