

Beneficiar **Primaria or.Codru** c.f. 1007601010482

Antreprenor **"Lincons" SRL** c.f.1002600018615

Denumirea obiectivului: **"Construcția str. Soarelui (inclusiv trotuarul) din or.Codru, mun.Chișinău**

Centralizator devize

Nr. ord.	Nr. deviz	Denumirea lurarilor	Suma, fara TVA, lei	TVA-20%, lei	Total (incl.TVA), lei
1	2-1-1	strada Soarelui - (Etapa I, PC0+00.0-PC6+80,00)	4 489 514.49	897902.90	5 387 417.39
2	2-1-2	strada Soarelui - (Etapa II, PC6+80.0-PC11+73,50)	3 889 615.47	777923.09	4 667 538.56
3	2-1-3	Drum lateral (Проезд) (Etapa II, PC6+80.0-PC11+73,50)	3 383 455.13	676691.03	4 060 146.16
		Total:	11 762 585.09	2352517.02	14 115 102.11

**Constructia str.Soarelui (inclusiv
trotuarul) din or. Codru,
mun.Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
strada Soarelui - (Etapa I, PC0+00.0-PC6+80,00)

Valoarea de deviz 5 387 417.39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str.Soarelui 1.1. Lucrari de pregatire 1.1.1. Geodezie				
1	000111	Restabilirea axei drumului	1 km	0.680	3 407.51 3 407.51	2 317.11 2 317.11
2	000112	Restabilirea pichetajului	1 km	0.680	7 563.06 393.94	5 142.88 267.88
Total Geodezie					7 459.99	
Incluziv salariu					2 584.99	
		1.1.2. Lucrari de demolari sistemului rutier				
3	DI155A, K=1,4	(h=7,0cm) Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Fresare imbracamintei asfaltice PC0+95 - 4+92, 5+37 - 8+85, h=7cm, B=4m)	m2	2 170.00 0	45.00 3.13	97 652.88 6 785.66
4	TsC61B	(incarcarea materialui frezat) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	1.512	7 287.55 467.22	11 018.77 706.43
5	TsI51C2	Transportarea pamintului cu	t	347.760	33.57	11 673.60

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 22 km (A63)			0.00	0.00
6	TsC19C1	(Hmed=30 cm decaparea stratului de fundatie a structurii rutiere existente) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III - PC0+95-4+92, PC5+37-8+85, B=4m, Y=1.8t/m3	100 m3	6.480	744.01 0.00	4 821.20 0.00
7	TsC03F1	(Incarcarea materialului decapat in transport Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	6.480	900.00 0.00	5 832.00 0.00
8	TsI51A1	(In depozit pentru consolidarea temeliei drumului proiectat) Transportarea materialului (piatra sparta) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 166.40 0	7.42 0.00	8 659.20 0.00
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	6.480	193.92 24.32	1 256.61 157.57
10	TsC50C, K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1.0km, teren categoria III	100 m3	6.480	128.94 0.00	835.52 0.00
Total Lucrari de demolari sistemului rutier						141 749.78
Incluziv salariu						7 649.66
		1.1.3. Ridicarea sau coborirea caminelor de vizitare apeduct si canalizare				
11	AcE07A, K=0.8	(DEMONTARE) Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	41.000	35.84 35.84	1 469.44 1 469.44
12	DE16B	Ridicarea caminelor de vizitare la nivelul strazii cu inaltimea de 60cm (KO1)	buc	29.000	259.16 12.16	7 515.64 352.64
13	DE16B	Ridicarea caminelor de vizitare la nivelul strazii cu inaltimea de 20cm (KO1, KI7-3)	buc	11.000	635.70 12.16	6 992.70 133.76

1	2	3	4	5	6	7
14	DE16B	Ridicarea caminelor de vizitare la nivelul strazii cu inaltimea de 20cm (KO1, KI10-1)	buc	1.000	1 010.70 12.16	1 010.70 12.16
15	DI119	Ridicarea caminelor de vizitare la nivelul strazii cu inaltimea de 20cm (cu beton)	m3	0.046	1 945.87 204.57	89.51 9.41
16	RpDB33A	Coborirea caminelor de vizitare la nivelul strazii de 20cm	buc	18.000	186.17 137.60	3 351.00 2 476.80
17	AcE07A	Montarea capacelor din fonta (EXISTENTE) a caminele de vizitare	buc	41.000	66.76 44.80	2 737.22 1 836.80
Total Ridicarea sau coborirea caminelor de vizitare apeduct si canalizare						23 166.21
Incluziv salariu						6 291.01
Total Lucrari de pregatire						172 375.98
Incluziv salariu						16 525.66
		1.2. Terasamente				
18	TsC03F1	(Pamint neconditionat Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	20.665	900.00 0.00	18 598.40 0.00
19	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (s.Bacioi)	t	3 719.66 0	23.10 0.00	85 938.88 0.00
20	TsC03F1	(Din carier, Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	12.160	900.00 0.00	10 944.00 0.00
21	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km din carier	t	2 170.76 0	18.27 0.00	39 664.00 0.00
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	12.160	184.33 23.04	2 241.47 280.19

1	2	3	4	5	6	7
23	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3	12.160	119.69 0.00	1 455.44 0.00
24	DI96	(NUMAI Compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	12.160	417.21 0.00	5 073.25 0.00
25	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	121.600	57.00 0.00	6 931.20 0.00
26	TsC03F1	(Acostamente rambleate: Y-1.7t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (присыпные обочины)	100 m3	8.485	899.99 0.00	7 636.40 0.00
27	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km din carier	t	1 527.25 0	18.27 0.00	27 905.92 0.00
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8.485	184.33 23.04	1 564.00 195.52
29	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3	8.485	119.70 0.00	1 015.68 0.00
30	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	8.485	1 785.09 318.08	15 146.48 2 698.88
31	TsE05B	(Platforma drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	51.336	113.41 0.00	5 821.80 0.00
32	TsE05B	(Taluzului rambleului) Nivelarea cu	100m2	2.680	113.51	304.20

1	2	3	4	5	6	7
		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			0.00	0.00
33	TsE05B	(Taluzului debleului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	2.597	113.44 0.00	294.60 0.00
Total Terasamente						230 535.72
Incluziv salariu						3 174.59
		1.3. Sistemul rutier				
34	TsC03F1	(INCARCAREA piatra sparta din depozit) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2.238	899.91 0.00	2 014.00 0.00
35	TsI51A1	(Din depozit pentru consolidarea temeliei drumului proiectat) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	402.770	7.42 0.00	2 990.08 0.00
36	TsE05B	(Piatra sparta decapata h=5cm) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	44.752	113.40 0.00	5 074.80 0.00
37	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	2.238	1 785.11 318.08	3 995.07 711.87
38	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=10cm Kcomp-1,22)	m3	351.000	401.77 9.60	141 020.13 3 369.60

1	2	3	4	5	6	7
39	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire, H=14.0cm (1strat)	m3	491.400	519.05 19.20	255 061.23 9 434.88
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32/32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire, H=13.0 cm (2strat)	m3	456.300	604.59 38.40	275 874.85 17 521.92
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t	2.110	10 639.15 0.00	22 448.60 0.00
42	DB19G	(BAD 22.4, 50/70, SM EN13108-1 conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 510.00 0	225.19 3.84	790 406.37 13 478.40
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3/m2)	t	1.050	10 645.47 0.00	11 177.74 0.00
44	DB16H	(BA16 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 510.00 0	165.78 3.20	581 870.25 11 232.00
45	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x30x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml) - in pozitie orizontala (culcate)	m	1 484.00 0	223.82 37.76	332 154.82 56 035.84
46	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x45x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml)	m	31.000	545.42 37.76	16 908.14 1 170.56
Total Sistemul rutier						2 440 996.08
Incluziv salariu						112 955.07
		1.4. Trotuar				
47	TsE03B	Nivelarea manuala a pamintului suprafetei trotuarului	100m2	16.714	645.76 645.76	10 793.22 10 793.22
48	DI111	(amestec optimal din piatra sparta LA30 0-63mm) Executarea mecanizata	m2	1 671.40	77.16	128 968.70

1	2	3	4	5	6	7
		a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare		0	16.38	27 384.19
49	DE18A	(Pavaj 20*10*6-gri) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	1 671.40 0	259.89 38.14	434 375.46 63 753.85
50	DE11A	(BP100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XO, de 10x20 cm	m	1 184.20 0	142.00 19.20	168 152.32 22 736.64
Total Trotuar						742 289.70
Incluziv salariu						124 667.90
		1.5. Intrarile in curti				
51	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, cat.II	m3	90.720	131.84 131.84	11 960.51 11 960.51
52	TsE03B	(Platforma trotuarului) Finisarea manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	3.780	645.76 645.76	2 440.96 2 440.96
53	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestic de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=10cm Kcomp-1,22)	m3	37.800	401.76 9.60	15 186.61 362.88
54	DI111	(amestec optimal din piatra sparta LA30 0-63mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=10 cm din piatra sparta la trotuare	m2	37.800	77.16 16.38	2 916.73 619.33
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6/m2)	t	0.230	10 645.04 0.00	2 448.36 0.00
56	DB16D	(BA8 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	378.000	179.10 7.68	67 697.99 2 903.04
57	DE11A	(BP100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate	m	236.000	142.00 19.20	33 511.05 4 531.20

1	2	3	4	5	6	7
		pe o fundatie din beton C16/20 XO, de 10x20 cm				
Total Intrarile in curti						136 162.21
Incluziv salariu						22 817.92
		1.6. Lucrari de consolidare acostamentelor si taluzurilor cu insamintare				
58	TsC03E1	(INCARCAREA pamint vegetal, din depozit Y=1.3t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0.052	776.92 0.00	40.40 0.00
59	TsI51A1	(in zone de consolidare) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	6.800	7.44 0.00	50.56 0.00
60	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	5.250	11.52 11.52	60.48 60.48
61	TsE03B	Finisarea manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	0.350	645.66 645.66	225.98 225.98
62	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0.350	442.80 332.80	154.98 116.48
Total Lucrari de consolidare acostamentelor si taluzurilor cu insamintare						532.40
Incluziv salariu						402.94
		1.7. Accese				
63	TsC03F1	(INCARCAREA) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1.365	899.93 0.00	1 228.40 0.00
64	TsI51A1	(pamint neconditionat pentru a fi folosit in constructie rambleului) Transportarea materialului (piatra	t	245.680	7.42 0.00	1 824.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		sparta) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km				
65	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1.365	184.19 23.02	251.42 31.42
66	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3	1.365	119.68 0.00	163.36 0.00
67	DI96	(NUMAI Compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0.947	417.27 0.00	395.15 0.00
68	TsE05B	(Platforma drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	3.158	113.43 0.00	358.20 0.00
69	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=10cm Kcomp-1,22)	m3	18.300	401.77 9.60	7 352.46 175.68
70	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=20cm Kcomp-1,22)	m3	26.520	401.76 9.60	10 654.71 254.59
71	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire, H=14.0cm (1strat)	m3	25.650	519.04 19.20	13 313.28 492.48
72	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32/32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire, H=13.0 cm (2strat)	m3	23.820	604.58 38.40	14 401.08 914.69
73	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t	0.110	10 612.73 0.00	1 167.40 0.00
74	DB19G	(BAD 22.4, 50/70, SM EN13108-1 conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte	m2	183.200	225.18	41 253.60

1	2	3	4	5	6	7
		de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica			3.84	703.49
75	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3/m2)	t	0.060	10 674.67 0.00	640.48 0.00
76	DB16H	(BA16 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	183.200	165.77 3.20	30 369.39 586.24
77	DC05B	Imbracaminte din beton C20/25 cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 18 cm	m2	132.600	356.76 44.16	47 306.53 5 855.62
78	RpAr1A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor in betonul de uzura la piste de decolare-aterizare (PDA), cu trecerea dubla a frezei, grosime 35 mm, latime 10 mm	m	18.000	84.74 10.24	1 525.32 184.32
79	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm (mastic bituminos - 9.04 kg)	m	18.000	46.99 7.04	845.85 126.72
Total Accese						173 050.63
Incluziv salariu						9 325.25
		1.8. Intersectii minore				
80	TsC03F1	(pamint neconditionat din depozit Y=1.8tn/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2.546	899.92 0.00	2 291.20 0.00
81	TsI51A1	(Din depozit pentru consolidarea temeliei drumului proiectat) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	458.270	7.42 0.00	3 402.24 0.00
82	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2.546	193.89 24.31	493.65 61.89
83	DI96	(NUMAI Compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1.388	417.07 0.00	578.90 0.00

1	2	3	4	5	6	7
84	TsE05B	(Platforma drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	4.629	113.42 0.00	525.00 0.00
85	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=20cm Kcomp-1,22)	m3	46.290	401.77 9.60	18 597.93 444.35
86	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32/32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, H=25.0 cm	m3	115.730	604.59 38.40	69 969.31 4 444.03
87	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t	0.278	10 627.55 0.00	2 954.46 0.00
88	DB16H K=1.25	(BA16 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	462.900	207.22 4.00	95 922.52 1 851.58
89	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x30x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml) - in pozitie orizontala (culcate)	m	235.000	223.82 37.76	52 598.64 8 873.60
Total Intersectii minore						247 333.85
Incluziv salariu						15 675.45
		1.9. Organizarea circulatiei rutiere				
90	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (pe fundatie din beton (C12/15) =d0.4m*1.2m=0.15m3/buc)	buc	43.000	719.81 69.76	30 951.83 2 999.68
91	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere D700	buc	14.000	653.16 28.16	9 144.24 394.24
92	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900	buc	6.000	738.16	4 428.96

1	2	3	4	5	6	7
					28.16	168.96
93	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc	7.000	653.16 28.16	4 572.12 197.12
94	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc	4.000	778.16 28.16	3 112.64 112.64
95	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc	2.000	778.16 28.16	1 556.32 56.32
96	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere BH340x1250	buc	2.000	978.16 28.16	1 956.32 56.32

Total Organizarea circulatiei rutiere						55 722.43
Incluziv salariu						3 985.28
Total str.Soarelui						4 198 999.00
Incluziv salariu						309 530.06

Total	lei	4 198 999.00
Asigurari sociale si medicale	24.00 %	74 287.21
Total	100.00 +	4 273 286.21
Cheltuieli de regie	3.00 %	128 198.59
Total	100.00 +	4 401 484.80
Beneficiu	2.00 %	88 029.69
Total	100.00 +	4 489 514.49
TVA	20.00 %	897 902.90

Total deviz: **5 387 417.39**
Incluziv salariu **309 530.06**

Intocmit _____ (Lincons SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia str.Soarelui (inclusiv
trotuarul) din or.Codru,
mun.Chisinau**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
strada Soarelui - (Etapa I, PC0+00.0-PC6+80,00)

Valoarea de deviz 5 387 417.39 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	46511110000	Geodezist	h-om.	12.240	84.97	1 040.03
2.	7122050013400	Zidar	h-om	13.680	64.00	875.52
3.	7123010010200	Betonist	h-om	100.380	64.00	6 424.32
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7.790	64.00	498.56
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	7.700	64.00	492.80
6.	7129020012800	Pavator	h-om	2 508.007	64.00	160 512.44
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1.820	64.00	116.48
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	483.195	64.00	30 924.48
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	51.660	64.00	3 306.24
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	938.745	64.00	60 079.68
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	51.428	64.00	3 291.39
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	631.612	64.00	40 423.16
13.	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	24.140	64.00	1 544.96
		Total manopera				309 530.06

Materiale:

1.	002615107326A 700	Indicator rutier A700	buc	7.000	625.00	4 375.00
2.	002615107326A 900	Indicator rutier A900	buc	6.000	710.00	4 260.00
3.	002615107326B 700	Indicator rutier B700	buc	2.000	750.00	1 500.00
4.	002615107326B 900	Indicator rutier B900	buc	4.000	750.00	3 000.00
5.	002615107326D 700	Indicator rutier D700	buc	14.000	625.00	8 750.00
6.	002615107340x1 250	Indicator rutier BH 340x1250	buc	2.000	950.00	1 900.00
7.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0.350	110.00	38.50
8.	10119951	Mastic bituminos	kg	9.040	39.00	352.56
9.	11110001000131 0	BAD 22.4, 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	520.741	1 497.00	779 549.28
10.	11110001000131 1-1	BA8 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021 Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	35.532	1 785.00	63 424.62
11.	11110001000131 1ba16	BA16 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	414.367	1 605.00	665 059.04
12.	14111222016461 a32	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	120.957	320.00	38 706.24
13.	14111222016601 -1	Amestic optimal din piatra sparta LA30 0-63 mm	m3	297.401	320.00	95 168.32
14.	14111222016721 a63	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1 382.995	320.00	442 558.40
15.	1411122201752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.617	320.00	197.44
16.	1411122201752	(LA30fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	0.226	320.00	72.32

	LA 16					
17.	1421102200467	Balast --amestec de agregate optimal 0-63 Ga75, conf.SM-EN 13242+A1	m3	585.490	300.00	175 647.00
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4.261	304.00	1 295.34
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5.034	304.00	1 530.33
20.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	8.357	304.00	2 540.53
21.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	71.536	304.00	21 746.94
22.	1422102205515	Beton in imbracaminte C20/25	m3	23.868	1 350.00	32 221.80
23.	1422102205525	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	0.796	1 350.00	1 074.60
24.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.002	5 000.00	10.00
25.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0.003	290.00	0.87
26.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0.530	18.25	9.67
27.	2320166200676	White spirit	kg	1.724	35.00	60.34
28.	2320187315789	Decofrol	kg	1.459	60.00	87.54
29.	23203226000401	Bitum	t	3.953	10 220.00	40 399.66
30.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	13.393	10.22	136.88
31.	243012610872_1	Email alb (сжатая)	t	0.075	65 000.00	4 875.00
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 448.604	2.10	3 042.07
33.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 674.240	2.10	5 615.90
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	273.228	2.10	573.78
35.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13 153.918	2.10	27 623.23
36.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x6-gri)	m2	1 696.471	155.00	262 953.01
37.	26631021000001 6	Beton C16/20	m3	0.047	1 300.00	61.10
38.	2663102100015	Beton C12/15, conform SM EN 206+A1:2017	m3	6.450	1 267.00	8 172.15
39.	2663102100020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	169.670	1 300.00	220 571.00
40.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0.551	1 500.00	826.50
41.	26661228002818	Bordura din beton C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x45x18cm	m	31.155	430.00	13 396.65
42.	2666122800285-1	Bordura din beton C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x30x18cm	m	1 727.595	110.00	190 035.45
43.	26661228003252	Bordura beton C30/37 conform SSM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x20x8cm	m	1 427.301	57.00	81 356.16
44.	2666122800611-1	Element prefabricat din beton armat KO-1	buc	41.084	220.00	9 038.48
45.	2666122800611-2	Element prefabricat din beton armat KI7-3	buc	11.000	375.00	4 125.00
46.	2666122800611-3	Element prefabricat din beton armat KI10-1	buc	1.000	750.00	750.00
47.	26811160020001	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=200 mm, b=10 mm	buc	0.216	2 800.00	604.80
48.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	9.017	0.01	0.09
49.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	7.823	16.00	125.17
50.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0.663	13.50	8.95
51.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4.158	18.67	77.63
52.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	43.000	460.00	19 780.00
53.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	2.387	1.20	2.86
54.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0.265	16.20	4.29
55.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0.530	25.00	13.25
56.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0.928	16.20	15.03
57.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	33.428	1 500.00	50 142.00
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	411.418	19.00	7 816.92
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15.057	19.00	286.08
		Total materiale de constructii				3 297 565.77

Utilaje de constructii:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	0.306	185.00	56.61
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0.020	450.00	9.00
3.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0.306	250.00	76.50

4.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0.720	250.00	180.00
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	55.292	950.00	52 527.40
6.	2940520007685	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive (RCC-130H STOW)	h-ut	2.160	250.00	540.00
7.	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0.360	45.00	16.20
8.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	5.967	3.00	17.90
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1.151	380.00	437.38
10.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0.342	380.00	129.96
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	77.739	600.00	46 643.40
12.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	291.720	2.40	700.13
13.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	5.967	350.00	2 088.45
14.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	51.817	300.00	15 545.10
15.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	52.436	300.00	15 730.80
16.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	322.572	300.00	96 771.60
17.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	24.954	180.00	4 491.72
18.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	13.102	300.00	3 930.60
19.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	17.278	350.00	6 047.30
20.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	51.817	700.00	36 271.90
21.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	121.462	400.00	48 584.80
22.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	27.019	381.67	10 312.34
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	32.755	400.00	13 102.00
24.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	5.967	50.00	298.35
25.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	5.967	98.00	584.77
26.	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0.900	35.00	31.50
27.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2.652	400.00	1 060.80
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5.112	450.00	2 300.40
29.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	55.292	280.00	15 481.76
30.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	569.089	320.00	182 108.48
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	93.973	380.00	35 709.74
32.	34105400056032	Autocisterna cu dispozitive de stropire Jet 3055H	h-ut	0.306	380.00	116.28
		Total utilaje de construcții				591 903.17

Total:

Total	lei	4 198 999.00
Asigurari sociale si medicale	24.00 %	74 287.21
Total	100.00 +	4 273 286.21
Cheltuieli de regie	3.00 %	128 198.59
Total	100.00 +	4 401 484.80
Beneficiu	2.00 %	88 029.69
Total	100.00 +	4 489 514.49
TVA	20.00 %	897 902.90

Total deviz:

5 387 417.39

Intocmit

(Lincons SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

Investitor
Obiect**Construcția str. Soarelui (inclusiv trotuarul) din or. Codru,
mun. Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1
strada Soarelui - (Etapa I, PC0+00.0-PC6+80,00)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str. Soarelui 1.1. Lucrări de pregătire 1.1.1. Geodezie				
1	000111	Restabilirea axei drumului	1 km			3 407.51 3 407.51
	46511110000	Geodezist	h-om.	16.0000	84.97	1 359.51
	93100600199 3g	Ajutor geodez	h-om.	32.0000	64.00	2 048.00
2	000112	Restabilirea pichetaajului	1 km			7 563.06 393.94
	46511110000	Geodezist	h-om.	2.0000	84.97	169.94
	93100600199 3g	Ajutor geodez	h-om.	3.5000	64.00	224.00
	24301261087 2_1	Email alb (сжатая)	t	0.109999	65 000.00	7 169.12
		1.1.2. Lucrări de demolări sistemului rutier				
3	DI155A, K=1,4	(h=7,0cm) Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Fresare imbracamintei asfaltice PC0+95 - 4+92, 5+37 - 8+85, h=7cm, B=4m)	m2			45.00 3.13
	93100600199 30	Muncitor	h-om	0.0349	64.00	3.13
	41001162028 06	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0320	19.00	0.85
	29404200072 00	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0.0182	950.00	24.21
	34105400056 03	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0182	380.00	9.68
	34105400000 01	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0182	280.00	7.13
4	TsC61B	(incarcarea materialului frezat) Săpătura mecanică a pământului cu excavator "cu o cupă inversă" cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descărcare în autobasculantă pe obiecte de reparație, reconstrucție sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			7 287.55 467.22
	93100600199 30	Muncitor	h-om	7.3000	64.00	467.22
	29522600035 23	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	17.8700	381.67	6 820.33
5	TsI51C2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 22 km (AБ3)	t			33.57 0.00
	34105400000 07	Autobasculantă-10t	h-ut	0.1049	320.00	33.57
6	TsC19C1	(Hmed=30 cm decaparea stratului de fundație a structurii rutiere existente)	100 m3			744.01 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III - PC0+95-4+92, PC5+37-8+85, B=4m, Y=1.8t/m3				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1.8600	400.00	744.01
7	TsC03F1	(Incarcarea materialului decapat in transport Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	900.00
8	TsI51A1	(In depozit pentru consolidarea temeliei drumului proiectat) Transportarea materialului (piatra sparta) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7.42 0.00
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0232	320.00	7.42
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			193.92 24.32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	64.00	24.32
	1411122201752 LA 16	(LA30fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0050	320.00	1.58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	400.00	168.02
10	TsC50C, K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1.0km, teren categoria III	100 m3			128.94 0.00
	1411122201752 LA 16	(LA30fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0140	320.00	8.94
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1500	400.00	120.00
		1.1.3. Ridicarea sau coborirea caminelor de vizitare apeduct si canalizare				
11	AcE07A, K=0.8	(DEMONTARE) Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			35.84 35.84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0.7000	64.00	35.84
12	DE16B	Ridicarea caminelor de vizitare la nivelul strazii cu inaltimea de 60cm (KO1)	buc			259.16 12.16
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.1900	64.00	12.16
	2666122800611-1	Element prefabricat din beton armat KO-1	buc	1.0000	220.00	220.00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0600	450.00	27.00
13	DE16B	Ridicarea caminelor de vizitare la nivelul strazii cu inaltimea de 20cm (KO1, KI7-3)	buc			635.70 12.16
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.1900	64.00	12.16
	2666122800611-2	Element prefabricat din beton armat KI7-3	buc	1.0000	375.00	375.00
	26661228006	Element prefabricat din beton armat KO-1	buc	1.0070	220.00	221.54

1	2	3	4	5	6	7
	11-1					
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0600	450.00	27.00
14	DE16B	Ridicarea caminelor de vizitare la nivelul strazii cu inaltimea de 20cm (KO1, KI10-1)	buc			1 010.70 12.16
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.1900	64.00	12.16
	2666122800611-3	Element prefabricat din beton armat KI10-1	buc	1.0000	750.00	750.00
	2666122800611-1	Element prefabricat din beton armat KO-1	buc	1.0070	220.00	221.54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0600	450.00	27.00
15	DI119	Ridicarea caminelor de vizitare la nivelul strazii cu inaltimea de 20cm (cu beton)	m3			1 945.87 204.57
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1900	64.00	204.57
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1.0200	1 300.00	1 328.26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0370	5 000.00	217.39
	2922140007000	Macara	h-ut	0.4280	450.00	195.65
16	RpDB33A	Coborirea caminelor de vizitare la nivelul strazii de 20cm	buc			186.17 137.60
	7122050013400	Zidar	h-om	0.7600	64.00	48.64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.3900	64.00	88.96
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0.0300	1 500.00	45.92
	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0.0200	45.00	0.90
	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0.0500	35.00	1.75
17	AcE07A	Montarea capacelor din fonta (EXISTENTE) a caminele de vizitare	buc			66.76 44.80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0.7000	64.00	44.80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6.4700	2.10	13.99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0250	304.00	7.83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	19.00	0.14
		1.2. Terasamente				
18	TsC03F1	(Pamint neconditionat Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	900.00
19	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (s.Bacioi)	t			23.10 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0722	320.00	23.10
20	TsC03F1	(Din carier, Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	900.00
21	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km din carier	t			18.27 0.00
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0571	320.00	18.27
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184.33 23.04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	64.00	23.04
	1411122201752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0040	320.00	1.29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	400.00	160.00
23	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3			119.69 0.00
	1411122201752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0120	320.00	7.68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	400.00	112.01
24	DI96	(NUMAI Compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma	100 m3			417.21 0.00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1.1920	350.00	417.21
25	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			57.00 0.00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	19.00	19.00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.1000	380.00	38.00
26	TsC03F1	(Acostamente rambleate: Y-1.7t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (присыпные обочины)	100 m3			899.99 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	899.99
27	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km din carier	t			18.27 0.00
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0571	320.00	18.27
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184.33 23.04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	64.00	23.04
	1411122201752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0040	320.00	1.28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	400.00	160.00
29	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor	100 m3			119.70

1	2	3	4	5	6	7
	κ=2	naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II				0.00
	1411122201752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0120	320.00	7.69
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	400.00	112.01
30	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rului compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3			1 785.09 318.08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4.9700	64.00	318.08
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4.8900	300.00	1 467.01
31	TsE05B	(Platforma drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113.41 0.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.41
32	TsE05B	(Taluzului rambleului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113.51 0.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.51
33	TsE05B	(Taluzului debleului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113.44 0.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.44
		1.3. Sistemul rutier				
34	TsC03F1	(INCARCAREA piatra sparta din depozit) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			899.91 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	899.91
35	TsI51A1	(Din depozit pentru consolidatarea temeliei drumului proiectat) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7.42 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0232	320.00	7.42
36	TsE05B	(Piatra sparta decapata h=5cm) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea	100m2			113.40 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.40
37	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3			1 785.11 318.08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4.9700	64.00	318.08
	295224000404	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4.8900	300.00	1 467.02
38	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=10cm Kcomp-1,22)	m3			401.77 9.60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1500	64.00	9.60
	1421102200467	Balast --amestec de agregate optimal 0-63 Ga75, conf.SM-EN 13242+A1	m3	1.2200	300.00	366.00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0700	19.00	1.33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0216	600.00	12.96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	300.00	8.19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	380.00	3.69
39	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, H=14.0cm (1strat)	m3			519.05 19.20
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3000	64.00	19.20
	14111222016721a63	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1.2700	320.00	406.40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	19.00	0.95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	600.00	25.20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2180	300.00	65.40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	380.00	1.90
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32/32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, H=13.0 cm (2strat)	m3			604.59 38.40
	7129020012800	Pavator	h-om	0.6000	64.00	38.40
	14111222016461a32	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0.2030	320.00	64.96
	14111222016721a63	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1.2190	320.00	390.08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1500	19.00	2.85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	600.00	25.20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2580	300.00	77.40
	34105400056	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0150	380.00	5.70

1	2	3	4	5	6	7
	03					
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t			10 639.15 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	10 220.00	10 525.15
	295222000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	380.00	114.00
42	DB19G	(BAD 22.4, 50/70, SM EN13108-1 conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			225.19 3.84
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0600	64.00	3.84
	111100010001310	BAD 22.4, 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0.1410	1 497.00	211.08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0079	300.00	2.37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0079	300.00	2.37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0079	700.00	5.53
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3/m2)	t			10 645.47 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	10 220.00	10 531.47
	295222000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	380.00	114.00
44	DB16H	(BA16 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			165.78 3.20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	64.00	3.20
	111100010001311ba16	BA16 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0970	1 605.00	155.69
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	300.00	1.59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	300.00	1.59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	700.00	3.71
45	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x30x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml) - in pozitie orizontala (culcate)	m			223.82 37.76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	64.00	9.60
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	64.00	28.16
	2663102100020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.0580	1 300.00	75.40
	2666122800285-1	Bordura din beton C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x30x18cm	m	1.0050	110.00	110.55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	19.00	0.11
46	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x45x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml)	m			545.42 37.76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	64.00	9.60

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	64.00	28.16
	2663102100020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.0580	1 300.00	75.40
	26661228002818	Bordura din beton C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x45x18cm	m	1.0050	430.00	432.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	19.00	0.11
		1.4. Trotuar				
47	TsE03B	Nivelarea manuala a pamintului suprafetei trotuarului	100m2			645.76 645.76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10.0900	64.00	645.76
48	DI111	(amestec optimal din piatra sparta LA30 0-63mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			77.16 16.38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2560	64.00	16.38
	14111222016601-1	Amestec optimal din piatra sparta LA30 0-63 mm	m3	0.1740	320.00	55.68
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0200	19.00	0.38
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	180.00	2.63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	380.00	2.09
49	DE18A	(Pavaj 20*10*6-gri) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			259.89 38.14
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	64.00	37.13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	64.00	1.01
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x6-gri)	m2	1.0150	155.00	157.33
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.10	3.36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.10	16.53
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	304.00	1.52
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0428	304.00	13.01
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	1 500.00	30.00
50	DE11A	(BP100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XO, de 10x20 cm	m			142.00 19.20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	64.00	7.68
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	64.00	11.52
	2663102100020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.0480	1 300.00	62.40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.10	2.14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	304.00	0.91
	26661228003252	Bordura beton C30/37 conform SSM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x20x8cm	m	1.0050	57.00	57.29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	19.00	0.06
		1.5. Intrarile in curti				

1	2	3	4	5	6	7
51	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, cat.II	m3			131.84 131.84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	64.00	131.84
52	TsE03B	(Platforma trotuarului) Finisarea manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			645.76 645.76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10.0900	64.00	645.76
53	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=10cm Kcomp-1,22)	m3			401.76 9.60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1500	64.00	9.60
	1421102200467	Balast --amestec de agregate optimal 0-63 Ga75, conf.SM-EN 13242+A1	m3	1.2200	300.00	366.00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0700	19.00	1.33
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0216	600.00	12.95
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	300.00	8.19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	380.00	3.69
54	DI111	(amestec optimal din piatra sparta LA30 0-63mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=10 cm din piatra sparta la trotuare	m2			77.16 16.38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2560	64.00	16.38
	14111222016601-1	Ameștec optimal din piatra sparta LA30 0-63 mm	m3	0.1740	320.00	55.68
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0200	19.00	0.38
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	180.00	2.63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	380.00	2.09
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6/m2)	t			10 645.04 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	10 220.00	10 531.04
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	380.00	114.00
56	DB16D	(BA8 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			179.10 7.68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.1200	64.00	7.68
	111100010001311-1	BA8 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021 Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0940	1 785.00	167.79
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	18.67	0.21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0114	300.00	3.42
57	DE11A	(BP100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XO, de 10x20 cm	m			142.00 19.20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	64.00	7.68
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	64.00	11.52
	2663102100020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.0480	1 300.00	62.40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.10	2.14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	304.00	0.91
	26661228003252	Bordura beton C30/37 conform SSM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x20x8cm	m	1.0050	57.00	57.28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	19.00	0.06
		1.6. Lucrari de consolidare acostamentelor si taluzurilor cu insamintare				
58	TsC03E1	(INCARCAREA pamint vegetal, din depozit Y=1.3t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			776.92 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	400.00	776.92
59	TsI51A1	(in zone de consolidare) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7.44 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0232	320.00	7.44
60	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			11.52 11.52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1800	64.00	11.52
61	TsE03B	Finisarea manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			645.66 645.66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10.0900	64.00	645.66
62	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			442.80 332.80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5.2000	64.00	332.80
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1.0000	110.00	110.00
		1.7. Accese				
63	TsC03F1	(INCARCAREA) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			899.93 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	899.93
64	TsI51A1	(pamint neconditionat pentru a fi folosit in constructie rambleului) Transportarea materialului (piatra sparta) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7.42 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0232	320.00	7.42
65	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184.19

1	2	3	4	5	6	7
						23.02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	64.00	23.02
	1411122201752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0040	320.00	1.17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	400.00	160.00
66	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3			119.68 0.00
	1411122201752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0120	320.00	7.74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	400.00	111.94
67	DI96	(NUMAI Compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			417.27 0.00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1.1920	350.00	417.27
68	TsE05B	(Platforma drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113.43 0.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.43
69	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestic de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=10cm Kcomp-1,22)	m3			401.77 9.60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1500	64.00	9.60
	1421102200467	Balast --amestic de agregate optimal 0-63 Ga75, conf.SM-EN 13242+A1	m3	1.2200	300.00	366.00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0700	19.00	1.33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0216	600.00	12.95
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	300.00	8.20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	380.00	3.70
70	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestic de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=20cm Kcomp-1,22)	m3			401.76 9.60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1500	64.00	9.60
	1421102200467	Balast --amestic de agregate optimal 0-63 Ga75, conf.SM-EN 13242+A1	m3	1.2200	300.00	366.00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0700	19.00	1.33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0216	600.00	12.96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	300.00	8.19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	380.00	3.68
71	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere, H=14.0cm (1strat)	m3			519.04 19.20

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3000	64.00	19.20
	14111222016721a63	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1.2700	320.00	406.39
	4100116202806	Apa industrială în sisteme pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0500	19.00	0.95
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0420	600.00	25.19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2180	300.00	65.40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	380.00	1.90
72	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32/32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire, H=13.0 cm (2strat)	m3			604.58 38.40
	7129020012800	Pavator	h-om	0.6000	64.00	38.40
	14111222016461a32	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0.2030	320.00	64.95
	14111222016721a63	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1.2190	320.00	390.09
	4100116202806	Apa industrială în sisteme pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.1500	19.00	2.85
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0420	600.00	25.19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2580	300.00	77.41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0150	380.00	5.70
73	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t			10 612.73 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	10 220.00	10 498.73
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	380.00	114.00
74	DB19G	(BAD 22.4, 50/70, SM EN13108-1 conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			225.18 3.84
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0600	64.00	3.84
	111100010001310	BAD 22.4, 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0.1410	1 497.00	211.08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0079	300.00	2.37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0079	300.00	2.37
	2952240005100	Repartizor finisat de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0079	700.00	5.53
75	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,3/m2)	t			10 674.67 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	10 220.00	10 560.67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	380.00	114.00
76	DB16H	(BA16 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			165.77 3.20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	64.00	3.20

1	2	3	4	5	6	7
	11110001000 1311ba16	BA16 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0970	1 605.00	155.68
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	300.00	1.59
	29522400040 03	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	300.00	1.59
	29522400051 00	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	700.00	3.71
77	DC05B	Imbracaminte din beton C20/25 cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 18 cm	m2			356.76 44.16
	71290400101 10	Asfaltator	h-om	0.0200	64.00	1.28
	71230100102 00	Betonist	h-om	0.6500	64.00	41.60
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0.0200	64.00	1.28
	14221022055 25	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	0.0060	1 350.00	8.10
	14221022055 15	Beton in imbracaminte C20/25	m3	0.1800	1 350.00	243.00
	27106020002 24	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0.0050	13.50	0.07
	28731220050 00	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0.0020	16.20	0.03
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0300	304.00	9.12
	26821122056 80	Azbest cal. II fulgi	kg	0.0680	0.01	0.00
	23203226001 92	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0.1010	10.22	1.03
	26821326011 30	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0.0590	16.00	0.94
	20202129277 45	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0.00002	290.00	0.01
	28731458870 01	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0.0040	25.00	0.10
	28752758916 19	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0.0070	16.20	0.11
	23201662006 76	White spirit	kg	0.0130	35.00	0.46
	23201562009 51	Motorina motor Disel-ld	kg	0.0040	18.25	0.07
	41001162028 06	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0710	19.00	1.35
	28121063000 00	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0.0180	1.20	0.02
	23201873157 89	Decofrol	kg	0.0110	60.00	0.66
	29522700040 19	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0.0450	98.00	4.41
	29522400010 00	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0.0450	350.00	15.75
	29522700036 08	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0.0450	50.00	2.25
	34105400056 03	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0071	380.00	2.70
	34104400056 04	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0200	400.00	8.00
	34105200013 73	Automacara 5 tf	h-ut	0.0200	450.00	9.00
	29522400000 00	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2.2000	2.40	5.28
	29521600092 50	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0.0450	3.00	0.13
78	RpAr1A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor in betonul de uzura la pistele de decolare-aterizare (PDA), cu trecerea dubla a frezei, grosime 35 mm, latime 10 mm	m			84.74 10.24
	93100600199 30	Muncitor	h-om	0.1600	64.00	10.24
	26811160020 001	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=200 mm, b=10 mm	buc	0.0120	2 800.00	33.60
	41001162028	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	0.0100	19.00	0.19

1	2	3	4	5	6	7
	06	drumuri-terasam.				
	29321100044 21	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0.0170	250.00	4.25
	29405200076 85	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive (RCC-130H STOW)	h-ut	0.1200	250.00	30.00
	34105400056 032	Autocisterna cu dispozitive de stropire Jet 3055H	h-ut	0.0170	380.00	6.46
79	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm (mastic bituminos - 9.04 kg)	m			46.99 7.04
	93100600199 30	Muncitor	h-om	0.1100	64.00	7.04
	10119951	Mastic bituminos	kg	0.5022	39.00	19.59
	29522200000 04	Autogudronator	h-ut	0.0190	380.00	7.22
	28752774100 001	Compresor	h-ut	0.0170	185.00	3.15
	29321100044 24	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0.0400	250.00	10.00
		1.8. Intersectii minore				
80	TsC03F1	(pamint neconditionat din depozit Y=1.8tn/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			899.92 0.00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	899.92
81	TsI51A1	(Din depozit pentru consolidarea temeliei drumului proiectat) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7.42 0.00
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0232	320.00	7.42
82	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			193.89 24.31
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	64.00	24.31
	14111222017 52 LA 16	(LA30fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0050	320.00	1.63
	29522600035 54	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	400.00	167.95
83	DI96	(NUMAI Compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			417.07 0.00
	29522400041 25	Compactor 25 t	h-ut	1.1920	350.00	417.07
84	TsE05B	(Platforma drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113.42 0.00
	29522200035 46	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.42
85	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=20cm Kcomp-1,22)	m3			401.77 9.60
	93100600199 30	Muncitor	h-om	0.1500	64.00	9.60
	14211022004 67	Balast --amestec de agregate optimal 0-63 Ga75, conf.SM-EN 13242+A1	m3	1.2200	300.00	366.00
	41001162028	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	0.0700	19.00	1.33

1	2	3	4	5	6	7
	06	drumuri-terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0216	600.00	12.96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	300.00	8.19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	380.00	3.69
86	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32/32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, H=25.0 cm	m3			604.59 38.40
	7129020012800	Pavator	h-om	0.6000	64.00	38.40
	14111222016461a32	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0.2030	320.00	64.96
	14111222016721a63	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1.2190	320.00	390.08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1500	19.00	2.85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	600.00	25.20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2580	300.00	77.40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0150	380.00	5.70
87	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t			10 627.55 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	10 220.00	10 514.10
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	380.00	113.45
88	DB16H K=1.25	(BA16 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			207.22 4.00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	64.00	4.00
	111100010001311ba16	BA16 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0970	1 605.00	194.61
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	300.00	1.99
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	300.00	1.99
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	700.00	4.64
89	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x30x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml) - in pozitie orizontala (culcate)	m			223.82 37.76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	64.00	9.60
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	64.00	28.16
	2663102100020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.0580	1 300.00	75.40
	2666122800285-1	Bordura din beton C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x30x18cm	m	1.0050	110.00	110.55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	19.00	0.11
		1.9. Organizarea circulatiei rutiere				
90	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (pe fundatie din beton (C12/15) =d0.4m*1.2m=0.15m3/buc)	buc			719.81 69.76

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0.3300	64.00	21.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7600	64.00	48.64
	2663102100015	Beton C12/15, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.1500	1 267.00	190.05
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1.0000	460.00	460.00
91	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere D700	buc			653.16 28.16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08
	002615107326D700	Indicator rutier D700	buc	1.0000	625.00	625.00
92	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900	buc			738.16 28.16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08
	002615107326A900	Indicator rutier A900	buc	1.0000	710.00	710.00
93	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc			653.16 28.16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08
	002615107326A700	Indicator rutier A700	buc	1.0000	625.00	625.00
94	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc			778.16 28.16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08
	002615107326B900	Indicator rutier B900	buc	1.0000	750.00	750.00
95	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc			778.16 28.16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08
	002615107326B700	Indicator rutier B700	buc	1.0000	750.00	750.00
96	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere BH340x1250	buc			978.16 28.16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08
	002615107340x1250	Indicator rutier BH 340x1250	buc	1.0000	950.00	950.00

Intocmit

(Lincons SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia str.Soarelui (inclusiv
trotuarul) din or.Codru,
mun.Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
strada Soarelui - (Etapa II, PC6+80.0-PC11+73,50)

Valoarea de deviz 4 667 538.56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str.Soarelui 1.1. Lucrari de pregatire 1.1.1. Geodezie				
1	000111	Restabilirea axei drumului	1 km	0.4935	3 407.52 3 407.52	1 681.61 1 681.61
2	000112	Restabilirea pichetajului	1 km	0.4935	7 506.38 393.92	3 704.40 194.40
Total Geodezie						5 386.01
Incluziv salariu						1 876.01
		1.1.2. Lucrari de demolari sistemului rutier				
3	DI155A, K=1,4	(h=7,0cm) Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Fresare imbracamintei asfaltice PC0+95 - 4+92, 5+37 - 8+85, h=7cm, B=4m)	m2	820.0000	45.00 3.13	36 901.48 2 564.16
4	TsC61B	(incarcarea materialui frezat) Saptura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstrucie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0.5740	7 287.37 467.18	4 182.95 268.16
5	TsI51C2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 22 km (AB3)	t	132.0200	33.57 0.00	4 431.68 0.00
6	TsC19C1	(Hmed=24 cm decaparea stratului de fundatie a structurii rutiere existente)	100 m3	2.7000	744.00	2 008.80

1	2	3	4	5	6	7
coborirea caminelor de vizitare apeduct si canalizare						
Incluziv salariu						1 560.96
Total Lucrari de pregatire						
Incluziv salariu						6 402.28
		1.2. Terasamente				
15	TsC03F1	(Pamint neconditionat Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	21.1687	900.01 0.00	19 052.00 0.00
16	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (s.Bacioi)	t	3 810.37 00	23.10 0.00	88 034.88 0.00
17	TsC03F1	(Din carier, Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	10.7153	899.98 0.00	9 643.60 0.00
18	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km din carier	t	1 928.75 00	18.27 0.00	35 242.24 0.00
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10.7153	184.32 23.04	1 975.07 246.91
20	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3	10.7153	119.66 0.00	1 282.24 0.00
21	DI96	(NUMAI Compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	10.7153	417.21 0.00	4 470.55 0.00
22	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	107.1500	57.00 0.00	6 107.55 0.00
23	TsC03F1	(Acostamente rambleate: Y-1.7t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,	100 m3	8.3498	900.00 0.00	7 514.80 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		descarcare in autovehicule teren catg. II (присыпные обочины)				
24	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km din carier	t	1 619.44 00	18.27 0.00	29 590.40 0.00
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8.3498	184.31 23.04	1 538.94 192.38
26	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3	8.3498	119.67 0.00	999.20 0.00
27	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	8.9969	1 785.09 318.08	16 060.26 2 861.76
28	TsE05B	(Platforma drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	47.8344	113.40 0.00	5 424.60 0.00
29	TsE05B	(Taluzului rambleului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	2.5580	113.29 0.00	289.80 0.00
30	TsE05B	(Taluzului debleului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0.9262	113.37 0.00	105.00 0.00
Total Terasamente						227 331.13
Incluziv salariu						3 301.05
		1.3. Sistemul rutier				
31	TsC03F1	(INCARCAREA piatra sparta din depozit) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2.3917	899.95 0.00	2 152.40 0.00

1	2	3	4	5	6	7
32	TsI51A1	(Din depozit pentru consolidarea temeliei drumului proiectat) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	432.5100	7.42 0.00	3 210.88 0.00
33	TsE05B	(Piatra sparta decapata h=5cm) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	47.8344	113.40 0.00	5 424.60 0.00
34	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15- 20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	2.3917	1 785.04 318.09	4 269.27 760.77
35	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM- EN 13242+A1:2008 H=10cm Kcomp- 1,22)	m3	298.0000	401.77 9.60	119 726.42 2 860.80
36	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire, H=14.0cm (1strat)	m3	417.4800	519.05 19.20	216 692.99 8 015.62
37	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32/32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire, H=13.0 cm (2strat)	m3	387.6600	604.59 38.40	234 375.63 14 886.14
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t	1.7900	10 642.31 0.00	19 049.74 0.00
39	DB19G	(BAD 22.4, 50/70, SM EN13108-1 conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 982.00 00	225.19 3.84	671 507.89 11 450.88
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3/m2)	t	0.9000	10 640.60 0.00	9 576.54 0.00
41	DB16H	(BA16 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 982.00 00	165.78 3.20	494 341.57 9 542.40

1	2	3	4	5	6	7
42	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x30x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml) - in pozitie orizontala (culcate)	m	1 675.00 00	223.82 37.76	374 905.20 63 248.00
Total Sistemul rutier						2 155 233.13
Incluziv salariu						110 764.61
		1.4. Trotuar				
43	TsE03B	Nivelarea manuala a pamintului suprafetei trotuarului	100m2	23.0750	645.76 645.76	14 900.93 14 900.93
44	DI111	(amestic optimal din piatra sparta LA30 0-63mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	2 307.50 00	77.16 16.38	178 051.31 37 806.08
45	DE18A	(Pavaj 20*10*6-gri) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	2 307.50 00	259.89 38.14	599 689.55 88 017.35
46	DE11A	(BP100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XO, de 10x20 cm	m	1 515.20 00	142.00 19.20	215 152.98 29 091.84
Total Trotuar						1 007 794.77
Incluziv salariu						169 816.20
		1.5. Intrarile in curti				
47	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, cat.II	m3	63.7000	131.84 131.84	8 398.21 8 398.21
48	TsE03B	(Platforma trotuarului) Finisarea manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	2.4510	645.77 645.77	1 582.78 1 582.78
49	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=10cm Kcomp-1,22)	m3	24.5100	401.75 9.60	9 847.00 235.26
50	DI111	(amestic optimal din piatra sparta LA30 0-63mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=10 cm din piatra sparta la trotuare	m2	24.5100	77.17 16.39	1 891.45 401.60
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de	t	0.1500	10 606.53	1 590.98

1	2	3	4	5	6	7
		baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6/m2)			0.00	0.00
52	DB16D	(BA8 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	245.1000	179.09 7.68	43 895.52 1 882.37
53	DE11A	(BP100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XO, de 10x20 cm	m	163.4000	141.99 19.20	23 201.82 3 137.28
Total Intrarile in curti						90 407.76
Incluziv salariu						15 637.50
		1.6. Accese				
54	TsC03F1	(INCARCAREA) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0.5537	900.13 0.00	498.40 0.00
55	TsI51A1	(pamint neconditionat pentru a fi folosit in constructie rambleului) Transportarea materialului (piatra sparta) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	99.6100	7.42 0.00	739.52 0.00
56	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0.5537	183.82 23.01	101.78 12.74
57	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3	0.5537	119.49 0.00	66.16 0.00
58	DI96	(NUMAI Compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0.4473	417.06 0.00	186.55 0.00
59	TsE05B	(Platforma drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	1.4910	113.48 0.00	169.20 0.00
60	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=10cm Kcomp-1,22)	m3	8.8500	401.77 9.60	3 555.69 84.93

1	2	3	4	5	6	7
61	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire, H=14.0cm (1strat)	m3	12.3900	519.03 19.20	6 430.73 237.89
62	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32/32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire, H=13.0 cm (2strat)	m3	11.5000	604.60 38.40	6 952.91 441.60
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t	0.0500	10 742.80 0.00	537.14 0.00
64	DB19G	(BAD 22.4, 50/70, SM EN13108-1 conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	88.5000	225.18 3.84	19 928.11 339.84
65	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3/m2)	t	0.0300	10 674.67 0.00	320.24 0.00
66	DB16H	(BA16 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	88.5000	165.78 3.20	14 671.83 283.20
Total Accese						54 158.26
Incluziv salariu						1 400.20
		1.7. Organizarea circulatiei rutiere				
67	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (pe fundatie din beton (C12/15) =d0.4m*1.2m=0.15m3/buc)	buc	16.0000	719.81 69.76	11 516.96 1 116.16
68	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere D700	buc	3.0000	653.16 28.16	1 959.48 84.48
69	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900	buc	1.0000	738.16 28.16	738.16 28.16
70	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc	8.0000	653.16 28.16	5 225.28 225.28
71	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc	1.0000	778.16	778.16

1	2	3	4	5	6	7
					28.16	28.16
72	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere BH340x1250	buc	2.0000	978.16 28.16	1 956.32 56.32
Total Organizarea circulatiei rutiere						22 174.36
Incluziv salariu						1 538.56
Total str.Soarelui						3 628 153.59
Incluziv salariu						308 860.40

Total	lei	3 628 153.59
Asigurari sociale si medicale	24.00 %	74 126.50
Total	100.00 +	3 702 280.09
Cheltuieli de regie	3.00 %	111 068.41
Total	100.00 +	3 813 348.50
Beneficiu	2.00 %	76 266.97
Total	100.00 +	3 889 615.47
TVA	20.00 %	777 923.09

Total deviz: **4 667 538.56**
Incluziv salariu **308 860.40**

Intocmit _____ (Lincons SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia str.Soarelui (inclusiv
trotuarul) din or.Codru,
mun.Chisinau**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
strada Soarelui - (Etapa II, PC6+80.0-PC11+73,50)

Valoarea de deviz 4 667 538.56 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	46511110000	Geodezist	h-om.	8.883	84.97	754.79
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6.840	64.00	437.76
3.	7123010010200	Betonist	h-om	5.280	64.00	337.92
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	3.300	64.00	211.20
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2 746.417	64.00	175 770.69
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	367.167	64.00	23 498.69
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5.040	64.00	322.56
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	922.665	64.00	59 050.56
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	48.969	64.00	3 134.02
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	690.953	64.00	44 220.99
11.	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	17.519	64.00	1 121.22
		Total manopera				308 860.40

Materiale:

1.	002615107326A 700	Indicator rutier A700	buc	8.000	625.00	5 000.00
2.	002615107326A 900	Indicator rutier A900	buc	1.000	710.00	710.00
3.	002615107326B 700	Indicator rutier B700	buc	1.000	750.00	750.00
4.	002615107326D 700	Indicator rutier D700	buc	3.000	625.00	1 875.00
5.	002615107340x1 250	Indicator rutier BH 340x1250	buc	2.000	950.00	1 900.00
6.	11110001000131 0	BAD 22.4, 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	432.940	1 497.00	648 111.18
7.	11110001000131 1-1	BA8 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021 Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	23.039	1 785.00	41 124.62
8.	11110001000131 1ba16	BA16 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	297.839	1 605.00	478 031.60
9.	14111222016461 a32	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	81.030	320.00	25 929.60
10.	14111222016601 -1	Amestic optimal din piatra sparta LA30 0-63 mm	m3	405.770	320.00	129 846.40
11.	14111222016721	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm, conform SM	m3	1 032.512	320.00	330 403.84

	a63	SR EN 13242+A1				
12.	1411122201752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.548	320.00	175.36
13.	1411122201752 LA 16	(LA30fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	0.180	320.00	57.60
14.	1421102200467	Balast --amestic de agregate optimal 0-63 Ga75, conf.SM-EN 13242+A1	m3	404.259	300.00	121 277.70
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5.036	304.00	1 530.94
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.103	304.00	31.31
17.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	11.537	304.00	3 507.25
18.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	98.761	304.00	30 023.34
19.	23203226000401	Bitum	t	3.008	10 220.00	30 741.76
20.	243012610872_1	Email alb (сжатая)	t	0.054	65 000.00	3 510.00
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 712.172	2.10	3 595.56
22.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 692.000	2.10	7 753.20
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26.656	2.10	55.98
24.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	18 160.025	2.10	38 136.05
25.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x6-gri)	m2	2 342.112	155.00	363 027.36
26.	2663102100015	Beton C12/15, conform SM EN 206+A1:2017	m3	2.400	1 267.00	3 040.80
27.	2663102100020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	177.723	1 300.00	231 039.90
28.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0.275	1 500.00	412.50
29.	2666122800285- 1	Bordura din beton C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x30x18cm	m	1 683.375	110.00	185 171.25
30.	26661228003252	Bordura beton C30/37 conform SSM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x20x8cm	m	1 686.993	57.00	96 158.60
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2.696	18.67	50.33
32.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	16.000	460.00	7 360.00
33.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	46.150	1 500.00	69 225.00
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	295.090	19.00	5 606.70
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15.115	19.00	287.18
		Total materiale de construcții				2 865 457.9 1

Utilaje de construcții:

1.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	20.894	950.00	19 849.30
2.	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0.180	45.00	8.10
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.876	380.00	332.88
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	60.998	600.00	36 598.80
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1- 16 tf	h-ut	40.531	300.00	12 159.30
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	55.690	300.00	16 707.00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	240.020	300.00	72 006.00
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	34.048	180.00	6 128.64
9.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	9.046	300.00	2 713.80
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	13.306	350.00	4 657.10
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	40.531	700.00	28 371.70
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	109.460	400.00	43 784.00
13.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10.257	381.67	3 914.79
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	27.451	400.00	10 980.40
15.	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0.450	35.00	15.75
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	20.894	280.00	5 850.32

17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	526.746	320.00	168 558.72
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	55.786	380.00	21 198.68
		Total utilaje de construcții				453 835.28

Total:

Total	lei	3 628 153.59
Asigurari sociale si medicale	24.00 %	74 126.50
Total	100.00 +	3 702 280.09
Cheltuieli de regie	3.00 %	111 068.41
Total	100.00 +	3 813 348.50
Beneficiu	2.00 %	76 266.97
Total	100.00 +	3 889 615.47
TVA	20.00 %	777 923.09

Total deviz:

4 667 538.56

Intocmit _____ (Lincons SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia str.Soarelui (inclusiv trotuarul) din or.Codru,
mun.Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2
strada Soarelui - (Etapa II, PC6+80.0-PC11+73,50)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str.Soarelui				
		1.1. Lucrari de pregatire				
		1.1.1. Geodezie				
1	000111	Restabilirea axei drumului	1 km			3 407.52
						3 407.52
	4651111000 0	Geodezist	h-om.	16.0000	84.97	1 359.51
	9310060019 93g	Ajutor geodez	h-om.	32.0000	64.00	2 048.00
2	000112	Restabilirea pichetajului	1 km			7 506.38
						393.92
	4651111000 0	Geodezist	h-om.	2.0000	84.97	169.95
	9310060019 93g	Ajutor geodez	h-om.	3.5000	64.00	223.97
	2430126108 72_1	Email alb (сжатая)	t	0.1100	65 000.00	7 112.46
		1.1.2. Lucrari de demolari sistemului rutier				
3	DI155A, K=1,4	(h=7,0cm) Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Fresare imbracamintei asfaltice PC0+95 - 4+92, 5+37 - 8+85, h=7cm, B=4m)	m2			45.00
						3.13
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0.0349	64.00	3.13
	4100116202 806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0320	19.00	0.85
	2940420007 200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0.0182	950.00	24.21
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0182	380.00	9.68
	3410540000 001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0182	280.00	7.13
4	TsC61B	(incarcarea materialui frezat) Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			7 287.37
						467.18
	9310060019 930	Muncitor	h-om	7.3000	64.00	467.18

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003 523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17.8700	381.67	6 820.19
5	TsI51C2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 22 km (A53)	t			33.57 0.00
	3410540000 007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.1049	320.00	33.57
6	TsC19C1	(Hmed=24 cm decaparea stratului de fundatie a structurii rutiere existente) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III - PC8+85-11+75.5, B=4m, B=4m, Y=1.8t/m3	100 m3			744.00 0.00
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1.8600	400.00	744.00
7	TsC19C1	(Hmed=30 cm decaparea stratului de fundatie a structurii rutiere existente) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III - PC0+95-4+92, PC5+37-8+85, B=4m, Y=1.8t/m3	100 m3			743.93 0.00
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1.8600	400.00	743.93
8	TsC03F1	(Incarcarea materialului decapat in transport Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900.03 0.00
	2952260003 501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	900.03
9	TsI51A1	(In depozit pentru consolidarea temeliei drumului proiectat) Transportarea materialului (piatra sparta) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7.42 0.00
	3410540000 007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0232	320.00	7.42
10	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			193.88 24.31
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	64.00	24.31
	1411122201 752 LA 16	(LA30fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0050	320.00	1.58
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	400.00	167.98
11	TsC50C, K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5km*2=1.0km, km, teren categoria III	100 m3			128.96 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201 752 LA 16	(LA30fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0140	320.00	8.95
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1500	400.00	120.01
		1.1.3. Ridicarea sau coborirea caminelor de vizitare apeduct si canalizare				
12	AcE07A, K=0.8	(DEMONTARE) Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			35.84 35.84
	7129090010 600	Drenor-canalist	h-om	0.7000	64.00	35.84
13	RpDB33 A	Coborirea caminelor de vizitare la nivelul strazii de 20cm	buc			186.08 137.60
	7122050013 400	Zidar	h-om	0.7600	64.00	48.64
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	1.3900	64.00	88.96
	2664102101 183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0.0300	1 500.00	45.83
	2952160007 250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0.0200	45.00	0.90
	2952270004 036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0.0500	35.00	1.75
14	AcE07A	Montarea capacelor din fonta (EXISTENTE) a caminele de vizitare	buc			66.76 44.80
	7129090010 600	Drenor-canalist	h-om	0.7000	64.00	44.80
	2651122100 402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6.4700	2.10	13.99
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0250	304.00	7.83
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	19.00	0.14
		1.2. Terasamente				
15	TsC03F1	(Pamint neconditionat Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900.01 0.00
	2952260003 501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	900.01
16	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (s.Bacioi)	t			23.10 0.00
	3410540000 007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0722	320.00	23.10
17	TsC03F1	(Din carier, Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			899.98 0.00
	2952260003	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2.2500	400.00	899.98

1	2	3	4	5	6	7
	501	0,40-0,70 mc				
18	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km din carier	t			18.27 0.00
	3410540000 007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0571	320.00	18.27
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184.32 23.04
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	64.00	23.04
	1411122201 752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0040	320.00	1.28
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	400.00	160.00
20	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3			119.66 0.00
	1411122201 752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0120	320.00	7.68
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	400.00	111.99
21	DI96	(NUMAI Compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			417.21 0.00
	2952240004 125	Compactor 25 t	h-ut	1.1920	350.00	417.21
22	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			57.00 0.00
	4100116202 806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	19.00	19.00
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.1000	380.00	38.00
23	TsC03F1	(Acostamente rambleate: Y-1.7t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (присыпные обочины)	100 m3			900.00 0.00
	2952260003 501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	900.00
24	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km din carier	t			18.27 0.00
	3410540000 007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0571	320.00	18.27
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184.31 23.04

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	64.00	23.04
	1411122201 752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0040	320.00	1.26
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	400.00	160.00
26	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3			119.67 0.00
	1411122201 752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0120	320.00	7.66
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	400.00	112.00
27	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3			1 785.09 318.08
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	4.9700	64.00	318.08
	2952240004 004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4.8900	300.00	1 467.01
28	TsE05B	(Platforma drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113.40 0.00
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.40
29	TsE05B	(Taluzului rambleului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113.29 0.00
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.29
30	TsE05B	(Taluzului debleului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113.37 0.00
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.37
		1.3. Sistemul rutier				
31	TsC03F1	(INCARCAREA piatra sparta din depozit) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu	100 m3			899.95 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II				
	2952260003 501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	899.95
32	TsI51A1	(Din depozit pentru consolidarea temeliei drumului proiectat) Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			7.42 0.00
	3410540000 007	Autobasculantă-10t	h-ut	0.0232	320.00	7.42
33	TsE05B	(Piatră spartă decapată h=5cm) Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat. II	100m2			113.40 0.00
	2952220003 546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.40
34	TsD7F1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, în straturi succesive de 15-20 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3			1 785.04 318.09
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	4.9700	64.00	318.09
	2952240004 004	Compactor auto cu ruloare pînă la 12 tf	h-ut	4.8900	300.00	1 466.95
35	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optime 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=10cm Kcomp-1,22)	m3			401.77 9.60
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0.1500	64.00	9.60
	1421102200 467	Balast --amestec de agregate optime 0-63 Ga75, conf.SM-EN 13242+A1	m3	1.2200	300.00	366.00
	4100116202 806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0700	19.00	1.33
	2952220003 546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0216	600.00	12.96
	2952240004 118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	300.00	8.19
	3410540005 603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	380.00	3.69
36	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innorire, H=14.0cm (1strat)	m3			519.05 19.20

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3000	64.00	19.20
	14111222016721a63	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1.2700	320.00	406.40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0500	19.00	0.95
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0420	600.00	25.20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2180	300.00	65.40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	380.00	1.90
37	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA30 fr.16-32/32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire, H=13.0 cm (2strat)	m3			604.59 38.40
	7129020012800	Pavator	h-om	0.6000	64.00	38.40
	14111222016461a32	Piatra spartă LA30 fr.16-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0.2030	320.00	64.96
	14111222016721a63	Piatra spartă LA30 fr.32-63mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1.2190	320.00	390.08
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.1500	19.00	2.85
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0420	600.00	25.20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2580	300.00	77.40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0150	380.00	5.70
38	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t			10 642.31 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	10 220.00	10 528.31
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	380.00	114.00
39	DB19G	(BAD 22.4, 50/70, SM EN13108-1 conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			225.19 3.84
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0600	64.00	3.84
	111100010001310	BAD 22.4, 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0.1410	1 497.00	211.08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0079	300.00	2.37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0079	300.00	2.37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0079	700.00	5.53
40	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,3/m2)	t			10 640.60 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	10 220.00	10 526.60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	380.00	114.00
41	DB16H	(BA16 50/70, SM EN13108-1,	m2			165.78

1	2	3	4	5	6	7
		conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				3.20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	64.00	3.20
	111100010001311ba16	BA16 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0970	1 605.00	155.69
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	300.00	1.59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	300.00	1.59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	700.00	3.71
42	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x30x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml) - in pozitie orizontala (culcate)	m			223.82 37.76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	64.00	9.60
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	64.00	28.16
	2663102100020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.0580	1 300.00	75.40
	2666122800285-1	Bordura din beton C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x30x18cm	m	1.0050	110.00	110.55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	19.00	0.11
		1.4. Trotuar				
43	TsE03B	Nivelarea manuala a pamintului suprafetei trotuarului	100m2			645.76 645.76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10.0900	64.00	645.76
44	DI111	(amestic optimal din piatra sparta LA30 0-63mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			77.16 16.38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2560	64.00	16.38
	14111222016601-1	Amestic optimal din piatra sparta LA30 0-63 mm	m3	0.1740	320.00	55.68
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0200	19.00	0.38
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	180.00	2.63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	380.00	2.09
45	DE18A	(Pavaj 20*10*6-gri) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			259.89 38.14
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	64.00	37.13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	64.00	1.01
	2661112800	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x6-gri)	m2	1.0150	155.00	157.32

1	2	3	4	5	6	7
	6551					
	2651122100 027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.10	3.36
	2651122100 442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.10	16.53
	1421102200 546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	304.00	1.52
	1421102200 547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0428	304.00	13.01
	2881116002 701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	1 500.00	30.00
46	DE11A	(BP100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XO, de 10x20 cm	m			142.00 19.20
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	64.00	7.68
	7129020012 800	Pavator	h-om	0.1800	64.00	11.52
	2663102100 020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.0480	1 300.00	62.40
	2651122100 024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.10	2.14
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	304.00	0.91
	2666122800 3252	Bordura beton C30/37 conform SSM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x20x8cm	m	1.0050	57.00	57.28
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	19.00	0.06
		1.5. Intrarile in curti				
47	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, cat.II	m3			131.84 131.84
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	64.00	131.84
48	TsE03B	(Platforma trotuarului) Finisarea manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			645.77 645.77
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	10.0900	64.00	645.77
49	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=10cm Kcomp-1,22)	m3			401.75 9.60
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0.1500	64.00	9.60
	1421102200 467	Balast --amestec de agregate optimal 0-63 Ga75, conf.SM-EN 13242+A1	m3	1.2200	300.00	366.00
	4100116202 806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0700	19.00	1.33
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0216	600.00	12.95
	2952240004 118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	300.00	8.19
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	380.00	3.69
50	DI111	(amestec optimal din piatra sparta LA30 0-63mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=10 cm din piatra sparta la trotuare	m2			77.17 16.39

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0.2560	64.00	16.39
	1411122201 6601-1	Amestic optimal din piatra sparta LA30 0-63 mm	m3	0.1740	320.00	55.68
	4100116202 806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0200	19.00	0.38
	2952240004 105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	180.00	2.63
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	380.00	2.09
51	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,6/m ²)	t			10 606.53 0.00
	2320322600 0401	Bitum	t	1.0300	10 220.00	10 492.53
	2952220000 000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	380.00	114.00
52	DB16D	(BA8 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m ²			179.09 7.68
	7129040010 110	Asfaltator	h-om	0.1200	64.00	7.68
	1111000100 01311-1	BA8 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021 Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0940	1 785.00	167.79
	2710603420 379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	18.67	0.21
	2952240004 010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0114	300.00	3.42
53	DE11A	(BP100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton C16/20 XO, de 10x20 cm	m			141.99 19.20
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	64.00	7.68
	7129020012 800	Pavator	h-om	0.1800	64.00	11.52
	2663102100 020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.0480	1 300.00	62.40
	2651122100 024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.10	2.14
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	304.00	0.91
	2666122800 3252	Bordura beton C30/37 conform SSM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x20x8cm	m	1.0050	57.00	57.29
	4100116202 818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0.0030	19.00	0.06
		1.6. Accese				
54	TsC03F1	(INCARCAREA) Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m ³			900.13 0.00
	2952260003 501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	900.13

1	2	3	4	5	6	7
55	TsI51A1	(pamint neconditionat pentru a fi folosit in constructie rambleului) Transportarea materialului (piatra sparta) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7.42 0.00
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0232	320.00	7.42
56	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183.82 23.01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	64.00	23.01
	1411122201752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0040	320.00	1.16
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	400.00	159.65
57	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3			119.49 0.00
	1411122201752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0120	320.00	7.51
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	400.00	111.97
58	DI96	(NUMAI Compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			417.06 0.00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1.1920	350.00	417.06
59	TsE05B	(Platforma drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113.48 0.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.48
60	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestic de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=10cm Kcomp-1,22)	m3			401.77 9.60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1500	64.00	9.60
	1421102200467	Balast --amestic de agregate optimal 0-63 Ga75, conf.SM-EN 13242+A1	m3	1.2200	300.00	366.00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0700	19.00	1.33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0216	600.00	12.95
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	300.00	8.20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	380.00	3.69
61	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru	m3			519.03 19.20

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, H=14.0cm (1strat)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3000	64.00	19.20
	14111222016721a63	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1.2700	320.00	406.39
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	19.00	0.95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	600.00	25.18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2180	300.00	65.40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	380.00	1.90
62	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32/32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, H=13.0 cm (2strat)	m3			604.60 38.40
	7129020012800	Pavator	h-om	0.6000	64.00	38.40
	14111222016461a32	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0.2030	320.00	64.97
	14111222016721a63	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1.2190	320.00	390.09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1500	19.00	2.85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	600.00	25.20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2580	300.00	77.40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0150	380.00	5.68
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t			10 742.80 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	10 220.00	10 628.80
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	380.00	114.00
64	DB19G	(BAD 22.4, 50/70, SM EN13108-1 conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			225.18 3.84
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0600	64.00	3.84
	111100010001310	BAD 22.4, 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0.1410	1 497.00	211.07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0079	300.00	2.37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0079	300.00	2.37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0079	700.00	5.53
65	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3/m2)	t			10 674.67 0.00
	2320322600	Bitum	t	1.0300	10 220.00	10 560.67

1	2	3	4	5	6	7
	0401					
	2952220000 000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	380.00	114.00
66	DB16H	(BA16 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			165.78 3.20
	7129040010 110	Asfaltator	h-om	0.0500	64.00	3.20
	1111000100 01311ba16	BA16 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0970	1 605.00	155.69
	2952240004 010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	300.00	1.59
	2952240004 003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	300.00	1.59
	2952240005 100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	700.00	3.71
		1.7. Organizarea circulatiei rutiere				
67	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (pe fundatie din beton (C12/15) =d0.4m*1.2m=0.15m3/buc)	buc			719.81 69.76
	7123010010 200	Betonist	h-om	0.3300	64.00	21.12
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.7600	64.00	48.64
	2663102100 015	Beton C12/15, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.1500	1 267.00	190.05
	2811106301 794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1.0000	460.00	460.00
68	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere D700	buc			653.16 28.16
	7124010010 700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08
	0026151073 26D700	Indicator rutier D700	buc	1.0000	625.00	625.00
69	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900	buc			738.16 28.16
	7124010010 700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08
	0026151073 26A900	Indicator rutier A900	buc	1.0000	710.00	710.00
70	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc			653.16 28.16
	7124010010 700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08
	0026151073 26A700	Indicator rutier A700	buc	1.0000	625.00	625.00
71	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc			778.16 28.16
	7124010010 700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08

1	2	3	4	5	6	7
	0026151073 26B700	Indicator rutier B700	buc	1.0000	750.00	750.00
72	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere BH340x1250	buc			978.16 28.16
	7124010010 700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08
	0026151073 40x1250	Indicator rutier BH 340x1250	buc	1.0000	950.00	950.00

Intocmit _____ (Lincons SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia str.Soarelui (inclusiv
trotuarul) din or.Codru,
mun.Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Drum lateral (Проезд) (Etapa II, PC6+80.0-PC11+73,50)

Valoarea de deviz 4 060 146.16 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. Drum lateral (Проезд) 1.1. Lucrari de pregatire 1.1.1. Geodezie				
1	000111	Restabilirea axei drumului	1 km	1.0258	3 407.56 3 407.56	3 495.47 3 495.47
2	000112	Restabilirea pichetajului	1 km	1.0258	7 554.22 393.96	7 749.12 404.12
Total Geodezie						11 244.59
Incluziv salariu						3 899.59
		1.1.2. Lucrari de demolari sistemului rutier				
3	TsC19C1	(Hmed=24 cm decaparea stratului de fundatie a structurii rutiere existente) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III - PC1+15-2+85, PC3+12,7 - 8+00 , B=4m, Y=1.8t/m3	100 m3	3.3037	744.01 0.00	2 458.00 0.00
4	TsC03F1	(Incarcarea materialului decapat in transport Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3.3100	899.94 0.00	2 978.80 0.00
5	TsI51A1	(In depozit pentru consolidarea temeliei drumului proiectat)	t	595.2600	7.42	4 419.20

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialului (piatra sparta) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km			0.00	0.00
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	3.3100	193.94 24.32	641.95 80.51
7	TsC50C, K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5km*2=1.0km, km, teren categoria III	100 m3	3.3100	128.99 0.00	426.96 0.00
Total Lucrari de demolari sistemului rutier						10 924.91
Incluziv salariu						80.51
		1.1.3. Ridicarea sau coborirea caminelor de vizitare apeduct si canalizare				
8	AcE07A, K=0.8	(DEMONTARE) Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	15.0000	35.84 35.84	537.60 537.60
9	DE16B	Ridicarea caminelor de vizitare la nivelul strazii cu inaltimea de 60cm (KO1)	buc	2.0000	259.16 12.16	518.32 24.32
10	DI119	Ridicarea caminelor de vizitare la nivelul strazii cu inaltimea de 20cm (cu beton)	m3	0.0610	1 889.02 204.59	115.23 12.48
11	RpDB33A	Coborirea caminelor de vizitare la nivelul strazii de 20cm	buc	11.0000	186.20 137.60	2 048.25 1 513.60
12	AcE07A	Montarea capacelor din fonta (EXISTENTE) a caminele de vizitare	buc	15.0000	66.75 44.80	1 001.31 672.00
Total Ridicarea sau coborirea caminelor de vizitare apeduct si canalizare						4 220.71
Incluziv salariu						2 760.00
Total Lucrari de pregatire						26 390.21
Incluziv salariu						6 740.10
		1.2. Terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
13	TsC03F1	(Pamint neconditionat Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	34.0200	900.00 0.00	30 618.00 0.00
14	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (s.Bacioi)	t	6 123.56 00	23.10 0.00	141 478.72 0.00
15	TsC03F1	(Din carier, Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	15.1620	899.99 0.00	13 645.60 0.00
16	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km din carier	t	2 729.20 00	18.27 0.00	49 867.84 0.00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	15.1620	184.33 23.04	2 794.83 349.31
18	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3	15.1620	119.67 0.00	1 814.48 0.00
19	DI96	(NUMAI Compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	15.1620	417.20 0.00	6 325.55 0.00
20	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	151.6200	57.00 0.00	8 642.34 0.00
21	TsC03F1	(Acostamente rambleate: Y-1.7t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (присыпные обочины)	100 m3	6.6970	899.99 0.00	6 027.20 0.00
22	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km din carier	t	1 025.51 00	18.27 0.00	18 738.24 0.00
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in	100 m3	6.6970	184.34	1 234.54

1	2	3	4	5	6	7
		depozit, teren categoria II			23.04	154.30
24	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3	6.6970	119.68 0.00	801.52 0.00
25	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	6.6970	1 785.06 318.08	11 954.58 2 130.18
26	TsE05B	(Platforma drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	53.3000	113.40 0.00	6 044.40 0.00
27	TsE05B	(Taluzului rambleului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	7.7240	113.41 0.00	876.00 0.00
28	TsE05B	(Taluzului debleului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	1.7390	113.51 0.00	197.40 0.00
29	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0.6240	6 872.39 2 432.00	4 288.37 1 517.57
30	TsE03B	(Taluzului rigolei) Finisarea manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	0.2442	645.78 645.78	157.70 157.70
31	TsE03B	(Fundul rigolei) Finisarea manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	0.3200	645.81 645.81	206.66 206.66
Total Terasamente						305 713.97
Incluziv salariu						4 515.72
		1.3. Sistemul rutier				
32	TsC03F1	(INCARCAREA) Sapatura mecanica	100 m3	2.6660	899.92	2 399.20

1	2	3	4	5	6	7
		cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II			0.00	0.00
33	TsI51A1	(Din depozit pentru consolidarea temeliei drumului proiectat) Transportarea materialului (piatra spartă) la distanță de: 1 km	t	479.7800	7.42 0.00	3 561.92 0.00
34	TsE05B	(Piatra spartă decapată h=5cm) Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat. II	100m2	67.2090	113.40 0.00	7 621.80 0.00
35	TsD7F1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, în straturi succesive de 15-20 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	2.6660	1 785.11 318.08	4 759.10 848.00
36	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=15cm Kcomp-1,22)	m3	436.9800	401.77 9.60	175 564.22 4 195.01
37	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă LA30 fr.16-32/32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire, H=25.0 cm	m3	1 092.47 00	604.59 38.40	660 496.38 41 950.85
38	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t	3.5000	10 640.60 0.00	37 242.10 0.00
39	DB16H, k=1,25	(BA16 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbrăcaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică	m2	4 369.98 00	207.22 4.00	905 541.54 17 479.94
40	TsC54B	Piatra spartă fr.16-32, conform SR EN 13242-A, 2008- h=10cm (fundație pt. borduri)	m3	63.4900	535.11 63.36	33 974.02 4 022.72
41	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x30x18, pentru fundație de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml)	m	1 026.00 00	223.82 37.76	229 643.42 38 741.76

1	2	3	4	5	6	7
42	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x30x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml) - in pozitie orizontala (culcate)	m	946.0000	223.82 37.76	211 737.50 35 720.96
Total Sistemul rutier						2 272 541.20
Incluziv salariu						142 959.24
		1.4. Trotuar				
43	TsE03B	Nivelarea manuala a pamintului suprafetei trotuarului	100m2	8.6200	645.76 645.76	5 566.46 5 566.46
44	DI111	(amestec optimal din piatra sparta LA30 0-63mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	862.0000	77.16 16.38	66 513.61 14 123.01
45	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm*3=3,0cm, schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	862.0000	8.06 2.59	6 951.10 2 234.30
46	DE18A	(Pavaj 20*10*6-gri) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	862.0000	259.89 38.14	224 022.89 32 880.13
47	DE11A	(BP100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XO, de 10x20 cm	m	862.0000	142.00 19.20	122 400.54 16 550.40
Total Trotuar						425 454.60
Incluziv salariu						71 354.30
		1.5. Intrarile in curti				
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, cat.II	m3	33.0000	131.84 131.84	4 350.72 4 350.72
49	TsE03B	(Platforma trotuarului) Finisarea manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	1.2810	645.75 645.75	827.20 827.20
50	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-	m3	12.8100	401.77 9.60	5 146.70 122.94

1	2	3	4	5	6	7
		EN 13242+A1:2008 H=15cm Kcomp-1,22)				
51	DI111	(amestic optimal din piatra sparta LA30 0-63mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	128.1000	77.16 16.38	9 884.48 2 098.82
52	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm*3=3,0cm, schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	128.1000	8.07 2.59	1 033.15 332.03
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6/m2)	t	0.0770	10 598.96 0.00	816.12 0.00
54	DB16D	(BA8 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	128.1000	179.09 7.68	22 941.31 983.81
55	DE11A	(BP100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XO, de 10x20 cm	m	85.4000	141.99 19.20	12 126.13 1 639.68
Total Intrarile in curti						57 125.81
Incluziv salariu						10 355.20
		1.6. Accese				
56	TsC03F1	(INCARCAREA) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0.4000	900.00 0.00	360.00 0.00
57	TsI51A1	(pamint neconditionat pentru a fi folosit in constructie rambleului) Transportarea materialului (piatra sparta) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	64.7500	7.42 0.00	480.64 0.00
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0.4000	184.65 23.05	73.86 9.22
59	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3	0.4000	120.00 0.00	48.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
60	DI96	(NUMAI Compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0.1960	417.86 0.00	81.90 0.00
61	TsE05B	(Platforma drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	0.6540	113.76 0.00	74.40 0.00
62	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestic de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=15cm Kcomp-1,22)	m3	6.5400	401.75 9.60	2 627.42 62.78
63	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32/32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, H=25cm	m3	16.3500	604.60 38.40	9 885.15 627.84
64	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t	0.0390	10 598.97 0.00	413.36 0.00
65	DB16H k=1,25	(BA16 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	65.4000	207.22 4.00	13 552.18 261.63
66	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x30x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml)	m	24.0000	223.82 37.76	5 371.78 906.24
Total Accese						32 968.69
Incluziv salariu						1 867.71
		1.7. Lucrari de consolidare acostamentelor si taluzurilor cu insamintare				
67	TsC03E1	(INCARCAREA pamint vegetal, din depozit Y=1.3t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0.9350	779.89 0.00	729.20 0.00
68	TsI51A1	(in zone de consolidare) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la	t	121.4900	7.43	902.08

1	2	3	4	5	6	7
		distanța de: 1 km			0.00	0.00
69	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	93.5000	11.52 11.52	1 077.12 1 077.12
70	TsE03B	Finisarea manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	6.2300	645.76 645.76	4 023.10 4 023.10
71	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	6.2300	442.80 332.80	2 758.64 2 073.34
Total Lucrari de consolidare acostamentelor si taluzurilor cu insamintare						9 490.14
Incluziv salariu						7 173.56
		1.8. Constructia casiului sub trotuar				
72	TsC54B	Piatra sparta fr.0-63, conform SR EN 13242 h=10cm	m3	0.2240	535.67 63.44	119.99 14.21
73	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x30x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml)	m	12.0000	223.82 37.76	2 685.89 453.12
74	TsC54B	Piatra sparta fr.0-63, conform SR EN 13242 h=10cm (fund ceasiului)	m3	0.2240	535.67 63.44	119.99 14.21
75	DA15A	Imbracaminte din beton de ciment B16/20 la drumuri cu executare intr-un strat cu h=10cm (fund casiului)	m2	12.0000	158.00 20.48	1 896.03 245.76
76	DI124	Montarea placilor din beton armat P8-8 (2buc)	m3	0.7000	7 431.71 371.20	5 202.20 259.84
Total Constructia casiului sub trotuar						10 024.10
Incluziv salariu						987.14
		1.9. Organizarea circulatiei rutiere				
77	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal,	buc	14.0000	719.81	10 077.34

1	2	3	4	5	6	7
		confectionati industrial (pe fundatie din beton (C12/15) =d0.4m*1.2m=0.15m3/buc)			69.76	976.64
78	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900	buc	5.0000	738.16 28.16	3 690.80 140.80
79	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc	1.0000	653.16 28.16	653.16 28.16
80	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc	7.0000	778.16 28.16	5 447.12 197.12
81	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc	2.0000	778.16 28.16	1 556.32 56.32

Total Organizarea circulatiei rutiere						21 424.74
Incluziv salariu						1 399.04
Total Drum lateral (Проезд)						3 161 133.46
Incluziv salariu						247 352.01

Total	lei	3 161 133.46
Asigurari sociale si medicale	24.00 %	59 364.48
Total	100.00 +	3 220 497.94
Cheltuieli de regie	3.00 %	96 614.93
Total	100.00 +	3 317 112.87
Beneficiu	2.00 %	66 342.26
Total	100.00 +	3 383 455.13
TVA	20.00 %	676 691.03

Total deviz: **4 060 146.16**
Incluziv salariu **247 352.01**

Intocmit _____ (Lincons SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia str.Soarelui (inclusiv
trotuarul) din or.Codru,
mun.Chisinau**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Drum lateral (Проезд) (Etapa II, PC6+80.0-PC11+73,50)

Valoarea de deviz 4 060 146.16 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	46511110000	Geodezist	h-om.	18.465	84.97	1 568.97
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8.360	64.00	535.04
3.	7123010010200	Betonist	h-om	7.980	64.00	510.72
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.380	64.00	24.32
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	3.300	64.00	211.20
6.	7129020012800	Pavator	h-om	2 219.476	64.00	142 046.47
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	32.396	64.00	2 073.34
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	292.584	64.00	18 725.38
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	18.900	64.00	1 209.60
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	801.677	64.00	51 307.33
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28.910	64.00	1 850.24
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	389.981	64.00	24 958.78
13.	931006001993g	Ajutor geodez	h-om.	36.416	64.00	2 330.62
		Total manopera				247 352.01

Materiale:

1.	002615107326A 700	Indicator rutier A700	buc	1.000	625.00	625.00
2.	002615107326A 900	Indicator rutier A900	buc	5.000	710.00	3 550.00
3.	002615107326B 700	Indicator rutier B700	buc	2.000	750.00	1 500.00
4.	002615107326B 900	Indicator rutier B900	buc	7.000	750.00	5 250.00
5.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	6.230	110.00	685.30
6.	11110001000131 1-1	BA8 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021 Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	12.041	1 785.00	21 493.19
7.	11110001000131 1ba16	BA16 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	537.790	1 605.00	863 152.95
8.	14111222016461 a32	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	225.090	320.00	72 028.80
9.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	16.931	320.00	5 417.92
10.	14111222016601 -1	Amestic optimal din piatra sparta LA30 0-63 mm	m3	172.277	320.00	55 128.64

11.	14111222016721 a63	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1 351.652	320.00	432 528.64
12.	1411122201752	Piatra sparta fr.16-32	m3	73.638	320.00	23 564.16
13.	1411122201752 LA 16	(LA30fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	0.110	320.00	35.20
14.	1411122201752-1	Amestic de piatra sparta fr.0-63	m3	0.516	320.00	165.12
15.	1421102200467	Balast --amestic de agregate optimal 0-63 Ga75, conf.SM-EN 13242+A1	m3	556.723	300.00	167 016.90
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2.842	304.00	863.96
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.578	304.00	175.71
18.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4.310	304.00	1 310.24
19.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	36.894	304.00	11 215.78
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.002	5 000.00	10.00
21.	23203226000401	Bitum	t	3.724	10 220.00	38 059.28
22.	243012610872_1	Email alb (сжатая)	t	0.113	65 000.00	7 345.00
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	966.348	2.10	2 029.33
24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 379.200	2.10	2 896.32
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	99.962	2.10	209.92
26.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 783.940	2.10	14 246.27
27.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x6-gri)	m2	874.930	155.00	135 614.15
28.	26631021000001 6	Beton C16/20	m3	0.062	1 300.00	80.60
29.	2663102100015	Beton C12/15, conform SM EN 206+A1:2017	m3	2.100	1 267.00	2 660.70
30.	2663102100020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	161.939	1 300.00	210 520.70
31.	2663102100020	Beton C16/20	m3	1.212	1 300.00	1 575.60
32.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0.337	1 500.00	505.50
33.	2666122800285-1	Bordura din beton C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x30x18cm	m	2 018.040	110.00	221 984.40
34.	26661228003252	Bordura beton C30/37 conform SSM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x20x8cm	m	952.137	57.00	54 271.81
35.	2666122800563	Placi din beton armat P8-8	m3	0.721	6 350.57	4 578.76
36.	2666122800611-1	Element prefabricat din beton armat KO-1	buc	2.000	220.00	440.00
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1.409	18.67	26.31
38.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	14.000	460.00	6 440.00
39.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	17.240	1 500.00	25 860.00
40.	4029050	Mortar de ciment	m3	0.087	1 500.00	130.50
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	369.833	19.00	7 026.83
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14.998	19.00	284.95
43.	4100126202818	Apa	m3	6.393	19.00	121.47
		Total materiale de constructii				2 402 625.91

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	26.854	150.00	4 028.10
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	13.427	185.00	2 484.01
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0.545	450.00	245.25
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0.220	45.00	9.90
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1.085	380.00	412.30
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	81.318	600.00	48 790.80
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	29.384	300.00	8 815.20
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	45.785	300.00	13 735.50

9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	316.919	300.00	95 075.70
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	14.455	180.00	2 601.90
11.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	12.459	300.00	3 737.70
12.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	18.307	350.00	6 407.45
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	29.384	700.00	20 568.80
14.	2952260003000	Excavator	h-ut	1.897	400.00	758.80
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	141.895	400.00	56 758.00
16.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0.050	400.00	20.00
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	23.664	400.00	9 465.60
18.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0.180	50.00	9.00
19.	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0.550	35.00	19.25
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.120	450.00	54.00
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	685.777	320.00	219 448.64
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	41.678	380.00	15 837.64
23.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	6.240	300.00	1 872.00
		Total utilaje de construcții				511 155.54

Total:

Total	lei	3 161 133.46
Asigurari sociale si medicale	24.00 %	59 364.48
Total	100.00 +	3 220 497.94
Cheltuieli de regie	3.00 %	96 614.93
Total	100.00 +	3 317 112.87
Beneficiu	2.00 %	66 342.26
Total	100.00 +	3 383 455.13
TVA	20.00 %	676 691.03

Total deviz:

4 060 146.16

Intocmit

(Lincons SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia str.Soarelui (inclusiv trotuarul) din or.Codru,
mun.Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3****Drum lateral (Проезд) (Etapa II, PC6+80.0-PC11+73,50)****(formular desfășurat)**

№ 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. Drum lateral (Проезд) 1.1. Lucrari de pregatire 1.1.1. Geodezie				
1	000111	Restabilirea axei drumului	1 km			3 407.56 3 407.56
	4651111000 0	Geodezist	h-om.	16.0000	84.97	1 359.53
	9310060019 93g	Ajutor geodez	h-om.	32.0000	64.00	2 048.02
2	000112	Restabilirea pichetajului	1 km			7 554.22 393.96
	4651111000 0	Geodezist	h-om.	2.0000	84.97	169.97
	9310060019 93g	Ajutor geodez	h-om.	3.5000	64.00	223.98
	2430126108 72_1	Email alb (сжатая)	t	0.1100	65 000.00	7 160.27
		1.1.2. Lucrari de demolari sistemului rutier				
3	TsC19C1	(Hmed=24 cm decaparea stratului de fundatie a structurii rutiere existente) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III - PC1+15-2+85, PC3+12,7 - 8+00 , B=4m, Y=1.8t/m3	100 m3			744.01 0.00
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1.8600	400.00	744.01
4	TsC03F1	(Incarcarea materialului decapat in transport Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			899.94 0.00
	2952260003 501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	899.94
5	TsI51A1	(In depozit pentru consolidarea temeliei drumului proiectat) Transportarea materialului (piatra sparta) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7.42 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000 007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0232	320.00	7.42
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			193.94 24.32
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	64.00	24.32
	1411122201 752 LA 16	(LA30fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0050	320.00	1.64
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	400.00	167.98
7	TsC50C, K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5km*2=1.0km, km, teren categoria III	100 m3			128.99 0.00
	1411122201 752 LA 16	(LA30fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	0.0140	320.00	8.99
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1500	400.00	120.00
		1.1.3. Ridicarea sau coborirea caminelor de vizitare apeduct si canalizare				
8	AcE07A, K=0.8	(DEMONTARE) Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			35.84 35.84
	7129090010 600	Drenor-canalist	h-om	0.7000	64.00	35.84
9	DE16B	Ridicarea caminelor de vizitare la nivelul strazii cu inaltimea de 60cm (KO1)	buc			259.16 12.16
	7123030012 500	Montator P.B	h-om	0.1900	64.00	12.16
	2666122800 611-1	Element prefabricat din beton armat KO-1	buc	1.0000	220.00	220.00
	3410520001 373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0600	450.00	27.00
10	DI119	Ridicarea caminelor de vizitare la nivelul strazii cu inaltimea de 20cm (cu beton)	m3			1 889.02 204.59
	9310060019 930	Muncitor	h-om	3.1900	64.00	204.59
	2663102100 00016	Beton C16/20	m3	1.0200	1 300.00	1 321.31
	2010102903 495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0370	5 000.00	163.93
	2922140007 000	Macara	h-ut	0.4280	450.00	199.18
11	RpDB33 A	Coborirea caminelor de vizitare la nivelul strazii de 20cm	buc			186.20 137.60
	7122050013 400	Zidar	h-om	0.7600	64.00	48.64
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	1.3900	64.00	88.96
	2664102101 183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0.0300	1 500.00	45.95
	2952160007 250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0.0200	45.00	0.90
	2952270004	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0.0500	35.00	1.75

1	2	3	4	5	6	7
	036					
12	AcE07A	Montarea capacelor din fonta (EXISTENTE) a caminele de vizitare	buc			66.75 44.80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0.7000	64.00	44.80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6.4700	2.10	13.99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0250	304.00	7.82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	19.00	0.14
		1.2. Terasamente				
13	TsC03F1	(Pamint neconditionat Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	900.00
14	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (s.Bacioi)	t			23.10 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0722	320.00	23.10
15	TsC03F1	(Din carier, Y-1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			899.99 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	899.99
16	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km din carier	t			18.27 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0571	320.00	18.27
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184.33 23.04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	64.00	23.04
	1411122201752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0040	320.00	1.29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	400.00	160.01
18	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3			119.67 0.00
	1411122201752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0120	320.00	7.68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	400.00	111.99
19	DI96	(NUMAI Compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de	100 m3			417.20

1	2	3	4	5	6	7
		cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma				0.00
	2952240004 125	Compactor 25 t	h-ut	1.1920	350.00	417.20
20	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			57.00 0.00
	4100116202 806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	19.00	19.00
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.1000	380.00	38.00
21	TsC03F1	(Acostamente rambleate: Y-1.7t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (присыпные обочины)	100 m3			899.99 0.00
	2952260003 501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	899.99
22	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km din carier	t			18.27 0.00
	3410540000 007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0571	320.00	18.27
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184.34 23.04
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	64.00	23.04
	1411122201 752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0040	320.00	1.29
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	400.00	160.01
24	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3			119.68 0.00
	1411122201 752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0120	320.00	7.69
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	400.00	111.99
25	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3			1 785.06 318.08
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	4.9700	64.00	318.08
	2952240004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4.8900	300.00	1 466.99

1	2	3	4	5	6	7
	004					
26	TsE05B	(Platforma drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113.40 0.00
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.40
27	TsE05B	(Taluzului rambleului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113.41 0.00
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.41
28	TsE05B	(Taluzului debleului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113.51 0.00
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.51
29	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			6 872.39 2 432.00
	9310060019 930	Muncitor	h-om	38.0000	64.00	2 432.00
	2952260003 000	Excavator	h-ut	3.0400	400.00	1 216.03
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.3200	600.00	192.31
	2952260003 552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0.0800	400.00	32.05
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10.0000	300.00	3 000.00
30	TsE03B	(Taluzului rigolei) Finisarea manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			645.78 645.78
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	10.0900	64.00	645.78
31	TsE03B	(Fundul rigolei) Finisarea manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			645.81 645.81
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	10.0900	64.00	645.81
		1.3. Sistemul rutier				
32	TsC03F1	(INCARCAREA) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			899.92 0.00
	2952260003 501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	899.92

1	2	3	4	5	6	7
33	TsI51A1	(Din depozit pentru consolidarea temeliei drumului proiectat) Transportarea materialului (piatra sparta) la distanta de: 1 km	t			7.42 0.00
	3410540000 007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0232	320.00	7.42
34	TsE05B	(Piatra sparta decapata h=5cm) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113.40 0.00
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.40
35	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3			1 785.11 318.08
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	4.9700	64.00	318.08
	2952240004 004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4.8900	300.00	1 467.03
36	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=15cm Kcomp-1,22)	m3			401.77 9.60
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0.1500	64.00	9.60
	1421102200 467	Balast --amestec de agregate optimal 0-63 Ga75, conf.SM-EN 13242+A1	m3	1.2200	300.00	366.00
	4100116202 806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0700	19.00	1.33
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0216	600.00	12.96
	2952240004 118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	300.00	8.19
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	380.00	3.69
37	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32/32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, H=25.0 cm	m3			604.59 38.40
	7129020012 800	Pavator	h-om	0.6000	64.00	38.40
	1411122201 6461a32	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0.2030	320.00	64.96
	1411122201 6721a63	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1.2190	320.00	390.08
	4100116202 806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1500	19.00	2.85
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	600.00	25.20

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004 010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2580	300.00	77.40
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0150	380.00	5.70
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t			<u>10 640.60</u> 0.00
	2320322600 0401	Bitum	t	1.0300	10 220.00	10 526.60
	2952220000 000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	380.00	114.00
39	DB16H, k=1,25	(BA16 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			<u>207.22</u> 4.00
	7129040010 110	Asfaltator	h-om	0.0500	64.00	4.00
	1111000100 01311ba16	BA16 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0970	1 605.00	194.61
	2952240004 010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	300.00	1.99
	2952240004 003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	300.00	1.99
	2952240005 100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	700.00	4.64
40	TsC54B	Piatra sparta fr.16-32, conform SR EN 13242-A, 2008- h=10cm (fundatie pt. borduri)	m3			<u>535.11</u> 63.36
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	64.00	63.36
	1411122201 752	Piatra sparta fr.16-32	m3	1.1500	320.00	368.00
	4100126202 818	Apa	m3	0.1000	19.00	1.90
	2912340002 506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	185.00	38.85
	2592270004 021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	150.00	63.00
41	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x30x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml)	m			<u>223.82</u> 37.76
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	64.00	9.60
	7129020012 800	Pavator	h-om	0.4400	64.00	28.16
	2663102100 020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.0580	1 300.00	75.40
	2666122800 285-1	Bordura din beton C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x30x18cm	m	1.0050	110.00	110.55
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	19.00	0.11
42	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x30x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml) - in pozitie orizontala (culcate)	m			<u>223.82</u> 37.76
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	64.00	9.60
	7129020012 800	Pavator	h-om	0.4400	64.00	28.16

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100 020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.0580	1 300.00	75.40
	2666122800 285-1	Bordura din beton C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x30x18cm	m	1.0050	110.00	110.55
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	19.00	0.11
		1.4. Trotuar				
43	TsE03B	Nivelarea manuala a pamintului suprafetei trotuarului	100m2			645.76 645.76
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	10.0900	64.00	645.76
44	DI111	(amestic optimal din piatra sparta LA30 0-63mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			77.16 16.38
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0.2560	64.00	16.38
	1411122201 6601-1	Amestic optimal din piatra sparta LA30 0-63 mm	m3	0.1740	320.00	55.68
	4100116202 806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0200	19.00	0.38
	2952240004 105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	180.00	2.63
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	380.00	2.09
45	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm*3=3,0cm, schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			8.06 2.59
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0.0135	64.00	2.59
	1411122201 6601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0.0057	320.00	5.47
46	DE18A	(Pavaj 20*10*6-gri) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			259.89 38.14
	7129020012 800	Pavator	h-om	0.5802	64.00	37.13
	9310060019 922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	64.00	1.01
	2661112800 6551	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x6-gri)	m2	1.0150	155.00	157.32
	2651122100 027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.10	3.36
	2651122100 442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.10	16.53
	1421102200 546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	304.00	1.52
	1421102200 547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0428	304.00	13.01
	2881116002 701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	1 500.00	30.00
47	DE11A	(BP100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XO, de 10x20 cm	m			142.00 19.20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	64.00	7.68
	7129020012 800	Pavator	h-om	0.1800	64.00	11.52
	2663102100 020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.0480	1 300.00	62.40
	2651122100 024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.10	2.14
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	304.00	0.91
	2666122800 3252	Bordura beton C30/37 conform SSM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x20x8cm	m	1.0050	57.00	57.28
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	19.00	0.06
		1.5. Intrarile in curti				
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, cat.II	m3			131.84 131.84
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	64.00	131.84
49	TsE03B	(Platforma trotuarului) Finisarea manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			645.75 645.75
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	10.0900	64.00	645.75
50	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=15cm Kcomp-1,22)	m3			401.77 9.60
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0.1500	64.00	9.60
	1421102200 467	Balast --amestec de agregate optimal 0-63 Ga75, conf.SM-EN 13242+A1	m3	1.2200	300.00	366.00
	4100116202 806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0700	19.00	1.33
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0216	600.00	12.97
	2952240004 118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	300.00	8.20
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	380.00	3.68
51	DI111	(amestec optimal din piatra sparta LA30 0-63mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			77.16 16.38
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0.2560	64.00	16.38
	1411122201 6601-1	Amestec optimal din piatra sparta LA30 0-63 mm	m3	0.1740	320.00	55.68
	4100116202 806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0200	19.00	0.38
	2952240004 105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	180.00	2.63
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	380.00	2.09
52	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm*3=3,0cm, schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			8.07 2.59
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0.0135	64.00	2.59

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201 6601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0.0057	320.00	5.47
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6/m2)	t			10 598.96 0.00
	2320322600 0401	Bitum	t	1.0300	10 220.00	10 485.45
	2952220000 000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	380.00	113.51
54	DB16D	(BA8 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			179.09 7.68
	7129040010 110	Asfaltator	h-om	0.1200	64.00	7.68
	1111000100 01311-1	BA8 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021 Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0940	1 785.00	167.78
	2710603420 379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	18.67	0.21
	2952240004 010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0114	300.00	3.42
55	DE11A	(BP100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XO, de 10x20 cm	m			141.99 19.20
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	64.00	7.68
	7129020012 800	Pavator	h-om	0.1800	64.00	11.52
	2663102100 020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.0480	1 300.00	62.40
	2651122100 024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.10	2.14
	1421102200 513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	304.00	0.91
	2666122800 3252	Bordura beton C30/37 conform SSM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x20x8cm	m	1.0050	57.00	57.29
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	19.00	0.06
		1.6. Accese				
56	TsC03F1	(INCARCAREA) Saptatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900.00 0.00
	2952260003 501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	900.00
57	TsI51A1	(pamint neconditionat pentru a fi folosit in constructie rambleului) Transportarea materialului (piatra sparta) cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7.42 0.00
	3410540000 007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0232	320.00	7.42
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in	100 m3			184.65

1	2	3	4	5	6	7
		depozit, teren categoria II				23.05
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	64.00	23.05
	1411122201 752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0040	320.00	1.60
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	400.00	160.00
59	TsC50B κ=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km*2=1,0km, teren categoria II	100 m3			120.00 0.00
	1411122201 752	Piatra sparta fr.16-32	m3	0.0120	320.00	8.00
	2952260003 554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	400.00	112.00
60	DI96	(NUMAI Compactor 25t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			417.86 0.00
	2952240004 125	Compactor 25 t	h-ut	1.1920	350.00	417.86
61	TsE05B	(Platforma drumului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113.76 0.00
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	600.00	113.76
62	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (strat drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1:2008 H=15cm Kcomp-1,22)	m3			401.75 9.60
	9310060019 930	Muncitor	h-om	0.1500	64.00	9.60
	1421102200 467	Balast --amestec de agregate optimal 0-63 Ga75, conf.SM-EN 13242+A1	m3	1.2200	300.00	366.01
	4100116202 806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0700	19.00	1.33
	2952220003 546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0216	600.00	12.94
	2952240004 118	Compactor 18 t	h-ut	0.0273	300.00	8.21
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0097	380.00	3.66
63	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.16-32/32-63mm conf.SM-EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, H=25cm	m3			604.60 38.40
	7129020012 800	Pavator	h-om	0.6000	64.00	38.40
	1411122201 6461a32	Piatra sparta LA30 fr.16-32mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0.2030	320.00	64.96
	1411122201 6721a63	Piatra sparta LA30 fr.32-63mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1.2190	320.00	390.09

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.1500	19.00	2.85
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0420	600.00	25.21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2580	300.00	77.39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0150	380.00	5.69
64	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t			10 598.97 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	10 220.00	10 482.05
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	380.00	116.92
65	DB16H k=1,25	(BA16 50/70, SM EN13108-1, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			207.22 4.00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	64.00	4.00
	111100010001311ba16	BA16 50/70, SM EN13108-1-Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0970	1 605.00	194.61
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	300.00	1.99
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	300.00	1.99
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	700.00	4.63
66	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x30x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml)	m			223.82 37.76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	64.00	9.60
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	64.00	28.16
	2663102100020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.0580	1 300.00	75.40
	2666122800285-1	Bordura din beton C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x30x18cm	m	1.0050	110.00	110.55
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0.0060	19.00	0.11
		1.7. Lucrări de consolidare acostamentelor și taluzurilor cu insamintare				
67	TsC03E1	(INCARCAREA pământ vegetal, din depozit Y=1.3t/m3) Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I	100 m3			779.89 0.00
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	400.00	779.89
68	TsI51A1	(în zone de consolidare) Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			7.43 0.00
	3410540000	Autobasculantă-10t	h-ut	0.0232	320.00	7.43

1	2	3	4	5	6	7
	007					
69	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			11.52 11.52
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.1800	64.00	11.52
70	TsE03B	Finisarea manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			645.76 645.76
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	10.0900	64.00	645.76
71	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			442.80 332.80
	7129020012 880	Peisagist-floricultor	h-om	5.2000	64.00	332.80
	0221107204 435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1.0000	110.00	110.00
		1.8. Constructia casului sub trotuar				
72	TsC54B	Piatra sparta fr.0-63, conform SR EN 13242 h=10cm	m3			535.67 63.44
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	64.00	63.44
	1411122201 752-1	Amestic de piatra sparta fr.0-63	m3	1.1500	320.00	368.57
	4100126202 818	Apa	m3	0.1000	19.00	1.88
	2912340002 506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	185.00	38.84
	2592270004 021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	150.00	62.95
73	DE10A	Borduri prefabricate din beton C30/37 BR100x30x18, pentru fundatie de beton (C16/20 XO) (norma la beton=0.058m3/ml)	m			223.82 37.76
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	64.00	9.60
	7129020012 800	Pavator	h-om	0.4400	64.00	28.16
	2663102100 020	Beton C16/20 XO, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.0580	1 300.00	75.40
	2666122800 285-1	Bordura din beton C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, cu parametrii 100x30x18cm	m	1.0050	110.00	110.55
	4100116202 818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	19.00	0.11
74	TsC54B	Piatra sparta fr.0-63, conform SR EN 13242 h=10cm (fund ceasiului)	m3			535.67 63.44
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	64.00	63.44
	1411122201 752-1	Amestic de piatra sparta fr.0-63	m3	1.1500	320.00	368.57
	4100126202 818	Apa	m3	0.1000	19.00	1.88
	2912340002 506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	185.00	38.84
	2592270004 021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	150.00	62.95
75	DA15A	Imbracaminte din beton de ciment B16/20 la drumuri cu executare	m2			158.00

1	2	3	4	5	6	7
		intr-un strat cu h=10cm (fund casiului)				20.48
	7123010010 200	Betonist	h-om	0.2800	64.00	17.92
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	64.00	2.56
	2663102100 20	Beton C16/20	m3	0.1010	1 300.00	131.30
	1421102200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0160	304.00	4.86
	4100116202 806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0120	19.00	0.23
	2952270003 720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0.0150	50.00	0.75
	3410540005 603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0010	380.00	0.38
76	DI124	Montarea placilor din beton armat P8-8 (2buc)	m3			7 431.71 371.20
	9310060019 930	Muncitor	h-om	5.8000	64.00	371.20
	4029050	Mortar de ciment	m3	0.1200	1 500.00	186.43
	2666122800 563	Placi din beton armat P8-8	m3	1.0000	6 350.57	6 541.09
	2922140007 000	Macara	h-ut	0.7400	450.00	333.00
		1.9. Organizarea circulației rutiere				
77	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din metal, confectionati industrial (pe fundatie din beton (C12/15) =d0.4m*1.2m=0.15m3/buc)	buc			719.81 69.76
	7123010010 200	Betonist	h-om	0.3300	64.00	21.12
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.7600	64.00	48.64
	2663102100 015	Beton C12/15, conform SM EN 206+A1:2017	m3	0.1500	1 267.00	190.05
	2811106301 794	Stîlp metalic confectionat industrial	buc	1.0000	460.00	460.00
78	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900	buc			738.16 28.16
	7124010010 700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08
	0026151073 26A900	Indicator rutier A900	buc	1.0000	710.00	710.00
79	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc			653.16 28.16
	7124010010 700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08
	0026151073 26A700	Indicator rutier A700	buc	1.0000	625.00	625.00
80	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc			778.16 28.16
	7124010010 700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08
	0026151073	Indicator rutier B900	buc	1.0000	750.00	750.00

1	2	3	4	5	6	7
	26B900					
81	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc			778.16 28.16
	7124010010 700	Dulgher	h-om	0.2200	64.00	14.08
	9310060019 900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	64.00	14.08
	0026151073 26B700	Indicator rutier B700	buc	1.0000	750.00	750.00

Intocmit

(Lincons SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)