

Proiect de execute a trotuarelor
si parcare L=4.0km,
str.Independentei, str.Stefan cel
Mare si str.Constantin Pruteanu,
situat in r-ul Leova, or.Leoava.
(11/2024-DA)
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1s
str.Stefan cel Mare, or.Leova.

Valoarea de deviz 4 673 402,02 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. str.Stefan cel Mare. 1.1. Lucrari pregatitoare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea imbracamintei rutiere din beton asfaltic existent linga borduri H=10cm	m	1 656,000	94,506 21,750	156 501,936 36 018,000
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic Demolarea imbracamintei din beton asfaltic H=10cm B=15cm)	m3	50,000	362,432 120,000	18 121,600 6 000,000
3	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 (Incarcare)	100 m3	0,500	1 092,000 0,000	546,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t	117,500	<u>27,407</u> 0,000	<u>3 220,320</u> 0,000
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic Demolarea imbracamintei din beton asfaltic H=13cm)	m3	424,000	<u>362,432</u> 120,000	<u>153 670,960</u> 50 880,000
6	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 (Incarcare)	100 m3	4,240	<u>1 092,000</u> 0,000	<u>4 630,080</u> 0,000
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t	996,400	<u>27,408</u> 0,000	<u>27 309,120</u> 0,000
8	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton (Demolare imbracamintei din placi H=4.0cm)	m2	58,000	<u>22,500</u> 22,500	<u>1 305,000</u> 1 305,000
9	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 (Incarcare)	100 m3	0,023	<u>1 095,652</u> 0,000	<u>25,200</u> 0,000
10	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t	5,570	<u>27,404</u> 0,000	<u>152,640</u> 0,000
11		Desfacera de borduri de piatrasau de beton de orice dimesiune, asezate pe beton (demolarea bordurii BP100.30.15) (L=897) (demontarea bordurilor luate in considerare p.2,p.5	m	0,000	<u>0,000</u> 0,000	<u>0,000</u> 0,000
12	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 (Incarcare)	100 m3	0,789	<u>1 091,787</u> 0,000	<u>861,420</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t	189,400	27,409 0,000	5 191,200 0,000
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				371 535,476 94 203,000
		1.2. Lucrari de terasamente.				
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 (Taierea csetei sub trotuar cu excavatorul 0.4m3 cu incarcare(V=903x0.80%=722.m3	100 m3	7,220	945,000 0,000	6 822,900 0,000
15	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului (V=903x20%=181m3	m3	181,000	259,500 259,500	46 969,500 46 969,500
16	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 (Incarcare pamint scarificarea manual)	100 m3	1,810	944,884 0,000	1 710,240 0,000
17	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t	1 535,100	27,408 0,000	42 073,920 0,000
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	9,030	188,796 27,002	1 704,825 243,825
19	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (finisarea gazonului mecanizat)	100m2	7,700	344,381 220,500	2 651,730 1 697,850
20	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 (Pamint vegetal pentru gazon)	100 m3	1,150	818,817 0,000	941,640 0,000

1	2	3	4	5	6	7
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	138,000	18,383 0,000	2 536,800 0,000
22	TsE05A	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. I (Finisare pamint vegetal - 90%) (S=770x0.9=m2	100m2	6,930	77,962 0,000	540,280 0,000
23	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Imprastierea pamintului vegetal 10% (S=770x0.1=77)	100m2	0,770	442,500 442,500	340,725 340,725
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor	100m2	7,700	506,000 390,000	3 896,200 3 003,000
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,700	213,100 49,500	1 640,870 381,150
		Total Lucrari de terasamente. Inklusiv salariu				111 829,630 52 636,050
		1.3. Sitemul rutier (trotuar)				
26	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 (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul -80%0) (3925x0.80%=3140m2)	100m2	31,400	98,287 0,000	3 086,200 0,000
27	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (V=3925x0.2%=785m2)	100m2	7,850	442,500 442,500	3 473,625 3 473,625
28	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	100m2	39,250	1 154,249 677,249	45 304,275 26 582,025

1	2	3	4	5	6	7
		static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv				
29	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Geotestile 105gr/m2 TS10)	m2	3 925,000	17,715 1,500	69 531,390 5 887,500
30	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr.16-32, conform SR EN 13242-A; 2008 H=15cm	m2	3 925,000	104,881 19,200	411 659,695 75 360,000
31	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=3	m2	3 925,000	10,733 3,038	42 125,325 11 922,225
32	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 (Pavaj trotuare vibropresat H=6cm)	m2	3 925,000	286,020 44,700	1 122 628,500 175 447,500
33	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Borduri Bp100.20.8 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37)	m	1 540,000	158,163 22,500	243 571,020 34 650,000
34	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37	m	1 656,000	238,608 50,250	395 134,848 83 214,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sitemul rutier (trotuar) Inclusiv salariu				2 336 514,87 8 416 536,875
		1.4. Parcare auto. (s=379m2). Drumul lateral (S=47m2+				
35	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea casetei in pamint gr.II cu autogreiderul)	100 m3	1,830	<u>1 877,115</u> 0,000	<u>3 435,120</u> 0,000
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 (Incarcare)	100 m3	1,830	<u>944,885</u> 0,000	<u>1 729,140</u> 0,000
37	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t	311,100	<u>27,408</u> 0,000	<u>8 526,720</u> 0,000
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,830	<u>188,730</u> 27,008	<u>345,375</u> 49,425
39	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	4,260	<u>1 154,254</u> 677,254	<u>4 917,120</u> 2 885,100
40	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului de nisip conform SR EN 13242+A H=10cm)	m3	38,000	<u>504,140</u> 27,750	<u>19 157,320</u> 1 054,500
41	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu	m2	426,000	<u>17,715</u> 1,500	<u>7 546,590</u> 639,000

1	2	3	4	5	6	7
		suprapunerile nelipite (Geotestile 105gr/m2 TS10)				
42	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta fr.mare; fr.16-32, conform SR EN 13242-A; 2008 H=20cm (S=248mp)	m3	86,000	702,445 22,500	60 410,270 1 935,000
43	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 (Pavaj trotuare vibropresat H=8cm)	m2	426,000	302,260 44,700	128 762,760 19 042,200
		Total Parcare auto. (s=379m2). Drumul lateral (S=47m2+ Inclusiv salariu				234 830,415 25 605,225
		1.5. Sistemul rutier drumul (reparatia linga borduri- 44m2)				
44	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta fr.mare; fr.16-32, conform SR EN 13242-A; 2008 H=20cm (S=248mp)	m3	50,000	702,445 22,500	35 122,250 1 125,000
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 mp	t	0,160	10 662,750 0,000	1 706,040 0,000
46	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu griblura BAD22.5 bitum rutier 50/70 si aditivi pentru adezivi tate, conform CP. D.02.25:2021, H=6 cm	m2	248,000	257,006 4,500	63 737,422 1 116,000

1	2	3	4	5	6	7
47	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/mp	t	0,060	$\frac{10\,684,000}{0,000}$	$\frac{641,040}{0,000}$
48	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Amenajarea stratului din beton asfaltic cu griblura BA16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, h=0.04m	m2	248,000	$\frac{181,602}{3,750}$	$\frac{45\,037,412}{930,000}$
		Total Sistemul rutier drumul (reparatia linga borduri- 44m2) Inklusiv salariu				146 244,164 3 171,000
		1.6. Amenajarea caminelior de canalizare existente.				
49	AcE07C k=0.6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabile (Demontarea capacilor existent)	buc	14,000	$\frac{36,900}{36,900}$	$\frac{516,600}{516,600}$
50	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	14,000	$\frac{1\,609,175}{61,500}$	$\frac{22\,528,450}{861,000}$
		Total Amenajarea caminelior de canalizare existente. Inklusiv salariu				23 045,050 1 377,600
		1.7. Instalatii de semnalizare rutiera				
51	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier)	m2	18,000	$\frac{117,762}{35,250}$	$\frac{2\,119,716}{634,500}$
52	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (stilp CKM 2-30)	buc	2,000	$\frac{751,750}{81,750}$	$\frac{1\,503,500}{163,500}$

1	2	3	4	5	6	7
53	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (Amenajarea indicatoarelor rutiere indic.)	buc	2,000	776,960 99,000	1 553,920 198,000
		Total Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu				5 177,136 996,000
		Total str.Stefan cel Mre. Inclusiv salariu				3 229 176,74 9 594 525,750

		Total	lei	3 229 176,74
		Asigurari sociale	24,00 %	142 686,18
		Total	100,00 +	3 371 862,92
		Cheltuieli de regie	10,00 %	337 186,29
		Total	100,00 +	3 709 049,22
		Beneficiu de deviz	5,00 %	185 452,46
		Total	100,00 +	3 894 501,68
		TVA	20,00 %	778 900,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 673 402,02 594 525,75

Intocmit

SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiect de executie a trotuarelor
si parcare L=4.0km,
str.Independentei, str.Stefan cel
Mare si str.Constantin Pruteanu,
situat in r-ul Leova, or.Leoava.
(11/2024-DA)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1s
str.Stefan cel Mare, or.Leova.**

Valoarea de deviz 4 673 402,02 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 u/m	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-1s:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	480,900	75,00	36 067,500
2.	7129020012800	Pavator	h-om	3 717,630	75,00	278 822,250
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	45,122	75,00	3 384,150
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	27,280	75,00	2 046,000
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	18,368	75,00	1 377,600
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	87,020	75,00	6 526,500
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,620	75,00	121,500
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,640	75,00	198,000
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 532,883	75,00	114 966,225
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	68,746	75,00	5 155,950
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 944,801	75,00	145 860,075
Total manopera						594 525,750

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,700	116,00	893,200
2.	11110001000131022	Beton asfaltic BAD22.4 cu bitum rutier 50.70	t	34,968	1 700,00	59 445,600
3.	11110001000131116	Mixtura asfaltica BA16	t	23,312	1 800,00	41 961,600
4.	1411122201660132	Piatra sparta fr.16-32,	m3	67,118	450,00	30 203,100
5.	141112220166032	Piatra sparta fr.16.32,	m3	682,950	450,00	307 327,500
6.	141112220167232	Piatra sparta fr.mare; fr.32-63, conform SR EN 13242-A; 2008	m3	172,720	450,00	77 724,000
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,036	450,00	16,200
8.	14111222017526	Piatra sparta fr.16-32	m3	0,007	450,00	3,150
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,488	60,00	89,280
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,524	290,00	5 661,960
11.	1421102200525	Nisip conform SR EN 13242+A	m3	50,546	290,00	14 658,340
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	21,755	290,00	6 308,950

13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	165,338	290,00	47 948,020
14.	23203226000401	Bitum	t	0,227	10 200,00	2 315,400
15.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	13,140	82,80	1 087,992
16.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	2,052	42,00	86,184
17.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	2,000	650,00	1 300,000
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 820,320	2,40	16 368,768
19.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	6 961,600	2,40	16 707,840
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	189,000	2,40	453,600
21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	57 433,200	2,40	137 839,680
22.	26611128006556	Pavaj Vibropresat H=6cm	m2	3 983,875	190,00	756 936,250
23.	26611128008	Pavaj vibropresat H=8cm	m2	432,390	206,00	89 072,340
24.	2663102100000	Beton	m3	0,200	1 500,00	300,000
25.	266310210000115	Beton clasa..C12/15	m3	148,440	1 500,00	222 660,000
26.	266612280028615	Bordura БР 100.30.15	m	1 664,280	110,00	183 070,800
27.	26661228003258	Bordura БР100.20.8	m	1 547,700	60,00	92 862,000
28.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,796	1 800,00	10 432,800
29.	26821326016261	Geotestile 105g/m2 TS10	m2	4 699,080	15,00	70 486,200
30.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	2,828	16,80	47,510
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,696	14,00	93,744
32.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	2,000	520,00	1 040,000
33.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	4,000	1,50	6,000
34.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	0,25	0,010
35.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,60	2,400
36.	2875274200000	Capac tip "Us"	buc	14,000	1 500,00	21 000,000
37.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	87,020	24,00	2 088,480
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	211,566	15,00	3 173,490
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,738	15,00	221,070
		Total materiale de constructii				2 221 893,458

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	367,350	220,00	80 817,000
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,176	30,00	65,280
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,864	360,00	311,040
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,066	480,00	31,680
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	31,262	520,00	16 256,240
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,273	385,00	1 260,105
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	52,212	385,00	20 101,620
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	38,735	385,00	14 912,975
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	57,305	340,00	19 483,700
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,273	800,00	2 618,400
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40mc	h-ut	20,794	420,00	8 733,480
12.	29522600035011	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0.7mc	h-ut	20,317	420,00	8 533,140
13.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,516	520,00	268,320

14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,293	400,00	117,200
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,344	400,00	1 737,600
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	367,350	80,00	29 388,000
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	486,864	224,00	109 057,536
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	185,439	480,00	89 010,720
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	26,113	385,00	10 053,505
		Total utilaje de construcții				412 757,541

Total	lei	3 229 176,74
Asigurari sociale	24,00 %	142 686,18
Total	100,00 +	3 371 862,92
Cheltuieli de regie	10,00 %	337 186,29
Total	100,00 +	3 709 049,22
Beneficiu de deviz	5,00 %	185 452,46
Total	100,00 +	3 894 501,68
TVA	20,00 %	778 900,33

Total deviz: 4 673 402,02

Intocmit

SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiect de execute a trotuarelor si
parcare L=4.0km, str.Independentei, str.Stefan
cel Mare si str.Constantin Pruteanu, situat in r-
ul Leova, or.Leoava. (11/2024-DA)

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. str.Stefan cel Mare.				
		1.1. Lucrari pregatitoare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea imbracamintei rutiere din beton asfaltic existent linga borduri H=10cm	m			94,506 21,750
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,00	21,750
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 800,00	6,300
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,600
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	224,00	65,856
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic Demolarea imbracamintei din beton asfaltic H=10cm B=15cm)	m3			362,432 120,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	520,00	9,932
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	80,00	62,000
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	220,00	170,500
3	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 (Incarcare)	100 m3			1 092,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40mc	h-ut	2,6000	420,00	1 092,000
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t			27,407 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	480,00	27,407
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic Demolarea imbracamintei din beton asfaltic H=13cm)	m3			362,432 120,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	520,00	9,932
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	80,00	62,000
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	220,00	170,500
6	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 (Incarcare)	100 m3			1 092,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40mc	h-ut	2,6000	420,00	1 092,000
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t			27,408

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	480,00	27,408
8	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton (Demolare imbracamintei din placi H=4.0cm)	m2			22,500
						22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	75,00	22,500
9	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 (Incarcare)	100 m3			1 095,652
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40mc	h-ut	2,6000	420,00	1 095,652
10	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t			27,404
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	480,00	27,404
11		Desfacera de borduri de piatrasau de beton de orce dimesiune, asezate pe beton (demolarea bordurii BP100.30.15) (L=897) (demontarea bordurilor luate in considerare p.2,p.5	m			0,000
						0,000
12	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 (Incarcare)	100 m3			1 091,787
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40mc	h-ut	2,6000	420,00	1 091,787
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t			27,409
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	480,00	27,409
		1.2. Lucrari de terasamente.				
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 (Taierea csetei sub trotuar cu excavatorul 0.4m3 cu incarcare(V=903x0.80%=722.m3	100 m3			945,000
						0,000
	29522600035011	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0.7mc	h-ut	2,2500	420,00	945,000
15	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului (V=903x20%=181m3	m3			259,500
						259,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	75,00	259,500
16	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 (Incarcare pamint scarificarea manual)	100 m3			944,884
						0,000
	29522600035011	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0.7mc	h-ut	2,2500	420,00	944,884
17	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t			27,408
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	480,00	27,408
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			188,796
						27,002
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,002
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,794
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000

1	2	3	4	5	6	7
19	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleurului la terasamente, pamint de categ. II (finisarea gazonului mecanizat)	100m2			344,381 220,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	75,00	220,500
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	400,00	15,221
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	520,00	34,847
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	520,00	73,813
20	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 (Pamint vegetal pentru gazon)	100 m3			818,817 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40mc	h-ut	1,9500	420,00	818,817
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			18,383 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	480,00	18,383
22	TsE05A	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. I (Finisare pamint vegetal - 90%) (S=770x0.9=m2)	100m2			77,962 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	520,00	77,962
23	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Imprastierea pamintului vegetal 10% (S=770x0.1=77))	100m2			442,500 442,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	75,00	442,500
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor)	100m2			506,000 390,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	75,00	390,000
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	116,00	116,000
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			213,100 49,500
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	75,00	49,500
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	385,00	148,600
		1.3. Sitemul rutier (trotuar)				
26	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 (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul -80%) (3925x0.80%=3140m2)	100m2			98,287 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	520,00	98,287
27	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (V=3925x0.2%=785m2)	100m2			442,500 442,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	75,00	442,500
28	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			1 154,249 677,249
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	75,00	677,249
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	385,00	462,000
29	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si	m2			17,715 1,500

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Geotestile 105gr/m2 TS10)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,500
	26821326016261	Geotestile 105g/m2 TS10	m2	1,0800	15,00	16,200
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	30,00	0,015
30	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr.16-32, conform SR EN 13242-A; 2008 H=15cm	m2			104,881 19,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	75,00	19,200
	141112220166032	Piatra sparta fr.16.32,	m3	0,1740	450,00	78,300
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	15,00	0,300
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	340,00	4,964
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	385,00	2,117
31	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=3	m2			10,733 3,038
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	75,00	3,038
	1411122201660132	Piatra sparta fr.16-32,	m3	0,0057	450,00	7,695
32	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 (Pavaj trotuare vibropresat H=6cm)	m2			286,020 44,700
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	75,00	43,515
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	75,00	1,185
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,840
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,40	31,680
	26611128006556	Pavaj Vibropresat H=6cm	m2	1,0150	190,00	192,850
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	290,00	1,450
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	290,00	11,020
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	24,00	0,480
33	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Borduri Bp100.20.8 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37)	m			158,163 22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	75,00	9,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	75,00	13,500
	266310210000115	Beton clasa..C12/15	m3	0,0480	1 500,00	72,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,448
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	290,00	0,870
	26661228003258	Bordura BP100.20.8	m	1,0050	60,00	60,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,045
34	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 conform SM EN 1340:2010+AC XF4 XM1 C30/37	m			238,608 50,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,250
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	75,00	39,000
	266310210000115	Beton clasa..C12/15	m3	0,0450	1 500,00	67,500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,608
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	290,00	2,610
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
	266612280028615	Bordura BP 100.30.15	m	1,0050	110,00	110,550
		1.4. Parcare auto. (s=379m2). Drumul lateral (S=47m2+				
35	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la	100 m3			1 877,115

1	2	3	4	5	6	7
		10 m, in teren catg. II (Taierea casetei in pamint gr.II cu autogreiderul)				0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	520,00	1 877,115
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 (Incarcare)	100 m3			944,885 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40mc	h-ut	2,2500	420,00	944,885
37	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t			27,408 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	480,00	27,408
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			188,730 27,008
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,008
	14111222017526	Piatra sparta fr.16-32	m3	0,0040	450,00	1,721
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
39	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			1 154,254 677,254
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	75,00	677,254
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	385,00	462,000
40	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului de nisip conform SR EN 13242+A H=10cm)	m3			504,140 27,750
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	75,00	27,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,480
	1421102200525	Nisip conform SR EN 13242+A	m3	1,3110	290,00	380,190
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	385,00	58,905
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	385,00	8,855
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	520,00	24,960
41	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Geotestile 105gr/m2 TS10)	m2			17,715 1,500
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0200	75,00	1,500
	26821326016261	Geotestile 105g/m2 TS10	m2	1,0800	15,00	16,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	30,00	0,015
42	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire (strat de fundatie din piatra sparta fr.mare; fr.16-32, conform SR EN 13242-A; 2008 H=20cm (S=248mp)	m3			702,445 22,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	75,00	22,500
	141112220167232	Piatra sparta fr.mare; fr.32-63, conform SR EN 13242-A; 2008	m3	1,2700	450,00	571,500
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	520,00	21,840
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	385,00	83,930
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	385,00	1,925

1	2	3	4	5	6	7
43	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 (Pavaj trotuare vibropresat H=8cm)	m2			302,260 44,700
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	75,00	43,515
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	75,00	1,185
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,840
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,40	31,680
	26611128008	Pavaj vibropresat H=8cm	m2	1,0150	206,00	209,090
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	290,00	1,450
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	290,00	11,020
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	24,00	0,480
		1.5. Sistemul rutier drumul (reparatia linga borduri- 44m2)				
44	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta fr.mare; fr.16-32, conform SR EN 13242-A; 2008 H=20cm (S=248mp)	m3			702,445 22,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	75,00	22,500
	141112220167232	Piatra sparta fr.mare; fr.32-63, conform SR EN 13242-A; 2008	m3	1,2700	450,00	571,500
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	520,00	21,840
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	385,00	83,930
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	385,00	1,925
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 mp	t			10 662,750 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 200,00	10 518,750
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,000
46	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Strat de legatura din beton asfalticdeschis cu griblura BAD22.5 bitum rutier 50/70 si aditivi pentru adezivi tate, conform CP. D.02.25:2021, H=6 cm	m2			257,006 4,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	75,00	4,500
	111100010001310 22	Beton asfaltic BAD22.4 cu bitum rutier 50.70	t	0,1410	1 700,00	239,700
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	60,00	0,180
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,00	0,224
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	385,00	3,041
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	385,00	3,041
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,319
47	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/mp	t			10 684,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 200,00	10 540,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,000
48	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Amenajarea stratului din beton asfaltic cu griblura BA16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, h=0.04m	m2			181,602 3,750
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	75,00	3,750
	111100010001311 16	Mixtura asfaltica BA16	t	0,0940	1 800,00	169,200
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	60,00	0,180
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,154

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	385,00	2,040
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	385,00	2,040
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,239
		1.6. Amenajarea caminelor de canalizare existente.				
49	AcE07C k=0.6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabile (Demontarea capacilor existent)	buc			36,900 36,900
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	75,00	36,900
50	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			1 609,175 61,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	75,00	61,500
	2875274200000	Capac tip "Us"	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,40	32,400
	1421102200525	Nisip conform SR EN 13242+A	m3	0,0520	290,00	15,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,195
		1.7. Instalatii de semnalizare rutiera				
51	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier)	m2			117,762 35,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	75,00	28,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	75,00	6,750
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	82,80	60,444
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	42,00	4,788
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	360,00	17,280
52	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (stilp CKM 2-30)	buc			751,750 81,750
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	75,00	24,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	75,00	57,000
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 500,00	150,000
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	520,00	520,000
53	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (Amenajarea indicatoarelor rutiere indic.)	buc			776,960 99,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	75,00	99,000
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	650,00	650,000
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,200
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,25	0,005
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	16,80	23,755

APROBAT:

Intocmit
SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, nume, prenume)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenume)

L.S.