

**Reparatii ale constructiilor
speciale, trotuar de la str.
V.Lupu pina la str.Vierilor din s.
Piatra, rnul Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 527 928,23 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. Раздел				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II/ decaparea covata	100 m3	1,035	1 199,38 0,00	1 241,36 0,00
2	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	165,600	26,27 0,00	4 349,76 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,035	180,83 19,83	187,16 20,52
4	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	0,690	1 783,84 485,12	1 230,85 334,73
5	RpDC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a marginilor asfaltului	m	460,000	72,61 12,80	33 399,42 5 888,00
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	23,000	426,35 54,45	9 806,05 1 252,35
7	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100*30*15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm/ beton C12/15	m	460,000	257,64 38,42	118 516,70 17 673,20
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*20*8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor,	m	460,000	163,48 16,86	75 198,96 7 755,60

1	2	3	4	5	6	7
		aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, de 10x20 cm				
9	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr. 8-32mm la trotuare	m2	552,000	66,56 14,08	36 741,04 7 772,16
10	DI112 Kmat=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	552,000	5,19 0,74	2 864,00 409,86
11	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm/ piatra de pavaj vibropresata h=40mm, tip caramida gri	m2	368,000	209,75 33,94	77 187,14 12 490,07
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm/ piatra de pavaj vibropresata h=40mm, tip caramida rosu	m2	184,000	209,75 33,94	38 593,56 6 245,03
13	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	4,600	554,95 554,95	2 552,77 2 552,77
Total Раздел						401 868,77
Incluziv salariu						62 394,29
Cheltuieli directe			lei		401 868,77	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		14 974,63	
Transportarea materialelor			2,00 %		6 013,37	
Cheltuieli de regie			2,00 %		8 457,14	
Total			100,00 +		431 313,91	
Beneficiu			2,00 %		8 626,28	
Total			100,00 +		439 940,19	
TVA			20,00 %		87 988,04	

Total deviz: **527 928,23**
Incluziv salariu **62 394,29**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reparatii ale constructiilor speciale, trotuar de la str.
V.Lupu pina la str.Vierilor din s. Piatra, rnul Orhei****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**

(formular desfășurat)

№ 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. Раздел				
1	TsC03 F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II/ decaparea covata	100 m3			1 199,38 0,00
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	533,00	1 199,38
2	TsI51 A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			26,27 0,00
	34105400 00007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	460,00	26,27
3	TsC51 B	Lucrari la descarcare	100 m3			180,83 19,83
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,83
	14111222 01752	Piatra sparta LA30 fr. 8-32mm	m3	0,0040	260,00	1,00
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
4	TsD05 A	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			1 783,84 485,12
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,12
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	125,00	1 298,72
5	RpDC 04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a marginilor asfaltului	m			72,61 12,80
	71230110 00200	Betonist	h-om	0,2000	64,00	12,80

1	2	3	4	5	6	7
	28811160 02721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	330,00	1,19
	12121212 12121	Apa	m3	0,0400	15,00	0,62
	29405200 07684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,2000	90,00	18,00
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2000	200,00	40,00
6	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			426,35 ----- 54,45
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,00
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
7	DE10 E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100*30*15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm/ beton C12/15	m			257,64 ----- 38,42
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	55,00	9,35
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5100	57,00	29,07
	26631021 00001	Beton clasa.C12/15	m3	0,0530	1 600,00	84,80
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,55	8,93
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	280,00	2,80
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	26661228 00284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300x150	m	1,0050	122,00	122,61
8	DE11 A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*20*8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, de 10x20 cm	m			163,48 ----- 16,86
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	55,00	6,60
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,1800	57,00	10,26
	26631021 00001	Beton clasa.C12/15	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,55	2,60
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,84
	26661228 00325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100/*20*8cm	m	1,0050	66,00	66,33
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
9	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr. 8-32mm	m2			66,56 ----- 14,08

1	2	3	4	5	6	7
		la trotuare				
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,2560	55,00	14,08
	14111222 016601	Piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm	m3	0,1740	260,00	45,24
	41001162 02806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	15,00	0,30
	29522400 04105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	400,00	5,84
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
10	DI112 Kmat= 3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111	m2			5,19 ----- 0,74
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,0135	55,00	0,74
	14111222 016601	Piatra spartă LA30 fr. 8-32 mm	m3	0,0057	260,00	4,45
11	DE18 A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm/ piatră de pavaj vibropresată h=40mm, tip cărămidă gri	m2			209,75 ----- 33,94
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5802	57,00	33,07
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	55,00	0,87
	26611128 00655g	Plăci din beton, pentru trotuare vibropresată 40 mm, tip Cărămidă gri	m2	1,0150	133,67	135,68
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,55	4,08
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,55	20,07
	14211022 00546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	14211022 00547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	280,00	11,98
	28811160 02701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	130,00	2,60
12	DE18 A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm/ piatră de pavaj vibropresată h=40mm, tip cărămidă roșu	m2			209,75 ----- 33,94
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5802	57,00	33,07
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	55,00	0,87
	26611128 00655r	Plăci din beton, pentru trotuare vibropresată 40 mm, tip Cărămidă roșu	m2	1,0150	133,67	135,68

1	2	3	4	5	6	7
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,55	4,08
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,55	20,07
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	280,00	11,98
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	130,00	2,60
13	TsE03 B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			554,95 <hr/> 554,95
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	55,00	554,95

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

()

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatii ale constructiilor speciale, trotuar de la str. V.Lupu pina la str.Vierilor din s. Piatra, rnul Orhei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 527 928,23 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.	7123011000200	Betonist	h-om	92,000	64,00	5 888,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	637,671	57,00	36 347,25
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	209,043	55,00	11 497,37
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,721	55,00	479,65
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	148,764	55,00	8 182,02
Total manopera						62 394,29

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	18,952	15,00	284,28
2.	14111222016601	Piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm	m3	105,487	260,00	27 426,62
3.	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr. 8-32mm	m3	0,004	260,00	1,04
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	26,450	260,00	6 877,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,980	280,00	1 674,40
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,760	280,00	772,80
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	23,625	280,00	6 615,00
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 079,200	2,55	5 301,96
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	883,200	2,55	2 252,16
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 344,240	2,55	11 077,81
11.	2661112800655g	Placi din beton, pentru trotuare vibropresata 40 mm, tip Caramida gri	m2	373,520	133,67	49 928,42
12.	2661112800655r	Placi din beton, pentru trotuare vibropresata 40 mm, tip Caramida rosu	m2	186,760	133,67	24 964,21
13.	2663102100001	Beton clasa.C12/15	m3	46,460	1 600,00	74 336,00
14.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300x150	m	462,300	122,00	56 400,60
15.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100/*20*8cm	m	462,300	66,00	30 511,80
16.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,040	130,00	1 435,20
17.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	1,658	330,00	547,14
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,040	15,00	165,60
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,140	15,00	62,10
20.	4100126202818	Apa	m3	2,300	15,00	34,50
Total materiale de construcții						300 668,64

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,660	125,00	1 207,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,830	90,00	434,70
3.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	92,000	90,00	8 280,00
4.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	8,059	400,00	3 223,60
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,329	533,00	1 241,36
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,414	400,00	165,60
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,169	125,00	896,12
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,456	460,00	4 349,76
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	95,036	200,00	19 007,20
Total utilaje de construcții						38 805,84

Total:

Cheltuieli directe	lei	401 868,77
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	14 974,63
Transportarea materialelor	2,00 %	6 013,37
Cheltuieli de regie	2,00 %	8 457,14
Total	100,00 +	431 313,91
Beneficiu	2,00 %	8 626,28
Total	100,00 +	439 940,19
TVA	20,00 %	87 988,04

Total deviz:

**527 928,2
3**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)