

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr.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
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Str. Florilor Coeficient la manopera=1,2000 Coeficient la utilaj=1,2000				
		1.1. 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (executia covatei)	100 m3			1 949,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	450,00	1 949,40
		Total	lei			18 018,32
2	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)	100 m3			1 485,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 485,00
		Total	lei			13 725,86
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	11,14
		Total	lei			19 453,80
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			245,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,64	27,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	216,00
		Total	lei			2 265,68
5	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 din depozit, acostamente)	100 m3			1 485,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 485,00
		Total	lei			3 743,68
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	11,14
		Total	lei			5 306,40
7	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuripe o urma (acostamente rambleate)	100 m3			1 931,40
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	400,00	572,15
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	858,61
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108	h-ut	1,1920	350,00	500,63

1	2	3	4	5	6	7
		cp)				
		Total	lei			4 869,05
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 din depozit, asternerea pamantului in spatele bodurii)	100 m3			1 485,01
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 485,01
		Total	lei			654,89
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	11,14
		Total	lei			927,96
10	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 (consolidarea cu pamint in spatele bordurilor, garduri si insule de dirijare)	m3			24,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,64	24,05
		Total	lei			1 060,43
11	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 177,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,64	684,15
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp(4 kw)	h-ut	10,3900	200,00	2 493,61
		Total	lei			1 401,39
12	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III (platforma drumului)	100m2			168,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	450,00	168,48
		Total	lei			2 464,88
13	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II,cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuripe o urma (2763.36m2)	100 m3			1 931,39
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	400,00	572,16
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	858,60
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	350,00	500,64
		Total	lei			8 476,89
		1.2. 1.2. Constructia sistemuluiirutier				
14	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si nisip hmed=0.20m	m3			38,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,64	11,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	12,91
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	8,28
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	5,80
		Total	lei			13 150,50

1	2	3	4	5	6	7
15	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 111,42m3 x 1.3 = 770.09m3) k=1.3 - coeficient de afinare Coeficient afinare=1,3000	100 m3			1 930,49
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 930,49
		Total	lei			6 667,92
16	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1,0 km	t			11,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	11,14
		Total	lei			5 000,16
17	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			245,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,64	27,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	216,00
		Total	lei			846,65
18	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec fr. 0-31.5 mm si agregat natural 0/8 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.10 m	m3			371,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	64,64	11,64
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	270,00	329,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	18,00	1,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	450,00	11,66
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	400,00	13,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	4,07
		Total	lei			56 921,33
19	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Executia stratului de baza din amestec din piatra sparta LA30, conform SM SR EN 13242+A1, fr.8-63 mm, stabilizat cu 4 % ciment 32,5 R conform SR EN 197- 1:2011 , h=0.20 m.	m3			779,36
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	64,64	55,85
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	64,64	12,41
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1,0030	490,00	491,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	270,00	31,05
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	18,00	12,96
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	350,00	32,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	350,00	30,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	450,00	2,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16tf	h-ut	0,0770	350,00	32,34
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	850,00	78,54
		Total	lei			228 025,11
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			11 751,73
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 200,00	11 535,76
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	215,97
		Total	lei			10 858,60
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens, MAS 16 rul., bitum 50/70 (k=1.25) (din normative se exclude	m2			240,42

1	2	3	4	5	6	7
		Nisipul bitumat si Otel patrat lam.cald lt = 30 mm) K=1,2500				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,64	4,85
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregatamarunte MAS 16 rul. bitum 50/70		0,0940	1 900,00	223,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturiR 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	2,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16tf	h-ut	0,0053	350,00	2,78
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	6,76
		Total	lei			342 118,29
22	Pretul firmei	Beton asfatic microgranular dens, MAS 16 rul., bitum 50/70 (se adauga la norma DB16H)	t			1 900,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregatamarunte MAS 16 rul. bitum 50/70		1,0000	1 900,00	1 900,00
		Total	lei			6 380,20
		1.3. 1.3. Montarea pietrei de bordura				
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura)	m3			534,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,64	76,79
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiuneapina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	50,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	60,48
		Total	lei			13 308,36
24	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB100.30.15 pe fundatie de beton monolit C16/20XF4 (normativ beton 0.059m3/m)	m			333,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	64,64	13,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	64,64	39,56
	2663102100001	Beton clasa C16/20 XF14	m3	0,0530	1 500,00	79,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,15	7,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	270,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,11
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1 (100.30.15)	m	1,0050	190,00	190,95
		Total	lei			138 414,64
		1.4. 1.4. Drumuri laterale				
25	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si nisip hmed=0.40m	m3			38,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,64	11,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	12,91
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	8,28
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	5,80
		Total	lei			5 433,16
26	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 pamantului pentru executia covatei hmed=0.40m)	100 m3			1 485,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 485,00
		Total	lei			2 119,10
27	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,14

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	11,14
		Total	lei			2 065,84
28	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			245,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,64	27,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	216,01
		Total	lei			349,81
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1 (sub bordura)	m3			534,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,64	76,79
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiuneapina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	50,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	60,48
		Total	lei			4 954,56
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB100.30.15 pe fundatie de beton monolit C16/20XF4 (normativ beton 0.059m3/m)	m			333,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	64,64	13,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	64,64	39,56
	2663102100001	Beton clasa C16/20 XF14	m3	0,0530	1 500,00	79,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,15	7,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	270,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,11
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1 (100.30.15)	m	1,0050	190,00	190,95
		Total	lei			54 031,74
31	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec fr. 0-31.5 mm si agregat natural 0/8 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.10 m	m3			371,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	64,64	11,64
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	270,00	329,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	18,00	1,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	450,00	11,66
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	400,00	13,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	4,07
		Total	lei			12 173,30
32	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Executia stratului de baza din amestec din piatra sparta LA30, conform SM SR EN 13242+A1, fr.8-63 mm, stabilizat cu 4 % ciment 32,5 R conform SR EN 197- 1:2011 , h=0.20 m.	m3			779,36
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	64,64	55,85
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	64,64	12,41
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1,0030	490,00	491,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	270,00	31,05
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	18,00	12,96
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	350,00	32,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	350,00	30,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	450,00	2,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16tf	h-ut	0,0770	350,00	32,34
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	850,00	78,54
		Total	lei			55 607,21
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			11 753,88

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 200,00	11 537,93
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	215,95
		<i>Total</i>	lei			2 726,90
34	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens, MAS 16 rul., bitum 50/70 (k=1.25)(din normative se exclude Nisipul bitumat si Otel patrat lam.cald lt = 30 mm) K=1,2500	m2			240,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,64	4,85
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregatemarunte MAS 16 rul. bitum 50/70	t	0,0940	1 900,00	223,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturiR 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	2,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16tf	h-ut	0,0053	350,00	2,78
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	6,76
		<i>Total</i>	lei			85 772,35
35	Pretul firmei	Beton asfatic microgranular dens, MAS 16 rul., bitum 50/70 (se adauga la norma DB16H)	t			1 900,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregatemarunte MAS 16 rul. bitum 50/70	t	1,0000	1 900,00	1 900,00
		<i>Total</i>	lei			1 691,00
36	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 (asternerea pamintului in spatele bordurei)	m3			24,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,64	24,05
		<i>Total</i>	lei			360,69
37	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 177,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,64	684,13
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp(4 kw)	h-ut	10,3900	200,00	2 493,60
		<i>Total</i>	lei			476,66
38	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (Pinten din beton)	m3			1 957,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	64,64	247,44
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 500,00	1 530,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	179,76
		<i>Total</i>	lei			4 893,00
		1.5. 1.5. Executia intrarilor incurti				
39	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			59,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	64,64	59,73
		<i>Total</i>	lei			3 003,69

1	2	3	4	5	6	7
40	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea)	100 m3			2 747,55
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	480,00	2 747,55
		Total	lei			1 382,02
41	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	11,14
		Total	lei			1 058,48
42	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			245,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,64	27,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	215,96
		Total	lei			123,28
43	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			650,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	64,64	650,02
		Total	lei			1 089,44
44	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.8-32mm LA30, SM SR EN 13242+A1:2010, H=0,10 m	m3			499,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,64	76,79
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	270,00	310,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiuneapina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	50,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	60,48
		Total	lei			8 379,53
45	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroiere LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN13242+A1, h=0,10 m	m3			650,53
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	64,64	127,99
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,00	2,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturiR 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	350,00	86,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	6,30
		Total	lei			10 902,85
46	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de BR100.20.8 pe fundatie de beton C16/20, conform SM EN 206+A1 (normativ beton 0.019m3/m)	m			259,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,64	9,31
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,64	13,96
	2663102100001	Beton clasa C16/20 XF14	m3	0,0480	1 500,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,15	2,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	270,00	0,81
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (100.20.8)	m	1,0050	160,00	160,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	18,00	0,05
		Total	lei			21 248,45
47	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=12cm	m3			3 470,97
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	64,64	174,53

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	64,64	124,11
	2663102100001	Beton clasa C16/20 XF14	m3	1,0300	1 500,00	1 545,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	270,00	25,92
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	18,00	5,67
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	20,00	0,14
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 000,00	2,68
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	200,00	116,20
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	250,00	1 407,00
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cuardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	350,00	56,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	350,00	13,02
		Total	lei			69 835,93
		1.6. 1.6. Constructia trotuarului				
48	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea pamintului din covata)	100 m3			1 949,34
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	450,00	1 949,34
		Total	lei			623,79
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)	100 m3			1 485,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 485,00
		Total	lei			475,20
50	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	11,14
		Total	lei			673,96
51	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			245,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,64	27,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	216,00
		Total	lei			78,44
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.8-32mm LA30, SM SR EN 13242+A1:2010, H=0,10 m	m3			499,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,64	76,79
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	270,00	310,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiuneapina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	50,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	60,48
		Total	lei			16 009,11
53	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de BR100.20.8 pe fundatie de beton C16/20, conform SM EN 206+A1 (normativ beton 0.019m3/m)	m			259,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,64	9,31
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,64	13,96
	2663102100001	Beton clasa C16/20 XF14	m3	0,0480	1 500,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,15	2,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	270,00	0,81
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (100.20.8)	m	1,0050	160,00	160,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	18,00	0,05
		Total	lei			83 957,28
54	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si	m2			238,98

1	2	3	4	5	6	7
		nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata tip caramida h=4cm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,64	45,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,64	1,23
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	160,00	162,40
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,15	3,44
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	0,00	0,00
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	270,00	1,35
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	270,00	11,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	700,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			76 529,86

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.