

Lucari de reparatie a strazilor din mun. Orhei (4 străzi)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 5 350 031,07 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Str. Tudose Roman, nr. 1 - 7, L = 171 m, B=3,5 m						
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 (excavarea din debleu, executia covatei drumului)	100 m3	2,310	1 699,57 0,00	3 926,00 0,00
2	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	426,800	27,41 0,00	11 697,60 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	2,310	161,66 23,35	373,43 53,95
4	TsE05C	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. III (Profilarea platformei drumului)	100m2	7,690	202,86 0,00	1 560,00 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3	1,920	578,46 0,00	1 110,65 0,00
6	DI110	Strat drenant (balast) din amestec optimal fr. 0-63mm, GA-75, conform SM EN 13285:2018, H - 10 cm	m3	76,900	419,23 9,75	32 238,90 750,10
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra	m3	102,530	600,48 39,00	61 567,15 3 998,80

1	2	3	4	5	6	7
		sparta LA30, fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m)				
8	DA17B	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	683,500	13,45 5,20	9 193,08 3 554,20
9	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg	15,500	14,37 5,87	222,75 91,00
10	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 6,0 mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg	2 655,100	14,28 5,85	37 901,67 15 532,40
11	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton de ciment C20/25 XF4, XC3, conform SM EN 206 + A1:2017, h= 15 cm) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,030	m3	89,700	1 858,99 250,25	166 751,68 22 447,10
12	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare)	m	122,500	111,72 10,40	13 686,00 1 274,00
13	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	122,500	32,30 7,15	3 956,74 876,20
14	material	Mastic bituminos	kg	110,000	28,27 0,00	3 109,70 0,00
15	RpAr20A	Instalarea garniturii din lemn in rostul de largire a placilor din beton de ciment (scindura din norma a fost exclusa)	m	10,500	10,40 10,40	109,20 109,20
16	material	Poliestiren extrudat cu pasul 45,0 m, pe 100% din grosime (15 cm), cu latimea de 4 cm	m2	1,600	132,00 0,00	211,20 0,00
17	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	10,500	32,38 7,18	340,04 75,40
18	material	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20mm, proportie 0,8:3	kg	139,000	5,50 0,00	764,50 0,00
19	TsD01A	Imprastierea cu lopata a	m3	26,000	11,70	304,20

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Umplerea acostamentelor cu pamant), h=10cm			11,70	304,20
20	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 executindu-se din pamint coeziv (doar compactarea)	100 m3	0,260	1 137,88 572,50	295,85 148,85
21	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5 mm, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	171,000	46,84 2,06	8 009,68 352,30
		<i>Total</i>	lei			357 330,02
		Total Str. Tudose Roman, nr. 1 - 7, L = 171 m, B=3,5 m Inclusiv salariu				357 330,02 49 567,70
		2. Str. Tudose Roman, nr. 2 - 52, L = 543 m, B=5,5 m				
22	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (excavarea din debleu, executia covatei drumului)	100 m3	10,580	1 698,39 0,00	17 969,00 0,00
23	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 956,400	27,41 0,00	53 620,80 0,00
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	10,580	162,08 23,41	1 714,77 247,65
25	TsE05C	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. III (Profilarea platformei drumului)	100m2	35,250	202,84 0,00	7 150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3	8,810	578,04 0,00	5 092,50 0,00
27	DI110	Strat drenant (balast) din amestec optimal fr. 0-63mm, GA-75, conform SM EN 13285:2018, H - 10 cm	m3	352,500	419,20 9,75	147 766,90 3 437,20
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m)	m3	488,000	600,48 39,00	293 033,50 19 032,00
29	DA17B	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	3 253,500	13,45 5,20	43 759,58 16 918,20
30	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg	38,800	14,35 5,85	556,65 226,85
31	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 6,0 mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg	13 240,100	14,28 5,85	189 002,47 77 454,65
32	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton de ciment C20/25 XF4, XC3, conform SM EN 206 + A1:2017, h= 15 cm) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,030	m3	447,300	1 859,17 250,25	831 605,00 111 936,50
33	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare si rostul longitudinal de comprimare)	m	1 137,000	111,70 10,40	127 004,00 11 824,80
34	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	1 137,000	32,30 7,15	36 719,79 8 129,55
35	material	Mastic bituminos	kg	1 023,300	28,27 0,00	28 928,69 0,00
36	RpAr20A	Instalarea garniturii din lemn in rostul de largire a placilor din	m	66,000	10,40 10,40	686,40 686,40

1	2	3	4	5	6	7
		beton de ciment (scindura din norma a fost exclusa)				
37	material	Poliestiren extrudat cu pasul 45,0 m, pe 100% din grosime (15 cm), cu latimea de 4 cm	m2	9,900	132,00 0,00	1 306,80 0,00
38	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	66,000	32,27 7,15	2 129,56 471,90
39	material	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20mm, proportie 0,8:3	kg	871,200	5,50 0,00	4 791,60 0,00
40	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 (Umplerea acostamentelor cu pamant), h=10cm	m3	82,000	11,70 11,70	959,40 959,40
41	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 executindu-se din pamint coeziv (doar compactarea)	100 m3	0,820	1 138,72 573,11	933,75 469,95
42	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5 mm, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	531,000	46,82 2,06	24 862,19 1 093,95
		<i>Total</i>	lei			1 819 593,35
		Total Str. Tudose Roman, nr. 2 - 52, L = 543 m, B=5,5 m Inklusiv salariu				1 819 593,35 252 889,00
		3. Str. fara denumire (str.Tudose Roman, nr. 6 - str. Constantin Stamati, nr. 31) , L = 251 m, B=3,5 m				
43	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	3,660	1 699,78 0,00	6 221,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(excavarea din debleu, executia covatei drumului)				
44	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	6,770	27,65 0,00	187,20 0,00
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	3,660	161,49 23,44	591,04 85,80
46	TsE05C	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. III (Profilarea platformei drumului)	100m2	12,210	202,83 0,00	2 476,50 0,00
47	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3	3,050	578,82 0,00	1 765,40 0,00
48	DI110	Strat drenant (balast) din amestec optimal fr. 0-63mm, GA-75, conform SM EN 13285:2018, H - 10 cm	m3	122,100	419,19 9,75	51 183,55 1 190,80
49	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m)	m3	164,300	600,46 39,00	98 655,85 6 407,70
50	DA17B	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	1 095,500	13,45 5,20	14 734,48 5 696,60
51	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg	18,500	14,37 5,87	265,80 108,55
52	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 6,0 mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg	4 306,800	14,27 5,85	61 479,41 25 194,65
53	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton de ciment C20/25 XF4, XC3, conform SM EN 206 + A1:2017, h= 15 cm) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,030	m3	145,500	1 859,12 250,25	270 502,66 36 411,70

1	2	3	4	5	6	7
54	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare)	m	175,000	111,67 10,40	19 542,00 1 820,00
55	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	175,000	32,29 7,15	5 651,49 1 251,25
56	material	Mastic bituminos	kg	157,500	28,27 0,00	4 452,52 0,00
57	RpAr20A	Instalarea garniturii din lemn in rostul de largire a placilor din beton de ciment (scindura din norma a fost exclusa)	m	17,500	10,40 10,40	182,00 182,00
58	material	Poliestiren extrudat cu pasul 45,0 m, pe 100% din grosime (15 cm), cu latimea de 4 cm	m2	2,700	132,00 0,00	356,40 0,00
59	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	17,500	32,27 7,13	564,70 124,80
60	material	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20mm, proportie 0,8:3	kg	231,000	5,50 0,00	1 270,50 0,00
61	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 (Umplerea acostamentelor cu pamant), h=10cm	m3	38,000	11,70 11,70	444,60 444,60
62	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 executindu-se din pamint coeziv (doar compactarea)	100 m3	0,380	1 138,29 573,03	432,55 217,75
63	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5 mm, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	234,000	46,82 2,06	10 955,57 482,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			551 915,42
		Total Str. fara denumire (str.Tudose Roman, nr. 6 - str. Constantin Stamati, nr. 31) , L = 251 m, B=3,5 m Inklusiv salariu				551 915,42 79 618,50
		4. Str. Colindatorilor, nr. 2 - 26, L = 308 m, B=5,5 m				
64	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 din debleu, executia covatei drumului)	100 m3	6,050	1 698,44 0,00	10 275,55 0,00
65	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 120,000	27,41 0,00	30 696,00 0,00
66	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	6,050	162,01 23,42	980,18 141,70
67	TsE05C	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. III (Profilarea platformei drumului)	100m2	20,180	202,92 0,00	4 095,00 0,00
68	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3	5,050	578,16 0,00	2 919,70 0,00
69	DI110	Strat drenant (balast) din amestec optimal fr. 0-63mm, GA-75, conform SM EN 13285:2018, H - 10 cm	m3	201,800	419,22 9,75	84 599,20 1 967,55
70	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m)	m3	279,600	600,47 39,00	167 891,60 10 904,40
71	DA17B	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	1 864,000	13,45 5,20	25 070,80 9 692,80

1	2	3	4	5	6	7
72	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg	22,800	14,34 5,84	327,05 133,25
73	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 6,0 mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg	7 592,400	14,28 5,85	108 381,83 44 415,80
74	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton de ciment C20/25 XF4, XC3, conform SM EN 206 + A1:2017, h= 15 cm) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,030	m3	256,500	1 859,20 250,25	476 885,00 64 188,80
75	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare si rostul longitudinal de comprimare)	m	649,000	111,69 10,40	72 490,00 6 749,60
76	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	649,000	32,29 7,15	20 958,89 4 640,35
77	material	Mastic bituminos	kg	584,000	28,27 0,00	16 509,68 0,00
78	RpAr20A	Instalarea garniturii din lemn in rostul de largire a placilor din beton de ciment (scindura din norma a fost exclusa)	m	33,000	10,40 10,40	343,20 343,20
79	material	Poliestiren exdrudat cu pasul 45,0 m, pe 100% din grosime (15 cm), cu latimea de 4 cm	m2	5,000	132,00 0,00	660,00 0,00
80	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	33,000	32,32 7,15	1 066,53 235,95
81	material	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20mm, proportie 0,8:3	kg	435,600	5,50 0,00	2 395,80 0,00
82	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	m3	47,000	11,70 11,70	549,90 549,90

1	2	3	4	5	6	7
		teren usor (Umplerea acostamentelor cu pamant), h=10cm				
83	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	0,470	1 139,47 573,94	535,55 269,75
84	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5 mm, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	304,000	46,82 2,06	14 232,54 626,60
		<i>Total</i>	lei			1 041 864,00
		Total Str. Colindatorilor, nr. 2 - 26, L = 308 m, B=5,5 m Inklusiv salariu				1 041 864,00 144 859,65

		Total	lei	3 770 702,79
		Asigurarea medicala si sociala	24 %	126 464,36
		Cheltuieli directe		3 897 167,15
		Cheltuieli de regie	10 %	389 716,72
		Total		4 286 883,87
		Beneficiu de deviz	4 %	171 475,36
		Total		4 458 359,23
		TVA	20 %	891 671,84
		Total deviz: Inklusiv salariu		5 350 031,07 526 934,85

Intocmit

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Lucari de reparatie a strazilor din mun. Orhei (4 străzi)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 5 350 031,07 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2 446,10	65,00	158 996,50
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2 510,11	65,00	163 157,15
3.	7129020012800	Pavator	h-om	620,66	65,00	40 342,90
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	206,88	65,00	13 447,20
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	344,84	65,00	22 414,60
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	59,90	65,00	3 893,50
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 502,40	65,00	97 656,00
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	415,80	65,00	27 027,00
		Total manopera				526 934,85

Materiale:

1.	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1 874,80	28,27	53 000,59
2.	10119951-1m	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20mm, proportie 0,8:3	kg	1 676,80	5,50	9 222,40
3.	1212121212121	Apa	m3	304,66	20,00	6 093,20
4.	1235467233853	Poliestiren extrudat cu grosimea de 4 cm	m2	23,04	110,00	2 534,40
5.	1411122201672-8401	Piatra sparta sort 8-31,5 mm, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	156,24	300,00	46 872,00
6.	14111222016721-463	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1 260,96	300,00	378 288,00
7.	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,08	300,00	24,00
8.	14111226-463	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	209,98	300,00	62 994,00
9.	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine, (balast) amestec optimal fr. 0-63mm, GA-75, conform SM EN 13285:2018,	m3	919,03	310,00	284 899,30
10.	1422102205512-450	Beton de ciment C20/25 XF1, XC1, conform SM EN 206+A1:2017	m3	996,18	1 452,00	1 446 453,36
11.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,65	5 000,00	3 250,00
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	7,29	2 200,00	16 038,00
13.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	561,93	18,00	10 114,74
14.	2682132601130-55	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	7 586,15	7,50	56 896,14
15.	2710602001001134	Diblu din fier cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm	kg	95,60	8,50	812,60
16.	27106020100-7	Plasa VR cu diam. 6,0 mm, ochi 100x100mm	kg	27 794,40	8,20	227 914,08
17.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	6,78	8,50	57,62
18.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	416,92	15,00	6 253,80
19.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	299,94	20,00	5 998,80
		Total materiale de construcții				2 617 717,03

Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	37,58	288,00	10 823,04
2.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	88,42	340,00	30 062,80
3.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	41,99	350,00	14 696,50
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	87,58	650,00	56 927,00
5.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4 403,91	4,00	17 615,64
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,57	385,00	219,45
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	266,88	385,00	102 748,80
8.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	126,77	134,00	16 987,18
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	13,63	366,00	4 988,58
10.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	20,56	455,00	9 354,80
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	22,45	485,00	10 888,25
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	50,85	755,00	38 391,75
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,03	344,00	3 106,32
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,19	60,00	1 091,40
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	333,36	230,00	76 672,80
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	200,42	480,00	96 201,60
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	386,50	350,00	135 275,00
Total utilaje de construcții						626 050,91

Total	lei	3 770 702,79
Asigurarea medicala si sociala	24 %	126 464,36
Cheltuieli directe		3 897 167,15
Cheltuieli de regie	10 %	389 716,72
Total		4 286 883,87
Beneficiu de deviz	4 %	171 475,36
Total		4 458 359,23
TVA	20 %	891 671,84

Total deviz:**5 350 031,07**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucari de reparatie a strazilor din mun. Orhei (4 străzi) Investitor
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Str. Tudose Roman, nr. 1 - 7, L = 171 m, B=3,5 m						
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (excavarea din debleu, execuția covatei drumului)	100 m3			1 699,57 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	755,00	1 699,57
		<i>Total</i>	lei			3 926,00
2	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t			27,41 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0571	480,00	27,41
		<i>Total</i>	lei			11 697,60
3	TsC51B	Lucrări la descărcarea materialului demolat	100 m3			161,66 23,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,35
	1411122201752-31.5	Piatră split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	300,00	1,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	344,00	137,00
		<i>Total</i>	lei			373,43
4	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren catg. III (Profilarea platformei drumului)	100m2			202,86 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,3120	650,00	202,86
		<i>Total</i>	lei			1 560,00
5	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat. II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcursuri pe o urmă (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3			578,46 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	485,00	578,46
		<i>Total</i>	lei			1 110,65
6	DI110	Strat drenant (balast) din amestec optimal fr. 0-63mm, GA-75, conform SM EN 13285:2018, H - 10 cm	m3			419,23 9,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	65,00	9,75
	1421102200467-278	Agregate grosier și agregate fine, (balast) amestec optimal fr. 0-63mm, GA-75, conform SM EN 13285:2018,	m3	1,2200	310,00	378,21
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,03
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	455,00	12,43
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,41
		<i>Total</i>	lei			32 238,90
7	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innoțire (piatră spartă LA30, fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m)	m3			600,48 39,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	14111226-463	Piatră spartă LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR	m3	0,2030	300,00	60,89

1	2	3	4	5	6	7
		EN 13242+A1				
	14111222016721-463	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	300,00	365,69
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	385,00	99,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,26
		Total	lei			61 567,15
8	DA17B	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2			13,45
						5,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	65,00	1,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132601130-55	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	1,1000	7,50	8,25
		Total	lei			9 193,08
9	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg			14,37
						5,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	65,00	5,87
	2710602001001134	Diblu din fier cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm	kg	1,0000	8,50	8,50
		Total	lei			222,75
10	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 6,0 mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg			14,28
						5,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	65,00	5,85
	27106020100-7	Plasa VR cu diam. 6,0 mm, ochi 100x100mm	kg	1,0000	8,20	8,20
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	15,00	0,23
		Total	lei			37 901,67
11	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton de ciment C20/25 XF4, XC3, conform SM EN 206 + A1:2017, h= 15 cm) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,030	m3			1 858,99
						250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	65,00	104,00
	1422102205512-450	Beton de ciment C20/25 XF1, XC1, conform SM EN 206+A1:2017	m3	1,0300	1 452,00	1 540,38
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	20,00	6,49
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	8,50	0,06
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	5 000,00	3,34
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	18,00	10,77
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	4,00	18,76
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	134,00	18,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	350,00	10,85
		Total	lei			166 751,68
12	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare)	m			111,72
						10,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	65,00	10,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 200,00	7,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	230,00	36,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	350,00	56,00
		Total	lei			13 686,00
13	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			32,30
						7,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	350,00	6,66
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	288,00	4,89
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	340,00	13,60
		Total	lei			3 956,74
14	material	Mastic bituminos	kg			28,27

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1,0000	28,27	28,27
		Total	lei			3 109,70
15	RpAr20A	Instalarea garniturii din lemn in rostul de largire a placilor din beton de ciment (scindura din norma a fost exclusa)	m			10,40
						10,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	65,00	10,40
		Total	lei			109,20
16	material	Poliestiren extrudat cu pasul 45,0 m, pe 100% din grosime (15 cm), cu latimea de 4 cm	m2			132,00
						0,00
	1235467233853	Poliestiren extrudat cu grosimea de 4 cm	m2	1,2000	110,00	132,00
		Total	lei			211,20
17	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			32,38
						7,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	65,00	7,18
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	350,00	6,67
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	288,00	4,94
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	340,00	13,60
		Total	lei			340,04
18	material	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20mm, proportie 0,8:3	kg			5,50
						0,00
	10119951-1m	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20mm, proportie 0,8:3	kg	1,0000	5,50	5,50
		Total	lei			764,50
19	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 (Umplerea acostamentelor cu pamant), h=10cm	m3			11,70
						11,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	65,00	11,70
		Total	lei			304,20
20	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			1 137,88
						572,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	572,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	60,00	565,38
		Total	lei			295,85
21	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5 mm, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			46,84
						2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	65,00	2,06
	1411122201672-8401	Piatra sparta sort 8-31,5 mm, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1260	300,00	37,81
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	350,00	0,35
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	366,00	4,02
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	385,00	0,18
		Total	lei			8 009,68
		2. Str. Tudose Roman, nr. 2 - 52, L = 543 m, B=5,5 m				
22	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (excavarea din debleu, executia covatei drumului)	100 m3			1 698,39
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	755,00	1 698,39
		Total	lei			17 969,00

1	2	3	4	5	6	7
23	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			27,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	480,00	27,41
		Total	lei			53 620,80
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			162,08 23,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,41
	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	300,00	1,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	344,00	137,53
		Total	lei			1 714,77
25	TsE05C	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. III (Profilarea platformei drumului)	100m2			202,84 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	650,00	202,84
		Total	lei			7 150,00
26	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3			578,04 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	485,00	578,04
		Total	lei			5 092,50
27	DII10	Strat drenant (balast) din amestec optimal fr. 0-63mm, GA-75, conform SM EN 13285:2018, H - 10 cm	m3			419,20 9,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	65,00	9,75
	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine, (balast) amestec optimal fr. 0-63mm, GA-75, conform SM EN 13285:2018,	m3	1,2200	310,00	378,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,03
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	455,00	12,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,40
		Total	lei			147 766,90
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m)	m3			600,48 39,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	14111226-463	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	300,00	60,90
	14111222016721-463	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	385,00	99,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,25
		Total	lei			293 033,50
29	DA17B	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2			13,45 5,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	65,00	1,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132601130-55	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	1,1000	7,50	8,25
		Total	lei			43 759,58
30	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg			14,35 5,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2710602001001134	Diblu din fier cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm	kg	1,0000	8,50	8,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			556,65
31	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 6,0 mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg			14,28
						5,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	65,00	5,85
	27106020100-7	Plasa VR cu diam. 6,0 mm, ochi 100x100mm	kg	1,0000	8,20	8,20
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			189 002,47
32	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton de ciment C20/25 XF4, XC3, conform SM EN 206 + A1:2017, h= 15 cm) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,030	m3			1 859,17
						250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	65,00	104,00
	1422102205512-450	Beton de ciment C20/25 XF1, XC1, conform SM EN 206+A1:2017	m3	1,0300	1 452,00	1 540,42
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	20,00	6,49
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	8,50	0,06
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	5 000,00	3,47
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	18,00	10,77
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	4,00	18,76
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	134,00	18,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	350,00	10,85
		<i>Total</i>	lei			831 605,00
33	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare si rostul longitudinal de comprimare)	m			111,70
						10,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	65,00	10,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 200,00	7,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	230,00	36,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	350,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			127 004,00
34	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			32,30
						7,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	350,00	6,65
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	288,00	4,90
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	340,00	13,60
		<i>Total</i>	lei			36 719,79
35	material	Mastic bituminos	kg			28,27
						0,00
	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1,0000	28,27	28,27
		<i>Total</i>	lei			28 928,69
36	RpAr20A	Instalarea garniturii din lemn in rostul de largire a placilor din beton de ciment (scindura din norma a fost exclusa)	m			10,40
						10,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	65,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			686,40
37	material	Poliestiren extrudat cu pasul 45,0 m, pe 100% din grosime (15 cm), cu latimea de 4 cm	m2			132,00
						0,00
	1235467233853	Poliestiren extrudat cu grosimea de 4 cm	m2	1,2000	110,00	132,00
		<i>Total</i>	lei			1 306,80
38	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			32,27
						7,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	350,00	6,63
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	288,00	4,89
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	340,00	13,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 129,56
39	material	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20mm, proportie 0,8:3	kg			5,50
	10119951-1m	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20mm, proportie 0,8:3	kg	1,0000	5,50	5,50
		<i>Total</i>	lei			4 791,60
40	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 (Umplerea acostamentelor cu pamant), h=10cm	m3			11,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	65,00	11,70
		<i>Total</i>	lei			959,40
41	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			1 138,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,11
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	60,00	565,61
		<i>Total</i>	lei			933,75
42	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5 mm, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			46,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	65,00	2,06
	1411122201672-8401	Piatra sparta sort 8-31,5 mm, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1260	300,00	37,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	350,00	0,34
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	366,00	4,03
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	385,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			24 862,19
		3. Str. fara denumire (str.Tudose Roman, nr. 6 - str. Constantin Stamati, nr. 31) , L = 251 m, B=3,5 m				
43	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 din debleu, executia covatei drumului)	100 m3			1 699,78
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	755,00	1 699,78
		<i>Total</i>	lei			6 221,20
44	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			27,65
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	480,00	27,65
		<i>Total</i>	lei			187,20
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			161,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,44
	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	300,00	0,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	344,00	137,22
		<i>Total</i>	lei			591,04
46	TsE05C	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. III (Profilarea platformei drumului)	100m2			202,83
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	650,00	202,83
		<i>Total</i>	lei			2 476,50

1	2	3	4	5	6	7
47	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3			578,82 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	485,00	578,82
		Total	lei			1 765,40
48	DI110	Strat drenant (balast) din amestec optimal fr. 0-63mm, GA-75, conform SM EN 13285:2018, H - 10 cm	m3			419,19 9,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	65,00	9,75
	1421102200467-278	Agregate grosier si agregate fine, (balast) amestec optimal fr. 0-63mm, GA-75, conform SM EN 13285:2018,	m3	1,2200	310,00	378,19
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,05
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	455,00	12,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,38
		Total	lei			51 183,55
49	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m)	m3			600,46 39,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	14111226-463	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	300,00	60,89
	14111222016721-463	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	385,00	99,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,24
		Total	lei			98 655,85
50	DA17B	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2			13,45 5,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	65,00	1,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132601130-55	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	1,1000	7,50	8,25
		Total	lei			14 734,48
51	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg			14,37 5,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	65,00	5,87
	2710602001001134	Diblu din fier cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm	kg	1,0000	8,50	8,50
		Total	lei			265,80
52	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 6,0 mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg			14,27 5,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	65,00	5,85
	27106020100-7	Plasa VR cu diam. 6,0 mm, ochi 100x100mm	kg	1,0000	8,20	8,20
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			61 479,41
53	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton de ciment C20/25 XF4, XC3, conform SM EN 206 + A1:2017, h= 15 cm) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,030	m3			1 859,12 250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	65,00	104,00
	1422102205512-450	Beton de ciment C20/25 XF1, XC1, conform SM EN 206+A1:2017	m3	1,0300	1 452,00	1 540,42
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	20,00	6,49
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	8,50	0,06
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	5 000,00	3,44
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	18,00	10,77

1	2	3	4	5	6	7
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	4,00	18,76
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	134,00	18,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	350,00	10,85
		Total	lei			270 502,66
54	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare)	m			111,67 10,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	65,00	10,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 200,00	7,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	230,00	36,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	350,00	56,00
		Total	lei			19 542,00
55	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			32,29 7,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	350,00	6,64
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	288,00	4,90
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	340,00	13,60
		Total	lei			5 651,49
56	material	Mastic bituminos	kg			28,27 0,00
	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1,0000	28,27	28,27
		Total	lei			4 452,52
57	RpAr20A	Instalarea garniturii din lemn in rostul de largire a placilor din beton de ciment (scindura din norma a fost exclusa)	m			10,40 10,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	65,00	10,40
		Total	lei			182,00
58	material	Poliestiren exdrudat cu pasul 45,0 m, pe 100% din grosime (15 cm), cu latimea de 4 cm	m2			132,00 0,00
	1235467233853	Poliestiren exdrudat cu grosimea de 4 cm	m2	1,2000	110,00	132,00
		Total	lei			356,40
59	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			32,27 7,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	65,00	7,13
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	350,00	6,60
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	288,00	4,94
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	340,00	13,60
		Total	lei			564,70
60	material	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20mm, proportie 0,8:3	kg			5,50 0,00
	10119951-1m	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20mm, proportie 0,8:3	kg	1,0000	5,50	5,50
		Total	lei			1 270,50
61	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Umplerea acostamentelor cu pamant), h=10cm	m3			11,70 11,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	65,00	11,70
		Total	lei			444,60
62	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			1 138,29 573,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,03
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	9,4300	60,00	565,26

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
		Total	lei			432,55
63	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5 mm, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			46,82 2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	65,00	2,06
	1411122201672-8401	Piatra sparta sort 8-31,5 mm, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1260	300,00	37,79
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	350,00	0,34
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	366,00	4,02
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	385,00	0,18
		Total	lei			10 955,57
4. Str. Colindatorilor, nr. 2 - 26, L = 308 m, B=5,5 m						
64	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (excavarea din debleu, execuția covatei drumului)	100 m3			1 698,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	755,00	1 698,44
		Total	lei			10 275,55
65	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t			27,41 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0571	480,00	27,41
		Total	lei			30 696,00
66	TsC51B	Lucrări la descărcarea materialului demolat	100 m3			162,01 23,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,42
	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	300,00	0,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	344,00	137,60
		Total	lei			980,18
67	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat. III (Profilarea platformei drumului)	100m2			202,92 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,3120	650,00	202,92
		Total	lei			4 095,00
68	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcursuri pe o urmă (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3			578,16 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	485,00	578,16
		Total	lei			2 919,70
69	DI110	Strat drenant (balast) din amestec optimă fr. 0-63mm, GA-75, conform SM EN 13285:2018, H - 10 cm	m3			419,22 9,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	65,00	9,75
	1421102200467-278	Agregate grosier și agregate fine, (balast) amestec optimă fr. 0-63mm, GA-75, conform SM EN 13285:2018,	m3	1,2200	310,00	378,21
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	455,00	12,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,40
		Total	lei			84 599,20
70	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire (piatră spartă LA30, fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15	m3			600,47 39,00

1	2	3	4	5	6	7
		m)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	14111226-463	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	300,00	60,90
	14111222016721-463	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	300,00	365,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,29
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	385,00	99,33
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,24
		Total	lei			167 891,60
71	DA17B	Pelicolă - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2			13,45
						5,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	65,00	1,95
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132601130-55	Pelicolă - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	1,1000	7,50	8,25
		Total	lei			25 070,80
72	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm și L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg			14,34
						5,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	65,00	5,84
	2710602001001134	Diblu din fier cu diam. 4 mm și L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm	kg	1,0000	8,50	8,50
		Total	lei			327,05
73	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 6,0 mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg			14,28
						5,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	65,00	5,85
	27106020100-7	Plasa VR cu diam. 6,0 mm, ochi 100x100mm	kg	1,0000	8,20	8,20
	2746133803141	Sirma moale obisnuită D=1 mm	kg	0,0150	15,00	0,23
		Total	lei			108 381,83
74	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton de ciment C20/25 XF4, XC3, conform SM EN 206 + A1:2017, h= 15 cm) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,030	m3			1 859,20
						250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	65,00	104,00
	1422102205512-450	Beton de ciment C20/25 XF1, XC1, conform SM EN 206+A1:2017	m3	1,0300	1 452,00	1 540,42
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	20,00	6,49
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	8,50	0,06
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	5 000,00	3,51
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	18,00	10,77
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	4,00	18,76
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	134,00	18,09
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	350,00	10,85
		Total	lei			476 885,00
75	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare si rostul longitudinal de comprimare)	m			111,69
						10,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	65,00	10,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 200,00	7,69
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	230,00	36,80
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	350,00	56,00
		Total	lei			72 490,00
76	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			32,29
						7,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	350,00	6,65
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	288,00	4,89
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si	h-ut	0,0400	340,00	13,60

1	2	3	4	5	6	7
		compresorului				
		<i>Total</i>	lei			20 958,89
77	material	Mastic bituminos	kg			28,27
						0,00
	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1,0000	28,27	28,27
		<i>Total</i>	lei			16 509,68
78	RpAr20A	Instalarea garniturii din lemn in rostul de largire a placilor din beton de ciment (scindura din norma a fost exclusa)	m			10,40
						10,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	65,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			343,20
79	material	Poliestiren extrudat cu pasul 45,0 m, pe 100% din grosime (15 cm), cu latimea de 4 cm	m2			132,00
						0,00
	1235467233853	Poliestiren extrudat cu grosimea de 4 cm	m2	1,2000	110,00	132,00
		<i>Total</i>	lei			660,00
80	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			32,32
						7,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	350,00	6,68
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	288,00	4,89
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	340,00	13,60
		<i>Total</i>	lei			1 066,53
81	material	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20mm, proportie 0,8:3	kg			5,50
						0,00
	10119951-1m	Mastic bituminos amestecat cu piatra sparta din granit fr. 5-20mm, proportie 0,8:3	kg	1,0000	5,50	5,50
		<i>Total</i>	lei			2 395,80
82	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 (Umplerea acostamentelor cu pamant), h=10cm	m3			11,70
						11,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	65,00	11,70
		<i>Total</i>	lei			549,90
83	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			1 139,47
						573,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,94
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	60,00	565,53
84	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5 mm, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			46,82
						2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	65,00	2,06
	1411122201672-8401	Piatra sparta sort 8-31,5 mm, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1260	300,00	37,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	350,00	0,33
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	366,00	4,02
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	385,00	0,18

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.