

**Lucrari de reparatie a drumului
L518 R34 de acces spre s.Caracui**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-2023**Lucrari de reparatii****Valoarea de deviz 1 429 472,59 Lei**

Intocmit in prețuri curente 25.04.2023

№ 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. Podet 1.1. Podet cu diametrul de 1,2m la PC36+33 tevi TS 120.25.3				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	18,0000	243,085 100,000	4 375,530 1 800,000
2	TsC03B1	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 depozit teren catg. II. Saparea canalului pentru instalarea podetului.	100 m3	3,8000	512,500 0,000	1 947,500 0,000
3	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,8000	702,500 0,000	562,000 0,000
4	TsA20B k=1,15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,0000	148,062 148,062	1 480,625 1 480,625
5	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	16,0000	34,375 34,375	550,000 550,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	44,8000	18,158 0,000	813,475 0,000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2800	137,168 22,500	38,407 6,300
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0km, teren categoria II	100 m3	0,2800	44,636 0,000	12,498 0,000
9	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	28,0000	59,500 0,000	1 666,000 0,000
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pregatire din PGS=8,5m3 - sub tevi)	m3	6,9700	662,079 61,875	4 614,691 431,269
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pregatire fundatii sub capete de pod PGS=21,7m3)	m3	17,7900	662,079 61,875	11 778,385 1 100,756
12	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri. Armatura sub tuburi d12A500 9*4.0m 200*200	t	0,3200	25 525,000 1 525,000	8 168,000 488,000
13	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Sub tuburi si in parti pentru consolidarea lor)	m3	5,2000	2 095,459 199,375	10 896,386 1 036,750
14	DI122	Montarea podetelor tubulare TS 120.25.3 2 buc. (doar lucru)	m3	3,6400	1 596,000 500,000	5 809,440 1 820,000
15	Pret de piata	Tevi TS 120.25.3	buc	2,0000	10 734,000 0,000	21 468,000 0,000
16	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (montarea peretilor ST 10)	m3	2,5000	4 521,045 756,250	11 302,612 1 890,625
17	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (ST 4)	m3	3,9200	4 521,045 756,250	17 722,496 2 964,500
18	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	5,9000	299,426 72,500	1 766,611 427,750
19	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii	m2	75,4000	102,465 35,250	7 725,849 2 657,850

1	2	3	4	5	6	7
		artificiale la drumuri				
20	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	5,5000	26,670 16,250	146,685 89,375
21	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,3500	1 882,423 562,503	658,848 196,876
22	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,2000	307,990 0,000	369,588 0,000
23	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,2000	1 965,750 551,250	2 358,900 661,500
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pregatire fundatii sub canal -15cm)	m3	5,8500	632,805 61,875	3 701,910 361,969
25	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (лоток из монолитного бетона C16/20 F200 W6) Partea superioara de la podet canal din beton 1.2m+0.6m+1.2m gr. 100mm.- 13m	m3	3,9000	2 095,459 199,375	8 172,289 777,562
26	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,2000	1 965,750 551,250	2 358,900 661,500
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pregatire fundatii sub canal -15cm) 15m *3.0m	m3	6,7500	632,805 61,875	4 271,434 417,656
28	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale	t	0,1700	25 525,000	4 339,250

1	2	3	4	5	6	7
		la drumuri Pentru zidurile de sprijin a canalului 22diam 16A500 cu l=1.2m si transversala			1 525,000	259,250
29	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la rigola plasa sudata d4mm 150*150 103.2m2	kg	141,0000	31,385 1,875	4 425,284 264,374
30	DI130	Consolidarea taluzului rambleurului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm Canalul de intrare.14m*(1.0+1.0+1.0)*0.1m pina la drumul de ocolire.	100m2	0,4200	46 010,750 10 218,750	19 324,515 4 291,875
31	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (стѐны толщ 15см из монолитного бетона C16/20 F200 W6) 1.2*0.2*2*2	m3	0,9600	2 095,363 199,375	2 011,548 191,400
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Partea carosabila a drumului 30cm 64m2	m3	19,2000	725,495 37,500	13 929,511 720,000
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0400	12 950,000 0,000	518,000 0,000
34	DB14B	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere mecanica 6cm. Beton asfaltic BAD 22,4 leg 70/100	t	9,2200	1 573,411 25,625	14 506,846 236,262
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0200	12 950,000 0,000	259,000 0,000
36	DB20G	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Beton asfaltic MAS 16 rul 50/70	m2	64,0000	287,792 7,500	18 418,706 480,000
37	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II Profilul drumului de ocolire temporar	100 m3	0,7500	1 263,500 0,000	947,625 0,000
38	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip local	m3	150,0000	541,149	81 172,425

1	2	3	4	5	6	7
					9,375	1 406,250
39	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire Drum temporal 150m *5m*0.2m	m3	150,0000	793,295 50,000	118 994,310 7 500,000
		<i>Total</i>	Lei			413 584,079
		Total Podet 1.1. Podet cu diametrul de 1,2m la PC36+33 tevi TS 120.25.3 Inclusiv salariu				413 584,079 35 170,274
		2. Sector de reparatie 92,5m2				
40	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	10,0000	54,595 10,000	545,950 100,000
41	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,8600	243,080 100,000	452,129 186,000
42	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	13,8700	24,616 8,937	341,430 123,963
43	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,1400	512,500 0,000	71,750 0,000
44	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	5,0000	5,543 0,000	27,715 0,000
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire h=30cm	m3	27,7500	725,496 37,500	20 132,509 1 040,625
46	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	13,6500	632,805 61,875	8 637,788 844,594
47	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65l/m2	t	0,0600	12 950,000 0,000	777,000 0,000
48	DB20F	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 5,0 cm, cu asternere	m2	92,5000	239,940 6,250	22 194,452 578,125

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica MAS 16 rul 50/70				
		<i>Total</i>	Lei			53 180,723
		Total Sector de reparatie 92,5m2 Inclusiv salariu				53 180,723 2 873,307
		3. Sector 2750m2				
49	DI155A k=0,4	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (2cm)	m2	2 750,0000	13,443 0,873	36 966,875 2 399,375
50	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	27,5000	6,125 0,000	168,438 0,000
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2	t	0,7000	12 950,000 0,000	9 065,000 0,000
52	DB20E	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Beton asfaltic BA 16 rul 70/100	m2	2 750,0000	188,296 5,625	517 812,680 15 468,750
		<i>Total</i>	Lei			564 012,993
		Total Sector 2750m2 Inclusiv salariu				564 012,993 17 868,125
		4. Asigurarea securitatii circulatiei rutiere				
53	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	2,0000	867,391 91,250	1 734,783 182,500
54	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat 1.16.2 denivelari artificiale	buc	2,0000	933,682 33,750	1 867,363 67,500
55	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat 5.56.1 zona de viteza limitata 30km/h	buc	2,0000	933,682 33,750	1 867,363 67,500
56	DF57B	Executarea rugozitatii artificiale la drum ("politist intins") pe partea carosabila din elemente prefabricate - demontabile: medii, lungime 1500 mm	buc	4,0000	405,675 28,125	1 622,700 112,500

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			7 092,209
		Total Asigurarea securitatii circulatiei rutiere Inclusiv salariu				7 092,209 430,000

		Total	Lei	1 037 870,01
		Asigurari sociale si medicale	24 %	13 522,01
		Total		1 051 392,02
		Cheltuieli de regie	10 %	105 139,20
		Total		1 156 531,22
		Beneficiu de deviz	3 %	34 695,94
		Total		1 191 227,16
		TVA 20%	20 %	238 245,43
		1 429 472,59		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		56 341,70		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a drumului
L518 R34 de acces spre s.Caracui**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-2023
Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 1 429 472,59 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.04.2023

№ 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 № 01-2023:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,4550	62,50	215,938
2.	7123011000200	Betonist	h-om	1,0400	62,50	65,000
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,5250	62,50	220,312
4.	7129020012800	Pavator	h-om	148,1700	62,50	9 260,625
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	268,2102	62,50	16 763,137
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4300	62,50	89,375
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	104,2587	62,50	6 516,169
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0200	62,50	63,750
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4200	62,50	213,750
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	366,9384	62,50	22 933,650
		Total manopera				56 341,70

Materiale:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald Beton asfaltic BAD 22,4 leg70/100	t	9,2477	1 461,85	13 518,750
2.	1111000200010	Asfalt turnat Beton asfaltic MAS 16 rul 50/70	t	20,3160	1 750,12	35 555,438
3.	1111000200010.1	Beton asfaltic BA 16 rul 70/100	t	264,0000	1 704,12	449 887,680
4.	112	Tevi TS 120.25.3	buc	2,0000	10 734,00	21 468,000
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	24,8309	418,20	10 384,282
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	4,6288	418,20	1 935,764
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	247,7320	418,20	103 601,522
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0045	418,20	1,882
9.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	60,3947	418,20	25 257,064
10.	1421102200467	Balast	m3	183,0000	418,20	76 530,600
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,8130	280,00	1 627,640
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	38,5500	280,00	10 794,000
13.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,4742	280,00	132,776
14.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	3,3000	5,00	16,500
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4371	4 500,00	1 966,950
16.	2010237318750	Distantieri	buc	42,3000	2,50	105,750
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil	kg	1,1000	0,00	0,000

		in dep S 2340				
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	0,00	0,000
19.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,6600	29,50	19,470
20.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,3908	12 500,00	4 885,000
21.	23203226000401	Bitum	t	0,9571	12 500,00	11 963,750
22.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	12,50	20,625
23.	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	4,1200	850,00	3 502,000
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	138,2500	1,92	265,440
25.	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	16,8800	1 609,23	27 163,803
26.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2040	1 609,23	328,283
27.	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	3,6400	700,00	2 548,000
28.	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	6,6126	2 998,83	19 830,063
29.	2666122800612	Elemente "politist intins" medii	buc	4,0000	350,00	1 400,000
30.	26811160020001	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=200 mm, b=10 mm	buc	0,1200	500,00	60,000
31.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,1243	2,00	0,249
32.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	14,2202	54,00	767,891
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,7050	24,00	16,920
34.	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	1,0603	28,00	29,688
35.	2710703517201	Armatura	t	0,4900	24 000,00	11 760,000
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,4100	24,00	33,840
37.	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	2,0400	600,00	1 224,000
38.	2873122000751	Piese forjate	kg	19,4670	25,00	486,675
39.	2873122004100	Plase sudate	kg	142,4100	28,00	3 987,480
40.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	8,2400	1,20	9,888
41.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	16,4800	2,00	32,960
42.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,2400	2,00	16,480
43.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,1648	22,00	3,626
44.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0824	22,00	1,812
45.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,4800	2,00	32,960
46.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,6281	1 200,00	753,720
47.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	90,3425	18,00	1 626,165
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1295	18,00	2,331
49.	4100126202818	Apa	m3	5,1010	18,00	91,818
		Total materiale de construcții				845 649,54

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	15,3915	120,00	1 846,980
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	21,4242	150,00	3 213,630
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,7600	120,00	91,200
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,7121	120,00	1 285,452
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0110	65,00	0,715
6.	2922140007000	Macara	h-ut	33,4263	200,00	6 685,260
7.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,1700	250,00	42,500
8.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	20,0200	1 200,00	24 024,000
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,7600	25,00	19,000
10.	2940520007685	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive (RCC-130H STOW)	h-ut	1,2000	250,00	300,000

11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2460	250,00	61,500
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,9302	350,00	5 225,570
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,4057	350,00	141,995
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	51,2188	280,00	14 341,264
15.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	4,0950	380,00	1 556,100
16.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	47,6767	1 150,00	54 828,205
17.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,4057	1 150,00	466,555
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,3250	250,00	2 581,250
19.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,1914	250,00	47,850
20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3080	282,56	369,588
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1512	282,56	42,723
22.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	47,6000	35,00	1 666,000
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,3915	56,00	861,924
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1050	25,00	2,625
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,6320	150,00	3 394,800
26.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,1914	280,00	53,592
27.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2100	280,00	58,800
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	20,0200	250,00	5 005,000
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,4048	238,92	813,475
30.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1160	238,92	27,715
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	27,6810	245,00	6 781,845
32.	34105400056032	Autocisterna cu dispozitive de stropire Jet 3055H	h-ut	0,1700	245,00	41,650
Total utilaje de construcții						135 878,77

Total	Lei	1 037 870,01
Asigurari sociale si medicale	24 %	13 522,01
Total		1 051 392,02
Cheltuieli de regie	10 %	105 139,20
Total		1 156 531,22
Beneficiu de deviz	3 %	34 695,94
Total		1 191 227,16
TVA 20%	20 %	238 245,43

Total deviz: 1 429 472,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a drumului L518
R34 de acces spre s.Caracui**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Podet 1.1. Podet cu diametrul de 1,2m la PC36+33 tevi TS 120.25.3				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			243,085
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	62,50	100,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	56,00	43,40
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
2	TsC03B1	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 depozit teren catg. II. Saparea canalului pentru instalarea podetului.	100 m3			512,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,50
3	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			702,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	250,00	702,50
4	TsA20B k=1,15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			148,062
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	62,50	148,06
5	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			34,375
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	62,50	34,38
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			18,158
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	238,92	18,16
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,50	22,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	418,20	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	282,56	113,02
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0km, teren categoria II	100 m3			44,636
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	418,20	5,08
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	282,56	39,56
9	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			59,500
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	35,00	59,50

1	2	3	4	5	6	7
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pregatire din PGS=8,5m3 - sub tevi)	m3			662,079 61,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,50	61,88
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,2200	418,20	510,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pregatire fundatii sub capete de pod PGS=21,7m3)	m3			662,079 61,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,50	61,87
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,2200	418,20	510,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
12	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri. Armatura sub tuburi d12A500 9*4.0m 200*200	t			25 525,000 1 525,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	62,50	1 525,00
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	24 000,00	24 000,00
13	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Sub tuburi si in parti pentru consolidarea lor)	m3			2 095,459 199,375
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	62,50	199,38
	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	1,0200	1 609,23	1 641,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 500,00	166,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
14	DI122	Montarea podetelor tubulare TS 120.25.3 2 buc. (doar lucru)	m3			1 596,000 500,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	62,50	500,00
	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	700,00	700,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	200,00	396,00
15	Pret de piata	Tevi TS 120.25.3	buc			10 734,000 0,000
	112	Tevi TS 120.25.3	buc		10 734,00	10 734,00
16	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (montarea peretilor ST 10)	m3			4 521,045 756,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	62,50	756,25
	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	1,0000	2 998,83	3 088,79
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	200,00	676,00
17	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (ST 4)	m3			4 521,045 756,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	62,50	756,25
	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	1,0000	2 998,83	3 088,79
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	200,00	676,00
18	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			299,426 72,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	62,50	72,50
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	12 500,00	87,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 200,00	9,27
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	54,00	130,15
19	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			102,465 35,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	62,50	35,25
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	12 500,00	57,94
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 200,00	9,27
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	2,00	0,00
20	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			26,670 16,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	62,50	16,25
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	12,50	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	0,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,00	0,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	29,50	3,54
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	5,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	65,00	0,13
21	CP21B	Punerea în opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la înalțimi pînă la 35 m, legatura sau monolitizarea între elementele prefabricate de beton	m3			1 882,423 562,503
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	62,50	506,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	62,50	56,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,92	758,40
	1421202200525	Nisip sortat nespălat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	280,00	379,36
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3700	18,00	6,66
	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	280,00	168,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,3000	25,00	7,50
22	TsD02A1	Împrăștierea pămîntului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			307,990 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	282,56	307,99
23	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pămînt coeziv	100 m3			1 965,750 551,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	62,50	551,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
24	TsC54C	Strat de fundație din pietris (Pregătire fundații sub canal -15cm)	m3			632,805 61,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,50	61,88
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	418,20	480,93
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
25	DI119	Fundații monolite din beton B20 la edificiile artificiale (лоток из монолитного бетона C16/20 F200 W6) Partea superioară de la podet canal din beton 1.2m+0.6m+1.2m gr. 100mm.-13m	m3			2 095,459 199,375
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	62,50	199,37
	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	1,0200	1 609,23	1 641,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 500,00	166,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
26	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pămînt coeziv	100 m3			1 965,750 551,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	62,50	551,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
27	TsC54C	Strat de fundație din pietris (Pregătire fundații sub canal -15cm) 15m *3.0m	m3			632,805 61,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,50	61,87
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	418,20	480,93
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
28	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri Pentru zidurile de sprijin a canalului 22diam 16A500 cu l=1.2m și transversala	t			25 525,000 1 525,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	62,50	1 525,00
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	24 000,00	24 000,00

1	2	3	4	5	6	7
29	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la rigola plasa sudata d4mm 150*150 103.2m2	kg			31,385 1,875
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	62,50	1,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	62,50	0,31
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	24,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
30	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm Canalul de intrare.14m*(1.0+1.0+1.0)*0.1m pina la drumul de ocolire.	100m2			46 010,750 10 218,750
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	62,50	10 218,75
	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	15,3000	1 609,23	25 359,93
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	12 500,00	3 348,21
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	25,00	1 158,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 500,00	695,36
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	418,20	4 608,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	245,00	620,78
31	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (стѐны толщ 15см из монолитного бетона C16/20 F200 W6) 1.2*0.2*2*2	m3			2 095,363 199,375
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	62,50	199,38
	2663102100000	Beton B20 F200 W6	m3	1,0200	1 609,23	1 641,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 500,00	166,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Partea carosabila a drumului 30cm 64m2	m3			725,495 37,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	62,50	37,50
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	418,20	84,89
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	418,20	509,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,00	2,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	280,00	72,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	245,00	3,68
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 950,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
34	DB14B	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere mecanica 6cm. Beton asfaltic BAD 22,4 leg 70/100	t			1 573,411 25,625
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	62,50	25,62
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald Beton asfaltic BAD 22,4 leg70/100	t	1,0030	1 461,85	1 466,24
	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1150	28,00	3,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	280,00	12,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	350,00	15,40
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	1 150,00	50,60
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 950,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
36	DB20G	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica Beton asfaltic MAS 16 rul 50/70	m2			287,792 7,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	62,50	7,50
	1111000200010	Asfalt turnat Beton asfaltic MAS 16 rul 50/70	t	0,1440	1 750,12	252,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	280,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0241	1 150,00	27,71
37	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II Profilul drumului de ocolire temporar	100 m3			1 263,500 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	350,00	1 263,50
38	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip local	m3			541,149 9,375
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	62,50	9,38
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	418,20	510,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	18,00	1,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	350,00	7,56
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	380,00	10,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	245,00	2,38
39	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire Drum temporal 150m *5m*0.2m	m3			793,295 50,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	62,50	50,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	280,00	71,96
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	418,20	42,66
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	418,20	531,11
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	18,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	280,00	72,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	245,00	6,12
		2. Sector de reparatie 92,5m2				
40	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			54,595 10,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	62,50	10,00
	26811160020001	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=200 mm, b=10 mm	buc	0,0120	500,00	6,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	18,00	0,18
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0170	250,00	4,25
	2940520007685	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive (RCC-130H STOW)	h-ut	0,1200	250,00	30,00
	34105400056032	Autocisterna cu dispozitive de stropire Jet 3055H	h-ut	0,0170	245,00	4,17
41	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			243,080 100,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	62,50	100,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	56,00	43,40
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
42	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			24,616 8,937
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	62,50	8,94
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	350,00	8,37
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	250,00	3,45
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	280,00	3,86
43	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			512,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,50
44	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,543 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	238,92	5,54
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere	m3			725,496

1	2	3	4	5	6	7
		mechanica, executat cu impanare fara innorire h=30cm				37,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	62,50	37,50
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	418,20	84,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	418,20	509,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,00	2,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	280,00	72,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	245,00	3,68
46	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			632,805 61,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,50	61,88
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	418,20	480,93
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
47	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65l/m2	t			12 950,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
48	DB20F	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica MAS 16 rul 50/70	m2			239,940 6,250
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	62,50	6,25
	1111000200010	Asfalt turnat Beton asfaltic MAS 16 rul 50/70	t	0,1200	1 750,12	210,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	280,00	0,56
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0201	1 150,00	23,12
		3. Sector 2750m2				
49	DI155A k=0,4	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (2cm)	m2			13,443 0,873
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	62,50	0,87
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	18,00	0,23
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 200,00	8,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	245,00	1,78
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	250,00	1,82
50	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			6,125 0,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	245,00	6,13
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2	t			12 950,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
52	DB20E	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Beton asfaltic BA 16 rul 70/100	m2			188,296 5,625
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	62,50	5,62
	1111000200010.1	Beton asfaltic BA 16 rul 70/100	t	0,0960	1 704,12	163,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	280,00	0,56
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0161	1 150,00	18,52
		4. Asigurarea securitatii circulatiei rutiere				
53	RpDE11A	Plantarea stlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc			867,391 91,250
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100	62,50	19,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	62,50	71,88
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000	600,00	612,00

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	1 609,23	164,14
54	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat 1.16.2 denivelari artificiale	buc			933,682 33,750
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2600	62,50	16,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800	62,50	17,50
	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	1,0000	850,00	875,50
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,47
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	2,00	4,12
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	22,00	0,45
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	2,00	8,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	2,00	8,24
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	22,00	0,91
55	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat 5.56.1 zona de viteza limitata 30km/h	buc			933,682 33,750
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2600	62,50	16,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800	62,50	17,50
	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	1,0000	850,00	875,50
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,47
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	2,00	4,12
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	22,00	0,45
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	2,00	8,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	2,00	8,24
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	22,00	0,91
56	DF57B	Executarea rugozitatii artificiale la drum ("politist intins") pe partea carosabila din elemente prefabricate - demontabile: medii, lungime 1500 mm	buc			405,675 28,125
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,4500	62,50	28,12
	2666122800612	Elemente "politist intins" medii	buc	1,0000	350,00	350,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1900	25,00	4,75
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1900	120,00	22,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.