

Reparatia capitala a strazii Tineretii Fintinitei or. Vatra

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 4 198 635,63 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 pregatitoare si de terasament				
1	DI155B k=0.9	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 9 cm	m2	5 421,0000	29,30 2,19	158 839,72 11 896,99
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t	975,0000	7,98 0,00	7 782,45 0,00
3	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.	100 m3	5,4800	1 812,60 0,00	9 933,05 0,00
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	958,1300	7,98 0,00	7 647,80 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,4800	140,15 15,11	768,01 82,80
6	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	72,4600	131,04 0,00	9 495,15 0,00
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (platforma drumului)	100 m3	15,4800	1 196,18 0,00	18 516,89 0,00
		Total Lucrari pregatitoare si de				212 983,07 11 979,79

1	2	3	4	5	6	7
		terasament Inclusiv salariu				
		2. Constructia sistemului rutier				
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010	m3	15,9000	398,05 41,55	6 329,00 660,65
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	530,0000	198,21 28,12	105 051,25 14 903,55
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 (incarcare materialului decapat) 975.78x 0,5 x 1,422 = 693.78 m3; k=1,422 coeficient aplicat conform normei DA12B	100 m3	6,9400	1 012,50 0,00	7 026,75 0,00
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din depozit la sistemul rutier)	t	873,0000	6,03 0,00	5 265,94 0,00
12	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza (Amestecarea asfalt frezat la decapare -50% si piatra sparta M400- 50%; 975.78 x 1,422= 1387m3)	100 m3	13,8700	2 910,41 264,41	40 367,40 3 667,38
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din amestec de material decatat 50% cu material nou 50%, piatra sparta M-400 SM SR EN 13242+A1:2010 40-70; 40- 20; 20-10; 10-5; h=0,18m)	m3	975,7800	304,57 25,18	297 190,39 24 572,09
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (1825m2, h=25cm)	m3	456,2500	483,33 25,18	220 520,27 11 489,29

1	2	3	4	5	6	7
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6litri/m2	t	4,3800	7 788,00 0,00	34 111,44 0,00
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 50/70 SMEN 13108-1, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu astemere mecanica	m2	7 246,0000	168,02 2,52	1 217 474,36 18 246,88
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3litri/m2	t	2,1700	7 788,00 0,00	16 899,96 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu astemere mecanica	m2	7 246,0000	131,46 2,10	952 548,29 15 205,73
		Total Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				2 902 785,05 88 745,57
		3. Constructia trotuarului				
19	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.	100 m3	0,5300	1 812,60 0,00	960,68 0,00
20	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	92,7500	7,98 0,00	740,32 0,00
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5300	140,15 15,11	74,28 8,01
22	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	39,0000	13,01 13,01	507,42 507,42
23	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	0,4000	1 305,27 370,17	522,11 148,07

1	2	3	4	5	6	7
24	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8mm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	265,0000	125,71 12,59	33 313,68 3 336,62
25	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	2,6500	806,99 378,99	2 138,52 1 004,32
26	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+AL2010, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire h=15cm	m3	39,7500	493,95 69,25	19 634,50 2 752,71
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6litri/m2	t	0,1590	7 789,43 0,00	1 238,52 0,00
28	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	265,0000	131,46 5,04	34 838,07 1 334,65
		Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu				93 968,10 9 091,80

	Total	lei	3 209 736,22
	Asigurarea sociala	24 %	26 356,12
	Total		3 236 092,34
	Cheltuieli de regie	6 %	194 165,54
	Total		3 430 257,88
	Beneficiu	2 %	68 605,15
	Total		3 498 863,03
	TVA	20 %	699 772,60
	Total deviz: Inclusiv salariu		4 198 635,63 109 817,16

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a strazii Tineretii Fintinitei or. Vatra

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 4 198 635,63 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	1 248,1055	41,97	52 382,99
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	828,8600	41,97	34 787,26
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	256,1331	41,97	10 749,92
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	283,4641	41,97	11 896,99
		Total manopera				109 817,16

Materiale:

1.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 50/70 SMEN 13108-1	t	1 021,6860	1 100,00	1 123 854,60
2.	1111000100013211	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte/ beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1	t	706,0340	1 300,00	917 844,20
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	199,7297	260,00	51 929,72
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 199,3620	250,00	299 840,49
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	18,3090	260,00	4 760,34
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	44,2710	180,00	7 968,78
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,5650	180,00	1 001,70
8.	23203226000401	Bitum	t	6,9103	7 500,00	51 827,25
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 950,4000	1,60	3 120,64
10.	2663102100001	Beton clasa	m3	36,5700	950,00	34 741,50
11.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm	m	532,6500	120,00	63 918,00
12.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x80 mm	m	266,3250	65,00	17 311,12
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	198,5570	14,00	2 779,79
14.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	481,9987	8,00	3 855,99
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,9750	8,00	31,80
16.	4100126202818	Apa	m3	1,5900	8,00	12,72
		Total materiale de construcții				2 584 798,64

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,6780	90,00	601,02
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2	h-ut	3,3390	90,00	300,51

		m3/min				
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	147,8307	650,00	96 089,95
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,0127	210,00	422,67
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	170,1338	420,00	71 456,20
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	95,6472	310,00	29 650,63
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,1800	350,00	1 113,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	476,3601	310,00	147 671,63
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	18,4522	380,00	7 011,84
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	95,6472	600,00	57 388,32
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,6150	450,00	7 026,75
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	28,6677	380,00	10 893,73
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	24,6132	310,00	7 630,09
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,4040	310,00	745,24
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,1560	90,00	374,04
16.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	18,4522	210,00	3 874,96
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	147,8307	210,00	31 044,45
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	82,4481	260,00	21 436,51
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	169,9074	120,00	20 388,88
		Total utilaje de constructii				515 120,42

Total	lei	3 209 736,22
Asigurarea sociala	24 %	26 356,12
Total		3 236 092,34
Cheltuieli de regie	6 %	194 165,54
Total		3 430 257,88
Beneficiu	2 %	68 605,15
Total		3 498 863,03
TVA	20 %	699 772,60

Total deviz:

4 198 635,63

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a strazii Tineretii
Fintintei or. Vatra

Investitor

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 pregatitoare si de terasament				
1	DI155B k=0.9	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 9 cm	m2			29,30
						2,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	41,97	2,19
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	8,00	0,38
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	650,00	17,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	120,00	3,27
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	210,00	5,73
		Cheltuieli directe	lei			158 839,72
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t			7,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,00	7,98
		Cheltuieli directe	lei			7 782,45
3	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.	100 m3			1 812,60
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 812,60
		Cheltuieli directe	lei			9 933,05
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,00	7,98
		Cheltuieli directe	lei			7 647,80
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			140,15
						15,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,97	15,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	310,00	124,00
		Cheltuieli directe	lei			768,01
6	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			131,04
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	420,00	131,04
		Cheltuieli directe	lei			9 495,15
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (platforma drumului)	100 m3			1 196,18
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	380,00	452,96
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	310,00	492,90
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	210,00	250,32
		Cheltuieli directe	lei			18 516,89

1	2	3	4	5	6	7
		2. Constructia sistemului rutier				
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010	m3			398,05 41,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 329,00
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			198,21 28,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	41,97	21,82
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0450	950,00	42,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,60	5,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	180,00	1,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm	m	1,0050	120,00	120,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105 051,25
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 (incarcare materialului decapat) 975.78x 0,5 x 1,422 = 693.78 m3; k=1,422 koeficient aplicat conform normei DA12B	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 026,75
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din depozit la sistemul rutier)	t			6,03 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	260,00	6,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 265,94
12	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza (Amestecarea asfalt frezat la decapare -50% si piatra sparta M400- 50%; 975.78 x 1,422= 1387m3)	100 m3			2 910,41 264,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,3000	41,97	264,41
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,3000	420,00	2 646,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 367,40
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din amestec de material decapat 50% cu material nou 50%, piatra sparta M-400 SM SR EN 13242+A1:2010 40-70; 40-20; 20-10; 10-5; h=0,18m)	m3			304,57 25,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,97	25,18
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	26,39
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	250,00	152,37
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	8,00	1,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	310,00	79,98
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	120,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297 190,39
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra	m3			483,33

1	2	3	4	5	6	7
		sparta SM SR EN 13242+Al:2010, pentru drumuri, cu astemere mecanica, executat cu impanare fara innorore (1825m2, h=25cm)				25,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,97	25,18
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	250,00	304,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	8,00	1,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	310,00	79,98
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	120,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			220 520,27
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6litri/m2	t			7 788,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 725,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	210,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			34 111,44
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 50/70 SMEN 13108-1, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu astemere mecanica	m2			168,02
						2,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	41,97	2,52
	111100010001310 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 50/70 SMEN 13108-1	t	0,1410	1 100,00	155,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	310,00	2,45
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	310,00	2,45
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	600,00	4,74
		Cheltuieli directe	lei			1 217 474,36
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3litri/m2	t			7 788,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 725,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	210,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			16 899,96
18	DB16H	ombracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu astemere mecanica	m2			131,46
						2,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,97	2,10
	111100010001321 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte/ beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1	t	0,0940	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	310,00	1,64
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	310,00	1,64
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,18
		Cheltuieli directe	lei			952 548,29
		3. Constructia trotuarului				
19	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.	100 m3			1 812,60
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 812,60
		Cheltuieli directe	lei			960,68
20	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			7,98

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 3 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,00	7,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			740,32
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			140,15 15,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,97	15,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	310,00	124,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,28
22	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			13,01 13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			507,42
23	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			1 305,27 370,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,17
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	90,00	935,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			522,11
24	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8mm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			125,71 12,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,97	5,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	41,97	7,55
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0480	950,00	45,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,60	1,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	180,00	0,54
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x80 mm	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	8,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 313,68
25	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea astermerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			806,99 378,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	41,97	378,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	8,00	8,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	350,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 138,52
26	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+AL2010, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire h=15cm	m3			493,95 69,25
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	41,97	69,25
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	250,00	304,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	8,00	1,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	310,00	64,17
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	120,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 634,50
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6litri/m2	t			7 789,43 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 726,42
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	210,00	63,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 238,52
28	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			131,46 5,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	41,97	5,04
	111100010001321 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte/ beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1	t	0,0940	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	310,00	3,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 838,07

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.