

**Lucrari de reabilitare a
trotuarului din str. Pacii,
or. Causeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 634 620,17 lei

№ 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. 1. Lucrari de demontare a bordurilor si sistematizarea terenului				
1	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	2,800	298,71 202,71	836,40 567,60
2	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatație si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi Materiale marunte (cirpe, maturi, etc.)=1,030	m	34,000	112,66 22,20	3 830,60 754,80
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	46,000	197,61 96,00	9 090,00 4 416,00
4	TsC03G1	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. III/ Asfalt+Pietris	100 m3	1,038	1 170,52 0,00	1 215,00 0,00
5	TsI51A3	Transportarea pamintului si materialelor demontate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	188,040	13,04 0,00	2 452,25 0,00
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,038	217,53 22,54	225,80 23,40

1	2	3	4	5	6	7
7	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	134,000	7,80 7,80	1 045,20 1 045,20
8	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/ Din caseta drumului	100 m3	2,590	1 012,93 0,00	2 623,50 0,00
9	TsI51A3	Transportarea pamintului si materialelor demontate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	428,000	13,05 0,00	5 584,50 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,590	203,94 21,54	528,20 55,80
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,200	201,50 21,50	241,80 25,80
		Total 1. Lucrari de demontare a bordurilor si sistematizarea terenului Inclusiv salariu				27 673,25 6 888,60
		2. 2. Lucrari de reparatie la bordurile 100.30.15				
12	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,480	5 186,25 142,50	2 489,40 68,40
13	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	0,480	2 240,00 0,00	1 075,20 0,00
14	TsA20D	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren foarte tare	m3	5,400	234,56 234,56	1 266,60 1 266,60
15	TsI51A3	Transportarea pamintului si materialelor demontate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	88,000	13,04 0,00	1 147,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	2,320	2 871,03 408,62	6 660,80 948,00
17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare pe fundatie de beton 35x15 cm/ Borduri 100.30.15	m	775,000	265,52 40,80	205 780,75 31 620,00
		Total 2. Lucrari de reparatie la bordurile 100.30.15 Inclusiv salariu				218 420,25 33 903,00
		3. 3. Reamenajarea capacelor la fantanile existente				
18	RpAcF37A	Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton simplu, la canale cu adincimea de 2-4 m	m3	0,500	1 324,68 1 129,20	662,34 564,60
19	RpDB33A	Coborirea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor de la caminele de vizitare pentru alimentari cu apa sau canalizare, cu inaltimea medie pina la 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe zidarie de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (perii, cirpe, petrol, etc.)=1,020	buc	3,000	197,00 129,00	591,00 387,00
20	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,200	2 041,35 342,00	408,27 68,40
		Total 3. Reamenajarea capacelor la fantanile existente Inclusiv salariu				1 661,61 1 020,00
		4. 4. Lucrari de pregatire si pavare a trotuarului				
21	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	16,149	84,99 0,00	1 372,50 0,00
22	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in	100 m3	0,360	5 180,83	1 865,10

1	2	3	4	5	6	7
		depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2			143,33	51,60
23	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	0,404	2 235,15 0,00	903,00 0,00
24	TsA20D	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren foarte tare	m3	4,400	234,55 234,55	1 032,00 1 032,00
25	TsI51A3	Transportarea pamintului si materialelor demontate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	67,000	13,07 0,00	875,50 0,00
26	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	1,300	2 871,31 408,46	3 732,70 531,00
27	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare pe fundatie de beton 25*10 cm/ Borduri 100.20.8	m	650,000	202,01 40,80	131 306,50 26 520,00
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gros.5cm	m3	81,000	568,70 54,00	46 064,70 4 374,00
29	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 614,000	98,80 15,36	159 466,40 24 790,80
30	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaje 60mm	m2	1 614,000	310,41 35,76	501 008,72 57 716,40
31	CG47A	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 100*200*60 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	6,000	460,99 83,40	2 765,95 500,40
		Total 4. Lucrari de pregatire si pavare a trotuarului Inclusiv salariu				850 393,07 115 516,20

1	2	3	4	5	6	7
		5. 5. Amenajarea spatiilor verzi				
32	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	9,650	84,87 0,00	819,00 0,00
33	TsC03E1	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. I	100 m3	0,960	876,56 0,00	841,50 0,00
34	TsI51A3	Transportarea pamintului si materialelor demontate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	159,000	13,04 0,00	2 074,00 0,00
35	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	965,000	7,80 7,80	7 527,00 7 527,00
36	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	9,650	843,52 289,18	8 140,00 2 790,60
37	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	9,650	88,16 39,61	850,70 382,20
		Total 5. Amenajarea spatiilor verzi Inclusiv salariu				20 252,20 10 699,80

		Total	lei	1 118 400,38
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	40 326,62
		Transportarea materialelor	10,00 %	90 066,07
		Total	100,00 +	1 248 793,07
		Cheltuieli de regie	8,00 %	99 903,45
		Total	100,00 +	1 348 696,52
		Beneficiu de deviz	1,00 %	13 486,96
		Total	100,00 +	1 362 183,48
		TVA	20,00 %	272 436,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 634 620,17 168 027,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reabilitare a trotuarului din str. Pacii, or. Causeni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 634 620,17 lei

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	2,28	60,00	136,80
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,06	60,00	63,60
3.	7123011000200	Betonist	h-om	12,58	60,00	754,80
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,23	60,00	13,80
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 663,19	60,00	99 791,40
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	178,33	60,00	10 699,80
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	8,34	60,00	500,40
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	406,74	60,00	24 404,40
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	38,85	60,00	2 331,00
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	488,78	60,00	29 326,80
		Total manopera				168 027,60

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	38,21	140,00	5 349,40
2.	1212121212121	Apa	m3	1,40	10,00	14,00
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	280,84	440,00	123 569,60
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	18,48	440,00	8 131,20
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,14	440,00	61,60
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,25	425,00	6 056,25
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	89,25	425,00	37 931,25
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	8,07	425,00	3 429,75
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	61,33	425,00	26 065,25
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	121,20	5,00	606,00
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 987,50	2,10	10 473,75
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 582,40	2,10	5 423,04
13.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	68,82	2,10	144,52
14.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	21 304,80	2,10	44 740,08
15.	26611128006550 1	Pavaje 200*100*60mm gri	m2	1 638,21	220,00	360 406,20
16.	26611128007001	Pavaje 100*200*60mm gri	m2	6,24	220,00	1 372,80
17.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	72,27	1 650,00	119 245,50
18.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,09	1 500,00	135,00
19.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	15,15	11,00	166,65
20.	26661228002840 1	Bordura 100.30.15	m	778,87	125,00	97 358,75
21.	26661228002840 2	Bordura 100.20.8	m	653,25	70,00	45 727,50

22.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	32,28	100,00	3 228,00
23.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,12	3 500,00	420,00
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	41,93	10,00	419,30
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,61	10,00	86,10
26.	4100126202818	Apa	m3	9,92	10,00	99,20
Total materiale de construcții						900 660,69

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	35,65	60,00	2 139,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	34,02	70,00	2 381,40
3.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,12	500,00	60,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	17,01	80,00	1 360,80
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,68	100,00	168,00
6.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	12,58	110,00	1 383,80
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	400,00	20,00
8.	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,06	400,00	24,00
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,75	450,00	2 587,50
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	23,56	420,00	9 895,20
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,38	250,00	95,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,40	450,00	4 680,00
13.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	9,41	450,00	4 234,50
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,96	450,00	882,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,12	125,00	15,00
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	35,65	60,00	2 139,00
17.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,68	60,00	100,80
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,07	420,00	29,40
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,04	125,00	5,00
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,74	100,00	774,00
21.	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,15	300,00	45,00
22.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,71	420,00	1 978,20
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,17	222,00	37,74
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,05	500,00	25,00
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	28,55	425,00	12 133,75
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	25,18	100,00	2 518,00
Total utilaje de construcții						49 712,09

Total	lei	1 118 400,38
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	40 326,62
Transportarea materialelor	10,00 %	90 066,07
Total	100,00 +	1 248 793,07
Cheltuieli de regie	8,00 %	99 903,45
Total	100,00 +	1 348 696,52
Beneficiu de deviz	1,00 %	13 486,96
Total	100,00 +	1 362 183,48
TVA	20,00 %	272 436,69

Total deviz:

**1 634 620,
17**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reabilitare a trotuarului din str. Pacii, or. Causeni

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. 1. Lucrari de demontare a bordurilor si sistematizarea terenului				
1	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3			298,71 202,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,380	60,00	202,71
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,600	100,00	60,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,600	60,00	36,00
2	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi Materiale marunte (cirpe, maturi, etc.)=1,030	m			112,66 22,20
	7123011000200	Betonist	h-om	0,370	60,00	22,20
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	3 500,00	12,35
	1212121212121	Apa	m3	0,040	10,00	0,41
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,370	110,00	40,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,370	100,00	37,00
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			197,61 96,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,61
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	60,00	46,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	60,00	46,50
4	TsC03G1	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. III/ Asfalt+Pietris	100 m3			1 170,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	450,00	1 170,52
5	TsI51A3	Transportarea pamintului si materialelor demontate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,04 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	425,00	13,04
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			217,53 22,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	60,00	22,54
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	440,00	4,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	450,00	190,75
7	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			7,80 7,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,130	60,00	7,80
8	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			1 012,93

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II/ Din caseta drumului				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,93
9	TsI51A3	Transportarea pamintului si materialelor demontate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,05 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	425,00	13,05
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			203,94 21,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	60,00	21,54
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	440,00	1,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	450,00	180,69
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			201,50 21,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	60,00	21,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	440,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	450,00	180,00
		2. 2. Lucrari de reparatie la bordurile 100.30.15				
12	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 186,25 142,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,380	60,00	142,50
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,200	450,00	5 043,75
13	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			2 240,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,330	420,00	2 240,00
14	TsA20D	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren foarte tare	m3			234,56 234,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,910	60,00	234,56
15	TsI51A3	Transportarea pamintului si materialelor demontate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,04 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	425,00	13,04
16	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 871,03 408,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	60,00	408,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,100	440,00	2 243,62
	4100126202818	Apa	m3	0,500	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	100,00	213,79
17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare pe fundatie de beton 35x15 cm/ Borduri 100.30.15	m			265,52 40,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	60,00	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	60,00	30,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,053	1 650,00	87,44
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	2,10	7,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	425,00	4,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,00	0,06
	266612280028401	Bordura 100.30.15	m	1,005	125,00	125,62
		3. 3. Reamenajarea capacelor la fantanile existente				
18	RpAcF37A	Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton simplu, la canale cu adincimea de 2-4 m	m3			1 324,68 1 129,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,450	60,00	27,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,350	60,00	1 101,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,330	222,00	75,48
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,250	500,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
19	RpDB33A	Coborirea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor de la caminele de vizitare pentru alimentari cu apa sau canalizare, cu inaltimea medie pina la 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe zidarie de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (perii, cirpe, petrol, etc.)=1,020	buc			197,00 129,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,760	60,00	45,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,390	60,00	83,40
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,030	1 500,00	45,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,020	400,00	8,00
	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,050	300,00	15,00
20	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 041,35 342,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	60,00	318,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	24,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,000	2,10	722,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,725	425,00	318,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,675	440,00	308,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	10,00	3,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	125,00	75,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	420,00	147,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
		4. 4. Lucrari de pregatire si pavare a trotuarului				
21	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			84,99 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	450,00	84,99
22	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 180,83 143,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,380	60,00	143,33
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,200	450,00	5 037,50
23	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			2 235,15 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,330	420,00	2 235,15
24	TsA20D	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren foarte tare	m3			234,55 234,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,910	60,00	234,55
25	TsI51A3	Transportarea pamintului si materialelor demontate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,07 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	425,00	13,07
26	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 871,31 408,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	60,00	408,46
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,100	440,00	2 244,00
	4100126202818	Apa	m3	0,500	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	100,00	213,85
27	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare pe fundatie de beton 25*10 cm/ Borduri 100.20.8	m			202,01 40,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	60,00	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	60,00	30,60

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,048	1 650,00	79,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	2,10	7,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	425,00	4,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,00	0,06
	266612280028402	Bordura 100.20.8	m	1,005	70,00	70,35
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gros.5cm	m3			568,70
						54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	425,00	467,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	70,00	29,40
29	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			98,80
						15,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	60,00	15,36
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	440,00	76,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	420,00	6,13
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
30	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaje 60mm	m2			310,41
						35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,10	3,36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	2,10	27,72
	266111280065501	Pavaje 200*100*60mm gri	m2	1,015	220,00	223,30
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	425,00	2,13
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	425,00	16,15
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	100,00	2,00
31	CG47A	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 100*200*60 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2			460,99
						83,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,390	60,00	83,40
	26611128007001	Pavaje 100*200*60mm gri	m2	1,030	220,00	228,80
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,500	11,00	27,77
	4100126202818	Apa	m3	0,001	10,00	0,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	5,00	101,00
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	250,00	15,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,009	400,00	3,33
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,007	125,00	0,83
		5. 5. Amenajarea spatiilor verzi				
32	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			84,87
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	450,00	84,87
33	TsC03E1	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. I	100 m3			876,56
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	450,00	876,56
34	TsI51A3	Transportarea pamintului si materialelor demontate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,04
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	425,00	13,04
35	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2			7,80
						7,80

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,130	60,00	7,80
36	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			843,52 ----- 289,18
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	60,00	289,18
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	140,00	554,34
37	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			88,16 ----- 39,61
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	60,00	39,61
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	100,00	38,55

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.