

## OFERTĂ

Către: **PRIMARIA SADOVA CALARASI, 4436, MOLDOVA, Călărași, s.Sadova, Sadova**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, N. Rozembac - director reprezentanți ai ofertantului SRL MARNICMIH

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm lucrările de **Lotul nr. 1 - Lucrări de îmbunătățire a calității infrastructurii drumului local din sat. Sadova, r-nul Călărași** pentru suma **fără TVA de 4 469 613,50 lei**, la care se adaugă **taxa pe valoarea adăugată** în cuantum de **893 922,70 lei MD** suma totală fiind **5 363 536,20 lei MD** (incl. TVA 20%)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările termen de 24 ore după primirea dispoziției de începere și să **executăm lucrările timp de 45 zile.**

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șaizeci) zile**(durata în cifre și în litere), respectiv pînă la data de **07.08.2026** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 03/06/2026

N. Rozembac, în calitate de director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL MARNICMIH

(denumirea/numele ofertantului)

## ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 30 (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună execuție va fi constituită sub formă de garanție bancară în valoare de 5% din valoarea totală a contractului (inclusiv TVA) , ori rețineri succesive din plata convenită pentru facturile înaintate.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 3 ani.
4. Perioada de mobilizare (durată de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) **24 ore**.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) **la discreția autorității contractante**

Ofertant,

---

(semnătura autorizată)

**Lucrari de intretinere periodica a  
strazilor din s. Sadova, r.  
Calarasi**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Valoarea de deviz 5 363 536,20 Lei**

Intocmit in prețuri curente 04.06.2026

№ 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
		<b>1. Amenajarea str. Mihai Roitenstein (centrul satului langa primarie)</b>  <b>1.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare</b>  <b>1.1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului.</b>				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint (curatirea partii carosabile)	m3	6,5000	194,876 194,876	1 266,694 1 266,694
2	TrI1AA01 E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m (incarcarea aluviunilor)	t	10,4000	56,760 56,760	590,304 590,304
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	10,4000	12,150 0,000	126,360 0,000
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,0650	228,138 34,062	14,829 2,214
5	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	2 365,0000	15,230 4,730	36 018,950 11 186,450
		<i>Total</i>	Lei			38 017,137
		<b>Total Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului. Inklusiv salariu</b>				<b>38 017,137 13 045,662</b>
		<b>1.1.2. Demolarea bordurii existente</b>				

1	2	3	4	5	6	7
6	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	285,0000	144,474 27,434	41 175,090 7 818,690
7	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	285,0000	30,272 30,272	8 627,520 8 627,520
8	PJ05B	(demolarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	10,1000	587,048 438,944	5 929,184 4 433,334
9	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 (dincarcarea betonului demolat)	100 m3	0,2260	967,500 0,000	218,655 0,000
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	49,8000	10,440 0,000	519,930 0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,2260	227,863 34,071	51,497 7,700
		<i>Total</i>	Lei			56 521,876
		<b>Total Demolarea bordurii existente Inclusiv salariu</b>				<b>56 521,876 20 887,244</b>
		<b>1.1.3. Demolarea trotuarului existent</b>				
12	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	10,2600	587,049 438,944	6 023,122 4 503,565
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3	0,4450	967,452 0,000	430,516 0,000

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	80,0000	10,440 0,000	835,200 0,000
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,4450	227,876 34,056	101,405 15,155
		<i>Total</i>	Lei			7 390,243
		<b>Total Demolarea trotuarului existent Inclusiv salariu</b>				<b>7 390,243 4 518,720</b>
		<b>1.1.4. Lucrari de pregatire a partii carosabile</b>				
16	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: Hmed=2cm (K=0.6)	m2	2 365,0000	23,510 1,981	55 601,443 4 684,885
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	76,5000	10,440 0,000	798,660 0,000
18	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	118,2500	379,567 55,152	44 883,852 6 521,696
19	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	2 365,0000	15,230 4,730	36 018,950 11 186,450
20	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	1 182,5000	39,686 10,406	46 928,695 12 305,095
		<i>Total</i>	Lei			184 231,600
		<b>Total Lucrari de pregatire a partii carosabile Inclusiv salariu</b>				<b>184 231,600 34 698,126</b>
		<i>Total</i>	Lei			286 160,856
		<b>Total Capitolul I: Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu</b>				<b>286 160,856 73 149,752</b>
		<b>1.2. Capitolul II. Amenajarea si constructia trotuarelor.</b>				

1	2	3	4	5	6	7
21	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 tratamentului din fundatia trorarului)	100 m3	0,5600	967,500 0,000	541,800 0,000
22	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	14,0000	194,876 194,876	2 728,264 2 728,264
23	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea) K=0.8	100 m3	0,1400	774,000 0,000	108,360 0,000
24	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	112,0000	10,440 0,000	1 169,280 0,000
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3	0,7000	227,856 34,056	159,499 23,839
26	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	4,2800	792,748 792,748	3 392,961 3 392,961
27	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (doar compactarea)	100 m3	0,8600	1 965,972 834,372	1 690,736 717,560
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10 cm	m3	9,9800	665,054 93,654	6 637,239 934,667
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100*30*15, pe fundatie din beton monolit C16/20)	m	285,0000	322,628 64,328	91 948,980 18 333,480
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,5500	665,054	5 686,212

1	2	3	4	5	6	7
		LA30 fr. 8-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura mici, h=10 cm			93,654	800,742
31	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 mici 100*20*8 cm, pe fundatie din beton C16/20, conform SM EN 206+A1)	m	285,0000	206,988 28,380	58 991,580 8 088,300
32	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	342,0000	111,387 24,218	38 094,217 8 282,419
33	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111, K=3	m2	342,0000	11,526 3,831	3 941,995 1 310,305
34	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Piatra de pavaj vibropresata C12/15 XM2, h=6 cm, conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010, tip Caramida) culoare gri	m2	342,0000	339,748 56,382	116 193,680 19 282,508
		<i>Total</i>	Lei			331 284,803
		<b>Total Capitolul II. Amenajarea si constructia trotuarelor. Inklusiv salariu</b>				<b>331 284,803 63 895,045</b>
		<b>1.3. Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier.</b>				
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.4 l/m2	t	0,9500	13 110,000 0,000	12 454,500 0,000
36	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu agregate marunte, BA16 rul, conform CP D.02.25:2021, Hmed=2 cm	t	113,5200	2 130,207 19,866	241 821,154 2 255,188

1	2	3	4	5	6	7
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otel patrat din norma se exclude	m2	2 365,0000	201,980 4,730	477 682,700 11 186,450
38	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	4,7300	1 980,000 0,000	9 365,400 0,000
		<i>Total</i>	Lei			741 323,754
		<b>Total Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier. Inklusiv salariu</b>				<b>741 323,754 13 441,638</b>
		<b>1.4. Capitolul IV. Lucrari de consolidare.</b>				
39	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului vegetal, Y=1.5 t/m3)	100 m3	0,4300	967,500 0,000	416,025 0,000
40	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	64,5000	12,150 0,000	783,675 0,000
41	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri si zonei verzi (acostamente)), h=20 cm	m3	43,0000	17,028 17,028	732,204 732,204
42	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,8500	931,172 455,972	2 653,840 1 299,520
43	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,8500	271,136 62,436	772,738 177,943

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 358,482
		<b>Total Capitolul IV. Lucrari de consolidare. Inclusiv salariu</b>				<b>5 358,482 2 209,667</b>
		<b>1.5. Capitolul V. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)</b>				
44	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	66,0000	177,002 44,462	11 682,132 2 934,492
45	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13.0 kg/buc)	buc	5,0000	1 078,514 103,114	5 392,570 515,570
46	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilpi noi de forma triunghiulara, Dimensiunile 700 mm.	buc	3,0000	1 023,824 41,624	3 071,472 124,872
47	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilpi noi de forma drepunghiulara, Dimensiunile 700 mm.	buc	2,0000	1 213,824 41,624	2 427,648 83,248
		<i>Total</i>	Lei			22 573,822
		<b>Total Capitolul V. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere) Inclusiv salariu</b>				<b>22 573,822 3 658,182</b>
		<i>Total</i>	Lei			1 386 701,71 7
		<b>Total Amenajarea str. Mihai Roitenstein (centrul satului langa primarie) Inclusiv salariu</b>				<b>1 386 701,71 7 156 354,284</b>
		<b>2. Lucrari de intretinere periodica a strazilor din localitate cu imbracaminte din beton asfaltic degradat (strazile potrivit planului de amplasare)</b>				
		<b>2.1. Capitolul 1: Lucrari pregatire.</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului.</b>				
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint (curatirea partii carosabile)	m3	18,0000	194,876 194,876	3 507,768 3 507,768
49	TrI1AA01 E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	28,8000	56,760 56,760	1 634,688 1 634,688
50	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	10,4000	12,150 0,000	126,360 0,000
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,1800	227,806 34,056	41,005 6,130
52	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	6 000,0000	15,230 4,730	91 380,000 28 380,000
		<i>Total</i>	Lei			96 689,821
		<b>Total Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului. Inklusiv salariu</b>				<b>96 689,821 33 528,586</b>
		<b>2.1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile</b>				
53	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: Hmed=5 cm , K=0.6	m2	6 000,0000	23,510 1,981	141 060,744 11 885,544
54	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	264,0000	10,440 0,000	2 756,160 0,000
55	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	300,0000	379,572 55,152	113 871,540 16 545,540
56	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	6 000,0000	15,230 4,730	91 380,000 28 380,000
57	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale	m	3 000,0000	39,686 10,406	119 058,000 31 218,000

1	2	3	4	5	6	7
		(t=+10°C si mai inalta)				
		<i>Total</i>	Lei			468 126,444
		<b>Total Lucrari de pregatire a partii carosabile Inclusiv salariu</b>				<b>468 126,444 88 029,084</b>
		<i>Total</i>	Lei			564 816,265
		<b>Total Capitolul 1: Lucrari pregatire. Inclusiv salariu</b>				<b>564 816,265 121 557,670</b>
		<b>2.2. Capitolul II. Amenajarea si constructia sistemului rutier</b>				
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.4 l/m2	t	2,4000	13 110,000 0,000	31 464,000 0,000
59	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu agregate marunte, BA16 rul, conform CP D.02.25:2021, Hmed=2 cm	t	288,0000	2 130,207 19,866	613 499,616 5 721,408
60	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otel patrat din norma se exclude	m2	6 000,0000	201,980 4,730	1 211 880,00 0 28 380,000
61	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	12,0000	1 980,000 0,000	23 760,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 880 603,61 6
		<b>Total Capitolul II. Amenajarea si constructia sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>1 880 603,61 6 34 101,408</b>
		<i>Total</i>	Lei			2 445 419,88 1
		<b>Total Lucrari de intretinere periodica a strazilor din localitate</b>				<b>2 445 419,88 1</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>cu imbracaminte din beton asfaltic degradat (strazile potrivit planului de amplasare)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>155 659,078</b>

		Total	Lei	3 832 121,61
		Asigurari sociale	24 %	74 883,20
		Total		3 907 004,81
		Cheltuieli de regie	10 %	390 700,48
		Total		4 297 705,29
		Beneficiu de deviz	4 %	171 908,21
		Total		4 469 613,50
		TVA	20 %	893 922,70
		<b>Total deviz:</b> <b>Inclusiv salariu</b>		<b>5 363 536,20</b>
				<b>312 013,34</b>

Intocmit

SRL MARNICMIH

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sadova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de intretinere periodica a  
strazilor din s. Sadova, r.  
Calarasi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 5 363 536,20 Lei**

Intocmit in prețuri curente 04.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

**Manopera :**

1.	7111020030200	Miner	h-om	94,4704	94,60	8 936,899
2.	7123010010200	Betonist	h-om	84,3000	94,60	7 974,780
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	94,60	104,060
4.	7129020012800	Pavator	h-om	395,0784	94,60	37 374,417
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	15,6180	94,60	1 477,463
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	662,0897	94,60	62 633,686
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,9400	94,60	561,924
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	376,7781	94,60	35 643,208
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,4036	94,60	511,181
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 657,4603	94,60	156 795,744
<b>Total manopera</b>						<b>312 013,34</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,2860	120,00	1 354,320
2.	10119951	Mastic bituminos	kg	1 254,7500	18,50	23 212,875
3.	11110001000-77 3	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	803,0400	1 980,00	1 590 019,200
4.	1411122201752-00078	Piatra sparta LA30 fr. 8-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	21,3095	450,00	9 589,275
5.	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA30	m3	0,0065	450,00	2,925
6.	14211022004-83 29	Piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	65,3562	450,00	29 410,290
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8550	460,00	393,300
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,7100	460,00	786,600
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	14,6376	460,00	6 733,296
10.	14221022055070 491	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	453,6340	1 980,00	898 195,320
11.	23203226000401	Bitum	t	3,4505	12 600,00	43 476,300
12.	23203226001101	Bitum	t	0,2509	12 600,00	3 161,340
13.	2430126108720	Email alb	kg	48,1800	110,00	5 299,800
14.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI	kg	23,1000	56,00	1 293,600

		1708-61 A9				
15.	2615107326105-7001	Indicator de forma triunghiulara, Dimensiunile 700 mm.	buc	3,0000	960,00	2 880,000
16.	2615107326105-7002	Indicator de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700 mm.	buc	2,0000	1 150,00	2 300,000
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	290,7000	2,40	697,680
18.	26511221000271	Ciment CEM II/A 32.5N	kg	547,2000	2,40	1 313,280
19.	26511221004421	Ciment CEM II/A 32.5N	kg	2 691,5400	2,40	6 459,696
20.	266111280065-55	Piatra de pavaj vibropresata, h=6 cm, conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010, tip Caramida	m2	347,1300	230,00	79 839,900
21.	266310210000-1620	Beton C16/20, XF2	m3	15,4850	1 650,00	25 550,250
22.	266310210000-16204	Beton clasa C16/20, conform SM EN 206+A1	m3	13,6800	1 650,00	22 572,000
23.	2666122800284-3015	Bordura din beton C30/37 XF4, BR100*30*15	m	286,4250	170,00	48 692,250
24.	2666122800325-12	Borduri mici din beton C30/37 XF4, de tip 100*20*8 cm,	m	286,4250	95,00	27 210,375
25.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,9975	2 800,00	2 793,000
26.	2811106301794-135	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	5,0000	850,00	4 250,000
27.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	10,0000	1,50	15,000
28.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	20,0000	1,50	30,000
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	10,0000	1,30	13,000
30.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,2000	90,00	18,000
31.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,1000	90,00	9,000
32.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	1,30	26,000
33.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	6,8400	260,00	1 778,400
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	184,2075	35,00	6 447,262
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8550	35,00	29,925
36.	4100126202818	Apa	m3	1,8530	35,00	64,855
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>2 845 918,34</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,7826	120,00	933,912
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	71,1025	290,00	20 619,725
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	836,5000	210,00	175 665,000
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,2302	290,00	1 806,758
5.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	20,9125	290,00	6 064,625
6.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	167,3000	280,00	46 844,000
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3,1680	680,00	2 154,240
8.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	116,4408	1 020,00	118 769,616
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,0050	440,00	442,200
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	44,3345	450,00	19 950,525
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	44,3345	450,00	19 950,525
12.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	53,4022	420,00	22 428,924
13.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	21,0138	390,00	8 195,382
14.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	25,0950	110,00	2 760,450

15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	57,4241	1 200,00	68 908,920
16.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	79,4675	400,00	31 787,000
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,9892	430,00	1 715,356
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6464	480,00	310,272
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	12,4603	97,00	1 208,649
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,1098	120,00	973,176
21.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	3,3460	240,00	803,040
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	83,7900	360,00	30 164,400
23.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	3,3460	310,00	1 037,260
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	91,3458	440,00	40 192,152
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15,8125	450,00	7 115,625
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	96,4182	450,00	43 388,190
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>674 189,93</b>

Total	Lei	3 832 121,61
Asigurari sociale	24 %	74 883,20
Total		3 907 004,81
Cheltuieli de regie	10 %	390 700,48
Total		4 297 705,29
Beneficiu de deviz	4 %	171 908,21
Total		4 469 613,50
TVA	20 %	893 922,70
<b>Total deviz:</b>		<b>5 363 536,20</b>

Intocmit

SRL MARNICMIH

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Sadova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de intretinere periodica a  
strazilor din s. Sadova, r. Calarasi****Investitor Primaria Sadova****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
		<b>1. Amenajarea str. Mihai Roitenstein (centrul satului langa primarie)</b>				
		<b>1.1. Capitolul I: Lucrari pregătitoare</b>				
		<b>1.1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului.</b>				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint (curatirea partii carosabile)	m3			194,876 194,876
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
2	Tr11AA01E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m (incarcarea aluviunilor)	t			56,760 56,760
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,76
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,150 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	450,00	12,15
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			228,138 34,062
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-3 1.5	Piatra split fr. 8-63 LA30	m3	0,0040	450,00	2,08
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
5	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			15,230 4,730
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	210,00	10,50
		<b>1.1.2. Demolarea bordurii existente</b>				
6	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			144,474 27,434
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 800,00	9,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	35,00	1,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	360,00	105,84
7	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,272 30,272
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
8	PJ05B	(demolarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			587,048 438,944
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,94
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	97,00	59,36

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	290,00	88,74
9	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 (dincarcarea betonului demolat)	100 m3			967,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	430,00	967,50
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,440 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			227,863 34,071
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,07
	1411122201752-3 1.5	Piatra split fr. 8-63 LA30	m3	0,0040	450,00	1,79
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<b>1.1.3. Demolarea trotuarului existent</b>				
12	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			587,049 438,944
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,94
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	97,00	59,36
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	290,00	88,74
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3			967,452 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	430,00	967,45
14	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,440 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			227,876 34,056
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-3 1.5	Piatra split fr. 8-63 LA30	m3	0,0040	450,00	1,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<b>1.1.4. Lucrari de pregatire a partii carosabile</b>				
16	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: Hmed=2cm (K=0.6)	m2			23,510 1,981
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	1,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	35,00	0,67
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 020,00	11,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	450,00	4,91
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	440,00	4,80
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,440 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
18	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			379,567 55,152
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	94,60	55,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	35,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	142210220550704 91	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,1150	1 980,00	227,70
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	12 600,00	7,55
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	1 020,00	61,20
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	290,00	14,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	240,00	1,92
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	310,00	2,48
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	110,00	6,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	450,00	2,25
19	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			15,230 4,730
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	210,00	10,50
20	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			39,686 10,406
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	18,50	5,55
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	400,00	7,60
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	280,00	11,20
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	290,00	4,93
		<b>1.2. Capitolul II. Amenajarea si constructia trotuarelor.</b>				
21	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 tratamentului din fundatia troaruului)	100 m3			967,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	430,00	967,50
22	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,876 194,876
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
23	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea) K=0.8	100 m3			774,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	430,00	774,00
24	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,440 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3			227,856 34,056
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-3 1.5	Piatra split fr. 8-63 LA30	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
26	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			792,748 792,748
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,75
27	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (doar compactarea)	100 m3			1 965,972 834,372
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,60
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10 cm	m3			665,054 93,654

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-00078	Piatra sparta LA30 fr. 8-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100*30*15, pe fundatie din beton monolit C16/20)	m			322,628 64,328
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	266310210000-1620	Beton C16/20, XF2	m3	0,0530	1 650,00	87,45
	2666122800284-3015	Bordura din beton C30/37 XF4, BR100*30*15	m	1,0050	170,00	170,85
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura mici, h=10 cm	m3			665,054 93,654
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-00078	Piatra sparta LA30 fr. 8-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
31	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 mici 100*20*8 cm, pe fundatie din beton C16/20, conform SM EN 206+A1)	m			206,988 28,380
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210000-16204	Beton clasa C16/20, conform SM EN 206+A1	m3	0,0480	1 650,00	79,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	460,00	1,38
	2666122800325-12	Borduri mici din beton C30/37 XF4, de tip 100*20*8 cm,	m	1,0050	95,00	95,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	35,00	0,10
32	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			111,387 24,218
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	14211022004-8329	Piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1740	450,00	78,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	35,00	0,70
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	390,00	5,69
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	450,00	2,48
33	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111, K=3	m2			11,526 3,831
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	94,60	3,83
	14211022004-8329	Piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,0057	450,00	7,70
34	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Piatra de pavaj vibropresata C12/15 XM2, h=6 cm, conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010, tip Caramida) culoare gri	m2			339,748 56,382
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	266111280065-55	Piatra de pavaj vibropresata, h=6 cm, conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010, tip Caramida	m2	1,0150	230,00	233,45
	26511221000271	Ciment CEM II/A 32.5N	kg	1,6000	2,40	3,84
	26511221004421	Ciment CEM II/A 32.5N	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	460,00	2,30
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	460,00	19,69
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	260,00	5,20
<b>1.3. Capitolul III. Amenajarea si</b>						

1	2	3	4	5	6	7
		<b>constructia sistemului rutier.</b>				
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.4 l/m2	t			13 110,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 600,00	12 978,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	440,00	132,00
36	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu agregate marunte, BA16 rul, conform CP D.02.25:2021, Hmed=2 cm	t			2 130,207 19,866
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	94,60	19,87
	142210220550704 91	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0100	1 980,00	1 999,80
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	390,00	15,56
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	420,00	55,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	1 200,00	39,12
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otel patrat din norma se exclude	m2			201,980 4,730
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 980,00	186,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 200,00	6,36
38	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 980,000 0,000
	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 980,00	1 980,00
		<b>1.4. Capitolul IV. Lucrari de consolidare.</b>				
39	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului vegetal, Y=1.5 t/m3)	100 m3			967,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	430,00	967,50
40	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,150 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	450,00	12,15
41	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri si zonei verzi (acostamente)), h=20 cm	m3			17,028 17,028
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
42	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			931,172 455,972
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20
43	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			271,136 62,436
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	35,00	35,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	450,00	173,70
		<b>1.5. Capitolul V. Amplasarea si</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)</b>				
44	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			177,002 44,462
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb	kg	0,7300	110,00	80,30
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	56,00	19,60
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	680,00	32,64
45	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13.0 kg/buc)	buc			1 078,514 103,114
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	266310210000-16 20	Beton C16/20, XF2	m3	0,0760	1 650,00	125,40
	2811106301794-1 35	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	1,0000	850,00	850,00
46	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilpi noi de forma triunghiulara, Dimensiunile 700 mm.	buc			1 023,824 41,624
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-7 001	Indicator de forma triunghiulara, Dimensiunile 700 mm.	buc	1,0000	960,00	960,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,30	2,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	90,00	1,80
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	90,00	3,60
47	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilpi noi de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700 mm.	buc			1 213,824 41,624
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-7 002	Indicator de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700 mm.	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,30	2,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	90,00	1,80
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	90,00	3,60
		<b>2. Lucrari de intretinere periodica a strazilor din localitate cu imbracaminte din beton asfaltic degradat (strazile potrivit planului de amplasare)</b>				
		<b>2.1. Capitolul 1: Lucrari pregatire.</b>				
		<b>2.1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului.</b>				
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint (curatirea partii carosabile)	m3			194,876 194,876
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
49	TrI1AA01E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			56,760 56,760
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,76
50	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,150

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	450,00	12,15
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			227,806
						34,056
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-3 1.5	Piatra split fr. 8-63 LA30	m3	0,0040	450,00	1,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
52	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			15,230
						4,730
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	210,00	10,50
		<b>2.1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile</b>				
53	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: Hmed=5 cm , K=0.6	m2			23,510
						1,981
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	1,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	35,00	0,67
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 020,00	11,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	450,00	4,91
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	440,00	4,80
54	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,440
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
55	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracaminta degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			379,572
						55,152
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	94,60	55,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	35,00	0,21
	142210220550704 91	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,1150	1 980,00	227,70
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	12 600,00	7,56
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	1 020,00	61,20
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	290,00	14,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	240,00	1,92
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	310,00	2,48
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	110,00	6,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	450,00	2,25
56	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			15,230
						4,730
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	210,00	10,50
57	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climatice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			39,686
						10,406
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	18,50	5,55
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	400,00	7,60
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	280,00	11,20
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	290,00	4,93
		<b>2.2. Capitolul II. Amenajarea si constructia sistemului rutier</b>				
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.4 l/m2	t			13 110,000
						0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 600,00	12 978,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	440,00	132,00
59	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu agregate marunte, BA16 rul, conform CP D.02.25:2021, Hmed=2 cm	t			2 130,207
						19,866
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	94,60	19,87
	142210220550704	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, conform CP	t	1,0100	1 980,00	1 999,80

1	2	3	4	5	6	7
	91	D.02.25:2021				
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	390,00	15,56
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	420,00	55,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	1 200,00	39,12
60	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otel patrat din norma se exclude	m2			201,980 4,730
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 980,00	186,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 200,00	6,36
61	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 980,000 0,000
	11110001000-773	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 980,00	1 980,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL MARNICMIH**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria Sadova**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.