

Reparatia capitala a strazii "1 Mai" din s.Mereni.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 5 642 482,25 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. Reparatia capitala a strazii 1 Mai din s.Mereni, Obiect nr.57/1 Etapa I				
		1.1. Lucrari pregatitoare				
		1.1.1. Decaparea structurii rutiere existente				
1	DG06B	(h=5 cm)Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	5,90	425,20 287,20	2 508,67 1 694,47
2	TsC61B	(incarcarea materialui de la demontarea) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,059	7 768,14 620,34	458,32 36,60
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)	t	12,98	6,96 0,00	90,33 0,00
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,059	197,63 32,20	11,66 1,90
5	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km km, teren categoria III	100 m3	0,059	121,02 0,00	7,14 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 076,12
		Total Decaparea structurii rutiere existente				3 076,12 1 732,97

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.1.2. Ridicarea caminelor de vizare				
6	AcE07A k=0,8	(DEMONTARE)Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	2,00	47,58 47,58	95,17 95,17
7	DI119	(monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XO) la edificiile artificiale	m3	0,20	1 922,40 271,05	384,48 54,21
8	DE16B	(KIIQ7-3)Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc	5,00	180,16 16,14	900,80 80,72
9	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (EXISTENTE)	buc	2,00	83,80 59,48	167,60 118,96
		<i>Total</i>	Lei			1 548,05
		Total Ridicarea caminelor de vizare Inclusiv salariu				1 548,05 349,06
		<i>Total</i>	Lei			4 624,17
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				4 624,17 2 082,03
		1.2. Lucrari de terasament				
10	TsC03F1	(debleu ; Y=1.8t/m3)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	6,13	900,00 0,00	5 517,00 0,00
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)	t	1 103,40	6,96 0,00	7 679,67 0,00
12	TsC03F1	(debleu ; Y=1.8t/m3)Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere	100 m3	1,60	900,00 0,00	1 440,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rambleu si pentru umplutura acostamente)	t	288,00	6,96 0,00	2 004,48 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,73	187,79 30,59	1 451,60 236,45
15	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	7,73	116,40 0,00	899,77 0,00
16	DI96	(NUMAI Compactor 25 t)Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma	100 m3	1,60	381,44 0,00	610,30 0,00
17	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	16,00	37,00 0,00	592,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			20 194,82
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				20 194,82 236,45
		1.3. Lucrari de finisare si planificare				
18	TsE05B	(acostamentelor)Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	9,00	81,27 0,00	731,43 0,00
19	TsE05B	(terasamentului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	16,50	81,27 0,00	1 340,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			2 072,39
		Total Lucrari de finisare si planificare Inclusiv salariu				2 072,39
		1.4. Lucrari de consolidare 1.4.1. Amenajarea bordurelor BR100.30.15				
20	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm;Kcomp=1.26; h=10cm)Strat de fundatie din piatra sparta	m3	16,03	576,72 84,12	9 244,83 1 348,45
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20XO=27.76m3) 30x15 cm (BP100.30.15)	m	640,00	267,60 50,13	171 262,27 32 084,67
		Total	Lei			180 507,10
		Total Amenajarea bordurelor BR100.30.15 Inclusiv salariu				180 507,10 33 433,12
		1.4.2. Amenajarea gazonului cu strat vegetal H=10cm cu insemnarea cu iarba				
22	TsC03E1 k=0.9	(incarcarea solului din depozit)Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,686	701,98 0,00	481,56 0,00
23	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km(din depozit)	t	82,32	9,21 0,00	758,16 0,00
24	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	686,00	9,35 9,35	6 411,84 6 411,84
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	6,86	551,84 441,84	3 785,65 3 031,05
26	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	6,86	68,08 56,08	467,03 384,71
		Total	Lei			11 904,24
		Total Amenajarea gazonului cu strat vegetal H=10cm cu insemnarea cu iarba Inclusiv salariu				11 904,24 9 827,60
		Total	Lei			192 411,34

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				192 411,34 43 260,72
		1.5. Sistemul rutier				
27	DA04A	(S=1340m2; H=10cm)Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	1,34	907,30 0,00	1 215,78 0,00
28	TsC19B1	(Decaparea stratului existent din amestic din piatra sparta si balast cu mutarea ; Hmed=20cm)Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	2,68	600,60 0,00	1 609,61 0,00
29	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	2,68	312,00 0,00	836,16 0,00
30	TsC19B1	(Inapoirea materialului de la decapare (amestic din piatra sparta si balast) ; H=10cm)Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	2,39	600,60 0,00	1 435,43 0,00
31	TsC03F1	(Incarcarea materialului existent) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,29	900,00 0,00	261,00 0,00
32	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)	t	37,70	6,96 0,00	262,38 0,00
33	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,29	197,52 32,28	57,28 9,36
34	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3	0,29	62,72 0,00	18,19 0,00

1	2	3	4	5	6	7
35	DA12C	(H=15cm;Kcomp=1.26) Strat de fundatie saureprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mmconf.SM-EN 13242+A1;2010, pentrudrumuri, cu asternere mecanica, executat faraimpanare, fara innoroire	m3	281,85	488,80 25,49	137 768,55 7 184,64
36	DA12B	(H=15cm;Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN13242+A1;2018, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat cu impanare farainnorore	m3	252,75	529,99 50,98	133 955,46 12 885,70
37	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t	1,345	11 068,39 0,00	14 886,99 0,00
38	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregatmare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm,cu asternere mecanica	m2	1 681,00	204,69 5,10	344 080,86 8 570,07
39	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,507	11 067,79 0,00	5 611,37 0,00
40	DB16H	(BA 16.SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 681,00	155,76 4,25	261 830,04 7 141,73
		<i>Total</i>	Lei			903 829,10
		Total Sistemul rutier Inclusiv salariu				903 829,10 35 791,50
		1.6. Amenajarea drumului				
		1.6.1. Amenajarea trotuarelor				
41	DE11A	(BP100.20.8)Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20,XO=10.85m3) , de 10x20 cm de 10x20 cm	m	476,00	135,08 25,49	64 295,71 12 133,72

1	2	3	4	5	6	7
42	DI111	(LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	495,00	79,36 21,75	39 284,84 10 767,40
43	DI112	(LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*2=2.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-495,00	5,71 2,29	-2 828,52 -1 135,62
44	DE18A	(H=6cm conform SM SR EN 1338:2010) 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	m2	495,00	260,14 50,64	128 769,85 25 067,85
		<i>Total</i>	Lei			229 521,88
		Total Amenajarea trotuarelor Inclusiv salariu				229 521,88 46 833,35
		1.6.2. Amenajarea intrarelor in curti				
45	TsC03F1	(caseta ; Y=1.8t/m3)) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,24	900,00 0,00	216,00 0,00
46	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km ((in куярукмф)	t	43,20	6,96 0,00	300,66 0,00
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,24	187,83 30,58	45,08 7,34
48	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	0,24	116,46 0,00	27,95 0,00
49	DE11A	(BP100.20.8)Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20,XO=2,44m3) , de 10x20	m	81,00	136,70 25,49	11 072,30 2 064,77

1	2	3	4	5	6	7
		cm de 10x20 cm				
50	DI111	(LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	102,40	79,36 21,75	8 126,80 2 227,44
51	DI112	(LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	102,40	8,57 3,44	877,69 352,39
52	DE18A	((H=8cm conform SM SR EN 1338:2010) 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	m2	102,40	280,44 50,64	28 717,16 5 185,75
		<i>Total</i>	Lei			49 383,64
		Total Amenajarea intrarelor in curti Inclusiv salariu				49 383,64 9 837,69
		1.6.3. Amenajarea drumului laterale				
53	nota	TIP I	m2	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
54	DA12B	(H=15cm;Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN13242+A1;2018, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat cu impanare farainnorore	m3	97,04	529,99 50,98	51 430,42 4 947,29
55	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t	0,388	11 066,91 0,00	4 293,96 0,00
56	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregatmare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm,cu asternere mecanica	m2	485,20	204,69 5,10	99 314,75 2 473,65
57	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton	t	0,146	11 069,45 0,00	1 616,14 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltic 0.3 l/m2				
58	DB16H	(BA 16.SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	485,20	155,76 4,25	75 574,08 2 061,37
59	nota	TIP II	m2	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
60	DI134	(LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8- 16mm;LA30fr.4-8mm;savura conf.SM-EN13242+A1;2010; Kcomp=1.26)Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	3,15	7 796,65 419,75	24 559,45 1 322,22
61	DI134A1	(LA30 fr.32-63mm) Corectie: pentru fiecare 1*5=5.0 cm urmator de grosime se adauga la norma DI 134	100m2	3,15	1 890,00 0,00	5 953,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			262 742,30
		Total Amenajarea drumului laterale Inclusiv salariu				262 742,30 10 804,53
		1.6.4. Instalarea indecatelor rutiere				
62	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (C12/15)=d0.4m*1.2m=0.15m3/bu c)	buc	31,00	662,62 92,62	20 541,13 2 871,13
63	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc	34,00	899,29 23,79	30 575,91 808,91
		<i>Total</i>	Lei			51 117,04
		Total Instalarea indecatelor rutiere Inclusiv salariu				51 117,04 3 680,04
		1.6.5. Executarea marcajului rutier				
64	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe	m2	72,10	165,80 39,94	11 954,46 2 879,38

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete carosabile				
		Total	Lei			11 954,46
		Total Executarea marcajului rutier Inclusiv salariu				11 954,46 2 879,38
		Total	Lei			604 719,32
		Total Amenajarea drumului Inclusiv salariu				604 719,32 74 034,99
		Total	Lei			1 727 851,14
		Total Reparatia capitala a strazii 1 Mai din s.Mereni, Obiect nr.57/1 Etapa I Inclusiv salariu				1 727 851,14 155 405,69
		2. Reparatia capitala a strazii 1 Mai din s.Mereni, Obiect nr.57/1 Etapa II 2.1. Lucrari pregatitoare 2.1.1. Decaparea structurii rutiere existente				
65	DG06B	(h=5 cm)Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	9,25	425,20 287,20	3 933,09 2 656,59
66	TsC61B	(incarcarea materialui de la demontarea) Saptura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,092	7 768,15 620,33	714,67 57,07
67	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)	t	20,35	6,96 0,00	141,63 0,00
68	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,092	197,50 32,28	18,17 2,97
69	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km km, teren categoria III	100 m3	0,092	121,20 0,00	11,15 0,00
		Total	Lei			4 818,71
		Total Decaparea structurii rutiere				4 818,71

1	2	3	4	5	6	7
		existente Inclusiv salariu				2 716,63
		2.1.2. Ridicarea caminelor de vizare				
70	AcE07A k=0,8	(DEMONTARE)Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	26,00	47,58 47,58	1 237,16 1 237,16
71	DI119	(monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XO) la edificiile artificiale	m3	2,60	1 922,35 271,05	4 998,11 704,74
72	DE16B	(KIQO)Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc	26,00	185,19 16,14	4 815,05 419,75
73	DE16B	(KIQO7-3)Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc	19,00	180,16 16,14	3 423,02 306,74
74	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (EXISTENTE)	buc	26,00	83,80 59,48	2 178,78 1 546,45
		<i>Total</i>	Lei			16 652,12
		Total Ridicarea caminelor de vizare Inclusiv salariu				16 652,12 4 214,84
		<i>Total</i>	Lei			21 470,83
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				21 470,83 6 931,47
		2.2. Lucrari de terasament				
75	TsC03F1	(debleu ; Y=1.8t/m3)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	3,17	900,00 0,00	2 853,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
76	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)	t	570,60	6,96 0,00	3 971,37 0,00
77	TsC03F1	(debleu ; Y=1.8t/m3)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	5,41	900,00 0,00	4 869,00 0,00
78	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rambleu si pentru umplutura acostamente)	t	973,80	6,96 0,00	6 777,66 0,00
79	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8,58	187,79 30,59	1 611,23 262,46
80	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	8,58	116,40 0,00	998,71 0,00
81	DI96	(NUMAI Compactor 25 t)Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	5,41	381,44 0,00	2 063,58 0,00
82	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	54,10	37,00 0,00	2 001,70 0,00
		<i>Total</i>	Lei			25 146,25
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				25 146,25 262,46
		2.3. Lucrari de finisare si planificare				
83	TsE05B	(acostamentelor)Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	12,15	81,27 0,00	987,45 0,00
84	TsE05B	(terasamentului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a	100m2	22,28	81,27 0,00	1 810,69 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
		<i>Total</i>	Lei			2 798,14
		Total Lucrari de finisare si planificare Inclusiv salariu				2 798,14
		2.4. Lucrari de consolidare				
		2.4.1. Amenajarea bordurelor BR100.30.15				
85	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm;Kcomp=1.26; h=10cm)Strat de fundatie din piatra sparta	m3	20,24	576,72 84,12	11 672,81 1 702,59
86	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20XO=27.76m3) 30x15 cm (BP100.30.15)	m	793,00	267,60 50,13	212 204,65 39 754,91
		<i>Total</i>	Lei			223 877,46
		Total Amenajarea bordurelor BR100.30.15 Inclusiv salariu				223 877,46 41 457,50
		2.4.2. Amenajarea gazonului cu strat vegetal H=10cm cu insemnarea cu iarba				
87	TsC03E1 k=0.9	(incarcarea solului din depozit)Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,973	701,99 0,00	683,04 0,00
88	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km(din depozit)	t	116,76	9,21 0,00	1 075,35 0,00
89	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	973,00	9,35 9,35	9 094,34 9 094,34
90	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	9,73	551,84 441,84	5 369,44 4 299,14

1	2	3	4	5	6	7
91	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	9,73	68,08 56,08	662,42 545,66
		<i>Total</i>	Lei			16 884,59
		Total Amenajarea gazonului cu strat vegetal H=10cm cu insemnarea cu iarba Inklusiv salariu				16 884,59 13 939,14
		<i>Total</i>	Lei			240 762,05
		Total Lucrari de consolidare Inklusiv salariu				240 762,05 55 396,64
		2.5. Sistemul rutier				
92	DA04A	(S=1800m2; H=10cm)Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	1,80	907,30 0,00	1 633,14 0,00
93	TsC19B1	(Decaparea stratului existent din amestic din piatra sparta si balast cu mutarea ; Hmed=20cm)Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inklusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,60	600,60 0,00	2 162,16 0,00
94	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	3,60	312,00 0,00	1 123,20 0,00
95	TsC19B1	(Inapoirea materialului de la decapare (amestic din piatra sparta si balast) ; H=10cm)Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inklusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,19	600,60 0,00	1 915,91 0,00
96	TsC03F1	(Incarcarea materialului existent) 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	100 m3	0,41	900,00 0,00	369,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II				
97	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)	t	53,30	6,96 0,00	370,98 0,00
98	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,41	197,56 32,29	81,00 13,24
99	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3	0,41	62,66 0,00	25,69 0,00
100	DA12C	(H=15cm;Kcomp=1.26) Strat de fundatie saureprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mmconf.SM-EN 13242+A1;2010, pentrudrumuri, cu asternere mecanica, executat faraimpanare, fara innoroire	m3	376,80	488,80 25,49	184 180,22 9 605,01
101	DA12B	(H=15cm;Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN13242+A1;2018, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat cu impanare farainnoroire	m3	337,65	529,99 50,98	178 951,81 17 214,07
102	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t	1,796	11 068,12 0,00	19 878,34 0,00
103	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregatmare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm,cu asternere mecanica	m2	2 245,00	204,69 5,10	459 525,01 11 445,46
104	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,674	11 067,69 0,00	7 459,62 0,00
105	DB16H	(BA 16.SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 245,00	155,76 4,25	349 677,83 9 537,88
		Total	Lei			1 207 353,91

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sistemul rutier Inclusiv salariu				1 207 353,91 47 815,66
		2.6. Amenajarea drumului				
		2.6.1. Amenajarea trotuarelor				
106	DE11A	(BP100.20.8)Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20,XO=10.85m3) , de 10x20 cm de 10x20 cm	m	506,00	135,08 25,49	68 347,96 12 898,45
107	DI111	(LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	624,00	79,36 21,75	49 522,71 13 573,45
108	DI112	(LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*2=2.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-624,00	5,71 2,29	-3 565,65 -1 431,57
109	DE18A	(H=6cm conform SM SR EN 1338:2010) 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	m2	624,00	260,14 50,64	162 328,06 31 600,69
		<i>Total</i>	Lei			276 633,08
		Total Amenajarea trotuarelor Inclusiv salariu				276 633,08 56 641,02
		2.6.2. Amenajarea intrarelor in curti				
110	TsC03F1	(caseta ; Y=1.8t/m3)) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,25	900,00 0,00	225,00 0,00
111	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km ((in куярукмф)	t	45,00	6,96 0,00	313,20 0,00
112	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,25	187,80 30,60	46,95 7,65

1	2	3	4	5	6	7
113	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	0,25	<u>116,40</u> 0,00	<u>29,10</u> 0,00
114	DE11A	(BP100.20.8)Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20,XO=2,44m3) , de 10x20 cm de 10x20 cm	m	107,00	<u>136,69</u> 25,49	<u>14 626,36</u> 2 727,53
115	DI111	(LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	109,20	<u>79,36</u> 21,75	<u>8 666,47</u> 2 375,35
116	DI112	(LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	109,20	<u>8,57</u> 3,44	<u>935,98</u> 375,79
117	DE18A	((H=8cm conform SM SR EN 1338:2010) 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	m2	109,20	<u>280,44</u> 50,64	<u>30 624,19</u> 5 530,12
		<i>Total</i>	Lei			55 467,25
		Total Amenajarea intrarelor in curti Inclusiv salariu				55 467,25 11 016,44
		2.6.3. Amenajarea drumului laterale				
118	nota	TIP I	m2	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
119	DA12B	(H=15cm;Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN13242+A1;2018, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat cu impanare farainnorore	m3	59,56	<u>529,99</u> 50,98	<u>31 566,32</u> 3 036,49

1	2	3	4	5	6	7
120	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t	0,238	11 066,22 0,00	2 633,76 0,00
121	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregatmare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm,cu asternere mecanica	m2	297,80	204,69 5,10	60 956,11 1 518,24
122	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,089	11 071,57 0,00	985,37 0,00
123	DB16H	(BA 16.SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	297,80	155,76 4,25	46 384,82 1 265,20
124	nota	TIP II	m2	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
125	DI134	(LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm;LA30fr.4-8mm;savura conf.SM-EN13242+A1;2010; Kcomp=1.26)Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	4,275	7 796,66 419,75	33 330,72 1 794,44
126	DI134A1	(LA30 fr.32-63mm) Corectie: pentru fiecare 1*5=5.0 cm urmatore de grosime se adauga la norma DI 134	100m2	4,275	1 890,00 0,00	8 079,75 0,00
		<i>Total</i>	Lei			183 936,85
		Total Amenajarea drumului laterale Inclusiv salariu				183 936,85 7 614,37
		2.6.4. Instalarea indecatelor rutiere				
127	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (C12/15)=d0.4m*1.2m=0.15m3/buc)	buc	22,00	662,62 92,62	14 577,58 2 037,58
128	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau	buc	25,00	899,29 23,79	22 482,29 594,79

1	2	3	4	5	6	7
		aluminii pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti				
		<i>Total</i>	Lei			37 059,87
		Total Instalarea indecatelor rutiere Inclusiv salariu				37 059,87 2 632,37
		2.6.5. Executarea marcajului rutier				
129	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	75,20	165,80 39,94	12 468,45 3 003,18
		<i>Total</i>	Lei			12 468,45
		Total Executarea marcajului rutier Inclusiv salariu				12 468,45 3 003,18
		<i>Total</i>	Lei			565 565,50
		Total Amenajarea drumului Inclusiv salariu				565 565,50 80 907,38
		<i>Total</i>	Lei			2 063 096,68
		Total Reparatia capitala a strazii 1 Mai din s.Mereni, Obiect nr.57/1 Etapa II Inclusiv salariu				2 063 096,68 191 313,61

		Total	Lei	3 790 947,82
		Inclusiv salariul	100 %	346 719,30
		Fondul social si asigurarea medicala	24 %	83 212,63
		Total		3 874 160,45
		Cheltueli de regie	14,5 %	561 753,26
		Total		4 435 913,71
		Beneficiu de deviz	6 %	266 154,83
		Total		4 702 068,54
		TVA	20 %	940 413,71
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 642 482,25 346 719,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a strazii "1 Mai" din s.Mereni.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 5 642 482,25 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
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	17,49	84,97	1 486,12
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,50	84,97	807,21
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2 258,9291	84,97	191 941,20
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	279,7074	84,97	23 766,74
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	517,99	84,97	44 013,60
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	35,28	84,97	2 997,74
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,257	84,97	1 126,45
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,52	84,97	1 403,70
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	545,0897	84,97	46 316,26
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,0235	84,97	1 786,37
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	365,7042	84,97	31 073,91
		Total manopera				346 719,30

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	16,59	110,00	1 824,90
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021	t	663,969	1 300,00	863 159,70
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16.SR EN 13108	t	442,646	1 480,00	655 116,08
4.	11202062010361	(LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm;LA30 fr.4-8mm;savura conf.SM-EN 13242+A1;2010; Kcomp=1.26)	m3	7,425	300,00	2 227,50
5.	14111222016601	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	222,3861	300,00	66 715,83
6.	1411122201661	(LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm;LA30 fr.4-8mm;savura conf.SM-EN 13242+A1;2010; Kcomp=1.26)	m3	187,11	300,00	56 133,00
7.	1411122201672	Piatra sparta LA30 fr.32-63mmconf.SM-EN 13242+A1;2010	m3	1 771,119	300,00	531 335,70
8.	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	46,1867	300,00	13 856,01
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	28,254	1 480,00	41 815,92
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,974	320,00	4 791,68
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,721	320,00	230,72
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	6,653	320,00	2 128,96

13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	56,9497	320,00	18 223,90
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1036	6 000,00	621,60
15.	23203226000401	Bitum 50/70	t	5,3385	10 600,00	56 588,10
16.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	107,529	80,00	8 602,32
17.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	51,555	62,00	3 196,41
18.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	16,7922	212,00	3 559,94
19.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	59,00	870,00	51 330,00
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5 377,76	2,40	12 906,63
21.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 128,96	2,40	5 109,51
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	186,5948	2,40	447,83
23.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	10 471,822	2,40	25 132,37
24.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare ((H=6cm conform SM SR EN 1338:2010)	m2	1 135,785	165,00	187 404,52
25.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (H=8cm conform SM SR EN 1338:2010)	m2	214,774	185,00	39 733,19
26.	2663102100000	beton C16/20(XO)	m3	2,856	1 250,00	3 570,00
27.	26631021000001	beton C12/15	m3	5,30	1 200,00	6 360,00
28.	2663102100001	Beton C16/20XO	m3	75,5053	1 200,00	90 606,36
29.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	1 440,165	165,00	237 627,22
30.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (BP100.20.8	m	1 175,85	80,00	94 068,00
31.	2666122800611	Element prefabricat din beton armat K10	buc	26,182	150,00	3 927,30
32.	26661228006111	Element prefabricat din beton armat K107-3	buc	24,168	145,00	3 504,36
33.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	51,799	0,00	0,00
34.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	53,00	450,00	23 850,00
35.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	118,00	1,50	177,00
36.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,18	40,00	47,20
37.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	118,00	0,85	100,30
38.	2875274200000	Capac cu rama (EXISTENTE)	buc	28,84	0,00	0,00
39.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	26,612	200,00	5 322,40
40.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	280,5595	12,00	3 366,72
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,3099	12,00	147,73
42.	4100126202818	Apa	m3	3,627	12,00	43,53
		Total materiale de construcții				3 124 910,44

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,2334	180,00	2 742,01
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,6167	180,00	1 371,00
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	9,09	180,00	1 636,20
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,2344	350,00	432,04
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	7,0704	450,00	3 181,68
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,5549	500,00	777,45
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	77,3014	430,00	33 239,60
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	62,1588	300,00	18 647,64

		10,1-16 tf				
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	398,4705	300,00	119 541,15
10.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	20,1217	300,00	6 036,51
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	27,7427	260,00	7 213,10
12.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	8,3559	320,00	2 673,88
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	62,1588	900,00	55 942,92
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	42,2865	400,00	16 914,60
15.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	2,6983	400,00	1 079,32
16.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,9157	390,00	747,12
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	35,2201	390,00	13 735,82
18.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	9,09	50,00	454,50
19.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,7871	420,00	330,58
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,00	300,00	900,00
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	79,1529	300,00	23 745,87
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	31,9004	250,00	7 975,09
		Total utilaje de construcții				319 318,08

Total	Lei	3 790 947,82
Inclusiv salariul	100 %	346 719,30
Fondul social si asigurarea medicala	24 %	83 212,63
Total		3 874 160,45
Cheltueli de regie	14,5 %	561 753,26
Total		4 435 913,71
Beneficiu de deviz	6 %	266 154,83
Total		4 702 068,54
TVA	20 %	940 413,71

Total deviz: 5 642 482,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a strazii #1 Mai# din s.Mereni.** **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Reparatia capitala a strazii 1 Mai din s.Mereni, Obiect nr.57/1 Etapa I				
		1.1. Lucrari pregatitoare				
		1.1.1. Decaparea structurii rutiere existente				
1	DG06B	(h=5 cm)Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3			425,20 287,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	84,97	287,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	180,00	108,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	Lei			2 508,67
2	TsC61B	(incarcarea materialui de la demontarea) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			7 768,14 620,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	84,97	620,34
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	400,00	7 147,80
		<i>Total</i>	Lei			458,32
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		<i>Total</i>	Lei			90,33
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			197,63 32,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,20
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0050	300,00	1,53
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	390,00	163,90
		<i>Total</i>	Lei			11,66
5	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km km, teren categoria III	100 m3			121,02 0,00
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0140	300,00	4,07
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	390,00	116,95
		<i>Total</i>	Lei			7,14
		1.1.2. Ridicarea caminelor de vizare				
6	AcE07A k=0,8	(DEMONTARE)Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			47,58 47,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	47,58
		<i>Total</i>	Lei			95,17

1	2	3	4	5	6	7
7	DI119	(monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XO) la edificiile artificiale	m3			1 922,40 271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100000	beton C16/20(XO)	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 000,00	222,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,35
		Total	Lei			384,48
8	DE16B	(KII07-3)Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc			180,16 16,14
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	84,97	16,14
	26661228006111	Element prefabricat din beton armat KII07-3	buc	1,0070	145,00	146,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	300,00	18,00
		Total	Lei			900,80
9	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (EXISTENTE)	buc			83,80 59,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,48
	2875274200000	Capac cu rama (EXISTENTE)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,40	16,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	320,00	8,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
		Total	Lei			167,60
		1.2. Lucrari de terasament				
10	TsC03F1	(debleu ; Y=1.8t/m3)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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		Total	Lei			5 517,00
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		Total	Lei			7 679,67
12	TsC03F1	(debleu ; Y=1.8t/m3)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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		Total	Lei			1 440,00
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rambleu si pentru umplutura acostamente)	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		Total	Lei			2 004,48
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,79 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	390,00	156,00
		Total	Lei			1 451,60
15	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			116,40 0,00
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0120	300,00	7,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	390,00	109,20
		Total	Lei			899,77
16	DI96	(NUMAI Compactor 25 t)Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			381,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	320,00	381,44
		<i>Total</i>	Lei			610,30
17	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			37,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			592,00
		1.3. Lucrari de finisare si planificare				
18	TsE05B	(acostamentelor)Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			81,27 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	430,00	81,27
		<i>Total</i>	Lei			731,43
19	TsE05B	(terasamentului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			81,27 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	430,00	81,27
		<i>Total</i>	Lei			1 340,96
		1.4. Lucrari de consolidare				
		1.4.1. Amenajarea bordurelor BR100.30.15				
20	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm;Kcomp=1.26; h=10cm)Strat de fundatie din piatra sparta	m3			576,72 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	1,2600	300,00	378,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
		<i>Total</i>	Lei			9 244,83
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20XO=27.76m3) 30x15 cm (BP100.30.15)	m			267,60 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton C16/20XO	m3	0,0350	1 200,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	320,00	2,56
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	1,0050	165,00	165,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
		<i>Total</i>	Lei			171 262,27
		1.4.2. Amenajarea gazonului cu strat vegetal H=10cm cu insemnarea cu iarba				
22	TsC03E1 k=0.9	(incarcarea solului din depozit)Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			701,98 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	701,98
		<i>Total</i>	Lei			481,56
23	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km(din depozit)	t			9,21

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Total</i>	Lei			758,16
24	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35
						9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
		<i>Total</i>	Lei			6 411,84
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			551,84
						441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	Lei			3 785,65
26	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			68,08
						56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	Lei			467,03
		1.5. Sistemul rutier				
27	DA04A	(S=1340m2; H=10cm)Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			907,30
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	430,00	907,30
		<i>Total</i>	Lei			1 215,78
28	TsC19B1	(Decaparea stratului existent din amestic din piatra sparta si balast cu mutarea ; Hmed=20cm)Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			600,60
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	390,00	600,60
		<i>Total</i>	Lei			1 609,61
29	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			312,00
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	390,00	312,00
		<i>Total</i>	Lei			836,16
30	TsC19B1	(Inapoirea materialului de la decapare (amestic din piatra sparta si balast) ; H=10cm)Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			600,60
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	390,00	600,60
		<i>Total</i>	Lei			1 435,43
31	TsC03F1	(Incarcarea materialului existent) 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			900,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			261,00
32	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)	t			6,96
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		<i>Total</i>	Lei			262,38
33	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			197,52

1	2	3	4	5	6	7
						32,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,28
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0050	300,00	1,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	390,00	163,79
		Total	Lei			57,28
34	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3			62,72
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0140	300,00	4,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	390,00	58,48
		Total	Lei			18,19
35	DA12C	(H=15cm;Kcomp=1.26) Strat de fundatie saureprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mmconf.SM-EN 13242+A1;2010, pentrudrumuri, cu asternere mecanica, executat faraimpanare, fara innoroire	m3			488,80
						25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta LA30 fr.32-63mmconf.SM-EN 13242+A1;2010	m3	1,2600	300,00	378,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		Total	Lei			137 768,55
36	DA12B	(H=15cm;Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN13242+A1;2018, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat cu impanare farainnoroire	m3			529,99
						50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201672	Piatra sparta LA30 fr.32-63mmconf.SM-EN 13242+A1;2010	m3	1,2600	300,00	378,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		Total	Lei			133 955,46
37	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t			11 068,39
						0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	10 600,00	10 918,39
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	Lei			14 886,99
38	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregatmare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm,cu asternere mecanica	m2			204,69
						5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021	t	0,1410	1 300,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 480,00	4,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	900,00	7,11
		Total	Lei			344 080,86
39	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			11 067,79
						0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	10 600,00	10 917,79
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	Lei			5 611,37
40	DB16H	(BA 16.SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			155,76
						4,25

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16.SR EN 13108	t	0,0940	1 480,00	139,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 480,00	4,44
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		<i>Total</i>	Lei			261 830,04
		1.6. Amenajarea drumului				
		1.6.1. Amenajarea trotuarelor				
41	DE11A	(BP100.20.8)Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20,XO=10.85m3) , de 10x20 cm de 10x20 cm	m			135,08 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton C16/20XO	m3	0,02145	1 200,00	25,74
	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	320,00	0,96
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (BP100.20.8	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			64 295,71
42	DI111	(LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			79,36 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,1740	300,00	52,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	12,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	260,00	3,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,37
		<i>Total</i>	Lei			39 284,84
43	DI112	(LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*2=2.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			5,71 2,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	2,29
	14111222016601	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,0057	300,00	3,42
		<i>Total</i>	Lei			-2 828,52
44	DE18A	(H=6cm conform SM SR EN 1338:2010) 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	m2			260,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare ((H=6cm conform SM SR EN 1338:2010)	m2	1,0150	165,00	167,47
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			128 769,85
		1.6.2. Amenajarea intrarelor in curti				
45	TsC03F1	(caseta ; Y=1.8t/m3)) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			216,00
46	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km ((in кyяyкмф)	t			6,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	0,00
		Total	Lei			300,66
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0040	300,00	1,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	390,00	156,00
		Total	Lei			45,08
48	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			116,46
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0120	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	390,00	7,25
		Total	Lei			109,21
						27,95
49	DE11A	(БP100.20.8)Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20,XO=2,44m3) , de 10x20 cm de 10x20 cm	m			136,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	10,20
	2663102100001	Beton C16/20XO	m3	0,0228	1 200,00	15,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	27,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	2,45
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (БP100.20.8	m	1,0050	80,00	0,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	80,40
		Total	Lei			0,04
						11 072,30
50	DI111	(LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			79,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,1740	300,00	52,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	12,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	260,00	3,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,37
		Total	Lei			8 126,80
51	DI112	(LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			8,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	3,44
	14111222016601	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,0057	300,00	5,13
		Total	Lei			877,69
52	DE18A	((H=8cm conform SM SR EN 1338:2010) 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	m2			280,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	50,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	49,30
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (H=8cm conform SM SR EN 1338:2010)	m2	1,0150	185,00	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	187,77
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	3,84
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	18,89
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	1,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	13,70
		Total	Lei			4,00
						28 717,16
		1.6.3. Amenajarea drumului laterale				
53	nota	TIP I	m2			0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
		<i>Total</i>	Lei			
54	DA12B	(H=15cm;Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN13242+A1;2018, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat cu impanare farainnorore	m3			529,99 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201672	Piatra sparta LA30 fr.32-63mmconf.SM-EN13242+A1;2010	m3	1,2600	300,00	378,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		<i>Total</i>	Lei			51 430,42
55	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t			11 066,91 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	10 600,00	10 916,91
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			4 293,96
56	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregatmare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm,cu asternere mecanica	m2			204,69 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021	t	0,1410	1 300,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 480,00	4,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	900,00	7,11
		<i>Total</i>	Lei			99 314,75
57	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			11 069,45 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	10 600,00	10 919,45
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			1 616,14
58	DB16H	(BA 16.SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			155,76 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16.SR EN 13108	t	0,0940	1 480,00	139,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 480,00	4,44
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		<i>Total</i>	Lei			75 574,08
59	nota	TIP II	m2			0,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			
60	DI134	(LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm;LA30fr.4-8mm;savura conf.SM-EN13242+A1;2010; Kcomp=1.26)Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			7 796,65 419,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,75
	1411122201661	(LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm;LA30 fr.4-8mm;savura conf.SM-EN	m3	18,9000	300,00	5 670,00

1	2	3	4	5	6	7
		13242+A1;2010; Kcomp=1.26)				
	11202062010361	(LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm;LA30 fr.4-8mm;savura conf.SM-EN 13242+A1;2010; Kcomp=1.26)	m3	1,0000	300,00	300,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	12,00	36,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	390,00	100,62
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	260,00	291,20
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	300,00	813,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	250,00	103,50
	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	420,00	44,52
		Total	Lei			24 559,45
61	DI134A1	(LA30 fr.32-63mm) Corectie: pentru fiecare 1*5=5.0 cm urmat de grosime se adauga la norma DI 134	100m2			1 890,00 0,00
	1411122201661	(LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm;LA30 fr.4-8mm;savura conf.SM-EN 13242+A1;2010; Kcomp=1.26)	m3	1,2600	300,00	1 890,00
		Total	Lei			5 953,50
		1.6.4. Instalarea indecatelor rutiere				
62	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din metal, confecționați industrial (C12/15)=d0.4m*1.2m=0.15m3/buc)	buc			662,62 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	26631021000001	beton C12/15	m3	0,1000	1 200,00	120,00
	2811106301794	Stîlp metalic confecționat industrial	buc	1,0000	450,00	450,00
		Total	Lei			20 541,13
63	DF20A	Montarea în localități a indicatoarelor din tablă de oțel sau aluminiu pentru circulație rutieră pe stîlpi speciali pentru indicatoare, existenți	buc			899,29 23,79
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2615107326105	Indicator de circulație din tablă de oțel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	870,00	870,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,85	1,70
	2874115883030	Saiba prec. plătă pt. met M 6	kg	0,0200	40,00	0,80
		Total	Lei			30 575,91
		1.6.5. Executarea marcajului rutier				
64	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile	m2			165,80 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb II E.109-5	kg	0,7300	80,00	58,40
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcă D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	62,00	21,70
	2513206621650	Plăci tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fără inserții textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	212,00	24,17
	2940340004200	Mășină de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
		Total	Lei			11 954,46
		2. Repararea capitală a străzii 1 Mai din s.Mereni, Obiect nr.57/1 Etapa II				
		2.1. Lucrări pregătitoare				
		2.1.1. Decaparea structurii rutiere existente				
65	DG06B	(h=5 cm)Spargerea și desfacerea betonului de ciment pe suprafețe limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate în alei, trotuare sau fundații de drumuri	m3			425,20 287,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	84,97	287,20

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	180,00	108,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	Lei			3 933,09
66	TsC61B	(incarcarea materialui de la demontarea) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			7 768,15 620,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	84,97	620,33
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	400,00	7 147,83
		<i>Total</i>	Lei			714,67
67	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		<i>Total</i>	Lei			141,63
68	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			197,50 32,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,28
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0050	300,00	1,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	390,00	163,59
		<i>Total</i>	Lei			18,17
69	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km km, teren categoria III	100 m3			121,20 0,00
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0140	300,00	4,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	390,00	116,96
		<i>Total</i>	Lei			11,15
		2.1.2. Ridicarea caminelor de vizare				
70	AcE07A k=0,8	(DEMONTARE)Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			47,58 47,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	47,58
		<i>Total</i>	Lei			1 237,16
71	DI119	(monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XO) la edificiile artificiale	m3			1 922,35 271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100000	beton C16/20(XO)	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 000,00	222,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,30
		<i>Total</i>	Lei			4 998,11
72	DE16B	(KLIØ)Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc			185,19 16,14
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	84,97	16,14
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat KLIØ	buc	1,0070	150,00	151,05
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	300,00	18,00
		<i>Total</i>	Lei			4 815,05
73	DE16B	(KLIØ7-3)Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc			180,16 16,14
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	84,97	16,14
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat KLIØ7-3	buc	1,0070	145,00	146,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	300,00	18,00
		<i>Total</i>	Lei			3 423,02
74	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (EXISTENTE)	buc			83,80 59,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,48
	2875274200000	Capac cu rama (EXISTENTE)	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,40	15,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	320,00	8,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,09
		<i>Total</i>	Lei			2 178,78
		2.2. Lucrari de terasament				
75	TsC03F1	(debleu ; Y=1.8t/m3)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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			2 853,00
76	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		<i>Total</i>	Lei			3 971,37
77	TsC03F1	(debleu ; Y=1.8t/m3)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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			4 869,00
78	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rambleu si pentru umplutura acostamente)	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		<i>Total</i>	Lei			6 777,66
79	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,79 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	390,00	156,00
		<i>Total</i>	Lei			1 611,23
80	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			116,40 0,00
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0120	300,00	7,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	390,00	109,20
		<i>Total</i>	Lei			998,71
81	DI96	(NUMAI Compactor 25 t)Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma	100 m3			381,44 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	320,00	381,44
		<i>Total</i>	Lei			2 063,58
82	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			37,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			2 001,70
		2.3. Lucrari de finisare si planificare				
83	TsE05B	(acostamentelor)Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			81,27 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	430,00	81,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			987,45
84	TsE05B	(terasamentului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			81,27 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	430,00	81,27
		<i>Total</i>	Lei			1 810,69
		2.4. Lucrari de consolidare				
		2.4.1. Amenajarea bordurelor BR100.30.15				
85	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm;Kcomp=1.26; h=10cm)Strat de fundatie din piatra sparta	m3			576,72 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	1,2600	300,00	378,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
		<i>Total</i>	Lei			11 672,81
86	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20XO=27.76m3) 30x15 cm (BP100.30.15)	m			267,60 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton C16/20XO	m3	0,0350	1 200,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	320,00	2,56
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	1,0050	165,00	165,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
		<i>Total</i>	Lei			212 204,65
		2.4.2. Amenajarea gazonului cu strat vegetal H=10cm cu insemnarea cu iarba				
87	TsC03E1 k=0.9	(incarcarea solului din depozit)Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			701,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	701,99
		<i>Total</i>	Lei			683,04
88	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km(din depozit)	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
		<i>Total</i>	Lei			1 075,35
89	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
		<i>Total</i>	Lei			9 094,34
90	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			551,84 441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	Lei			5 369,44
91	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			68,08 56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	Lei			662,42
		2.5. Sistemul rutier				
92	DA04A	(S=1800m2; H=10cm)Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, în împietruiri fara adunarea materialului	100 m3			907,30 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	430,00	907,30
		<i>Total</i>	Lei			1 633,14
93	TsC19B1	(Decaparea stratului existent din amestec din piatra sparta si balast cu mutarea ; Hmed=20cm)Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pamintului pina la 10 m, în teren catg. II	100 m3			600,60 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	390,00	600,60
		<i>Total</i>	Lei			2 162,16
94	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m în plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			312,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	390,00	312,00
		<i>Total</i>	Lei			1 123,20
95	TsC19B1	(Înapoirea materialului de la decapare (amestec din piatra sparta si balast) ; H=10cm)Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pamintului pina la 10 m, în teren catg. II	100 m3			600,60 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	390,00	600,60
		<i>Total</i>	Lei			1 915,91
96	TsC03F1	(Încarcarea materialului existent) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, în pamint cu umiditate naturala, descarcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			369,00
97	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (în depozit)	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		<i>Total</i>	Lei			370,98
98	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria III	100 m3			197,56 32,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0050	300,00	1,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	390,00	163,80
		<i>Total</i>	Lei			81,00
99	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3			62,66 0,00
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0140	300,00	4,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	390,00	58,49
		<i>Total</i>	Lei			25,69
100	DA12C	(H=15cm;Kcomp=1.26) Strat de fundatie saureprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mmconf.SM-EN 13242+A1;2010, pentrudrumuri, cu asternere mecanica, executat faraîmpănare, fara innoroire	m3			488,80 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta LA30 fr.32-63mmconf.SM-EN 13242+A1;2010	m3	1,2600	300,00	378,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-	m3	0,0500	12,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Total</i>	Lei			184 180,22
101	DA12B	(H=15cm;Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN13242+A1;2018, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat cu impanare farainnororire	m3			529,99 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201672	Piatra sparta LA30 fr.32-63mmconf.SM-EN 13242+A1;2010	m3	1,2600	300,00	378,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		<i>Total</i>	Lei			178 951,81
102	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t			11 068,12 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	10 600,00	10 918,12
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			19 878,34
103	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregatmare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm,cu asternere mecanica	m2			204,69 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021	t	0,1410	1 300,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 480,00	4,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	900,00	7,11
		<i>Total</i>	Lei			459 525,01
104	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			11 067,69 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	10 600,00	10 917,69
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			7 459,62
105	DB16H	(BA 16.SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			155,76 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16.SR EN 13108	t	0,0940	1 480,00	139,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 480,00	4,44
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		<i>Total</i>	Lei			349 677,83
		2.6. Amenajarea drumului				
		2.6.1. Amenajarea trotuarelor				
106	DE11A	(BP100.20.8)Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20,XO=10.85m3) , de 10x20 cm de 10x20 cm	m			135,08 25,49

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton C16/20XO	m3	0,02145	1 200,00	25,74
	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	320,00	0,96
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (BP100.20.8	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		Total	Lei			68 347,96
107	DI111	(LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			79,36 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,1740	300,00	52,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	12,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	260,00	3,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,38
		Total	Lei			49 522,71
108	DI112	(LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*2=2.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			5,71 2,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	2,29
	14111222016601	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,0057	300,00	3,42
		Total	Lei			-3 565,65
109	DE18A	(H=6cm conform SM SR EN 1338:2010) 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	m2			260,14 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare ((H=6cm conform SM SR EN 1338:2010)	m2	1,0150	165,00	167,48
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
		Total	Lei			162 328,06
		2.6.2. Amenajarea intrarelor in curti				
110	TsC03F1	(caseta ; Y=1.8t/m3)) 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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		Total	Lei			225,00
111	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km ((in куяукмф)	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		Total	Lei			313,20
112	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,80 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	390,00	156,00
		Total	Lei			46,95
113	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			116,40 0,00
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm	m3	0,0120	300,00	7,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	390,00	109,20
		Total	Lei			29,10
114	DE11A	(BP100.20.8)Borduri mici, prefabricate din	m			136,69

1	2	3	4	5	6	7
		beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20,XO=2,44m3) , de 10x20 cm de 10x20 cm				25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton C16/20XO	m3	0,0228	1 200,00	27,36
	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	320,00	0,96
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (BP100.20.8	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			14 626,36
115	DI111	(LA30 fr.16-32mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			79,36
						21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,1740	300,00	52,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	12,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	260,00	3,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,37
		<i>Total</i>	Lei			8 666,47
116	DI112	(LA30 fr.16-32mm) Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			8,57
						3,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	3,44
	14111222016601	Piatra sparta (LA30 fr.16-32mm)	m3	0,0057	300,00	5,13
		<i>Total</i>	Lei			935,98
117	DE18A	((H=8cm conform SM SR EN 1338:2010) 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	m2			280,44
						50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (H=8cm conform SM SR EN 1338:2010)	m2	1,0150	185,00	187,77
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			30 624,19
		2.6.3. Amenajarea drumului laterale				
118	nota	TIP I	m2			0,00
						0,00
		<i>Total</i>	Lei			
119	DA12B	(H=15cm;Kcomp=1.26) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN13242+A1;2018, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat cu impanare farainnorore	m3			529,99
						50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201672	Piatra sparta LA30 fr.32-63mmconf.SM-EN 13242+A1;2010	m3	1,2600	300,00	378,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		<i>Total</i>	Lei			31 566,32
120	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t			11 066,22
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	10 600,00	10 916,22
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			2 633,76
121	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm,cu asternere mecanica	m2			204,69 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021	t	0,1410	1 300,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 480,00	4,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	900,00	7,11
		<i>Total</i>	Lei			60 956,11
122	DI107	(50/70)Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			11 071,57 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	10 600,00	10 921,57
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			985,37
123	DB16H	(BA 16.SR EN 13108) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			155,76 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16.SR EN 13108	t	0,0940	1 480,00	139,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 480,00	4,44
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		<i>Total</i>	Lei			46 384,82
124	nota	TIP II	m2			0,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			
125	DI134	(LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8- 16mm;LA30fr.4-8mm;savura conf.SM- EN13242+A1;2010; Kcomp=1.26)Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			7 796,66 419,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,75
	1411122201661	(LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm;LA30 fr.4-8mm;savura conf.SM-EN 13242+A1;2010; Kcomp=1.26)	m3	18,9000	300,00	5 670,00
	11202062010361	(LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm;LA30 fr.4-8mm;savura conf.SM-EN 13242+A1;2010; Kcomp=1.26)	m3	1,0000	300,00	300,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	3,0000	12,00	36,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,07
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	390,00	100,62
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	260,00	291,20
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	300,00	813,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	250,00	103,50
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	420,00	44,52
		<i>Total</i>	Lei			33 330,72
126	DI134A1	(LA30 fr.32-63mm) Corectie: pentru fiecare 1*5=5.0 cm urmat de grosime se adauga la norma DI 134	100m2			1 890,00 0,00
	1411122201661	(LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm;LA30 fr.4-8mm;savura conf.SM-EN 13242+A1;2010; Kcomp=1.26)	m3	1,2600	300,00	1 890,00
		<i>Total</i>	Lei			8 079,75
		2.6.4. Instalarea indecatelor rutiere				

1	2	3	4	5	6	7
127	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confectionati industrial (C12/15)=d0.4m*1.2m=0.15m3/buc)	buc			662,62 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	26631021000001	beton C12/15	m3	0,1000	1 200,00	120,00
	2811106301794	Stîlp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	Lei			14 577,58
128	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulație rutiera pe stîlpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc			899,29 23,79
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2615107326105	Indicator de circulație din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	870,00	870,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,85	1,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			22 482,29
		2.6.5. Executarea marcajului rutier				
129	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			165,80 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	80,00	58,40
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	62,00	21,70
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	212,00	24,17
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
		<i>Total</i>	Lei			12 468,45

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.