

**Reparatia capitala a unui sector
de drum din or.Vatra,
mun.Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 3 162 783,35 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Demolare imbracamintei rutiere din pietris H med = 15.0cm)	m3	279,000	31,55 12,15	8 802,95 3 390,05
2	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcare)	100 m3	2,790	1 170,00 0,00	3 264,30 0,00
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	446,400	12,00 0,00	5 356,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 423,65
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				17 423,65 3 390,05
		2. Lucrari de terasamente				
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea pamintului cu gr.II cu excavatorul 0.4m3 cu incarcare)	100 m3	1,130	1 012,50 0,00	1 144,13 0,00
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	192,100	9,07 0,00	1 741,91 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de: 1 km (pentru rambleu)				
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Taierea casetei in pamint cu gr.II cu excavatorul 0.4m3 cu incarcare)	100 m3	2,320	1 012,50 0,00	2 349,00 0,00
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (pentru rambleu)	t	394,400	9,07 0,00	3 576,31 0,00
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Taierea casetei in pamint cu gr.II cu excavatorul 0.4m3 cu incarcare)	100 m3	6,410	1 012,50 0,00	6 490,13 0,00
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (la depozit)	t	1 089,700	10,55 0,00	11 499,55 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,410	165,22 30,59	1 059,08 196,08
11	DI104	Taierea treptelor pe taluzul rambleului (уступы)	100 m3	0,120	11 802,17 11 386,00	1 416,26 1 366,32
12	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm)	100 m3	3,450	1 172,55 0,00	4 045,31 0,00
13	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat)	100m2	11,840	374,06 249,81	4 428,90 2 957,77
14	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	1,770	877,50 0,00	1 553,18 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Pamintului vegetal pentru acostament si taluzului)				
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (pentru acostament si taluzului)	t	212,400	14,97 0,00	3 179,53 0,00
16	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Nivelarea pamintului vegetal - 90%) (S=1184x0.9=1066m2)	100m2	10,660	82,50 0,00	879,45 0,00
17	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal - 10%)(S1184x0.1=118m2)	100m2	1,180	501,32 501,32	591,56 591,56
18	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp(Imprastierea cu iarba a taluzurilor)	100m2	11,840	561,84 441,84	6 652,23 5 231,43
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	11,840	153,09 56,08	1 812,54 663,99
		<i>Total</i>	lei			52 419,07
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				52 419,07 11 007,15
		3. Amenajarea sistemului rutier				
20	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul)	100m2	21,560	103,95 0,00	2 241,16 0,00
21	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic	100 m3	6,470	1 172,55 0,00	7 586,42 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm)				
22	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm)	m3	216,000	655,27 31,44	141 538,35 6 790,80
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.32-63 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=16cm)	m3	345,000	593,13 25,49	204 631,30 8 794,40
24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=12cm)	m3	259,000	593,13 25,49	153 621,76 6 602,17
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-16, conform SR-EN 13242+A1:2008 (10m3 la 1000m2)	m3	22,000	593,13 25,49	13 048,95 560,80
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 50/70	t	1,400	10 540,00 0,00	14 756,00 0,00
27	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 cu bitum rutier 50/70 si cu aditivi pentru adezivitate, conform CP.D.02.25:2021, H=0.06m)	m2	2 156,000	233,23 5,10	502 834,92 10 991,72
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	0,540	10 540,00	5 691,60

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic, 0.25l/m2 50/70			0,00	0,00
29	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP.D.02.25:2021, H=0.04m)	m2	2 156,000	170,01 4,25	366 549,55 9 159,77
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Instalarea bordurii BR100.30.15 bet.XF4, XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15)	m	779,000	244,90 57,78	190 773,47 45 010,31
		<i>Total</i>	lei			1 603 273,48
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				1 603 273,48 87 909,97
		4. Drumuri laterale				
31	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Taierea casetei in pamint cu gr.II cu excavatorul 0.4m3)(incarcare)	100 m3	1,560	1 012,50 0,00	1 579,50 0,00
32	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	265,200	12,00 0,00	3 182,16 0,00
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,560	165,22 30,59	257,75 47,72
34	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compatarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm)	100 m3	0,980	1 172,55 0,00	1 149,10 0,00
35	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	33,000	655,27 31,44	21 623,91 1 037,48

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm)				
36	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.32-63 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=16cm)	m3	52,000	593,13 25,49	30 842,97 1 325,53
37	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=12cm)	m3	39,000	593,13 25,49	23 132,23 994,15
38	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-16, conform SR-EN 13242+A1:2008 (10m3 la 1000m2)	m3	3,300	593,13 25,49	1 957,34 84,12
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 50/70	t	0,210	10 540,00 0,00	2 213,40 0,00
40	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 cu bitum rutier 50/70 si cu aditivi pentru adezivitate, conform CP.D.02.25:2021, H=6cm)	m2	325,000	233,23 5,10	75 798,40 1 656,92
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25l/m2 50/70	t	0,080	10 540,00 0,00	843,20 0,00
42	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	325,000	170,01	55 254,46

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP.D.02.25:2021, H=4cm)			4,25	1 380,76
		<i>Total</i>	lei			217 834,42
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				217 834,42 6 526,68
		5. Trotuare				
43	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Taierea casetei in pamint cu gr.II cu excavatorul 0.4m3)(incarcare)	100 m3	0,710	1 012,51 0,00	718,88 0,00
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	120,700	12,00 0,00	1 448,29 0,00
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,710	165,23 30,59	117,31 21,72
46	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=10cm)	m2	543,000	91,51 21,75	49 687,60 11 811,51
47	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-543,000	6,48 2,29	-3 519,16 -1 245,75
48	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Amenajarea stratului egalizator din nisip-ciment H=5cm (M6:1)(Amenajarea	m2	543,000	254,43 50,64	138 155,79 27 498,67

1	2	3	4	5	6	7
		imbracamintei din placi de trotuar caramida H=6cm)				
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii BR100.20.8 bet.XF4XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15)	m	383,000	158,89 25,49	60 856,43 9 763,05
		<i>Total</i>	lei			247 465,14
		Total Trotuare Inclusiv salariu				247 465,14 47 849,20
		6. Intrare in curti				
50	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea casetei in pamint gr.II cu autogreiderul)	100 m3	0,100	1 985,50 0,00	198,55 0,00
51	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	17,000	12,00 0,00	203,98 0,00
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	165,30 30,60	16,53 3,06
53	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm)	m3	3,800	655,27 31,44	2 490,03 119,47
54	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=12cm)	m3	4,600	593,13 25,49	2 728,42 117,26
55	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec	m2	38,000	254,43 50,64	9 668,36 1 924,40

1	2	3	4	5	6	7
		uscata de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Amenajarea stratului egalizator din nisip-ciment H=5cm (M6:1)(Amenajarea imbracamintei din placi de trotuar caramida H=6cm)				
56	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii BR100.20.8 bet.XF4XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15)	m	41,000	158,89 25,49	6 514,66 1 045,13
		<i>Total</i>	lei			21 820,53
		Total Intrare in curti Inclusiv salariu				21 820,53 3 209,32
		7. Amenajarea caminelor de canalizare existente				
57	AcE07C K=0.6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Demontarea capacilor existente) Коэффициент к трудозатратам=0,6000 Коэффициент к материалам=0,6000 Коэффициент к машинам=0,6000	buc	13,000	70,87 41,81	921,28 543,47
58	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor existente) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	13,000	119,08 69,68	1 548,06 905,78
59	CP07A	Montarea chesoanelor, placilor drepte sau curbe, a fisilor cu goluri pentru acoperisuri si plansee, a elementelor de scara prefabricate din beton armat, a placilor armate din beton celular autoclavizat la acoperisuri sau terase avind lungimea pina la 6 m, la constructii industriale (Amenajarea placilor rutiere КЦО3 XC4 XD3 C35/45)	buc	13,000	4 594,27 186,93	59 725,45 2 430,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			62 194,79
		Total Amenajarea caminelor de canalizare existente Inclusiv salariu				62 194,79 3 879,39
		8. Constructia casului (PC0+00) bet.XF2.XM1 C25/30				
60	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,200	101,11 101,11	222,45 222,45
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pat de fundatie din piatra sparta M300 h=0,08m)	m3	0,860	598,01 84,12	514,29 72,34
62	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Montarea rigolelor carosabile B2x30x15 pe fundatie de beton)	m	6,000	575,97 25,49	3 455,82 152,95
63	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Canal din beton C16/20 H=0,10m, pentru evacuare apei) Alte utilaje=1,0300	m3	1,400	1 990,89 271,06	2 787,25 379,48
		<i>Total</i>	lei			6 979,81
		Total Constructia casului (PC0+00) bet.XF2.XM1 C25/30 Inclusiv salariu				6 979,81 827,22
		9. Instalatii de semnalizare rutiera				
64	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier)	m2	44,200	138,34 39,94	6 114,51 1 765,17
65	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp CKM2-30)	buc	13,000	717,62 92,62	9 329,02 1 204,02

1	2	3	4	5	6	7
66	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp CKM2-40)	buc	2,000	767,62 92,62	1 535,23 185,23
67	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.(Amenajarea indicatoarelor rutiere indic)	buc	19,000	880,55 112,16	16 730,38 2 131,05
		<i>Total</i>	lei			33 709,14
		Total Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu				33 709,14 5 285,47

		Total	lei	2 263 120,03
		Asigurarea sociala	24 %	40 772,27
		Total		2 303 892,30
		Cheltuieli de regie	10 %	230 389,23
		Total		2 534 281,53
		Beneficiu de deviz	4 %	101 371,26
		Total		2 635 652,79
		TVA	20 %	527 130,56
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 162 783,35 169 884,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a unui sector
de drum din or.Vatra,
mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 3 162 783,35 lei

№ 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	4,95	84,97	420,602
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	26,00	84,97	2 209,220
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 122,79	84,97	95 403,653
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	69,38	84,97	5 895,423
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	272,91	84,97	23 189,163
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	17,06	84,97	1 449,248
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,98	84,97	338,011
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	25,08	84,97	2 131,048
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	225,82	84,97	19 187,772
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,60	84,97	220,922
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,18	84,97	780,008
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	219,60	84,97	18 659,378
Total manopera						169 884,45

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,84	120,00	1 420,800
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica deschisa cu criblura BAD 22.4 cu bitum rutier 50/70	t	349,82	1 500,00	524 731,500
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70	t	233,21	1 625,00	378 972,750
4.	14111222016601	Piatra sparta fr.16-32 LA30	m3	88,29	367,26	32 426,046
5.	1411122201672-1632	Piatra sparta fr.16-32 LA30	m3	384,30	367,26	141 138,752
6.	1411122201672-3263	Piatra sparta fr.32-63 LA30	m3	504,19	367,26	185 168,819
7.	1411122201672-816	Piatra sparta fr.8-16 LA30	m3	32,13	367,26	11 800,431
8.	1411122201752	Piatra sparta M300	m3	1,02	367,26	376,118
9.	1421102200000-0	Nisip bitumat (mixt.asfaltica BAD22.4)	t	7,44	1 500,00	11 164,500
10.	1421102200000-1	Nisip bitumat (mixt.asf.BA16)	t	7,44	1 625,00	12 094,875
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,28	322,40	2 990,260
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	332,52	408,44	135 812,802
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,90	408,44	1 186,518
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	24,87	408,44	10 156,596
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,05	4 500,00	233,100

16.	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,01	4 500,00	29,250
17.	23203226000401	Bitum	t	2,30	10 000,00	22 969,000
18.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	32,27	70,00	2 258,620
19.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	15,47	80,00	1 237,600
20.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	5,04	1,50	7,558
21.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	19,00	733,33	13 933,270
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 165,10	2,00	6 330,200
23.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	929,60	2,00	1 859,200
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	334,36	2,00	668,720
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 572,47	2,00	9 144,940
26.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (Caramida h=6cm)	m2	589,72	155,00	91 405,825
27.	2663102100000	Beton	m3	1,50	1 250,00	1 875,000
28.	2663102100000-1620	Beton C16/20	m3	1,43	1 350,00	1 927,800
29.	2663102100001	Beton C12/15	m3	61,93	1 250,00	77 408,750
30.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,13	1 250,00	162,500
31.	2666122800284	Bordura beton BR100.30.15	m	782,89	110,00	86 118,450
32.	2666122800325	Bordura beton BR100.20.8	m	426,12	70,00	29 828,400
33.	2666122800325-1	Rigola B2-30-15	m	6,03	485,00	2 924,550
34.	2666122800600	Element prefabricat KИO3 XC4 XD3 C35/45	buc	13,13	4 000,00	52 520,000
35.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	26,87	20,00	537,320
36.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	66,99	14,80	991,408
37.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM2-30)	buc	13,00	500,00	6 500,000
38.	2811106301794-1	Stilp metalic confectionat industrial (CKM2-40)	buc	2,00	550,00	1 100,000
39.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	38,00	1,25	47,500
40.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,38	88,80	33,744
41.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	38,00	1,25	47,500
42.	2875274200000	Capac cu rama - fara pret	buc	21,06	0,00	0,000
43.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,62	400,00	4 648,000
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	117,59	15,29	1 798,022
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,28	15,29	95,972
46.	4100126202818	Apa	m3	0,09	15,29	1,315
		Total materiale de constructii				1 868 084,29

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,36	151,80	54,830
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,18	125,00	22,575
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,62	400,00	246,870
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,12	398,55	845,564
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,67	800,00	535,200

6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	56,96	550,00	31 330,431
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	32,75	388,50	12 723,064
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	229,46	350,00	80 309,530
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,93	300,00	2 378,340
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	12,99	388,50	5 047,703
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	32,75	766,67	25 107,829
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	38,00	450,00	17 099,100
13.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,79	500,00	396,640
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,85	302,22	1 163,607
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	17,93	332,91	5 969,383
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,51	332,91	1 169,180
17.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	12,99	151,12	1 963,472
18.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,85	151,12	581,842
19.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	11,05	400,00	4 420,000
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	77,24	390,85	30 188,132
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,00	211,70	3 597,977
Total utilaje de construcții						225 151,29

Total	lei	2 263 120,03
Asigurarea sociala	24 %	40 772,27
Total		2 303 892,30
Cheltuieli de regie	10 %	230 389,23
Total		2 534 281,53
Beneficiu de deviz	4 %	101 371,26
Total		2 635 652,79
TVA	20 %	527 130,56

Total deviz: 3 162 783,35

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a unui sector de drum Investitor
din or.Vatra, mun.Chisinau
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Demolare imbracamintei rutiere din pietris H med = 15.0cm)	m3			31,55 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	550,00	13,14
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	302,22	4,17
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	151,12	2,09
		<i>Total</i>	lei			8 802,95
2	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcare)	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		<i>Total</i>	lei			3 264,30
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,00 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	390,85	12,00
		<i>Total</i>	lei			5 356,40
		2. Lucrari de terasamente				
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea pamintului cu gr.II cu excavatorul 0.4m3 cu incarcare)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			1 144,13
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (pentru rambleu)	t			9,07 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	390,85	9,07
		<i>Total</i>	lei			1 741,91
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Taierea casetei in pamint cu gr.II cu excavatorul 0.4m3 cu incarcare)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			2 349,00
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (pentru rambleu)	t			9,07 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	390,85	9,07
		<i>Total</i>	lei			3 576,31

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Taierea casetei in pamint cu gr.II cu excavatorul 0.4m3 cu incarcare)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		Total	lei			6 490,13
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (la depozit)	t			10,55 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	390,85	10,55
		Total	lei			11 499,55
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			165,22 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta M300	m3	0,0040	367,26	1,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	332,91	133,16
		Total	lei			1 059,08
11	DI104	Taierea treptelor pe taluzul rambleului (уступы)	100 m3			11 802,17 11 386,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	134,0000	84,97	11 385,98
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,2500	332,91	416,14
		Total	lei			1 416,26
12	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm)	100 m3			1 172,55 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	388,50	463,09
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	332,91	529,33
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	151,12	180,14
		Total	lei			4 045,31
13	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat)	100m2			374,06 249,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	84,97	249,81
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	332,91	12,65
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	500,00	33,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	550,00	78,10
		Total	lei			4 428,90
14	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Pamintului vegetal pentru acostament si taluzului)	100 m3			877,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50
		Total	lei			1 553,18
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (pentru acostament si taluzului)	t			14,97 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	390,85	14,97
		Total	lei			3 179,53
16	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Nivelarea pamintului vegetal - 90%) (S=1184x0.9=1066m2)	100m2			82,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			879,45
17	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal - 10%)(S1184x0.1=118m2)	100m2			501,32
						501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	84,97	501,32
		<i>Total</i>	lei			591,56
18	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp(Imprastierea cu iarba a taluzurilor)	100m2			561,84
						441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			6 652,23
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			153,09
						56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,29	15,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	211,70	81,72
		<i>Total</i>	lei			1 812,54
		3. Amenajarea sistemului rutier				
20	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul)	100m2			103,95
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
		<i>Total</i>	lei			2 241,16
21	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compatarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm)	100 m3			1 172,55
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	388,50	463,09
	2952260003552	Buldozer pe senile pt. 79 kW	h-ut	1,5900	332,91	529,33
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	151,12	180,14
		<i>Total</i>	lei			7 586,42
22	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm)	m3			655,27
						31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,29	3,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	408,44	535,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	211,70	4,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			141 538,35
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.32-63 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=16cm)	m3			593,13
						25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672-3263	Piatra sparta fr.32-63 LA30	m3	1,2700	367,26	466,42

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,29	0,76
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	211,70	1,06
		<i>Total</i>	lei			204 631,30
24	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoșire (Strat de fundație din piatră spartă fr.16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=12cm)	m3			593,13 ----- 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672-1632	Piatră spartă fr.16-32 LA30	m3	1,2700	367,26	466,42
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,29	0,76
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	211,70	1,06
		<i>Total</i>	lei			153 621,76
25	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoșire (Strat de fundație din piatră spartă fr.8-16, conform SR-EN 13242+A1:2008 (10m3 la 1000m2)	m3			593,13 ----- 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672-816	Piatră spartă fr.8-16 LA30	m3	1,2700	367,26	466,42
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,29	0,76
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	211,70	1,06
		<i>Total</i>	lei			13 048,95
26	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 50/70	t			10 540,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			14 756,00
27	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (Strat de legătură din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 cu bitum rutier 50/70 și cu aditivi pentru adezivitate, conform CP.D.02.25:2021, H=0.06m)	m2			233,23 ----- 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltică deschisă cu criblura BAD 22.4 cu bitum rutier 50/70	t	0,1410	1 500,00	211,50
	1421102200000-0	Nisip bitumat (mixt.asfaltică BAD22.4)	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,80	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	350,00	2,76
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	388,50	3,07
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	766,67	6,06
		<i>Total</i>	lei			502 834,92
28	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.25l/m2 50/70	t			10 540,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			5 691,60

1	2	3	4	5	6	7
29	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP.D.02.25:2021, H=0.04m)	m2			170,01 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70	t	0,0940	1 625,00	152,75
	1421102200000-1	Nisip bitumat (mixt.asf.BA16)	t	0,0030	1 625,00	4,88
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,80	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	388,50	2,06
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	766,67	4,06
		Total	lei			366 549,55
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Instalarea bordurii BR100.30.15 bet.XF4, XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15)	m			244,90 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton C12/15	m3	0,0530	1 250,00	66,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,00	7,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	322,40	3,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,29	0,09
	2666122800284	Bordura beton BR100.30.15	m	1,0050	110,00	110,55
		Total	lei			190 773,47
		4. Drumuri laterale				
31	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Taierea casetei in pamint cu gr.II cu excavatorul 0.4m3)(incarcare)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		Total	lei			1 579,50
32	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			12,00 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	390,85	12,00
		Total	lei			3 182,16
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			165,22 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta M300	m3	0,0040	367,26	1,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	332,91	133,16
		Total	lei			257,75
34	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compatarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm)	100 m3			1 172,55 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	388,50	463,09
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	332,91	529,33
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	151,12	180,14
		Total	lei			1 149,10
35	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea	m3			655,27 31,44

1	2	3	4	5	6	7
		stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,29	3,55
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	408,44	535,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	211,70	4,87
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			21 623,91
36	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoare (Strat de fundație din piatră spartă fr.32-63 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=16cm)	m3			593,13 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672-3263	Piatră spartă fr.32-63 LA30	m3	1,2700	367,26	466,42
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,29	0,76
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	211,70	1,06
		<i>Total</i>	lei			30 842,97
37	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoare (Strat de fundație din piatră spartă fr.16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=12cm)	m3			593,13 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672-1632	Piatră spartă fr.16-32 LA30	m3	1,2700	367,26	466,42
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,29	0,76
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	211,70	1,06
		<i>Total</i>	lei			23 132,23
38	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoare (Strat de fundație din piatră spartă fr.8-16, conform SR-EN 13242+A1:2008 (10m3 la 1000m2))	m3			593,13 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672-816	Piatră spartă fr.8-16 LA30	m3	1,2700	367,26	466,42
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,29	0,76
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	211,70	1,06
		<i>Total</i>	lei			1 957,34
39	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,65l/m2 50/70	t			10 540,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			2 213,40
40	DB19G	Îmbrăcăminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (Strat de legătură din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 cu bitum rutier 50/70 și cu aditivi pentru	m2			233,23 5,10

1	2	3	4	5	6	7
		adezivitate, conform CP.D.02.25:2021, H=6cm)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica deschisa cu criblura BAD 22.4 cu bitum rutier 50/70	t	0,1410	1 500,00	211,50
	1421102200000-0	Nisip bitumat (mixt.asfaltica BAD22.4)	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,80	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	350,00	2,76
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	388,50	3,07
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	766,67	6,06
		<i>Total</i>	lei			75 798,40
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25l/m2 50/70	t			10 540,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			843,20
42	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP.D.02.25:2021, H=4cm)	m2			170,01 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70	t	0,0940	1 625,00	152,75
	1421102200000-1	Nisip bitumat (mixt.asf.BA16)	t	0,0030	1 625,00	4,88
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,80	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	388,50	2,06
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	766,67	4,06
		<i>Total</i>	lei			55 254,46
		5. Trotuare				
43	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Taierea casetei in pamint cu gr.II cu excavatorul 0.4m3)(incarcare)	100 m3			1 012,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			718,88
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			12,00 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	390,85	12,00
		<i>Total</i>	lei			1 448,29
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			165,23 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta M300	m3	0,0040	367,26	1,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	332,91	133,16
		<i>Total</i>	lei			117,31
46	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=10cm)	m2			91,51 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta fr.16-32 LA30	m3	0,1740	367,26	63,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	15,29	0,31
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,38

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	211,70	1,16
		<i>Total</i>	lei			49 687,60
47	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			6,48 2,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	2,29
	14111222016601	Piatra sparta fr.16-32 LA30	m3	0,0057	367,26	4,19
		<i>Total</i>	lei			-3 519,16
48	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Amenajarea stratului egalizator din nisip-ciment H=5cm (M6:1)(Amenajarea imbracamintei din placi de trotuar caramida H=6cm)	m2			254,43 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 (Caramida h=6cm)	m2	1,0150	155,00	157,32
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	408,44	2,04
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	408,44	17,48
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			138 155,79
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii BR100.20.8 bet.XF4XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15)	m			158,89 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 C12/15	m3	0,0480	1 250,00	60,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	322,40	0,97
	2666122800325	Bordura beton BR100.20.8	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,29	0,05
		<i>Total</i>	lei			60 856,43
		6. Intrare in curti				
50	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea casetei in pamint gr.II cu autogreiderul)	100 m3			1 985,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	550,00	1 985,50
		<i>Total</i>	lei			198,55
51	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,00 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	390,85	12,00
		<i>Total</i>	lei			203,98
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			165,30 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta M300	m3	0,0040	367,26	1,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	332,91	133,16
		<i>Total</i>	lei			16,53
53	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A	m3			655,27 31,44

1	2	3	4	5	6	7
		H=10cm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,29	3,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	408,44	535,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	211,70	4,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			2 490,03
54	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=12cm)	m3			593,13 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672-1632	Piatra sparta fr.16-32 LA30	m3	1,2700	367,26	466,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,29	0,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	211,70	1,06
		<i>Total</i>	lei			2 728,42
55	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Amenajarea stratului egalizator din nisip-ciment H=5cm (M6:1)(Amenajarea imbracamintei din placi de trotuar caramida H=6cm)	m2			254,43 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266112800655	Placi din beton, pentru trotuare (Caramida h=6cm)	m2	1,0150	155,00	157,32
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	408,44	2,04
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	408,44	17,48
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			9 668,36
56	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii BR100.20.8 bet.XF4XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15)	m			158,89 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 C12/15	m3	0,0480	1 250,00	60,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	322,40	0,97
	2666122800325	Bordura beton BR100.20.8	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,29	0,05
		<i>Total</i>	lei			6 514,66
		7. Amenajarea caminelor de canalizare existente				
57	AcE07C K=0.6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Demontarea capacilor existente) Коэффициент к трудозатратам=0,6000 Коэффициент к материалам=0,6000 Коэффициент к машинам=0,6000	buc			70,87 41,81
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	41,81
	2875274200000	Capac cu rama - fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	16,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	408,44	12,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,29	0,12
		<i>Total</i>	lei			921,28
58	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor existente) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			119,08 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama - fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	408,44	21,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,29	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 548,06
59	CP07A	Montarea chesoanelor, placilor drepte sau curbe, a fisiilor cu goluri pentru acoperisuri si plansee, a elementelor de scara prefabricate din beton armat, a placilor armate din beton celular autoclavizat la acoperisuri sau terase avind lungimea pina la 6 m, la constructii industriale (Amenajarea placilor rutiere KIIQ3 XC4 XD3 C35/45)	buc			4 594,27 186,93
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0100	1 250,00	12,50
	2666122800600	Element prefabricat KIIQ3 XC4 XD3 C35/45	buc	1,0100	4 000,00	4 040,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,29	0,05
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,8500	2,00	7,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	322,40	4,84
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,8500	400,00	340,00
		<i>Total</i>	lei			59 725,45
		8. Constructia casului (PC0+00) bet.XF2.XM1 C25/30				
60	TsA02B	Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
		<i>Total</i>	lei			222,45
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pat de fundatie din piatra sparta M300 h=0,08m)	m3			598,01 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta M300	m3	1,1500	367,26	422,35
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,29	1,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	151,80	63,76
		<i>Total</i>	lei			514,29
62	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Montarea rigolelor carosabile B2x30x15 pe fundatie de beton)	m			575,97 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 C12/15	m3	0,0480	1 250,00	60,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	322,40	0,97
	2666122800325-1	Rigola B2-30-15	m	1,0050	485,00	487,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,29	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 455,82
63	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Canal din beton C16/20 H=0,10m, pentru evacuare apei) Alte utilaje=1,0300	m3			1 990,89 271,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100000-1620	Beton C16/20	m3	1,0200	1 350,00	1 377,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 500,00	166,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,34
		<i>Total</i>	lei			2 787,25
		9. Instalatii de semnalizare rutiera				
64	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier)	m2			138,34 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	70,00	51,10
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	80,00	28,00
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	1,50	0,17
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	398,55	19,13
		<i>Total</i>	lei			6 114,51
65	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp CKM2-30)	buc			717,62 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 250,00	125,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM2-30)	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			9 329,02
66	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp CKM2-40)	buc			767,62 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 250,00	125,00
	2811106301794-1	Stilp metalic confectionat industrial (CKM2-40)	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			1 535,23
67	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.(Amenajarea indicatoarelor rutiere indic)	buc			880,55 112,16
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	84,97	112,16
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	733,33	733,33
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,25	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,25	2,50
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	88,80	1,78
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	20,00	28,28
		<i>Total</i>	lei			16 730,38

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.