

Lucrari de sistematizare si amenajare a terenurilor cu nr. cadastral 0100413.316, 0100414.456 din bd. Moscova sectorul Riscani	Formular Nr.7 WinCmeta
(denumirea obiectivului)	

DEVIZ LOCAL № 1
Sistematizarea si amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 2 847 734,88 Lei

Intocmit in prețuri curente 18.06.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatire				
1	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton 100*80*20)	m	3 763,7700	24,22 — 24,22	91 147,97 — 91 147,97
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	14,3200	216,74 — 92,26	3 103,74 — 1 321,11
3	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie) piatra sparta h=10 cm	m2	408,9700	9,80 — 9,80	4 008,81 — 4 008,81
4	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton) плиты 50*50*6 см	m2	1 758,5400	22,49 — 22,49	39 544,99 — 39 544,99

5	CP15A κ=0,5	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,02 - 0,05 mc inclusiv - демонтаж тротуарных плит 100*100*10 см	buc	440,0000	8,65 — 8,65	3 805,56 — 3 805,56
6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat în fundații, pereți, stâlpi etc - бассейны	m3	75,6000	780,41 — 778,41	58 999,00 — 58 847,80
7		Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanță cu o încărcătură pînă la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticală se consideră 10 pe orizontală) - вынос мусора от разборки	t	713,2800	72,07 — 72,07	51 409,65 — 51 409,65
8	Tr11AA02 C2	Încărcarea materialelor din grupă A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 2	t	713,2800	25,95 — 25,95	18 507,48 — 18 507,48
9	TsI50B5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t	713,2800	46,44 — 0,00	33 124,72 — 0,00
10	TsC51C	Lucrări la descărcarea pămîntului în depozit, teren categoria III	100 m3	3,2300	149,24 — 21,91	482,06 — 70,77
		<i>Total</i>	Lei			304 133,98
		Total Lucrări de pregătire Inclusiv salariu				304 133,98 268 664,14
		2. Nivelarea meselor de pămînt				
11	TsC18A1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pămîntului pînă la 10 m, în teren catg. 1 - săparea albiei sub accese	100 m3	14,8000	630,00 — 0,00	9 324,00 — 0,00

12	TrB01C1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m - перемещение растительного грунта в места укладки	t	1 998,2000	39,21 — 39,21	78 347,02 — 78 347,02
13	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu - разравнивание растительного грунта	100m2	37,0000	483,19 — 483,19	17 878,06 — 17 878,06
14	TsA20B κ=2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu - разработка растительного грунта в бассейнах и укладка его обратно	m3	140,0000	237,56 — 237,56	33 258,29 — 33 258,29
		<i>Total</i>	Lei			138 807,37
		Total Nivelarea meselor de pamint Inclusiv salariu				138 807,37 129 483,37
		3. Acoperire trotuarelor				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	370,0300	377,68 — 57,08	139 754,20 — 21 122,57
16	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 nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaze din beton h=60 mm) - tip 1	m2	1 604,8300	179,40 — 34,37	287 912,78 — 55 150,56

17	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 nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaze din beton h=60 mm) - tip 2	m2	2 095,5200	179,40 — 34,37	375 944,49 — 72 013,30
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	3 777,1500	106,11 — 17,30	400 804,15 — 65 337,14
19	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala - gr. 5,0 cm	m2	1 764,5700	161,36 — 8,65	284 728,16 — 15 261,77
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (nod3)	m3	1,5000	377,69 — 57,09	566,53 — 85,63
21	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	1,5000	338,01 — 66,31	507,02 — 99,46
22	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	10,0000	113,67 — 5,77	1 136,68 — 57,66
		<i>Total</i>	Lei			1 491 354,0 1
		Total Acoperire trotuarelor Inclusiv salariu				1 491 354,0 1 229 128,09
		Total	Lei			1 934 295,3 6
		Fondul social si medicina	22,5 %			141 137,01
		Transportarea	7 %			87 349,49

		Total				2 162 781,8 6
		Cheltueli de regie	5 %			108 139,09
		Total				2 270 920,9 5
		Beneficiu de deviz	4,5 %			102 191,45
		Total				2 373 112,4 0
		TVA	20 %			474 622,48
						2 847 734,88
		Total deviz: Inclusiv salariu				627 275,60

Intocmit	Compania Termosistem SRL
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Pretura sec. Riscani
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de sistematizare si amenajare a terenurilor cu nr. cadastral 0100413.316, 0100414.456 din bd. Moscova sectorul Riscani	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Sistematizarea si amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 2 847 734,88 Lei

Intocmit in prețuri curente 18.06.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1:				
<u>Manopera:</u>						
1.	712301001020 0	Betonist	h-om	756,0000	57,66	43 590,96
2.	712303001250 0	Montator P.B	h-om	55,0000	57,66	3 171,30

3.	712401001070 01	Dulgher	h-om	178,3200	57,66	10 281,93
4.	712902001280 0	Pavator	h-om	2 828,555 1	57,66	163 094,48
5.	712904001011 0	Asfaltator	h-om	265,6855	57,66	15 319,43
6.	931006001990 0	Muncitor necalificat	h-om	3 388,912 1	57,66	195 404,68
7.	931006001992 0	Muncitor deservire CM	h-om	2 611,738 9	57,66	150 592,87
8.	931006001992 2	Muncitor deservire	h-om	771,7455	57,66	44 498,84
9.	931006001993 0	Muncitor	h-om	22,9120	57,66	1 321,11
		Total manopera				627 275,60

Materiale:

1.	111100010001 311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	208,1670	1 250,00	260 208,75
2.	141112220175 2	Piatra sparta	m3	0,0162	266,00	4,31
3.	142110220000 0	Nisip bitumat	t	6,6471	180,00	1 196,48
4.	142110220006 8	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	427,2595	266,00	113 651,03
5.	142110220051 3	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,3315	165,00	1 869,70
6.	142110220052 5	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,9665	165,00	324,47
7.	142110220054 6	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	18,5018	165,00	3 052,79
8.	142110220054 7	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	158,3750	165,00	26 131,88
9.	265112210002 4	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 852,693 0	1,45	5 586,40
10.	265112210002 7	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	5 920,560 0	1,45	8 584,82
11.	265112210044 2	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	29 121,75 45	1,45	42 226,55
12.	266111280065 51	Pavaze din beton h=60 mm - tip 1	m2	1 628,902 4	116,67	190 044,04
13.	266111280065 52	Pavaze din beton h=60 mm - tip 2	m2	2 126,952 8	116,67	248 151,58
14.	266310210000 115	Beton clasa. B12,5	m3	181,3032	675,00	122 379,66
15.	266612280032 5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 - EP100.20.8	m	3 796,035 7	54,17	205 631,25
16.	271060342037 9	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	24,3528	12,50	304,40
17.	288111600270 1	Disc pentru taiat placi	buc	74,0070	250,00	18 501,75
18.	410011620280 6	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,3480	0,00	0,00
19.	410011620281 8	Apa pentru mortare și betoane	m3	12,8435	0,00	0,00
20.	410012620281 8	Apa	m3	37,1530	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				1 247 849,86

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	11,0980	125,00	1 387,25
2.	259227000402 1	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	156,0426	25,00	3 901,07

3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	78,0213	20,00	1 560,43
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,1200	10,00	151,20
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2735	350,00	95,73
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	25,4746	350,00	8 916,11
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	31,0800	300,00	9 324,00
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3566	300,00	406,98
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,0980	27,00	299,65
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	184,0262	180,00	33 124,72
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0345	80,00	2,76
		Total utilaje de construcții				59 169,90

	Total	Lei				1 934 295,36
	Fondul social si medicina	22,5 %				141 137,01
	Transportarea	7 %				87 349,49
	Total					2 162 781,86
	Cheltueli de regie	5 %				108 139,09
	Total					2 270 920,95
	Beneficiu de deviz	4,5 %				102 191,45
	Total					2 373 112,40
	TVA	20 %				474 622,48
	Total deviz:					2 847 734,88

Intocmit	Compania Termosistem SRL
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Pretura sec. Riscani
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de sistematizare si amenajare a terenurilor cu nr. cadastral 0100413.316, 0100414.456 din bd. Moscova sectorul Riscani	Investitor Pretura sec. Riscani
--	--

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7

		1. Lucrari de pregatire				
1	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton 100*80*20)	m			24,22 24,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,22
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			216,74 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,69
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	27,00	20,93
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	125,00	96,88
3	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie) piatra sparta h=10 cm	m2			9,80 9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	57,66	9,80
4	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton) плиты 50*50*6 см	m2			22,49 22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
5	CP15A κ=0,5	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - демонтаж тротуарных плит 100*100*10 см	buc			8,65 8,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	57,66	7,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	1,44
6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc - бассейны	m3			780,41 778,41
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	57,66	576,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) - вынос мусора от разборки	t			72,07 72,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,66
8	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			25,95 25,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	57,66	25,95
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			46,44 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	180,00	46,44
10	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			149,24 21,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	266,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		2. Nivelarea meselor de pamint				

11	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 - saparea albiei sub accese	100 m3			630,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	300,00	630,00
12	TrB01C1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m - перемещение растительного грунта в места укладки	t			39,21 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6800	57,66	39,21
13	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu - разравнивание растительного грунта	100m2			483,19 483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
14	TsA20B κ=2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu - разработка растительного грунта в бассейнах и укладка его обратно	m3			237,56 237,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	237,56
		3. Acoperire trotuarelor				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			377,68 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	266,00	305,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
16	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 nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaze din beton h=60 mm) - tip 1	m2			179,40 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006551	Pavaze din beton h=60 mm - tip 1	m2	1,0150	116,67	118,42
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,45	11,41
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,83
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	165,00	7,06
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
17	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 nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaze din beton h=60 mm) - tip 2	m2			179,40 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006552	Pavaze din beton h=60 mm - tip 2	m2	1,0150	116,67	118,42
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,45	11,41
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,82
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	165,00	7,06
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00

18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			106,11 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266310210000115	Beton clasa. B12,5	m3	0,0480	675,00	32,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	165,00	0,50
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 - BP100.20.8	m	1,0050	54,17	54,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
19	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala - gr. 5,0 cm	m2			161,36 8,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	8,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	146,88
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,67
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,00	4,99
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (nod3)	m3			377,69 57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	266,00	305,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
21	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			338,01 66,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	165,00	216,31
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	80,00	1,84
22	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			113,67 5,77
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 250,00	103,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	12,50	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	350,00	3,50

APROBAT:

Intocmit	Investitor
Compania Termosistem SRL	Pretura sec. Riscani
(functia, semnatura, nume, prenumele)	(functia, semnatura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

