

**Reparatia capitala a strazii
Florilor si strazii Scolii, din satul
Ustia, raionul Dubasari etapa III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 204 814,68 lei

Intocmit in prețuri curente 22.08.2024

№ 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. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei si ampriza drumului)	100 m3	5,298	1 012,50 0,00	5 364,23 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 001,250	6,50 0,00	6 504,12 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3	5,298	191,80 19,80	1 016,16 104,90
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II((excavarea santului lateral)	100 m3	0,849	1 012,50 0,00	859,61 0,00
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	160,420	6,50 0,00	1 042,09 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3	0,849	191,80 19,80	162,84 16,81
7	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 pamantului pentru acostamente rambleiate)	100 m3	1,108	1 012,50 0,00	1 121,85 0,00
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	209,430	6,50 0,00	1 360,46 0,00
9	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	20,130	105,84 0,00	2 130,56 0,00
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	6,040	1 172,42 0,00	7 081,42 0,00
11	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 pamantului pentru consolidarea in spatele bordurii)	100 m3	0,483	1 012,50 0,00	489,04 0,00
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	91,270	6,50 0,00	592,89 0,00
13	TsD01B	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 mijlociu	m3	0,483	17,05 17,05	8,24 8,24
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,483	1 004,60 485,10	485,22 234,30

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (in spatele bordureii)				
		<i>Total</i>	lei			28 218,71
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				28 218,71 364,25
		2. Amenajarea sistemului rutier				
15	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip pietris existente hmed=0,20m	m3	348,440	30,24 8,58	10 538,22 2 989,62
16	TsC03F1	(incarcarea materialului din decapare) Saptura 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	100 m3	3,480	1 012,50 0,00	3 523,50 0,00
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	487,820	6,50 0,00	3 168,88 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3	3,480	191,80 19,80	667,46 68,90
19	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec de agregate fr. 0-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.10 m	m3	174,900	538,83 20,35	94 241,19 3 559,22
20	DA10B	Executia stratului de baza din amestec din piatra sparta LA30 (fr. 0-31,5 mm) - 60% material nou conform SM SR EN 13242+A1:2010, cu adaos de material decapat din piatra sparta - 40%, intreg amestec tratat cu ciment, clasa Rc C5/6, conform EN 14227-1-2015, h=0,20 m.	m3	349,800	956,12 52,00	334 450,78 18 189,60
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	1,180	9 716,00 0,00	11 464,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic				
22	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (MAS 16 rul. liant 50/70 conform CP D.02.25-2021, h=0.05 m, cu norma de consum 0,0972 t/m2, , din normativ se exclude "Nisip bitumat", "Otel patrat lam.cald lt = 30mm) k=1,25	m2	1 815,000	229,37 3,75	416 311,31 6 806,25
		<i>Total</i>	lei			874 366,22
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				874 366,22 31 613,58
		3. Montarea bordurii				
23	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	33,720	444,95 54,45	15 003,71 1 836,05
24	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0.059m3/ml)	m	562,000	261,88 37,40	147 173,75 21 018,80
		<i>Total</i>	lei			162 177,46
		Total Montarea bordurii Inclusiv salariu				162 177,46 22 854,85
		4. Amenajarea si constructia drumurilor laterale				
25	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip pietris existente hmed=0,40m	m3	176,400	30,24 8,58	5 335,04 1 513,51
26	TsC03F1	(incarcarea materialului din decapare) 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	100 m3	1,764	1 012,50 0,00	1 786,05 0,00
27	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	246,960	6,50 0,00	1 604,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3	1,764	191,80 19,80	338,34 34,93
29	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	4,410	105,84 0,00	466,75 0,00
30	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,323	1 172,42 0,00	1 551,11 0,00
31	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	15,120	444,95 54,45	6 727,64 823,28
32	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0.059m3/ml)	m	252,000	261,88 37,40	65 992,50 9 424,80
33	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec de agregate fr. 0-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.10 m	m3	41,670	538,83 20,35	22 453,00 847,98
34	DA10B	Executia stratului de baza din amestec din piatra sparta LA30 (fr. 0-31,5 mm) - 60% material nou conform SM SR EN 13242+A1:2010, cu adaos de material decapat din piatra sparta - 40%, intreg amestec tratat cu ciment, clasa Rc C5/6, conform EN 14227-1-2015, h=0,20 m.	m3	88,200	956,12 52,00	84 329,78 4 586,40
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,287	9 716,00 0,00	2 788,49 0,00
36	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (MAS 16 rul.	m2	441,000	229,37 3,75	101 153,33 1 653,75

1	2	3	4	5	6	7
		liant 50/70 conform CP D.02.25-2021, h=0.05 m, cu norma de consum 0,0972 t/m ² , , din normativ se exclude "Nisip bitumat", "Otel patrat lam.cald lt = 30mm) k=1,25				
37	TsC03E3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in autovehicule teren catg. I (pamant vegetal in spatele bordurii)	100 m ³	0,218	1 260,00 0,00	274,68 0,00
38	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	34,880	6,50 0,00	226,58 0,00
39	TsD01B	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 mijlociu	m ³	21,880	17,05 17,05	373,05 373,05
40	DI119	Fundatii monolite, Pinten din beton C20/25 (2.50, 3.0, 3.50,4.50, 5.50,6.0,6.50)x0.40x0.50 m	m ³	4,700	2 169,24 191,40	10 195,42 899,58
		<i>Total</i>	lei			305 596,04
		Total Amenajarea si constructia drumurilor laterale Inklusiv salariu				305 596,04 20 157,29
		5. Amenajarea si constructia acceselor in curti				
41	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	100 m ³	0,440	1 012,50 0,00	445,50 0,00
42	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	83,160	6,50 0,00	540,21 0,00
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	0,440	191,80	84,39

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	m3		19,80	8,71
44	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	1,402	105,84 0,00	148,39 0,00
45	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,420	1 172,42 0,00	492,42 0,00
46	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	14,670	444,95 54,45	6 527,42 798,78
47	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 (Bordure mici 100x20x8 cm, beton C16/20 sub piatra de bordura PB100.20.8 cu coeficientul de consum 0,019m3/m.l)	m	90,500	113,08 16,50	10 233,65 1 493,25
48	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec de agregate fr. 0-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.10 m	m3	22,000	538,83 20,35	11 854,24 447,70
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,095	9 716,00 0,00	923,02 0,00
50	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (BA 16 rul., liant 50/70, conform CP cu norma de consum 0,102 t/m2, , din normativ se exclude "Nisip bitumat", "Otel patrat lam.cald lt = 30mm)	m2	140,150	184,48 7,20	25 854,73 1 009,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			57 103,96
		Total Amenajarea si constructia acceselor in curti Inclusiv salariu				57 103,96 3 757,52
		6. Amenajarea trotuarelor				
51	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	100 m3	0,396	1 012,50 0,00	400,95 0,00
52	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	74,840	6,50 0,00	486,16 0,00
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3	0,396	191,80 19,80	75,95 7,84
54	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	3,960	105,84 0,00	419,13 0,00
55	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,187	1 172,42 0,00	1 391,66 0,00
56	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec de agregate fr. 0-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.10 m	m3	39,600	538,83 20,35	21 337,63 805,86
57	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 (Bordure mici 100x20x8 cm, beton C16/20 sub piatra de bordura PB100.20.8 cu coeficientul de consum 0,019m3/m.l)	m	324,500	113,08 16,50	36 694,14 5 354,25

1	2	3	4	5	6	7
58	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 (Pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=0,06 m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010)	m2	395,950	281,14 32,86	111 318,97 13 010,52
		<i>Total</i>	lei			172 124,58
		Total Amenajarea trotuarelor Inclusiv salariu				172 124,58 19 178,47
		7. Lucrari pentru siguranta rutiera				
59	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	11,000	849,10 61,60	9 340,10 677,60
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 900mm (B1)	buc	8,000	964,30 25,30	7 714,40 202,40
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600x600 mm (B3,B4)	buc	2,000	864,30 25,30	1 728,60 50,60
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 600mm (D3).	buc	2,000	834,30 25,30	1 668,60 50,60
63	DF19A	(Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata	buc	1,000	834,30 25,30	834,30 25,30

1	2	3	4	5	6	7
		plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 600mm (C1)				
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 600mm (C29)	buc	1,000	834,30 25,30	834,30 25,30
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Dimensiunile indicatoare 850x850 mm G2)	buc	2,000	1 064,30 25,30	2 128,60 50,60
66	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat ((Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea G71, G72 (500x650mm)	buc	2,000	1 064,30 25,30	2 128,60 50,60
67	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 700mm (A23).	buc	1,000	864,30 25,30	864,30 25,30
68	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Dimensiunile indicatoare 600x200 mm (P8)	buc	1,000	914,30 25,30	914,30 25,30
69	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	70,290	207,05 26,30	14 553,54 1 848,63
		<i>Total</i>	lei			42 709,64
		Total Lucrari pentru siguranta rutiera Inclusiv salariu				42 709,64 3 032,23

	Total	lei	1 642 296,62
	Asigurarea sociala	24 %	24 229,97
	Total		1 666 526,59
	Cheltuieli de regie	5 %	83 326,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total				1 749 852,92
		Beneficiu	5 %			87 492,65
		Total				1 837 345,56
		TVA	20 %			367 469,11
		Total deviz:				2 204 814,68
		Inclusiv salariu				100 958,20

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a strazii
Florilor si strazii Scolii, din satul
Ustia, raionul Dubasari etapa III**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 204 814,68 lei

Intocmit in prețuri curente 22.08.2024

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	318,990	60,00	19 139,400
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,400	60,00	264,000
3.	7129020012800	Pavator	h-om	892,573	55,00	49 091,520
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	157,818	60,00	9 469,080
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,326	60,00	379,566
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	306,119	55,00	16 836,568
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,256	60,00	375,361
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	90,045	60,00	5 402,707
Total manopera						100 958,20

Materiale:

1.	11110001000131 1-44	Beton asfatic microgranular dens MAS 16	t	274,104	1 788,00	490 097,952
2.	11110001000131 116	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	14,295	1 695,00	24 230,534
3.	12543546456753	Amestec stabilizat cu ciment C2,3/3,0	m3	439,314	760,00	333 878,640
4.	1411122201752- 832	Piatra sparta LA 30, fr. 8-31,5 mm	m3	73,036	282,00	20 596,293
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,980	250,00	494,938
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	16,947	250,00	4 236,665
7.	1421402200393a	Amestec agreagate fr.0-31,5mm	m3	364,681	320,00	116 697,878
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,174	3 000,00	521,700
9.	23203226000401	Bitum	t	1,609	9 200,00	14 801,512
10.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	51,312	120,00	6 157,404
11.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	24,602	75,00	1 845,112
12.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	8,013	250,00	2 003,265
13.	2615107326105a 23	Indicator de circulatie 700mm (A23)	buc	1,000	800,00	800,000
14.	2615107326105b 1	Indicatoare 900mm (B1)	buc	8,000	900,00	7 200,000
15.	2615107326105b 3	Indicatoare 600x600 mm (B3)	buc	2,000	800,00	1 600,000
16.	2615107326105c 1	Indicator de circulatie 600mm((C1)	buc	1,000	770,00	770,000

17.	2615107326105c 29	Indicator de circulatie 600mm(C29)	buc	1,000	770,00	770,000
18.	2615107326105d 3	Indicator de circulatie 600mm(D3)	buc	2,000	770,00	1 540,000
19.	2615107326105g 2	Indicatoare 850x850 mm G2)	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
20.	2615107326105g 71	Indicator de circulatie G71, G72 (500x650mm)	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
21.	2615107326105p 8	Indicatoare 600x200 mm (P8)	buc	1,000	850,00	850,000
22.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	633,520	3,00	1 900,560
23.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 116,126	3,00	9 348,379
24.	2661112800655	Placi din beton vibropsat trotuare h=0,06m	m2	401,889	195,00	78 368,404
25.	26631021000002 025	Beton C20/25	m3	4,794	1 666,00	7 986,804
26.	26631021000008 10	Beton C8/10 XF4	m3	1,100	1 375,00	1 512,500
27.	26631021000011 620	Beton monolit C16/20	m3	55,911	1 587,00	88 730,757
28.	2666122800284	Bordura B100.30.15	m	818,070	130,00	106 349,100
29.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	417,075	66,00	27 526,950
30.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35	buc	11,000	650,00	7 150,000
31.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	40,000	4,00	160,000
32.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	80,000	4,00	320,000
33.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	40,000	1,00	40,000
34.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,800	150,00	120,000
35.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,400	150,00	60,000
36.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	80,000	1,00	80,000
37.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	7,919	500,00	3 959,500
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	379,895	32,00	12 156,654
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,129	32,00	196,128
40.	4100126202818	Apa	m3	6,351	32,00	203,232
		Total materiale de construcții				1 379 260,8 6

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	26,674	150,00	4 001,130
2.	2922140007000	Macara	h-ut	2,072	380,00	787,340
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3,374	800,00	2 699,136
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,469	800,00	374,880
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	33,299	560,00	18 647,616
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	48,672	380,00	18 495,360
7.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	33,726	400,00	13 490,400
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	59,104	385,00	22 754,932
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	10,692	410,00	4 383,818
10.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	33,726	500,00	16 863,000
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	14,946	500,00	7 473,000
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	31,701	450,00	14 265,405

13.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	7,243	250,00	1 810,698
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	14,262	430,00	6 132,789
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,891	430,00	2 103,044
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,018	50,00	250,918
17.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	7,243	350,00	2 534,977
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	55,449	280,00	15 525,635
19.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	37,934	250,00	9 483,478
Total utilaje de construcții						162 077,56

Total	lei	1 642 296,62
Asigurarea sociala	24 %	24 229,97
Total		1 666 526,59
Cheltuieli de regie	5 %	83 326,33
Total		1 749 852,92
Beneficiu	5 %	87 492,65
Total		1 837 345,56
TVA	20 %	367 469,11

Total deviz:

2 204 814,68

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a strazii Florilor si**
strazii Scolii, din satul Ustia, raionul Dubasari
etapa III

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. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei si ampriza drumului)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,50 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	280,00	6,50
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3			191,80 19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	55,00	19,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	430,00	172,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II((excavarea santului lateral)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,50 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	280,00	6,50
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3			191,80 19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	55,00	19,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	430,00	172,00
7	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 pamantului pentru acostamente rambleiate)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,50 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	280,00	6,50
9	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			105,84 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	560,00	105,84
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 172,42 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	410,00	488,72
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	430,00	683,70
11	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 pamantului pentru consolidarea in spatele bordurii)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,50 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	280,00	6,50
13	TsD01B	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 mijlociu	m3			17,05 17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	55,00	17,05
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (in spatele bordureii)	100 m3			1 004,60 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	50,00	519,50
		2. Amenajarea sistemului rutier				
15	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip pietris existente hmed=0,20m	m3			30,24 8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	560,00	13,38
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	250,00	3,45
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
16	TsC03F1	(incarcarea materialului din decapare) 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	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,50 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	280,00	6,50
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3			191,80 19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	55,00	19,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	430,00	172,00
19	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec de agregate fr. 0-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.10 m	m3			538,83 20,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	55,00	20,35
	1421402200393a	Amestec agreagate fr.0-31,5mm	m3	1,311	320,00	419,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	32,00	7,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	385,00	58,91
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	560,00	26,88
20	DA10B	Executia stratului de baza din amestec din piatra sparta LA30 (fr. 0-31,5 mm) - 60% material nou conform SM SR EN 13242+A1:2010, cu adaos de material	m3			956,12 52,00

1	2	3	4	5	6	7
		decatat din piatra sparta - 40%, intreg amestec tratat cu ciment, clasa Rc C5/6, conform EN 14227-1-2015, h=0,20 m.				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,720	60,00	43,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,160	55,00	8,80
	12543546456753	Amestec stabilizat cu ciment C2,3/3,0	m3	1,003	760,00	762,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,720	32,00	23,04
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,077	400,00	30,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,072	250,00	18,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,004	560,00	2,24
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,077	380,00	29,26
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,077	500,00	38,50
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 716,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	240,00
22	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (MAS 16 rul. liant 50/70 conform CP D.02.25-2021, h=0.05 m, cu norma de consum 0,0972 t/m2, , din normativ se exclude "Nisip bitumat", "Otel patrat lam.cald It = 30mm) k=1,25	m2			229,37
						3,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	60,00	3,75
	111100010001311-44	Beton asfatic microgranular dens MAS 16	t	0,0972	1 788,00	217,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	385,00	2,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	380,00	2,52
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	3,31
		3. Montarea bordurii				
23	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			444,95
						54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	55,00	54,45
	1411122201752-832	Piatra sparta LA 30, fr. 8-31,5 mm	m3	1,150	282,00	324,30
	4100126202818	Apa	m3	0,100	32,00	3,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,00
24	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0.059m3/ml)	m			261,88
						37,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	55,00	9,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	55,00	28,05
	26631021000011620	Beton monolit C16/20	m3	0,059	1 587,00	93,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	32,00	0,19
	2666122800284	Bordura B100.30.15	m	1,005	130,00	130,65
		4. Amenajarea si constructia drumurilor laterale				
25	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip pietris existente hmed=0,40m	m3			30,24
						8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	560,00	13,38
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	250,00	3,45
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
26	TsC03F1	(incarcarea materialului din decapare) 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	100 m3			1 012,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
27	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			6,50

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 1 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	280,00	6,50
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3			191,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	55,00	19,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	430,00	172,00
29	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			105,84
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	560,00	105,84
30	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 172,42
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	410,00	488,72
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	430,00	683,70
31	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			444,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	55,00	54,45
	1411122201752-832	Piatra sparta LA 30, fr. 8-31,5 mm	m3	1,150	282,00	324,30
	4100126202818	Apa	m3	0,100	32,00	3,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,00
32	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0.059m3/ml)	m			261,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	55,00	9,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	55,00	28,05
	26631021000011620	Beton monolit C16/20	m3	0,059	1 587,00	93,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	32,00	0,19
	2666122800284	Bordura B100.30.15	m	1,005	130,00	130,65
33	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec de agregate fr. 0-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.10 m	m3			538,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	55,00	20,35
	1421402200393a	Amestec agregate fr.0-31,5mm	m3	1,311	320,00	419,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	32,00	7,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	385,00	58,91
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	560,00	26,88
34	DA10B	Executia stratului de baza din amestec din piatra sparta LA30 (fr. 0-31,5 mm) - 60% material nou conform SM SR EN 13242+A1:2010, cu adaos de material decapat din piatra sparta - 40%, intreg amestec tratat cu ciment, clasa Rc C5/6, conform EN 14227-1-2015, h=0,20 m.	m3			956,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,720	60,00	43,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,160	55,00	8,80
	12543546456753	Amestec stabilizat cu ciment C2,3/3,0	m3	1,003	760,00	762,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,720	32,00	23,04
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,077	400,00	30,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,072	250,00	18,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,004	560,00	2,24
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,077	380,00	29,26
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,077	500,00	38,50
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 716,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 200,00	9 476,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	240,00
36	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (MAS 16 rul. liant 50/70 conform CP D.02.25-2021, h=0.05 m, cu norma de consum 0,0972 t/m ² , , din normativ se exclude "Nisip bitumat", "Otel patrat lam.cald It = 30mm) k=1,25	m2			229,37 ----- 3,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	60,00	3,75
	111100010001311-44	Beton asfatic microgranular dens MAS 16	t	0,0972	1 788,00	217,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	385,00	2,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	380,00	2,52
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	3,31
37	TsC03E3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in autovehicule teren catg. I (pamant vegetal in spatele bordurii)	100 m3			1 260,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,800	450,00	1 260,00
38	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,50 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	280,00	6,50
39	TsD01B	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 mijlociu	m3			17,05 ----- 17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	55,00	17,05
40	DII19	Fundatii monolite, Pinten din beton C20/25 (2.50, 3.0, 3.50,4.50, 5.50,6.0,6.50)x0.40x0.50 m	m3			2 169,24 ----- 191,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,40
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,020	1 666,00	1 699,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	380,00	167,52
		5. Amenajarea si constructia acceselor in curti				
41	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	100 m3			1 012,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
42	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,50 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	280,00	6,50
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3			191,80 ----- 19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	55,00	19,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	430,00	172,00
44	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			105,84 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	560,00	105,84
45	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 172,42 ----- 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	410,00	488,72
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	430,00	683,70

1	2	3	4	5	6	7
46	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			444,95 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	55,00	54,45
	1411122201752-832	Piatra sparta LA 30, fr. 8-31,5 mm	m3	1,150	282,00	324,30
	4100126202818	Apa	m3	0,100	32,00	3,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,00
47	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 (Bordure mici 100x20x8 cm, beton C16/20 sub piatra de bordura PB100.20.8 cu coeficientul de consum 0,019m3/m.l)	m			113,08 16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	55,00	6,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	55,00	9,90
	26631021000011620	Beton monolit C16/20	m3	0,019	1 587,00	30,15
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,005	66,00	66,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	32,00	0,10
48	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec de agregate fr. 0-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.10 m	m3			538,83 20,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	55,00	20,35
	1421402200393a	Amestec agreagate fr.0-31,5mm	m3	1,311	320,00	419,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	32,00	7,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	385,00	58,91
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	560,00	26,88
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 716,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	240,00
50	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (BA 16 rul., liant 50/70, conform CP cu norma de consum 0,102 t/m2, , din normativ se exclude "Nisip bitumat", "Otel patrat lam.cald lt = 30mm)	m2			184,48 7,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	60,00	7,20
	11110001000131116	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,102	1 695,00	172,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	385,00	4,39
		6. Amenajarea trotuarelor				
51	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	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
52	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,50 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	280,00	6,50
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (piatra sparta se exclude din normativ)	100 m3			191,80 19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	55,00	19,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	430,00	172,00
54	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si	100m2			105,84 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	560,00	105,84
55	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 172,42 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	410,00	488,72
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	430,00	683,70
56	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec de agregate fr. 0-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.10 m	m3			538,83 20,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	55,00	20,35
	1421402200393a	Amestec agregate fr.0-31,5mm	m3	1,311	320,00	419,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	32,00	7,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	385,00	58,91
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	560,00	26,88
57	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 (Bordure mici 100x20x8 cm, beton C16/20 sub piatra de bordura PB100.20.8 cu coeficientul de consum 0,019m3/m.l)	m			113,08 16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	55,00	6,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	55,00	9,90
	266310210000116 20	Beton monolit C16/20	m3	0,019	1 587,00	30,15
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,005	66,00	66,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	32,00	0,10
58	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 (Pavaj vibropresat C25/30 XM2, h=0,06 m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010)	m2			281,14 32,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	55,00	31,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2661112800655	Placi din beton vibropresat trotuare h=0,06m	m2	1,015	195,00	197,92
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	3,00	4,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	3,00	23,61
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	500,00	10,00
		7. Lucrari pentru siguranta rutiera				
59	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			849,10 61,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,330	60,00	19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,760	55,00	41,80
	266310210000081 0	Beton C8/10 XF4	m3	0,100	1 375,00	137,50
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35	buc	1,000	650,00	650,00
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 900mm (B1)	buc			964,30 25,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	60,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	55,00	12,10
	2615107326105b1	Indicatoare 900mm (B1)	buc	1,000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	4,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	150,00	3,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	150,00	6,00
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600x600 mm (B3,B4)	buc			864,30 25,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	60,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	55,00	12,10
	2615107326105b3	Indicatoare 600x600 mm (B3)	buc	1,000	800,00	800,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	4,00	8,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	150,00	3,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	150,00	6,00
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 600mm (D3).	buc			834,30 25,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	60,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	55,00	12,10
	2615107326105d3	Indicator de circulatie 600mm(D3)	buc	1,000	770,00	770,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	4,00	8,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	150,00	3,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	150,00	6,00
63	DF19A	(Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 600mm (C1)	buc			834,30 25,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	60,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	55,00	12,10
	2615107326105c1	Indicator de circulatie 600mm(C1)	buc	1,000	770,00	770,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	4,00	8,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	150,00	3,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	150,00	6,00
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 600mm (C29)	buc			834,30 25,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	60,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	55,00	12,10
	2615107326105c2 9	Indicator de circulatie 600mm(C29)	buc	1,000	770,00	770,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	4,00	8,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	150,00	3,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	150,00	6,00
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Dimensiunile indicatoare 850x850 mm G2)	buc			1 064,30 25,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	60,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	55,00	12,10
	2615107326105g2	Indicatoare 850x850 mm G2)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	4,00	8,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	150,00	3,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	150,00	6,00
66	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat ((Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea G71, G72 (500x650mm)	buc			1 064,30 ----- 25,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	60,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	55,00	12,10
	2615107326105g7 1	Indicator de circulatie G71, G72 (500x650mm)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	4,00	8,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	150,00	3,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	150,00	6,00
67	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 700mm (A23).	buc			864,30 ----- 25,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	60,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	55,00	12,10
	2615107326105a2 3	Indicator de circulatie 700mm (A23)	buc	1,000	800,00	800,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	4,00	8,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	150,00	3,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	150,00	6,00
68	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Dimensiunile indicatoare 600x200 mm (P8)	buc			914,30 ----- 25,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	60,00	13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	55,00	12,10
	2615107326105p8	Indicatoare 600x200 mm (P8)	buc	1,000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	4,00	8,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	150,00	3,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	150,00	6,00
69	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			207,05 ----- 26,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	55,00	20,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,090	60,00	5,40
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,730	120,00	87,60
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,350	75,00	26,25
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	250,00	28,50
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	800,00	38,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.