

**Renovarea trotuarului si scarilor  
de acces (portiunea str. Florilor,  
2/2 - str. Florilor, 32) mun.  
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1**

Valoarea de deviz 5 172 253,24 lei

Întocmit în prețuri curente 13.05.2022

№ 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
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	370,0000	236,03 84,11	87 329,99 31 121,44
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 (stratul petris+nisip+pamint)	100 m3	6,9300	1 125,00 0,00	7 796,25 0,00
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	2 715,0000	16,82 16,82	45 672,82 45 672,82
4	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 fundatie bordura)	100 m3	1,6250	1 125,00 0,00	1 828,13 0,00
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	560,2000	389,14 289,14	217 993,43 161 973,43
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	189,9000	58,35 58,35	11 081,18 11 081,18
7	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	189,9000	158,24 158,24	30 048,96 30 048,96
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	2 944,0000	19,98 0,00	58 835,84 0,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>460 586,60</i>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>460 586,60 279 897,83</b>
		<b>2. Pavaj vibropresat</b>				
9	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	48,6700	1 084,71 474,71	52 792,69 23 103,99
10	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	4 867,0000	79,13 13,46	385 139,93 65 499,70
11	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	4 867,0000	271,86 54,88	1 323 147,88 267 115,95
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 761 080,50</i>
		<b>Total Pavaj vibropresat Inclusiv salariu</b>				<b>1 761 080,50 355 719,64</b>
		<b>3. Borduri</b>				
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr. 20-40 GOST 8267-93	m3	37,2000	508,14 52,04	18 902,97 1 936,05
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 10x20x8 cm, pe fundatie de beton (Bordura BR 100.20.8)	m	3 875,0000	175,26 35,22	679 151,49 136 484,86
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>698 054,46</i>
		<b>Total Borduri Inclusiv salariu</b>				<b>698 054,46 138 420,91</b>
		<b>4. Perete de sprijin</b>				
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (armatura d8 A-1-54.7kg; armatura d-10 AIII-3266 kg)	kg	3 320,7000	27,73 2,79	92 087,03 9 252,17
15	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	180,0000	279,57 89,37	50 322,78 16 086,42
16	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16	m3	96,0000	1 574,72 236,56	151 173,12 22 710,24

1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 20/B 250)				
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			293 582,93
		<b>Total Perete de sprijin Inclusiv salariu</b>				<b>293 582,93 48 048,83</b>
		<b>5. Scara nr.1 5.1. Lucrari de betonare</b>				
17	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0220	1 398,64 463,64	30,77 10,20
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 5-20 (gr. 15cm)	m3	0,9000	508,14 52,04	457,33 46,84
19	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (scara +perete de sprijin) AIII-d10	kg	360,0000	27,73 2,79	9 983,24 1 003,04
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	30,0000	279,57 89,37	8 387,13 2 681,07
21	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,4000	1 873,11 346,96	2 622,36 485,75
22	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) (Perete de sprijin)	m3	3,6000	1 574,72 236,56	5 668,98 851,63
23	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema acoperire industrială in 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent	m2	6,4000	234,83 170,85	1 502,90 1 093,46
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			28 652,71
		<b>Total Lucrari de betonare Inclusiv salariu</b>				<b>28 652,71 6 171,99</b>
		<b>5.2. Balustrada</b>				
24	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	120,0000	47,10 11,04	5 651,84 1 324,76
25	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu	m2	6,0000	67,26 52,57	403,56 315,42

1	2	3	4	5	6	7
		email alchidic intr-un strat inclusiv grundul				
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			6 055,40
		<b>Total Balustrada Inclusiv salariu</b>				<b>6 055,40 1 640,18</b>
		<b>5.3. Rigola</b>				
26	AcE06A	Montarea rigole din beton+gratar	buc	7,0000	1 232,40 59,40	8 626,83 415,83
27	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	10,0000	118,28 118,28	1 182,83 1 182,83
28	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 300 mm	m	11,5000	565,31 23,66	6 501,04 272,05
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			16 310,70
		<b>Total Rigola Inclusiv salariu</b>				<b>16 310,70 1 870,71</b>
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			51 018,81
		<b>Total Scara nr.1 Inclusiv salariu</b>				<b>51 018,81 9 682,88</b>
		<b>6. Scara nr. 2 6.1. Lucrari de betonare</b>				
29	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	0,0840	1 398,81 463,69	117,50 38,95
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 5-20 (gr. 15cm)	m3	3,6000	508,14 52,04	1 829,32 187,36
31	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (scara +perete de sprijin) AIII-d10	kg	1 675,0000	27,73 2,79	46 449,78 4 666,90
32	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	80,0000	279,57 89,37	22 365,68 7 149,52
33	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea	m3	21,0000	1 873,11 346,96	39 335,22 7 286,20

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m inclusiv				
34	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) (Perete de sprijin)	m3	16,2000	1 574,72 236,56	25 510,46 3 832,35
35	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema acoperire industriala in 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent	m2	24,1000	234,83 170,85	5 659,35 4 117,55
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>141 267,31</i>
		<b>Total Lucrari de betonare Inklusiv salariu</b>				<b>141 267,31 27 278,83</b>
		<b>6.2. Balustrada</b>				
36	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	270,0000	47,10 11,04	12 716,65 2 980,72
37	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	15,0000	67,26 52,57	1 008,90 788,55
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>13 725,55</i>
		<b>Total Balustrada Inklusiv salariu</b>				<b>13 725,55 3 769,27</b>
		<b>6.3. Rigola</b>				
38	AcE06A	Montarea rigole cu gratar zincat	buc	10,0000	2 428,86 59,40	24 288,64 594,04
39	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	12,0000	118,28 118,28	1 419,39 1 419,39
40	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinat prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 300 mm	m	22,0000	565,31 23,66	12 436,76 520,44
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>38 144,79</i>
		<b>Total Rigola Inklusiv salariu</b>				<b>38 144,79 2 533,87</b>
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>193 137,65</i>
		<b>Total Scara nr. 2 Inklusiv salariu</b>				<b>193 137,65 33 581,97</b>

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	3 457 460,95
		Asigurarea sociala	24 %	207 684,49
		Total		3 665 145,44
		Cheltuieli de regie	12 %	439 817,45
		Total		4 104 962,89
		Beneficiu	5 %	205 248,15
		Total		4 310 211,04
		TVA	20 %	862 042,21
		<b>Total deviz:</b>		<b>5 172 253,24</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>		<b>865 352,06</b>

Întocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Pretura sectorului Rascani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea trotuarului si scarilor  
de acces (portiunea str. Florilor,  
2/2 - str. Florilor, 32) mun.  
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1**

**Valoarea de deviz 5 172 253,24 lei**

Întocmit în prețuri curente 13.05.2022

№ 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 № 1:				

**Manopera:**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2 853,3400	52,57	150 000,08
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	267,7850	52,57	14 077,46
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	420,5000	52,57	22 105,68
4.	7129020012800	Pavator	h-om	6 942,3508	52,57	364 959,38
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	34,2850	52,57	1 802,36
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	69,5400	52,57	3 655,72
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	21,0000	52,57	1 103,97
8.	7212030022700	Sudor	h-om	3,9000	52,57	205,02
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	74,1000	52,57	3 895,44
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 714,1460	52,57	142 682,66
11.	9310060019901	Chesonier	h-om	49,5000	52,57	2 602,22
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	989,1671	52,57	52 000,51
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	183,3822	52,57	9 640,40
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 837,9520	52,57	96 621,14
<b>Total manopera</b>						<b>865 352,06</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,8000	6,00	46,80
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	846,8580	330,00	279 463,14
3.	14111222017524	Piatra sparta M400 fr. 20-40 GOST 8267-93	m3	42,7800	330,00	14 117,40
4.	14111222017524 5	Piatra sparta fr. 5-20	m3	5,1750	330,00	1 707,75
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	94,0927	450,00	42 341,70
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	34,8750	280,00	9 765,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	101,1231	280,00	28 314,47
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	24,3350	280,00	6 813,80
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	417,1019	280,00	116 788,53
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0500	6,00	6,30
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,5800	7 333,00	4 253,14
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,8000	7 333,00	42 531,40
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5800	7 333,00	4 253,14
14.	2010237318750	Distantieri	buc	803,3550	0,30	241,01
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,6579	24,00	39,79
16.	2320166200676	White spirit	kg	2,1000	28,00	58,80

17.	2320167317232	Diclorețan	kg	1,6917	21,00	35,53
18.	2320187315789	Decofrol	kg	34,8000	8,00	278,40
19.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,4700	45,00	66,15
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,9000	65,00	253,50
21.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,6800	65,00	109,20
22.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,6300	8,00	5,04
23.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,1000	24,00	50,40
24.	2462106110467	Codez - 100	kg	1,1166	24,00	26,80
25.	25212167000003	Teava din PVC avind diametrul de 300mm	m	35,5267	485,00	17 230,47
26.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	5,7858	120,00	694,29
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	20 705,030 0	2,40	49 692,07
28.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	7 787,2000	2,40	18 689,28
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,8000	2,40	18,72
30.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	35 261,100 0	2,40	84 626,64
31.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	76 557,910 0	2,40	183 738,98
32.	2653102100839	Grund Fuxit-1030*	kg	18,4281	32,00	589,70
33.	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	21,4994	38,00	816,98
34.	2661112800655p	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj 200*100*40mm gri)	m2	4 940,0050	146,00	721 240,73
35.	2663102100001	Beton	m3	174,3750	1 300,00	226 687,50
36.	26661228002868	Bordura beton pentru trotuare (Bordura BR 100.20.8)	m	3 894,3750	71,00	276 500,62
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,1000	6,00	12,60
38.	27106023000001	Otel Beton (armatura d8 A-1-54.7kg; armatura d-10 AIII-3266 kg)	kg	3 403,7175	24,00	81 689,22
39.	2710602300000a 3	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm AIII-d10	kg	2 085,8750	24,00	50 061,00
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	43,5000	30,00	1 305,00
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	53,5570	30,00	1 606,71
42.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	390,0000	35,00	13 650,00
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	72,5000	35,00	2 537,50
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,9500	45,00	87,75
45.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil (rigole din beton+gratar)	buc	7,1400	1 150,00	8 211,00
46.	2875274203624z	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil (rigole cu gratar zincat)	buc	10,2000	2 323,00	23 694,60
47.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	23,6845	5,00	118,42
48.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,4607	90,00	41,46
49.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	97,3400	90,00	8 760,60
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,1200	2,00	6,24
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	146,0100	10,00	1 460,10
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	93,4209	10,00	934,21
53.	4100126202818	Apa	m3	4,1700	10,00	41,70
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>2 326 311,32</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	286,7500	90,00	25 807,50
----	-------------	----------------------	------	----------	-------	-----------



2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	17,5140	90,00	1 576,26
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,7570	180,00	1 576,26
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	196,0700	180,00	35 292,60
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	112,3450	25,00	2 808,62
6.	2922140007000	Macara	h-ut	6,2720	300,00	1 881,60
7.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	4,5750	45,00	205,88
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,6100	65,00	39,65
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,0670	650,00	4 593,55
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	58,4040	500,00	29 202,00
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	71,0582	450,00	31 976,19
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,0435	45,00	91,96
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	19,2488	500,00	9 624,38
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	2,0844	500,00	1 042,20
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	82,9200	12,00	995,04
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	482,8200	90,00	43 453,80
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	6,6006	45,00	297,03
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	7,2800	45,00	327,60
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,1013	90,00	99,12
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,2700	37,00	157,99
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	28,9500	300,00	8 685,00
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	168,1024	350,00	58 835,84
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	26,7685	270,00	7 227,50
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>265 797,57</b>

Total	lei	3 457 460,95
Asigurarea sociala	24 %	207 684,49
Total		3 665 145,44
Cheltuieli de regie	12 %	439 817,45
Total		4 104 962,89
Beneficiu	5 %	205 248,15
Total		4 310 211,04
TVA	20 %	862 042,21

**Total deviz:**

**5 172 253,24**

Întocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Pretura sectorului Rascani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect**  
**Renovarea trotuarului si scarilor de acces**  
**(portiunea str. Florilor, 2/2 - str. Florilor, 32)**  
**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
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			236,03 84,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,57	84,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,42
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	90,00	69,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	90,00	69,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			87 329,99
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 (stratul petris+nisip+pamint)	100 m3			1 125,00 0,00
	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>			7 796,25
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			16,82 16,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	52,57	16,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			45 672,82
4	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 fundatie bordura)	100 m3			1 125,00 0,00
	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>			1 828,13
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			389,14 289,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	52,57	78,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	180,00	63,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	90,00	31,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			217 993,43
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			58,35 58,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,57	58,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			11 081,18
7	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			158,24 158,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	52,57	158,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			30 048,96
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,98
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			58 835,84
		<b>2. Pavaj vibropresat</b>				
9	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			1 084,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	52,57	474,71
	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>			52 792,69
10	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			79,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	52,57	13,46
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	330,00	57,42
	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	450,00	6,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	270,00	1,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			385 139,93
11	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			271,86
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	52,57	53,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	52,57	1,66
	2661112800655p	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	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,40	37,75
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	280,00	24,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	90,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 323 147,88
		<b>3. Borduri</b>				
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr. 20-40 GOST 8267-93	m3			508,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	14111222017524	Piatra sparta M400 fr. 20-40 GOST 8267-93	m3	1,1500	330,00	379,50
	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	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			18 902,97
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 10x20x8 cm, pe fundatie de beton (Bordura BR 100.20.8)	m			175,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,57	7,89
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	52,57	27,34
	2663102100001	Beton	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	280,00	2,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	26661228002868	Bordura beton pentru trotuare (Bordura BR 100.20.8)	m	1,0050	71,00	71,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			679 151,49

1	2	3	4	5	6	7
		<b>4. Perete de sprijin</b>				
14	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (armatură d8 A-1-54.7kg; armatură d-10 AIII-3266 kg)	kg			27,73 2,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	27106023000001	Oțel Beton (armatură d8 A-1-54.7kg; armatură d-10 AIII-3266 kg)	kg	1,0250	24,00	24,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,05
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			92 087,03
15	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			279,57 89,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	52,57	76,23
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,2500	35,00	8,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 333,00	14,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 333,00	14,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 333,00	146,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			50 322,78
16	CA03E	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 574,72 236,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	52,57	215,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,40	730,80
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	280,00	204,62
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	450,00	306,02
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,56
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			151 173,12
		<b>5. Scara nr.1</b>				
		<b>5.1. Lucrări de betonare</b>				
17	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			1 398,64 463,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	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>	<i>lei</i>			30,77
18	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă fr. 5-20 (gr. 15cm)	m3			508,14 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	141112220175245	Piatră spartă fr. 5-20	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compressor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			457,33
19	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (scara +perete de sprijin) AIII-d10	kg			27,73 2,79

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	2710602300000a3	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm AIII-d10	kg	1,0250	24,00	24,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			9 983,24
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			279,57 89,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	52,57	76,23
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	35,00	8,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 333,00	14,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 333,00	14,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 333,00	146,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			8 387,13
21	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 873,11 346,96
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	52,57	323,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	365,0000	2,40	902,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7150	280,00	206,21
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6650	450,00	308,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	10,00	3,61
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	45,00	14,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			2 622,36
22	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) (Perete de sprijin)	m3			1 574,72 236,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	52,57	215,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,40	730,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	280,00	204,62
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	450,00	306,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,56
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			5 668,98
23	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema acoperire industrială in 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent	m2			234,83 170,85
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,2800	52,57	119,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9700	52,57	50,99
	2653102100839	Grund Fuxit-1030*	kg	0,6000	32,00	19,33
	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	0,7000	38,00	26,79
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0150	90,00	1,36
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	45,00	3,01
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1400	37,00	5,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	65,00	1,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 502,90
		<b>5.2. Balustrada</b>				
24	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			47,10 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	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	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			5 651,84
25	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			67,26 52,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	65,00	5,20
	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	8,00	0,24
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	45,00	3,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	6,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			403,56
		<b>5.3. Rigola</b>				
26	AcE06A	Montarea rigole din beton+gratar	buc			1 232,40 59,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	52,57	59,40
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil (rigole din beton+gratar)	buc	1,0000	1 150,00	1 173,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			8 626,83
27	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime < 1,5 m teren tare	m3			118,28 118,28
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	52,57	118,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 182,83
28	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 300 mm	m			565,31 23,66
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4500	52,57	23,66
	25212167000003	Teava din PVC avind diametrul de 300mm	m	1,0500	485,00	514,34
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	120,00	20,73
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0330	24,00	0,80
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0500	21,00	1,06
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,7000	5,00	3,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0490	24,00	1,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			6 501,04
		<b>6. Scara nr. 2</b>				
		<b>6.1. Lucrari de betonare</b>				
29	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 398,81 463,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	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>	<i>lei</i>			117,50
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 5-20 (gr. 15cm)	m3			508,14 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	141112220175245	Piatra sparta fr. 5-20	m3	1,1500	330,00	379,50

1	2	3	4	5	6	7
	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	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 829,32
31	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (scara +perete de sprijin) AIII-d10	kg			27,73 ----- 2,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	2710602300000a3	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm AIII-d10	kg	1,0250	24,00	24,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			46 449,78
32	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			279,57 ----- 89,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	52,57	76,23
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	35,00	8,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 333,00	14,67
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 333,00	14,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 333,00	146,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			22 365,68
33	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 873,11 ----- 346,96
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	52,57	323,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	365,0000	2,40	902,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7150	280,00	206,21
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6650	450,00	308,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	10,00	3,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	45,00	14,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			39 335,22
34	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) (Perete de sprijin)	m3			1 574,72 ----- 236,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	52,57	215,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,40	730,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	280,00	204,62
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	450,00	306,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			25 510,46
35	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema acoperire industriala in 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent	m2			234,83 ----- 170,85
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,2800	52,57	119,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9700	52,57	50,99
	2653102100839	Grund Fuxit-1030*	kg	0,6000	32,00	19,33
	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	0,7000	38,00	26,79
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0150	90,00	1,36
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	45,00	3,01
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1400	37,00	5,18

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	65,00	1,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			5 659,35
		<b>6.2. Balustrada</b>				
36	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			47,10 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	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	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			12 716,65
37	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			67,26 52,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	65,00	5,20
	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	8,00	0,24
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	45,00	3,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	6,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 008,90
		<b>6.3. Rigola</b>				
38	AcE06A	Montarea rigole cu gratar zincat	buc			2 428,86 59,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	52,57	59,40
	2875274203624z	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil (rigole cu gratar zincat)	buc	1,0000	2 323,00	2 369,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			24 288,64
39	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			118,28 118,28
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	52,57	118,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 419,39
40	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 300 mm	m			565,31 23,66
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4500	52,57	23,66
	25212167000003	Teava din PVC avind diametrul de 300mm	m	1,0500	485,00	514,34
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	120,00	20,73
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0330	24,00	0,80
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0500	21,00	1,06
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,7000	5,00	3,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0490	24,00	1,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			12 436,76

**APROBAT:**

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

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



L.Ş.

L.Ş.