

**Constructia trotuarului amplasat
pe drumul G110 (Gisca -
Zolotievca - Pervomaisc -
Gangura - Razeni - M3) km
36.550 - 37.550 - partea dreapta,
intravilanul loc. Gangura r-nul
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Constructia trotuarului

Valoarea de deviz 1 671 478,93 lei

Intocmit in prețuri curente 18.09.2025

№ 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. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		1.1. Demolarea trotuarului				
1	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2	66,00	13,60 13,60	897,60 897,60
2	TrI1AA01 E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	9,90	48,00 48,00	475,20 475,20
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	9,90	12,14 0,00	120,15 0,00
4	TrI1AA01 E3	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	9,90	48,00 48,00	475,20 475,20
5	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,70	424,70 371,20	297,29 259,84
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,01	1 100,00 0,00	11,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea betonului demolat)				
7	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1,70	12,18 0,00	20,70 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,01	232,00 32,00	2,32 0,32
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (demontarea fundatiei din beton asfaltic)	m3	40,00	253,80 128,00	10 152,00 5 120,00
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 (incarcarea betonului demolat)	100 m3	0,40	1 125,00 0,00	450,00 0,00
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	87,90	12,15 0,00	1 067,85 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,40	230,75 28,80	92,30 11,52
13	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3	87,20	35,81 11,44	3 122,30 997,60
14	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3	0,87	1 125,29 0,00	979,00 0,00
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	139,50	12,15 0,00	1 694,70 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	1,40	230,47 28,80	322,66 40,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			20 180,27
		Total Demolarea trotuarului Inclusiv salariu				20 180,27 8 277,60
		1.2. Demolarea intrarilor in curti				
17	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2	42,00	13,60 13,60	571,20 571,20
18	TrI1AA01 E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	6,30	48,00 48,00	302,40 302,40
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	6,30	12,14 0,00	76,50 0,00
20	TrI1AA01 E3	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	6,30	48,00 48,00	302,40 302,40
21	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	5,50	424,75 371,20	2 336,13 2 041,60
22	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 (incarcarea betonului demolat)	100 m3	0,06	1 125,00 0,00	67,50 0,00
23	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	13,20	12,14 0,00	160,20 0,00
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,06	229,33 29,33	13,76 1,76
25	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3	25,10	35,80 11,44	898,52 287,12
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,25	1 124,00 0,00	281,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)				
27	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	40,10	12,15 0,00	487,35 0,00
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,25	230,36 28,80	57,59 7,20
		<i>Total</i>	lei			5 554,55
		Total Demolarea intrarilor in curti Inclusiv salariu				5 554,55 3 513,68
		<i>Total</i>	lei			25 734,82
		Total Capitolul I: Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				25 734,82 11 791,28
		2. Capitolul II. Consolidarea zonei verzi si acostamentelor				
29	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 (incarcarea pamintului vegetal din depozit, y=1.5 t/m3), k=0,8	100 m3	2,34	900,00 0,00	2 106,00 0,00
30	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	351,00	12,15 0,00	4 264,65 0,00
31	TsD01A	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 usor (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi (acostamente)), h=15cm	m3	234,00	14,40 14,40	3 369,60 3 369,60
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	15,58	940,00 385,60	14 645,26 6 007,68

1	2	3	4	5	6	7
33	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	15,58	237,00 52,80	3 692,53 822,64
		<i>Total</i>	lei			28 078,04
		Total Capitolul II. Consolidarea zonei verzi si acostamentelor Inklusiv salariu				28 078,04 10 199,92
		3. Capitolul III. Amenajarea si constructia trotuarelor				
34	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 (excavarea terasamentului din fundatia trotuarului)	100 m3	3,56	1 125,00 0,00	4 005,00 0,00
35	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	89,00	164,80 164,80	14 667,20 14 667,20
36	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 (incarcarea), k=0,8	100 m3	0,89	900,00 0,00	801,00 0,00
37	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	827,70	10,44 0,00	8 641,35 0,00
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3	4,45	230,38 28,80	1 025,18 128,16
39	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2	17,11	670,40 670,40	11 470,56 11 470,56
40	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010), la trotuare , h=10cm	m2	1 711,00	98,32 20,48	168 234,05 35 041,28
41	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k= -2	m2	-1 711,00	6,61 2,16	-11 302,71 -3 695,76

1	2	3	4	5	6	7
42	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= 6 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010 , tip Caramida) culoare gri	m2	1 711,00	245,28 47,68	419 680,99 81 580,48
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	60,54	581,25 79,20	35 188,94 4 794,80
44	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, (Bordure mici 100?20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20, conform SM EN 206+A1)	m	2 018,00	150,42 24,00	303 538,48 48 432,00
		<i>Total</i>	lei			955 950,04
		Total Capitolul III. Amenajarea si constructia trotuarelor Inklusiv salariu				955 950,04 192 418,72
		4. Capitolul IV. Montarea bordurii				
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	2,30	581,25 79,20	1 336,88 182,16
46	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m	65,00	211,37 54,40	13 739,37 3 536,00
47		Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3	-0,20	1 350,00 0,00	-270,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 806,25
		Total Capitolul IV. Montarea bordurii Inklusiv salariu				14 806,25 3 718,16
		5. Capitolul V. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).				
48	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0	buc	6,00	1 062,20 87,20	6 373,20 523,20

1	2	3	4	5	6	7
		kg/buc.)				
49	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.45) (16,7 kg/buc.)	buc	12,00	1 272,20 87,20	15 266,40 1 046,40
50	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, A 700mm (B1)	buc	5,00	997,85 35,20	4 989,24 176,00
51	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, B 700 (G1,G2)	buc	24,00	1 097,85 35,20	26 348,35 844,80
52	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	52,10	152,94 37,60	7 968,26 1 958,96
		<i>Total</i>	lei			60 945,45
		Total Capitolul V. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere). Inclusiv salariu				60 945,45 4 549,36

		Total	lei	1 085 514,60
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	53 442,59
		Cheltuieli de transport	5 %	40 216,66
		Total		1 179 173,85
		Cheltuieli de regie	12,5 %	147 396,73
		Total		1 326 570,58
		Beneficiu de deviz	5 %	66 328,53
		Total		1 392 899,11
		TVA	20 %	278 579,82
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 671 478,93 222 677,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia trotuarului amplasat
pe drumul G110 (Gisca -
Zolotievca - Pervomaisc -
Gangura - Razeni - M3) km
36.550 - 37.550 - partea dreapta,
intravilanul loc. Gangura r-nul
Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Constructia trotuarului

Valoarea de deviz 1 671 478,93 lei

Intocmit in prețuri curente 18.09.2025

№ 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.	7111020030200	Miner	h-om	28,768	80,00	2 301,44
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,94	80,00	475,20
3.	7124010010700	Montator PB	h-om	6,38	80,00	510,40
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 389,112	80,00	111 128,96
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	85,379	80,00	6 830,32
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,689	80,00	375,12
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	764,288	80,00	61 143,04
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,034	80,00	2 162,72
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	471,878	80,00	37 750,24
		Total manopera				222 677,44

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	61,697	140,00	8 637,58
2.	14111222016601	Piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	278,209	390,00	108 501,51
3.	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,027	390,00	10,53
4.	1411122201752.	Piatra sparta LA 40 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	72,266	390,00	28 183,74
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,054	350,00	2 118,90
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	8,555	350,00	2 994,25
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	73,231	350,00	25 630,85
8.	1620	Beton clasa C16/20 XF2	m3	-0,20	1 350,00	-270,00
9.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	38,033	68,00	2 586,24
10.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	18,235	28,00	510,58
11.	2513206621	Microbile	kg	18,235	98,00	1 787,03

12.	2615107326105	Indicator de forma triunghiulara, A 700mm	buc	5,00	950,00	4 750,00
13.	2615107326105.	Indicator de forma patrata, G1,G2	buc	24,00	1 050,00	25 200,00
14.	2651122100024	Ciment	kg	2 058,36	2,20	4 528,39
15.	2651122100027	Ciment CEM I 32.5R	kg	2 737,60	2,20	6 022,72
16.	2651122100442	Ciment CEM I 32.5R	kg	13 465,57	2,20	29 624,25
17.	2661112800655	Piatra de pavaj vibropresata, h= 6 cm	m2	1 736,665	156,00	270 919,74
18.	2663102100000	Beton clasa C16/20 XF2	m3	1,80	1 350,00	2 430,00
19.	2663102100001	Beton clasa C16/20 XF2	m3	100,309	1 350,00	135 417,15
20.	2666122800284	Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15	m	65,325	85,00	5 552,62
21.	2666122800325	Bordura beton C30/37 XF4, de tip 100x20x8 cm	m	2 028,09	58,00	117 629,22
22.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	6,00	840,00	5 040,00
23.	2811106301794.	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.45	buc	12,00	1 050,00	12 600,00
24.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	58,00	1,50	87,00
25.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	116,00	1,20	139,20
26.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	58,00	0,80	46,40
27.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,16	0,80	0,93
28.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,58	0,80	0,46
29.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	116,00	0,80	92,80
30.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	34,22	85,00	2 908,70
31.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	49,80	10,50	522,90
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,054	10,50	63,57
33.	4100126202818	Apa	m3	6,284	10,50	65,99
Total materiale de construcții						804 333,25

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	31,00	125,00	3 875,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	26,393	125,00	3 299,13
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,897	125,00	237,13
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,501	450,00	1 125,45
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,448	500,00	1 724,00
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	24,981	500,00	12 490,50
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,401	500,00	8 700,50
8.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,549	450,00	697,05
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,628	500,00	1 314,00
10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	34,794	25,00	869,85
11.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,549	450,00	697,05
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	36,741	450,00	16 533,45
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	15,424	450,00	6 940,80
Total utilaje de construcții						58 503,91

Total	lei	1 085 514,60
Asigurarea sociala si medicala	24 %	53 442,59
Cheltuieli de transport	5 %	40 216,66
Total		1 179 173,85

Cheltuieli de regie	12,5 %	147 396,73
Total		1 326 570,58
Beneficiu de deviz	5 %	66 328,53
Total		1 392 899,11
TVA	20 %	278 579,82

Total deviz: 1 671 478,93

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia trotuarului amplasat pe drumul G110 (Gisca - Zolotievca - Pervomaisc - Gangura - Razeni - M3) km 36.550 - 37.550 - partea dreapta, intravilanul loc. Gangura r-nul Ialoveni

Investitor

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. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		1.1. Demolarea trotuarului				
1	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2			13,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	80,00	13,60
		<i>Total</i>	lei			897,60
2	TrI1AA01E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			48,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	80,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			475,20
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,14
		<i>Total</i>	lei			120,15
4	TrI1AA01E3	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			48,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	80,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			475,20
5	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			424,70
	7111020030200	Miner	h-om	4,64	80,00	371,20
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,612	25,00	15,29
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,306	125,00	38,21
		<i>Total</i>	lei			297,29
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 (incarcarea betonului demolat)	100 m3			1 100,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	1 100,00
		<i>Total</i>	lei			11,00
7	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,18
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,18
		<i>Total</i>	lei			20,70
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			232,00
						32,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	80,00	32,00
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,004	390,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			2,32
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (demontarea fundatiei din beton asfaltic)	m3			253,80 128,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	80,00	128,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	25,00	19,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	125,00	96,88
		<i>Total</i>	lei			10 152,00
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 (incarcarea betonului demolat)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,15
		<i>Total</i>	lei			1 067,85
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			230,75 28,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	80,00	28,80
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,004	390,00	1,95
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			92,30
13	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3			35,81 11,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	80,00	11,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,95
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
		<i>Total</i>	lei			3 122,30
14	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3			1 125,29 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	1 125,29
		<i>Total</i>	lei			979,00
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,15
		<i>Total</i>	lei			1 694,70
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			230,47 28,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	80,00	28,80
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,004	390,00	1,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			322,66
		1.2. Demolarea intrarilor in curti				

1	2	3	4	5	6	7
17	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2			13,60 13,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	80,00	13,60
		Total	lei			571,20
18	Tr11AA01E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			48,00 48,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	80,00	48,00
		Total	lei			302,40
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,14 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,14
		Total	lei			76,50
20	Tr11AA01E3	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			48,00 48,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	80,00	48,00
		Total	lei			302,40
21	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			424,75 371,20
	7111020030200	Miner	h-om	4,64	80,00	371,20
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,612	25,00	15,30
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,306	125,00	38,25
		Total	lei			2 336,13
22	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 (incarcarea betonului demolat)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	1 125,00
		Total	lei			67,50
23	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,14 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,14
		Total	lei			160,20
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			229,33 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	80,00	29,33
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,004	390,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	500,00	200,00
		Total	lei			13,76
25	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3			35,80 11,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	80,00	11,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,95
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,20
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,20
		Total	lei			898,52
26	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3			1 124,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	1 124,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			281,00
27	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,15
		<i>Total</i>	lei			487,35
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			230,36 28,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	80,00	28,80
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,004	390,00	1,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			57,59
		2. Capitolul II. Consolidarea zonei verzi si acostamentelor				
29	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 (incarcarea pamintului vegetal din depozit, y=1.5 t/m3), k=0,8	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			2 106,00
30	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,15
		<i>Total</i>	lei			4 264,65
31	TsD01A	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 usor (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi (acostamente)), h=15cm	m3			14,40 14,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	80,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			3 369,60
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			940,00 385,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	80,00	385,60
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	140,00	554,40
		<i>Total</i>	lei			14 645,26
33	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			237,00 52,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	80,00	52,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	10,50	10,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	450,00	173,70
		<i>Total</i>	lei			3 692,53
		3. Capitolul III. Amenajarea si constructia trotuarelor				
34	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 (excavarea terasamentului din fundatia trotuarului)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	1 125,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 005,00
35	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			164,80 164,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	80,00	164,80
		<i>Total</i>	lei			14 667,20
36	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 (incarcarea), k=0,8	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			801,00
37	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,44 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
		<i>Total</i>	lei			8 641,35
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3			230,38 28,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	80,00	28,80
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,004	390,00	1,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			1 025,18
39	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2			670,40 670,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38	80,00	670,40
		<i>Total</i>	lei			11 470,56
40	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010), la trotuare , h=10cm	m2			98,32 20,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	80,00	20,48
	14111222016601	Piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,174	390,00	67,86
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02	10,50	0,21
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	500,00	7,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	450,00	2,47
		<i>Total</i>	lei			168 234,05
41	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k= -2	m2			6,61 2,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	80,00	2,16
	14111222016601	Piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,0057	390,00	4,45
		<i>Total</i>	lei			-11 302,71
42	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= 6 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010 , tip Caramida) culoare gri	m2			245,28 47,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	80,00	46,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	80,00	1,26
	2661112800655	Piatra de pavaj vibropresata, h= 6 cm	m2	1,015	156,00	158,34
	2651122100027	Ciment CEM I 32.5R	kg	1,60	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment CEM I 32.5R	kg	7,87	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98

1	2	3	4	5	6	7
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			419 680,99
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			581,25 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	80,00	79,20
	1411122201752.	Piatra sparta LA 40 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,15	390,00	448,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,50	1,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	52,50
		Total	lei			35 188,94
44	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, (Bordure mici 100?20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20, conform SM EN 206+A1)	m			150,42 24,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	80,00	9,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	80,00	14,40
	2663102100001	Beton clasa C16/20 XF2	m3	0,048	1 350,00	64,80
	2651122100024	Ciment	kg	1,02	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	350,00	1,05
	2666122800325	Bordura beton C30/37 XF4, de tip 100x20x8 cm	m	1,005	58,00	58,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	10,50	0,03
		Total	lei			303 538,48
		4. Capitolul IV. Montarea bordurii				
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			581,25 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	80,00	79,20
	1411122201752.	Piatra sparta LA 40 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,15	390,00	448,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,50	1,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	52,50
		Total	lei			1 336,88
46	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m			211,37 54,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	80,00	13,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	80,00	40,80
	2663102100001	Beton clasa C16/20 XF2	m3	0,053	1 350,00	71,55
	2666122800284	Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15	m	1,005	85,00	85,42
		Total	lei			13 739,37
47		Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3			1 350,00 0,00
	1620	Beton clasa C16/20 XF2	m3	1,00	1 350,00	1 350,00
		Total	lei			-270,00
		5. Capitolul V. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).				
48	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)	buc			1 062,20 87,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	80,00	26,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	80,00	60,80
	2663102100000	Beton clasa C16/20 XF2	m3	0,10	1 350,00	135,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	1,00	840,00	840,00
		Total	lei			6 373,20
49	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.45) (16,7 kg/buc.)	buc			1 272,20 87,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	80,00	26,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	80,00	60,80
	2663102100000	Beton clasa C16/20 XF2	m3	0,10	1 350,00	135,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811106301794.	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.45	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
		<i>Total</i>	lei			15 266,40
50	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, A 700mm (B1)	buc			997,85 35,20
	7124010010700	Montator PB	h-om	0,22	80,00	17,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	80,00	17,60
	2615107326105	Indicator de forma triunghiulara,A 700mm	buc	1,00	950,00	950,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	1,20	4,80
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	0,80	0,02
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	0,80	0,03
		<i>Total</i>	lei			4 989,24
51	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, B 700 (G1,G2)	buc			1 097,85 35,20
	7124010010700	Montator PB	h-om	0,22	80,00	17,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	80,00	17,60
	2615107326105.	Indicator de forma patrata, G1,G2	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	1,20	4,80
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	0,80	0,02
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	0,80	0,03
		<i>Total</i>	lei			26 348,35
52	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			152,94 37,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	80,00	30,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	80,00	7,20
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,73	68,00	49,64
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	28,00	9,80
	2513206621	Microbile	kg	0,35	98,00	34,30
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	450,00	21,60
		<i>Total</i>	lei			7 968,26

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.