

**Reamenajarea acceselor
pietonale si zonelor verzi din
suarul sipca si a trotuarelor din
apropierea sa, din str. Nicolae
Dimo, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 349 836,19 lei

Întocmit în prețuri curente 03.05.2022

№ 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 demolare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	34,8800	277,95 103,74	9 695,03 3 618,59
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 (strat sub asfalt)	100 m3	0,4360	1 125,00 0,00	490,50 0,00
3	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	580,3000	8,43 8,43	4 891,46 4 891,46
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	88,5000	20,75 20,75	1 836,27 1 836,27
5	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	88,5000	58,68 18,80	5 193,50 1 664,12
6	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 (stratul pietris+nisip)	100 m3	1,1000	1 125,00 0,00	1 237,50 0,00
7	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Balustrada existenta)	kg	610,0000	0,82 0,75	500,12 454,85

1	2	3	4	5	6	7
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	113,8000	71,97 71,97	8 190,46 8 190,46
9	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	113,8000	195,17 195,17	22 210,16 22 210,16
10	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	860,0000	17,13 0,00	14 731,80 0,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			68 976,80
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				68 976,80 42 865,91
		2. Pavaj vibropresat				
11	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	13,1000	1 195,51 585,51	15 661,12 7 670,12
12	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 310,0000	78,91 16,60	103 370,84 21 744,74
13	DE18B	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 10 cm (pavaj 200*100*40mm gri)	m2	1 310,0000	277,11 67,69	363 012,61 88 677,78
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			482 044,57
		Total Pavaj vibropresat Inclusiv salariu				482 044,57 118 092,64
		3. Borduri				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr 20-40 GOST 8267-93	m3	32,6000	496,19 64,19	16 175,85 2 092,65
15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 10x20x8 cm, pe fundatie de beton (Bordura BR 100.20.8)	m	800,0000	176,65 43,44	141 319,12 34 754,24
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x300x15 cm, pe fundatie de beton (Bordura BR 100.30.15)	m	210,0000	251,02 43,44	52 713,97 9 122,99
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			210 208,94
		Total Borduri Inclusiv salariu				210 208,94 45 969,88
		4. Perete de sprijin. 4.1. Lucrari de constructie				
17	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator	100	0,4200	2 121,00	890,82

1	2	3	4	5	6	7
		pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	m3		0,00	0,00
18	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3	42,0000	130,68 129,68	5 488,56 5 446,56
19	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,4200	2 345,14 210,74	984,96 88,51
20	CB03F3	executarea protectiei la constructii din panouri de cofraj	m2	45,0000	152,19 84,94	6 848,57 3 822,32
21	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial	m2	45,0000	62,10 61,60	2 794,41 2 771,91
22	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 10 cm grosime	m2	45,0000	539,52 208,14	24 278,35 9 366,14
23	CI02A	Placaj la pereti drepti, cu placi din beton vibropresat "Coama pentru gard" latimea 540mm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare,pe suprafete mai mari de 16 mp	m2	48,6000	555,00 201,00	26 973,14 9 768,79
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>68 258,81</i>
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				68 258,81 31 264,23
		4.2. Balustrada				
24	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	460,0000	50,66 13,62	23 305,44 6 263,54
25	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	35,0000	79,58 64,84	2 785,30 2 269,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			26 090,74
		Total Balustrada Inclusiv salariu				26 090,74 8 532,94
		4.3. Inverzirea teritoriului				
26	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	156,0000	17,13 0,00	2 672,28 0,00
27		Pamint negru (cernoziom)	m3	78,0000	60,00 0,00	4 680,00 0,00
28	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta (cernoziom)	m2	520,0000	7,13 7,13	3 708,85 3 708,85
29	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	78,0000	20,10 20,10	1 567,83 1 567,83
30	TsC54B	Executarea stratului de granit concasat fr. 8-12mm	m3	25,5000	2 620,24 64,19	66 816,17 1 636,89
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			79 445,13
		Total Inverzirea teritoriului Inclusiv salariu				79 445,13 6 913,57
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			173 794,68
		Total Perete de sprijin. Inclusiv salariu				173 794,68 46 710,74

		Total	lei	935 024,99
		Asigurarea sociala	24 %	60 873,40
		Cheltuieli de transport	4 %	25 219,52
		Total		1 021 117,91
		Cheltuieli de regie	8 %	81 689,43
		Total		1 102 807,34
		Beneficiu	2 %	22 056,15
		Total		1 124 863,49
		TVA	20 %	224 972,70
		1 349 836,19		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		253 639,17		

Întocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Pretura sectorului Rascani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reamenajarea acceselor
pietonale si zonelor verzi din
scuarul sipca si a trotuarelor din
apropierea sa, din str. Nicolae
Dimo, mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 349 836,19 lei

Întocmit în prețuri curente 03.05.2022

№ 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.	7122050013442	Tencuitor	h-om	64,8000	64,84	4 201,63
2.	7123010010200	Betonist	h-om	68,4150	64,84	4 436,03
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	36,0000	64,84	2 334,24
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	47,7000	64,84	3 092,87
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 851,4440	64,84	120 047,63
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	57,2000	64,84	3 708,85
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	131,2200	64,84	8 508,30
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	35,0000	64,84	2 269,40
9.	7212030022700	Sudor	h-om	6,1250	64,84	397,14
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,8800	64,84	316,42
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	87,4000	64,84	5 667,02
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 009,4720	64,84	65 454,16
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	78,9400	64,84	5 118,47
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,0060	64,84	2 723,67
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	391,1680	64,84	25 363,33
		Total manopera				253 639,17

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,2000	8,00	73,60
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	227,9400	320,00	72 940,80
3.	14111222017522	Piatra sparta M400 fr 20-40 GOST 8267-93	m3	37,4900	320,00	11 996,80
4.	1411122201752g	Granit concasat fr. 8-12mm	m3	29,3250	2 167,00	63 547,28
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,8629	210,00	3 541,22
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	6,5500	210,00	1 375,50
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	112,2670	210,00	23 576,07
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,7500	5,00	8,75
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0675	7 500,00	506,25
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0450	7 500,00	337,50
11.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	6,7500	260,00	1 755,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	3,5000	21,00	73,50
13.	2320187315789	Decofrol	kg	5,4000	6,00	32,40
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	23,7770	9,00	213,99
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	18,9713	21,00	398,40

16.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,4500	60,00	147,00
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,6000	60,00	276,00
18.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,8000	60,00	168,00
19.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,0500	13,00	13,65
20.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,5000	24,00	84,00
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 201,7000	2,33	7 459,96
22.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 096,0000	2,33	4 883,68
23.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	20,0232	3,80	76,09
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 151,0380	2,33	5 011,92
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	20 606,3000	2,33	48 012,68
26.	2652102100713	Var pasta	m3	0,2780	1 200,00	333,55
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	37,5435	2,20	82,60
28.	2661112800500	Placi din beton "Vibropresate"	m2	51,5597	295,00	15 210,12
29.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj 200*100*40mm gri)	m2	1 329,6500	146,00	194 128,90
30.	2663102100001	Beton	m3	45,4500	1 167,00	53 040,15
31.	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	3,2760	0,00	0,00
32.	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	1,9188	0,00	0,00
33.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,4016	0,00	0,00
34.	26661228002868	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (Bordura BR 100.20.8)	m	804,0000	71,00	57 084,00
35.	266612280028683	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (Bordura BR 100.30.15)	m	211,0500	145,00	30 602,25
36.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	9,7613	3,00	29,28
37.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,3098	1 200,00	371,70
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,5000	6,00	21,00
39.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	46,8000	26,00	1 216,80
40.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	18,7200	35,00	655,20
41.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	460,0000	36,00	16 560,00
42.	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	224,6400	28,00	6 289,92
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,8000	21,00	37,80
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,3000	45,00	103,50
45.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,2500	1,00	2,25
46.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,2500	0,60	1,35
47.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3600	45,00	16,20
48.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,2500	18,00	40,50
49.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	26,2000	90,00	2 358,00
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	237,6800	2,00	475,36
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	47,0400	10,00	470,40
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,6524	10,00	86,52
53.	4100126202818	Apa	m3	8,0600	10,00	80,60
54.	Pamint negru (cernoziom)	Pamint negru (cernoziom)	m3	78,0000	60,00	4 680,00
		Total materiale de constructii				630 487,99

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	27,0320	90,00	2 432,88
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m,	h-ut	0,1220	300,00	36,60

		deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM				
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	24,4020	90,00	2 196,18
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,2010	120,00	1 464,12
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,9900	220,00	217,80
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,2500	21,00	47,25
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,4580	45,00	65,61
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6662	600,00	399,72
9.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	1,5456	300,00	463,68
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	15,7200	500,00	7 860,00
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	19,1260	350,00	6 694,10
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,4560	500,00	1 728,00
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,1210	420,00	890,82
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	27,0320	120,00	3 243,84
15.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,9900	25,00	24,75
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,8860	25,00	147,15
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	26,0190	120,00	3 122,28
18.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,5456	280,00	432,77
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,9900	300,00	297,00
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	58,0136	300,00	17 404,08
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,2050	240,00	1 729,20
		Total utilaje de construcții				50 897,83

Total	lei	935 024,99
Asigurarea sociala	24 %	60 873,40
Cheltuieli de transport	4 %	25 219,52
Total		1 021 117,91
Cheltuieli de regie	8 %	81 689,43
Total		1 102 807,34
Beneficiu	2 %	22 056,15
Total		1 124 863,49
TVA	20 %	224 972,70

Total deviz:

1 349 836,19

Întocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Pretura sectorului Rascani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Reamenajarea acceselor pietonale si zonelor verzi din scuarul sipca si a trotuarelor din apropierea sa, din str. Nicolae Dimo, mun.Chisinau

Investitor

Pretura sectorului Rascani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 demolare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			277,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	90,00	69,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			9 695,03
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 (strat sub asfalt)	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			490,50
3	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			8,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	64,84	8,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			4 891,46
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	64,84	20,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 836,27
5	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			58,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	120,00	35,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			5 193,50
6	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 (stratul pietris+nisip)	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 237,50
7	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Balustrada existenta)	kg			0,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	64,84	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	64,84	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	64,84	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	21,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	9,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	300,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			500,12
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			71,97
						71,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			8 190,46
9	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			195,17
						195,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	64,84	195,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			22 210,16
10	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			14 731,80
		2. Pavaj vibropresat				
11	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			1 195,51
						585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	500,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			15 661,12
12	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			78,91
						16,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,84	16,60
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	320,00	55,68
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	240,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			103 370,84
13	DE18B	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 10 cm (pavaj 200*100*40mm gri)	m2			277,11
						67,69
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,05
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj 200*100*40mm gri)	m2	1,0150	146,00	148,19
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,33	3,73
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,33	36,65
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	210,00	1,05
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	210,00	18,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	90,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			363 012,61
		3. Borduri				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr 20-40 GOST 8267-93	m3			496,19
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	14111222017522	Piatra sparta M400 fr 20-40 GOST 8267-93	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	120,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			16 175,85
15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 10x20x8 cm, pe fundatie de beton (Bordura BR 100.20.8)	m			176,65
						43,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,84	33,72
	2663102100001	Beton	m3	0,0450	1 167,00	52,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,33	7,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	210,00	1,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	26661228002868	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (Bordura BR 100.20.8)	m	1,0050	71,00	71,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			141 319,12
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x300x15 cm, pe fundatie de beton (Bordura BR 100.30.15)	m			251,02
						43,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,84	33,72
	2663102100001	Beton	m3	0,0450	1 167,00	52,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,33	7,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	210,00	1,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028683	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (Bordura BR 100.30.15)	m	1,0050	145,00	145,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			52 713,97
		4. Perete de sprijin.				
		4.1. Lucrari de constructie				
17	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 121,00
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500	420,00	2 121,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			890,82
18	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3			130,68
						129,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	64,84	129,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			5 488,56
19	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			2 345,14
						210,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	64,84	210,73
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	280,00	1 030,40
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	300,00	1 104,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			984,96
20	CB03F3	executarea protectiei la constructii din panouri de cofraj	m2			152,19
						84,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0600	64,84	68,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	45,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,60	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	21,00	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0220	300,00	6,60
		Cheltuieli directe	lei			6 848,57
21	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial	m2			62,10 61,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	64,84	61,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			2 794,41
22	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 10 cm grosime	m2			539,52 208,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	64,84	51,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	64,84	93,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	64,84	62,89
	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	4,8000	28,00	139,78
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	26,00	27,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,0000	2,33	82,39
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038	1 200,00	4,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1340	210,00	29,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	10,00	0,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	9,00	4,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	21,00	8,74
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	35,00	14,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	2,00	10,40
	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	0,0410	0,00	0,00
	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	0,0700	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	25,00	0,55
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	220,00	4,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	21,00	1,05
		Cheltuieli directe	lei			24 278,35
23	CI02A	Placaj la pereti drepti, cu placi din beton vibropresat "Coama pentru gard" latimea 540mm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare,pe suprafete mai mari de 16 mp	m2			555,00 201,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7000	64,84	175,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0280	0,00	0,00
	2661112800500	Placi din beton "Vibropresate"	m2	1,0300	295,00	312,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,0000	2,33	26,40
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	3,80	1,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	210,00	6,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,21
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1950	3,00	0,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7500	2,20	1,70
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	1 200,00	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			26 973,14
		4.2. Balustrada				
24	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			50,66 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,33	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			23 305,44
25	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			79,58
						64,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	60,00	4,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	24,00	2,40
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	13,00	0,39
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	60,00	4,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	6,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	21,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			2 785,30
		4.3. Inverzirea teritoriului				
26	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			2 672,28
27		Pamint negru (cernoziom)	m3			60,00
						0,00
	Pamint negru	Pamint negru (cernoziom)	m3	1,0000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			4 680,00
28	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta (cernoziom)	m2			7,13
						7,13
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	64,84	7,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			3 708,85
29	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			20,10
						20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 567,83
30	TsC54B	Executarea stratului de granit concasat fr. 8-12mm	m3			2 620,24
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752g	Granit concasat fr. 8-12mm	m3	1,1500	2 167,00	2 492,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			66 816,17

APROBAT:

Întocmit
Vicoliv Grup SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Pretura sectorului Rascani
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.