

**Reparatia capitala a unui sector
de drum din or. Vatra, mun.
Chisinau (09-2023-DA)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1s

Valoarea de deviz 2 823 691,64 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. Lucrari pregatitoare				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Demolarea imbracamintei rutiere din pietris H med=15.0cm)	m3	279,000	35,110 12,151	9 795,720 3 390,048
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	1 352,000 0,000	3 772,080 0,000
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	446,400	12,894 0,000	5 755,890 0,000
		<i>Total</i>	Lei			19 323,690
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				19 323,690 3 390,048
		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	100 m3	1,130	1 170,000 0,000	1 322,100 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (Excavarea pamintul cu gr. II cu excavatorul 0,4 m3 cu incarcare)				
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (pentru rambleu)	t	192,100	9,744 0,000	1 871,814 0,000
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 gr. II cu excavatorul 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3	2,320	1 170,000 0,000	2 714,400 0,000
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (pentru rambleu)	t	394,400	9,744 0,000	3 843,042 0,000
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 gr. II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare)	100 m3	6,410	1 170,000 0,000	7 499,700 0,000
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (la depozit)	t	1 089,700	11,340 0,000	12 357,198 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,410	196,795 30,589	1 261,458 196,077
11	DI104	Taierea treptelor pe taluzul rambleului (уступы)	100 m3	0,120	11 900,983 11 385,983	1 428,118 1 366,318
12	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25 t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30 cm)	100 m3	3,450	1 859,000 0,000	6 413,550 0,000
13	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat)	100m2	11,840	373,013 249,812	4 416,473 2 957,772

1	2	3	4	5	6	7
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 (Pamintul vegetal pentru acostament si taluzului)	100 m3	1,770	1 014,000 0,000	1 794,780 0,000
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (pentru acostament si taluzului)	t	212,400	16,086 0,000	3 416,658 0,000
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 (Nivelare pamintului vegetal - 90%) (S=1184x0,9=1066m2)	100m2	10,660	76,800 0,000	818,688 0,000
17	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal-10%)(S=1184x0,1=118m2)	100m2	1,180	501,323 501,323	591,561 591,561
18	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor)	100m2	11,840	561,844 441,844	6 652,233 5 231,433
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	11,840	238,111 56,080	2 819,232 663,990
		<i>Total</i>	Lei			59 221,005
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				59 221,005 11 007,151
		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	96,767 0,000	2 086,298 0,000
21	DI96	Compactarea rambleului pamint	100	6,470	1 858,994	12 027,690

1	2	3	4	5	6	7
		de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu copactor pneumatic 25 t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosime H=30 cm)	m3		0,000	0,000
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 EN 13242+A H=10cm.)	m3	216,000	632,915 31,439	136 709,704 6 790,802
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 fr. 32-63 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=16cm)	m3	345,000	566,559 25,491	195 463,027 8 794,395
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	566,521 25,491	146 729,043 6 602,169
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 fractie fr. 8-16 conform SR-EN 13242-A; 2008 (10m3 la 1000 m2)	m3	22,000	591,096 25,491	13 004,110 560,802
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2 50/70	t	1,400	9 980,000 0,000	13 972,000 0,000
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 adiaivi pentru adezivitate,	m2	2 156,000	208,423 5,098	449 360,419 10 991,719

1	2	3	4	5	6	7
		conform CP.D02.25:2021, H=0,06 m)				
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25l/m2 50/70 (Amorsarea suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,25 l/m2 50/70	t	0,540	9 980,000 0,000	5 389,200 0,000
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=0,04 m)	m2	2 156,000	157,476 4,248	339 519,334 9 159,766
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 BET. XF4. XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15)	m	779,000	251,562 57,780	195 966,486 45 010,308
		<i>Total</i>	Lei			1 510 227,31 1
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				1 510 227,31 1 87 909,961
		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 gr. II cu excavatorul 0,4m3)(incarcare)	100 m3	1,560	1 170,000 0,000	1 825,200 0,000
32	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	265,200	12,894 0,000	3 419,472 0,000
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,560	196,788 30,589	306,990 47,719
34	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri	100 m3	0,980	1 859,041 0,000	1 821,860 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea casetei cu compactator pneumatic 25 t cu 8 trecheri pe aceeasi urma cu grosimea H=30cm.)				
35	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	33,000	632,915 31,439	20 886,205 1 037,484
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	566,560 25,491	29 461,094 1 325,532
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=12 cm)	m3	39,000	566,521 25,491	22 094,335 994,149
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, fractie 8-16 conform SR- EN 13242+A; 2008 (10 m3 la 1000 m2)	m3	3,300	591,096 25,491	1 950,616 84,120
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsare suprafetelor piatra sparta cu bitum din 0,65l/m2 50/70)	t	0,210	9 980,000 0,000	2 095,800 0,000
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	m2	325,000	208,423 5,098	67 737,540 1 656,915

1	2	3	4	5	6	7
		cu aditivi pentru adezivitate, conform CP. D.02.25.2021, H=6 cm)				
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor piatra sparta cu bitum din 0,25l/m2 50/70)	t	0,080	9 980,000 0,000	798,400 0,000
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=4 cm)	m2	325,000	157,476 4,248	51 179,862 1 380,762
		<i>Total</i>	Lei			203 577,374
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				203 577,374 6 526,681
		5. Trotuar				
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 gr. II cu excavatorul 0,4 m3)(incarcare)	100 m3	0,710	1 170,000 0,000	830,700 0,000
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	120,700	12,894 0,000	1 556,310 0,000
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,710	196,777 30,589	139,712 21,718
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 LA 30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=10 cm)	m2	543,000	90,412 21,752	49 093,847 11 811,510
47	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-543,000	6,308 2,294	-3 425,191 -1 245,745

1	2	3	4	5	6	7
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 ceramida H=6cm)	m2	543,000	241,640 50,642	131 210,760 27 498,672
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 BP 100.20.8 Instalarea bordurii BP100.20.8 bet.XF4 XM1 C25/30)(fundatie din beton C12/15)	m	383,000	179,383 25,491	68 703,766 9 763,053
		<i>Total</i>	Lei			248 109,904
		Total Trotuar Inclusiv salariu				248 109,904 47 849,208
		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	1 848,320 0,000	184,832 0,000
51	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	17,000	12,894 0,000	219,198 0,000
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	196,800 30,590	19,680 3,059
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=10 cm)	m3	3,800	632,916 31,439	2 405,079 119,468
54	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat	m3	4,600	566,521 25,491	2 605,998 117,259

1	2	3	4	5	6	7
		fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr. 16-32 LA 30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=12cm)				
55	DE18A	Pavaje executate din placi de trotoare 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 H5cm (M6:1) (Amenajarea imbracamintei din placi de trotuar ceramida H=6cm)	m2	38,000	241,640 50,642	9 182,337 1 924,401
56	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotoarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii БР100.20.8 Instalarea bordurii БР100.20.8 bet. XF4, XM1 C25/30)(fundatie din beton C12/15)	m	41,000	179,383 25,491	7 354,711 1 045,131
		<i>Total</i>	Lei			21 971,835
		Total Intrare in curti Inclusiv salariu				21 971,835 3 209,318
		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 t(demontare capacilor exsistent)	buc	13,000	41,805 41,805	543,468 543,468
58	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (существующий-без стоимости)	buc	13,000	120,662 69,675	1 568,611 905,780
59	CP07A	Montarea chesoanelor, placilor drepte sau curbe, a fisiilor cu goluri pentru acoperisuri si plansee, a elementelor de scara	buc	13,000	4 566,739 186,934	59 367,607 2 430,142

1	2	3	4	5	6	7
		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 XD4 C35/45)				
		<i>Total</i>	Lei			61 479,686
		Total Amenajarea caminelor de canalizare existente Inclusiv salariu				61 479,686 3 879,390
		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	101,114 101,114	222,451 222,451
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=0,08 cm)	m3	0,860	556,201 84,120	478,333 72,343
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 (Утановка бетонных бортов В2х30х15 на бетонном основании)	m	6,000	209,107 25,491	1 254,643 152,946
63	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Canal din beton C16/20 H=0,10 m, pentru evacuarea apei)	m3	1,400	1 940,801 271,054	2 717,122 379,476
		<i>Total</i>	Lei			4 672,549
		Total Constructia casului (PC0+00) bet. XF2.XM1 C25/30. Inclusiv salariu				4 672,549 827,216
		9. Instalatii de semnalizare rutiera				
64	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe	m2	44,200	209,336 39,936	9 252,647 1 765,167

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier)				
65	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb CKM 2-30)	buc	13,000	857,617 92,617	11 149,025 1 204,025
66	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb CKM 2-40)	buc	2,000	857,617 92,617	1 715,234 185,234
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	1 407,192 112,160	26 736,656 2 131,048
		<i>Total</i>	Lei			48 853,562
		Total Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu				48 853,562 5 285,474

		Total	Lei	2 177 436,97
		Asigurari sociale	24 %	40 772,27
		Total		2 218 209,24
		Cheltuieli de regie	4 %	88 728,37
		Total		2 306 937,61
		Beneficiu de deviz	2 %	46 138,76
		Total		2 353 076,37
		TVA	20 %	470 615,27
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 823 691,64 169 884,46

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a unui sector
de drum din or. Vatra, mun.
Chisinau (09-2023-DA)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1s

Valoarea de deviz 2 823 691,64 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 № 2-1-1s:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	84,97	420,601
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	26,0000	84,97	2 209,220
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 122,7922	84,97	95 403,655
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	69,3824	84,97	5 895,423
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	272,9100	84,97	23 189,162
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	17,0560	84,97	1 449,248
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,9780	84,97	338,011
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	25,0800	84,97	2 131,048
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	225,8182	84,97	19 187,770
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6000	84,97	220,922
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,1798	84,97	780,008
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	219,5996	84,97	18 659,379
		Total manopera				169 884,46

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,8400	120,00	1 420,800
2.	11110001000131022	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	349,8210	1 320,00	461 763,720
3.	11110001000131116	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	233,2140	1 488,00	347 022,432
4.	141112220166011632	Piatra sparta fr. 16-32 LA 30	m3	88,2918	352,08	31 085,777
5.	14111222016721632	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 16-32 LA30	m3	384,3020	341,32	131 169,959
6.	14111222016723263	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 32-63 LA30	m3	504,1900	341,35	172 105,256
7.	1411122201672816	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 8-16	m3	32,1310	360,67	11 588,688
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,0240	352,08	360,530
9.	142110220000016	Nisip bitumat BA16	t	7,4430	1 488,00	11 075,184
10.	142110220000024	Nisip bitumat BAD 22,4	t	7,4430	1 320,00	9 824,760
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,2750	384,40	3 565,310
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	332,1103	384,40	127 663,199

13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,9050	384,40	1 116,682
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	24,8668	384,40	9 558,798
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0518	4 500,00	233,100
16.	2010102904418	Dulap rasinol tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0065	4 500,00	29,250
17.	23203226000401	Bitum	t	2,2969	9 500,00	21 820,550
18.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	32,2660	56,20	1 813,349
19.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	15,4700	65,00	1 005,550
20.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	5,0388	620,00	3 124,056
21.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	19,0000	1 250,00	23 750,000
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 165,1000	2,20	6 963,220
23.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	929,6000	2,20	2 045,120
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	229,0600	2,20	503,932
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 572,4700	2,20	10 059,434
26.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare caramida h=6 cm	m2	589,7150	146,00	86 098,390
27.	2663102100000	Beton	m3	1,5000	1 450,00	2 175,000
28.	26631021000001620	Beton C16/20	m3	1,4280	1 450,00	2 070,600
29.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2880	1 450,00	417,600
30.	26631021000011215	Beton C12/15	m3	61,6390	1 350,00	83 212,650
31.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1300	1 150,00	149,500
32.	2666122800284.	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.30.15	m	782,8950	110,00	86 118,450
33.	2666122800325.	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.80.2	m	426,1200	85,20	36 305,424
34.	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni B2x30x15	m	6,0300	110,00	663,300
35.	26661228006003	Element prefabricat placi rutiere KИO3	buc	13,1300	3 850,00	50 550,500
36.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	26,8660	28,00	752,248
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	66,9870	23,00	1 540,701
38.	2811106301794230	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2-30	buc	13,0000	620,00	8 060,000
39.	2811106301794240	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2-40	buc	2,0000	620,00	1 240,000
40.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	38,0000	1,20	45,600
41.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,3800	32,00	12,160
42.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	38,0000	1,20	45,600
43.	2875274200000.	Capac cu rama (fara pret)	buc	13,2600	0,00	0,000
44.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,6200	180,00	2 091,600
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	117,5946	23,00	2 704,676
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,1754	23,00	142,034
47.	4100126202818	Apa	m3	0,0860	23,00	1,978
		Total materiale de constructii				1 755 066,68

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	0,3612	112,00	40,454
----	---------------	---------------------------------------	------	--------	--------	--------

		200 kg				
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1806	85,00	15,351
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,6172	55,00	33,946
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,1216	728,00	1 544,525
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6690	650,00	434,850
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	56,9644	512,00	29 165,773
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	32,7492	400,00	13 099,680
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	229,4558	380,00	87 193,204
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,9278	320,00	2 536,896
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	12,9928	610,00	7 925,608
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	32,7492	850,00	27 836,820
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	37,9980	520,00	19 758,960
13.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,7933	520,00	412,516
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,8502	452,00	1 740,290
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	17,9309	412,00	7 387,531
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,5120	412,00	1 446,944
17.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	12,9928	400,00	5 197,120
18.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,8502	325,00	1 251,315
19.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	11,0500	545,00	6 022,250
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	77,2371	420,00	32 439,582
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	16,9956	412,00	7 002,187
		Total utilaje de constructii				252 485,83

Total	Lei	2 177 436,97
Asigurari sociale	24 %	40 772,27
Total		2 218 209,24
Cheltuieli de regie	4 %	88 728,37
Total		2 306 937,61
Beneficiu de deviz	2 %	46 138,76
Total		2 353 076,37
TVA	20 %	470 615,27

Total deviz:

2 823 691,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a unui sector de drum Investitor Primaria or. Vatra
din or. Vatra, mun. Chisinau (09-2023-DA)**

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	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Demolarea imbracamintei rutiere din pietris H med=15.0cm)	m3			35,110 12,151
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	512,00	12,24
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	452,00	6,24
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	325,00	4,48
		<i>Total</i>	Lei			9 795,720
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			1 352,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	520,00	1 352,00
		<i>Total</i>	Lei			3 772,080
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			12,894 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	420,00	12,89
		<i>Total</i>	Lei			5 755,890
		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 pamintul cu gr. II cu excavatorul 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3			1 170,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	520,00	1 170,00
		<i>Total</i>	Lei			1 322,100
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (pentru rambleu)	t			9,744 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	420,00	9,74
		<i>Total</i>	Lei			1 871,814
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 gr. II cu excavatorul 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3			1 170,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	520,00	1 170,00
		<i>Total</i>	Lei			2 714,400
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (pentru rambleu)	t			9,744 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	420,00	9,74
		<i>Total</i>	Lei			3 843,042
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 170,000

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Taierea casetei in pamint gr. II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare)				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	520,00	1 170,00
		<i>Total</i>	Lei			7 499,700
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (la depozit)	t			11,340
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	420,00	11,34
		<i>Total</i>	Lei			12 357,198
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			196,795
						30,589
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	352,08	1,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	412,00	164,80
		<i>Total</i>	Lei			1 261,458
11	DI104	Taierea treptelor pe taluzul rambleului (уступы)	100 m3			11 900,983
						11 385,983
	9310060019930	Muncitor	h-om	134,0000	84,97	11 385,98
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,2500	412,00	515,00
		<i>Total</i>	Lei			1 428,118
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 25 t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30 cm)	100 m3			1 859,000
						0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	610,00	727,12
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	412,00	655,08
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	400,00	476,80
		<i>Total</i>	Lei			6 413,550
13	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat)	100m2			373,013
						249,812
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	84,97	249,81
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	412,00	15,66
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	520,00	34,84
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	512,00	72,70
		<i>Total</i>	Lei			4 416,473
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 (Pamintul vegetal pentru acostament si taluzului)	100 m3			1 014,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	520,00	1 014,00
		<i>Total</i>	Lei			1 794,780
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (pentru acostament si taluzului)	t			16,086
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,09
		<i>Total</i>	Lei			3 416,658
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 (Nivelare pamintului vegetal - 90%) (S=1184x0,9=1066m2)	100m2			76,800
						0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	512,00	76,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			818,688
17	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal-10%)(S=1184x0,1=118m2)	100m2			501,323 501,323
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	84,97	501,32
		<i>Total</i>	Lei			591,561
18	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor)	100m2			561,844 441,844
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	Lei			6 652,233
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			238,111 56,080
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	23,00	23,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	412,00	159,03
		<i>Total</i>	Lei			2 819,232
		3. Amenajarea sistemului rutier				
20	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogrederul)	100m2			96,767 0,000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	512,00	96,77
		<i>Total</i>	Lei			2 086,298
21	DI96	Compactarea rambleului pămînt de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pămîntului din rambleu cu copactor pneumatic 25 t cu 8 treceri pe aceeași urma cu grosime H=30 cm)	100 m3			1 858,994 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	610,00	727,12
	2952260003552	Buldozer pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW	h-ut	1,5900	412,00	655,08
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	400,00	476,80
		<i>Total</i>	Lei			12 027,690
22	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN 13242+A H=10cm.)	m3			632,915 31,439
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	23,00	5,34
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	384,40	503,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14t	h-ut	0,1530	380,00	58,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	412,00	9,48
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	512,00	24,58
		<i>Total</i>	Lei			136 709,704
23	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoare (Strat de fundație din piatră fr. 32-63 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=16cm)	m3			566,559 25,491
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	141112220167232 63	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 32-63 LA30	m3	1,2700	341,35	433,51
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-	m3	0,0500	23,00	1,15

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	380,00	82,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	412,00	2,06
		<i>Total</i>	Lei			195 463,027
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			566,521 ----- 25,491
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	14111222016721632	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 16-32 LA30	m3	1,2700	341,32	433,48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,00	1,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	380,00	82,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	412,00	2,06
		<i>Total</i>	Lei			146 729,043
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 fractie fr. 8-16 conform SR-EN 13242-A; 2008 (10m3 la 1000 m2)	m3			591,096 ----- 25,491
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672816	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 8-16	m3	1,2700	360,67	458,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,00	1,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	380,00	82,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	412,00	2,06
		<i>Total</i>	Lei			13 004,110
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2 50/70	t			9 980,000 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,00
		<i>Total</i>	Lei			13 972,000
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 adiaivi pentru adezivitate, conform CP.D02.25:2021, H=0,06 m)	m2			208,423 ----- 5,098
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	11110001000131022	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 320,00	186,12
	1421102200000224	Nisip bitumat BAD 22,4	t	0,0030	1 320,00	3,96
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	23,00	0,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	380,00	3,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	850,00	6,72
		<i>Total</i>	Lei			449 360,419
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25l/m2 50/70 (Amorsarea suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,25 l/m2 50/70	t			9 980,000 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 389,200
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=0,04 m)	m2			157,476 4,248
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	1111000100013116	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 488,00	139,87
	142110220000016	Nisip bitumat BA16	t	0,0030	1 488,00	4,46
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	380,00	2,01
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		<i>Total</i>	Lei			339 519,334
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 BET. XF4. XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15)	m			251,562 57,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	26631021000011215	Beton C12/15	m3	0,0530	1 350,00	71,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	384,40	3,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,00	0,14
	2666122800284.	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.30.15	m	1,0050	110,00	110,55
		<i>Total</i>	Lei			195 966,486
		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 gr. II cu excavatorul 0,4m3)(incarcare)	100 m3			1 170,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	520,00	1 170,00
		<i>Total</i>	Lei			1 825,200
32	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			12,894 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	420,00	12,89
		<i>Total</i>	Lei			3 419,472
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			196,788 30,589
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	352,08	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	412,00	164,80
		<i>Total</i>	Lei			306,990
34	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea casetei cu compactor pneumatic 25 t cu 8 treceri pe aceeasi urma cu grosimea H=30cm.)	100 m3			1 859,041 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	610,00	727,14
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	412,00	655,08
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	400,00	476,82
		<i>Total</i>	Lei			1 821,860
35	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind	m3			632,915

1	2	3	4	5	6	7
		functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm.)				31,439
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	23,00	5,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	384,40	503,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	380,00	58,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	412,00	9,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	512,00	24,58
		<i>Total</i>	Lei			20 886,205
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			566,560 25,491
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	14111222016723263	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 32-63 LA30	m3	1,2700	341,35	433,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,00	1,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	380,00	82,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	412,00	2,06
		<i>Total</i>	Lei			29 461,094
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=12 cm)	m3			566,521 25,491
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	14111222016721632	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 16-32 LA30	m3	1,2700	341,32	433,48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,00	1,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	380,00	82,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	412,00	2,06
		<i>Total</i>	Lei			22 094,335
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, fractie 8-16 conform SR-EN 13242+A; 2008 (10 m3 la 1000 m2)	m3			591,096 25,491
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672816	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 8-16	m3	1,2700	360,67	458,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,00	1,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	380,00	82,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	412,00	2,06
		<i>Total</i>	Lei			1 950,616
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsare suprafetelor piatra sparta cu bitum din 0,65l/m2 50/70)	t			9 980,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	650,00	195,00
		<i>Total</i>	Lei			2 095,800
40	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat	m2			208,423

1	2	3	4	5	6	7
		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=6 cm)				5,098
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	11110001000131022	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 320,00	186,12
	1421102200000224	Nisip bitumat BAD 22,4	t	0,0030	1 320,00	3,96
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	23,00	0,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	380,00	3,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	850,00	6,72
		<i>Total</i>	Lei			67 737,540
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor piatra sparta cu bitum din 0,25l/m2 50/70)	t			9 980,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	650,00	195,00
		<i>Total</i>	Lei			798,400
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=4 cm)	m2			157,476 4,248
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	11110001000131116	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 488,00	139,87
	142110220000016	Nisip bitumat BA16	t	0,0030	1 488,00	4,46
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	380,00	2,01
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		<i>Total</i>	Lei			51 179,862
		5. Trotuar				
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 gr. II cu excavatorul 0,4 m3)(incarcare)	100 m3			1 170,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	520,00	1 170,00
		<i>Total</i>	Lei			830,700
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			12,894 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	420,00	12,89
		<i>Total</i>	Lei			1 556,310
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			196,777 30,589
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	352,08	1,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	412,00	164,80
		<i>Total</i>	Lei			139,712
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 LA 30, conform SR-EN	m2			90,412 21,752

1	2	3	4	5	6	7
		13242+A1:2008, H=10 cm)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	141112220166011632	Piatra sparta fr. 16-32 LA 30	m3	0,1740	352,08	61,26
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	23,00	0,46
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	320,00	4,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	412,00	2,27
		<i>Total</i>	Lei			49 093,847
47	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111	m2			6,308 ----- 2,294
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	2,29
	141112220166011632	Piatra sparta fr. 16-32 LA 30	m3	0,0057	352,08	4,01
		<i>Total</i>	Lei			-3 425,191
48	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuar din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Amenajarea stratului egalizator din nisip-ciment H=5cm (M6:1) (Amenajarea imbracamintei din plăci de trotuar ceramida H=6cm)	m2			241,640 ----- 50,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661128006556	Placi din beton, pentru trotuare ceramida h=6 cm	m2	1,0150	146,00	148,19
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	384,40	1,92
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	384,40	16,45
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	180,00	3,60
		<i>Total</i>	Lei			131 210,760
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii BP 100.20.8 Instalarea bordurii BP100.20.8 bet.XF4 XM1 C25/30)(fundație din beton C12/15)	m			179,383 ----- 25,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	26631021000011215	Beton C12/15	m3	0,0480	1 350,00	64,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	384,40	1,15
	2666122800325.	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.80.2	m	1,0050	85,20	85,63
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0030	23,00	0,07
		<i>Total</i>	Lei			68 703,766
		6. Intrare în curți				
50	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv imprăștierea pămîntului la 10 m, în teren cat. II (Taierea casetei în pămînt gr. II cu autogreiderul)	100 m3			1 848,320 ----- 0,000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,6100	512,00	1 848,32
		<i>Total</i>	Lei			184,832
51	TsI51A3	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km (la depozit)	t			12,894 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	420,00	12,89
		<i>Total</i>	Lei			219,198
52	TsC51B	Lucrări la descărcarea pămîntului în depozit, teren categoria II	100 m3			196,800 ----- 30,590
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra spartă	m3	0,0040	352,08	1,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	412,00	164,80
		<i>Total</i>	Lei			19,680

1	2	3	4	5	6	7
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=10 cm)	m3			632,916 31,439
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	23,00	5,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	384,40	503,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	380,00	58,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	412,00	9,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	512,00	24,58
		<i>Total</i>	Lei			2 405,079
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 LA 30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=12cm)	m3			566,521 25,491
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	14111222016721632	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 16-32 LA30	m3	1,2700	341,32	433,48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,00	1,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	380,00	82,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	412,00	2,06
		<i>Total</i>	Lei			2 605,998
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 H5cm (M6:1) (Amenajarea imbracamintei din placi de trotuar ceramida H=6cm)	m2			241,640 50,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661128006556	Placi din beton, pentru trotuare caramida h=6 cm	m2	1,0150	146,00	148,19
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	384,40	1,92
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	384,40	16,45
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	180,00	3,60
		<i>Total</i>	Lei			9 182,337
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 BP100.20.8 Instalarea bordurii BP100.20.8 bet. XF4, XM1 C25/30)(fundatie din beton C12/15)	m			179,383 25,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	26631021000011215	Beton C12/15	m3	0,0480	1 350,00	64,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	384,40	1,15
	2666122800325.	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.80.2	m	1,0050	85,20	85,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,00	0,07
		<i>Total</i>	Lei			7 354,711
		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	buc			41,805 41,805

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, carosabil t(demontare capacilor existent)				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	41,81
		<i>Total</i>	Lei			543,468
58	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (существующий-без стоимости)	buc			120,662 69,675
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000.	Сарас cu rama (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	384,40	20,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	23,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			1 568,611
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 (Аmenajarea placilor rutiere КЦО3 XC4 XD4 C35/45)	buc			4 566,739 186,934
	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	1 150,00	11,50
	26661228006003	Element prefabricat placi rutiere КЦО3	buc	1,0100	3 850,00	3 888,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,00	0,07
	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	2,20	8,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	384,40	5,77
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,8500	545,00	463,25
		<i>Total</i>	Lei			59 367,607
		8. Constructia casiiului (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			101,114 101,114
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
		<i>Total</i>	Lei			222,451
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=0,08 cm)	m3			556,201 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	352,08	404,89
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,00	2,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	112,00	47,04
		<i>Total</i>	Lei			478,333
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 (Утановка бетонных бортов В2х30х15 на бетонном основании)	m			209,107 25,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 450,00	69,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	384,40	1,15
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni В2х30х15	m	1,0050	110,00	110,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 254,643
63	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Canal din beton C16/20 H=0,10 m, pentru evacuarea apei)	m3			1 940,801 271,054
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	26631021000001620	Beton C16/20	m3	1,0200	1 450,00	1 479,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 500,00	166,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	55,00	24,25
		<i>Total</i>	Lei			2 717,122
		9. Instalatii de semnalizare rutiera				
64	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier)	m2			209,336 39,936
	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	56,20	41,03
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	65,00	22,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	620,00	70,68
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	728,00	34,94
		<i>Total</i>	Lei			9 252,647
65	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb CKM 2-30)	buc			857,617 92,617
	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	1 450,00	145,00
	2811106301794230	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2-30	buc	1,0000	620,00	620,00
		<i>Total</i>	Lei			11 149,025
66	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb CKM 2-40)	buc			857,617 92,617
	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	1 450,00	145,00
	2811106301794240	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2-40	buc	1,0000	620,00	620,00
		<i>Total</i>	Lei			1 715,234
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			1 407,192 112,160
	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	1 250,00	1 250,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	32,00	0,64
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	28,00	39,59
		<i>Total</i>	Lei			26 736,656

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.