

**Reabilitarea sectorului de drum
din str.31 August 1989 din
or.Singera (cu incepere din
str.Mateevici) care asigura
accesul la exploatarele agricole
din sectoarele cadastrale
0111104,0111109, 0111229 s**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 2 879 713.04 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. Capitolul I. Lucrari pregatitoare.				
		1.1. Frezarea imbracamintei rutiere existente				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	1 856.00 0	13.91 1.14	25 808.95 2 113.20
2	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 8 cm, K=1.169	m2	2 052.00 0	16.26 1.33	33 355.29 2 731.28
3	TsI51A10	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	607.000	31.41 0.00	19 063.00 0.00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului in depozit, teren categoria II	100 m3	2.530	278.47 27.01	704.53 68.33
Total Frezarea imbracamintei rutiere existente						78 931.77
Incluziv salariu						4 912.81

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Demolarea si frezarea imbracamintei rutiere existente a strazilor laterale				
5	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 1 cm, K=0.718	m2	401.900	9.98 0.82	4 012.94 328.58
6	TsI51A10	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	88.400	31.41 0.00	2 776.40 0.00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului in depozit, teren categoria II	100 m3	2.670	278.52 27.00	743.65 72.08
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si amestecat cu moluz	m3	0.513	42.26 12.09	21.68 6.20
9	TsC03F1	Incarcarea material demolat cu exc. 0,70 mc, K=0.8	100 m3	0.513	937.10 0.00	480.73 0.00
10	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	82.100	16.88 0.00	1 386.00 0.00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului in depozit, teren categoria II	100 m3	0.513	278.25 27.06	142.74 13.88
Total Demolarea si frezarea imbracamintei rutiere existente a strazilor laterale						9 564.14
Incluziv salariu						420.74
		1.3. 1.3. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect				
12	DG06B	Demolarea fantinilor din beton	m3	0.710	539.52 253.52	383.06 180.00
13	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25mc, K=0.8	100 m3	0.007	1 742.86 0.00	12.20 0.00
14	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1.560	16.92 0.00	26.40 0.00
15	RpAcF04 A	Reamenajarea fintinilor, beton C16/20	m3	1.030	5 239.32	5 396.50

1	2	3	4	5	6	7
					322.89	332.58
16	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Amenajarea capacilor din fonta grele, tip D400 sau Tip TM	buc	29.000	2 528.07 69.68	73 314.06 2 020.59
Total 1.3. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect						79 132.22
Incluziv salariu						2 533.17
Total Capitolul I. Lucrari pregatitoare.						167 628.13
Incluziv salariu						7 866.72
		2. Capitolul II. Lucrari de terasamente.				
17	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,40-0,70 mc, in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamentelor), gr.II, V=1.73 t/mc	100 m3	1.280	1 171.87 0.00	1 499.99 0.00
18	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	221.440	12.76 0.00	2 825.35 0.00
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1.280	250.00 0.00	320.00 0.00
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, (fundatiei casetei), cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (numai compactor)	100 m3	0.290	745.69 0.00	216.25 0.00
21	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0.290	2 840.97 951.66	823.88 275.98
22	TsE05B	Finisarea acostamentelor cu autogrederul in teren catg. II	100m2	11.630	144.26 0.00	1 677.80 0.00
23	TsE03A	Finisarea acostamentelor manuala	100m2	4.980	679.50 679.50	3 383.93 3 383.93
24	TsC03E1	Incarcarea pamintului vegetal cu excavatorul de 0.40mc	100 m3	2.150	1 015.50	2 183.32

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
25	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	258.000	16.89 0.00	4 356.55 0.00
26	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	215.000	13.50 13.50	2 902.50 2 902.50
Total Capitolul II. Lucrari de terasamente.						20 189.57
Incluziv salariu						6 562.41
		3. Capitolul II.2. Lucrari de consolidare. 3.1. Consolidarea taluzurilor cu un strat vegetal H=0.15m si insamintarea manuala.				
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2	1.110	576.85 441.85	640.30 490.45
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1.110	225.49 56.11	250.29 62.28
Total Consolidarea taluzurilor cu un strat vegetal H=0.15m si insamintarea manuala.						890.59
Incluziv salariu						552.73
		3.2. Consolidarea acostamentelor cu piatra concasata M400 H=0.15m				
29	DI115	Consolidarea acostamentelor cu pietris de la demolarea sistemului rutier de 10 cm	m2	339.000	10.34 2.69	3 505.79 913.09
30	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmatore se adauga sau se scade la norma DI115, K=5	m2	339.000	0.00 0.00	0.00 0.00
Total Consolidarea acostamentelor cu piatra concasata M400 H=0.15m						3 505.79

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						913.09
		3.3. Consolidarea zonelor verzi cu insamintarea manuala H=0.15m				
31	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2	13.220	576.84 ----- 441.84	7 625.88 ----- 5 841.18
32	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	13.220	225.62 ----- 56.08	2 982.71 ----- 741.36
Total Consolidarea zonelor verzi cu insamintarea manuala H=0.15m						10 608.59
Incluziv salariu						6 582.54
Total Capitolul II.2. Lucrari de consolidare.						15 004.97
Incluziv salariu						8 048.36
		4. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier				
33	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante (fara muncitor)	m	685.000	19.07 ----- 0.00	13 063.48 ----- 0.00
34	DA06B2	Amenajarea stratului drenat diin nisip natural conform, SM SR EN 13242+A1:2010, H-10cm (nisip-12.87m3)	m3	11.700	488.63 ----- 31.44	5 717.01 ----- 367.84
35	DA12C	Strat de fundatie din materiale granulate fr.8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=25cm	m3	28.750	633.91 ----- 25.49	18 224.98 ----- 732.87
36	DA12C	Strat de egalizare din materiale granulate fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H= Variabil	m3	17.000	633.88 ----- 25.49	10 776.00 ----- 433.35
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0.6l/mp	t	2.235	12 474.15 ----- 0.00	27 879.72 ----- 0.00
38	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30, (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizat cu 3% ciment CEM I	m3	372.500	670.51 ----- 32.29	249 763.88 ----- 12 027.50

1	2	3	4	5	6	7
		42.5R conform CP D.02.12-2014, in statie.				
39	TsI51A10	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	819.700	31.41 0.00	25 742.75 0.00
40	DA10B	Strat de baza din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30, (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizarea cu 3% ciment CEM I 42.5 R conform CP D02.12-2014, in statie. H=10cm (fara nisip)	m3	372.500	243.73 74.77	90 787.71 27 853.16
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0.6l/mp	t	2.235	12 474.15 0.00	27 879.72 0.00
42	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA16 rul SM SR EN 13108-5:2016 SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN12591, H-5cm, K=1.25	m2	3 725.00 0	253.93 5.31	945 885.12 19 782.04
43	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (бортовой камень BR100.30.15)	m	685.000	265.89 48.64	182 137.94 33 316.21
Total Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier						1 597 858.31
Incluziv salariu						94 512.97
		5. Amenajarea strazilor laterale si acceselor				
		5.1. Amenajarea strazilor laterale				
		5.1.1. Tip I. 261m2.				
44	DA06B2	Amenajarea stratului drenat diin nisip natural conform, SM SR EN 13242+A1:2010, H-10cm (nisip-28.71m3)	m3	26.100	488.61 31.44	12 752.72 820.56
45	DA12C	Strat de fundatie din materiale granulate fr.8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=25cm	m3	65.250	633.89 25.49	41 361.49 1 663.29
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza icu bitum 0.6l/mp	t	0.157	12 496.43 0.00	1 961.94 0.00

1	2	3	4	5	6	7
47	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30, (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizat cu 3% ciment CEM I 42.5R conform CP D.02.12-2014, in statie.	m3	26.700	670.51 32.29	17 902.67 862.11
48	TsI51A10	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	58.740	31.40 0.00	1 844.70 0.00
49	DA10B	Strat de baza din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulare conform Sm SR EN 13043:2010, GA85, LA30, (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizarea cu 3% ciment CEM I 42.5 R conform CP D02.12-2014, in statie. H=10cm (fara nisip)	m3	26.700	243.73 74.77	6 507.58 1 996.45
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0.3l/mp	t	0.078	12 420.26 0.00	968.78 0.00
51	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA16 rul SM SR EN 13108-5:2016 SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN12591, H-5cm, K=1.25	m2	261.000	253.93 5.31	66 276.16 1 386.03
Total Tip I. 261m2.						149 576.04
Incluziv salariu						6 728.44
5.1.2. Tip II - 350m2.						
52	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	350.000	13.91 1.14	4 866.87 398.51
53	TsI51A10	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	42.000	31.40 0.00	1 318.90 0.00
54	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/mp	t	0.105	12 459.14 0.00	1 308.21 0.00
55	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA16 rul SM SR EN 13108-5:2016 SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN12591, H-5cm, K=1.25	m2	350.000	253.93 5.31	88 875.43 1 858.72

1	2	3	4	5	6	7
Total Tip II - 350m2.						96 369.41
Incluziv salariu						2 257.23
		5.1.3. Tip III - 94m2				
56	DA06B2	Amenajarea stratului drenat diin nisip natural conform, SM SR EN 13242+A1:2010, H-10cm (nisip-10.34m3)	m3	9.400	488.58 <hr/> 31.44	4 592.66 <hr/> 295.53
57	DA12C	Strat de fundatie din materiale granulate fr.8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, h=25cm	m3	23.500	633.89 <hr/> 25.49	14 896.41 <hr/> 599.04
Total Tip III - 94m2						19 489.07
Incluziv salariu						894.57
Total Amenajarea strazilor laterale						265 434.52
Incluziv salariu						9 880.24
Total Amenajarea strazilor laterale si acceselor						265 434.52
Incluziv salariu						9 880.24
		6. Capitolul V. Instalatii de semnalizare rutiere.				
		6.1. Instalarea indicatoarelor rutiere				
58	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal SCM1.30, confectionati industrial, (beton 0,058m3)	buc	13.000	819.29 <hr/> 85.04	10 650.77 <hr/> 1 105.52
59	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal SCM2.40, confectionati industrial, (beton 0,069m3)	buc	1.000	837.17 <hr/> 85.04	837.17 <hr/> 85.04
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiere A700	buc	10.000	742.29 <hr/> 35.19	7 422.93 <hr/> 351.93
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiere B700	buc	7.000	867.29 <hr/> 35.19	6 071.05 <hr/> 246.35
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiere D900	buc	1.000	1 367.29 <hr/>	1 367.29 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
					35.19	35.19
63	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiere BH-350x700	buc	2.000	617.29 35.20	1 234.59 70.39
Total Instalarea indicatoarelor rutiere						27 583.80
Incluziv salariu						1 894.42
		6.2. Amenajarea marcajului rutier				
64	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2	76.000	156.68 1.58	11 907.46 120.16
Total Amenajarea marcajului rutier						11 907.46
Incluziv salariu						120.16
Total Capitolul V. Instalatii de semnalizare rutiere.						39 491.26
Incluziv salariu						2 014.58
Total			lei		2 105 606.76	
Asigurari sociale si medicale			24.00 %		30 932.47	
Total			100.00 +		2 136 539.23	
Cheltuieli de regie			8.00 %		170 923.14	
Total			100.00 +		2 307 462.37	
Beneficiu			4.00 %		92 298.50	
Total			100.00 +		2 399 760.87	
TVA			20.00 %		479 952.17	

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**2 879 713.0
4
128 885.28**

Intocmit

(Lincons SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reabilitarea sectorului de drum
din str.31 August 1989 din
or.Singera (cu incepere din
str.Mateevici) care asigura
accesul la exploatarele agricole
din sectoarele cadastrale
0111104,0111109, 0111229 s**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 2 879 713.04 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0.824	84.97	70.02
2.	7123010010200	Betonist	h-om	443.740	84.97	37 704.58
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	4.400	84.97	373.86
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	3.090	84.97	262.56
5.	7129020012800	Pavator	h-om	423.086	84.97	35 949.64
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	83.974	84.97	7 135.27
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	270.999	84.97	23 026.79
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	23.780	84.97	2 020.59
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.046	84.97	3.91
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	207.616	75.00	15 571.22
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	79.638	84.97	6 766.84
		Total manopera				128 885.28

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	14.330	135.00	1 934.55
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica BA16	t	509.481	2 025.00	1 031 699.02
3.	14111222016601-1	Pietris de la demolarea sistemului rutier	m3	64.071	0.00	0.00
4.	1411122201672-1	Amestic materiale granulare fr.8-63mm, din pietris concasat, GA85 LA30	m3	149.226	381.00	56 855.10
5.	1411122201672-2	Amestic materiale granulare fr.8-32mm, din pietris concasat, GA85 LA30	m3	21.590	381.00	8 225.79
6.	14111222017526	Piatra sparta LA30 fr.0-32	m3	0.023	370.00	8.51
7.	1421102200513	Nisip	m3	5.480	313.00	1 715.24
8.	1421102200525	Nisip	m3	53.458	313.00	16 732.35
9.	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	400.397	0.00	0.00

10.	1421402200393-1	Amestic GA85, LA30	m3	291.416	381.00	111 029.50
11.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	13.261	240.00	3 182.64
12.	23203226000401	Bitum	t	4.954	12 000.00	59 448.00
13.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	60.800	125.00	7 600.00
14.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	4.256	56.00	238.34
15.	2513206621650	Microbe reflectorizante	kg	22.800	38.00	866.40
16.	261510732610501	Indicator de circulatie A700	buc	10.000	675.00	6 750.00
17.	26151073261051	Indicator de circulatie B700	buc	7.000	800.00	5 600.00
18.	26151073261051a	Indicator de circulatie D900	buc	1.000	1 300.00	1 300.00
19.	26151073261054-1	Indicator BH-350x700	buc	2.000	550.00	1 100.00
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 011.446	2.00	4 022.89
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	399.330	2.00	798.66
22.	2651122100440	Ciment CEM I 42.5R	kg	26 746.400	2.00	53 492.80
23.	2663102100000-1	Beton C16/20	m3	0.823	1 625.00	1 337.38
24.	2663102100001	Beton clasa..C16/20.(pt.informatie)	m3	30.825	1 625.00	50 090.62
25.	26631021008972	Beton de ciment clasa C16/20	m3	1.093	1 625.00	1 776.12
26.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0.021	1 500.00	31.50
27.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	688.425	135.00	92 937.38
28.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	14.000	640.00	8 960.00
29.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	40.000	2.50	100.00
30.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	80.000	2.50	200.00
31.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	40.000	2.00	80.00
32.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.800	85.00	68.00
33.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0.400	85.00	34.00
34.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	80.000	2.00	160.00
35.	28752742000001	Capac cu rama Tip D400	buc	29.580	2 366.67	70 006.10
36.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	4.110	1 520.00	6 247.20
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	444.137	19.00	8 438.61
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	57.589	19.00	1 094.20
39.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.011	19.00	0.21
Total materiale de constructii						1 614 161.11

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.426	416.67	177.50
2.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3.648	845.00	3 082.56
3.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	34.743	951.23	33 048.59
4.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	23.290	292.67	6 816.28
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1.442	381.67	550.37
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	12.913	763.33	9 856.88
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	59.618	410.83	24 492.87
8.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	30.739	410.83	12 628.51
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	65.269	410.83	26 814.46
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3.729	388.33	1 448.08
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0.346	625.00	216.25

12.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	30.739	790.50	24 299.18
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	28.726	790.50	22 707.90
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7.995	520.83	4 164.04
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0.027	451.67	12.20
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0.007	450.83	3.16
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9.181	625.00	5 738.13
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2.797	625.00	1 748.12
19.	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	30.739	2 190.00	67 318.41
20.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	30.739	180.00	5 533.02
21.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.426	60.00	25.56
22.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0.412	80.00	32.96
23.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	3.161	173.33	547.90
24.	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	30.739	346.67	10 656.29
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.360	50.00	18.00
26.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0.007	450.83	3.16
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	34.743	390.00	13 549.77
28.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	107.891	550.00	59 340.05
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	71.103	390.00	27 730.17
		Total utilaje de construcții				362 560.37

Total:

Total	lei	2 105 606.76
Asigurari sociale si medicale	24.00 %	30 932.47
Total	100.00 +	2 136 539.23
Cheltuieli de regie	8.00 %	170 923.14
Total	100.00 +	2 307 462.37
Beneficiu	4.00 %	92 298.50
Total	100.00 +	2 399 760.87
TVA	20.00 %	479 952.17

Total deviz:

2 879 713.

04

Intocmit

(Lincons SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Reabilitarea sectorului de drum din str.31 August 1989 din or.Singera
(cu incepere din str.Mateevici) care asigura accesul la exploatarele
agricole din sectoarele cadastrale 0111104,0111109, 0111229 s**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1

(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. Capitolul I. Lucrari pregatitoare. 1.1. Frezarea imbracamintei rutiere existente				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			13.91 ----- 1.14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0134	84.97	1.14
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0250	19.00	0.47
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0.0071	951.23	6.75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0071	390.00	2.77
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0071	390.00	2.77
2	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 8 cm, K=1.169	m2			16.26 ----- 1.33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0134	84.97	1.33
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0250	19.00	0.56
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0.0071	951.23	7.89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0071	390.00	3.24
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0071	390.00	3.24
3	TsI51A10	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			31.41 ----- 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0571	550.00	31.41
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului în depozit, teren categoria II	100 m3			278.47 ----- 27.01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	75.00	27.01
	14111222017526	Piatra sparta LA30 fr.0-32	m3	0.0040	370.00	1.46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	625.00	250.00
		1.2. Demolarea si frezarea imbracamintei rutiere existente a strazilor laterale				
5	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 1 cm, K=0.718	m2			9.98 ----- 0.82

1	2	3	4	5	6	7
	93100600199 30	Muncitor	h-om	0.0134	84.97	0.82
	41001162028 06	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0250	19.00	0.34
	29404200072 01	Freza cu lățimea tamburului 2000 mm	h-ut	0.0071	951.23	4.85
	34105400056 03	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0071	390.00	1.99
	34105400000 01	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0071	390.00	1.99
6	TsI51A10	Transportarea cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t			31.41 0.00
	34105400000 07	Autobasculantă-10t	h-ut	0.0571	550.00	31.41
7	TsC51B	Lucrări la descărcarea materialului în depozit, teren categoria II	100 m3			278.52 27.00
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	75.00	27.00
	14111222017 526	Piatră spartă LA30 fr.0-32	m3	0.0040	370.00	1.52
	29522600035 54	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	625.00	250.00
8	DI118	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din piatră spartă și amestecat cu moluz	m3			42.26 12.09
	93100600199 30	Muncitor	h-om	0.1430	84.97	12.09
	29522200035 46	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0239	763.33	17.86
	29522600035 44	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0.0138	450.83	6.16
	29525000056 07	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0.0138	450.83	6.16
9	TsC03F1	Încărcarea material demolat cu exc. 0,70 mc, K=0.8	100 m3			937.10 0.00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	520.83	937.10
10	TsI51A3	Transportarea cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t			16.88 0.00
	34105400000 07	Autobasculantă-10t	h-ut	0.0307	550.00	16.88
11	TsC51B	Lucrări la descărcarea materialului în depozit, teren categoria II	100 m3			278.25 27.06
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	75.00	27.06
	14111222017 526	Piatră spartă LA30 fr.0-32	m3	0.0040	370.00	1.44
	29522600035 54	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	625.00	249.75
		1.3. 1.3. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect				
12	DG06B	Demolarea fantinilor din beton	m3			539.52 253.52
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	3.3800	75.00	253.52
	29123400025 09	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.6000	416.67	250.00
	29522700033 80	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.6000	60.00	36.00
13	TsC02D1	Încărcarea mecanică cu excavatorul de 0,25mc, K=0.8	100 m3			1 742.86 0.00
	29522600035 21	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.7700	451.67	1 742.86
14	TsI51A3	Transportarea cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t			16.92 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0307	550.00	16.92
15	RpAcF04A	Reamenajarea fintinilor, beton C16/20	m3			5 239.32 ----- 322.89
	71240100107001	Dulgher	h-om	3.0000	84.97	254.91
	7122050013400	Zidar	h-om	0.8000	84.97	67.98
	26631021008972	Beton de ciment clasa C16/20	m3	1.0300	1 625.00	1 724.39
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0.0200	1 500.00	30.58
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10.6000	2.00	21.83
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0100	19.00	0.20
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12.5000	240.00	3 089.94
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0.4000	80.00	32.00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.3500	50.00	17.48
16	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Amenajarea capacilor din fonta grele, tip D400 sau Tip TM	buc			2 528.07 ----- 69.68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0.8200	84.97	69.68
	28752742000001	Capac cu rama Tip D400	buc	1.0000	2 366.67	2 414.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.5000	2.00	27.54
	1421102200525	Nisip	m3	0.0520	313.00	16.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0130	19.00	0.25
		2. Capitolul II. Lucrari de terasamente.				
17	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,40-0,70 mc, in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamentelor), gr.II, V=1.73 t/mc	100 m3			1 171.87 ----- 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	520.83	1 171.87
18	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12.76 ----- 0.00
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0232	550.00	12.76
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			250.00 ----- 0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	625.00	250.00
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, (fundatiei casetei), cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (numai compactor)	100 m3			745.69 ----- 0.00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1.1920	625.00	745.69
21	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			2 840.97 ----- 951.66
	9310060019930	Muncitor	h-om	11.2000	84.97	951.66
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10.9000	173.33	1 889.31

1	2	3	4	5	6	7
22	TsE05B	Finisarea acostamentelor cu autogrederul in teren catg. II	100m2			144.26 0.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	763.33	144.26
23	TsE03A	Finisarea acostamentelor manuala	100m2			679.50 679.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.0600	75.00	679.50
24	TsC03E1	Incarcarea pamintului vegetal cu excavatorul de 0.40mc	100 m3			1 015.50 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	520.83	1 015.50
25	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			16.89 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0307	550.00	16.89
26	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			13.50 13.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1800	75.00	13.50
		3. Capitolul II.2. Lucrari de consolidare.				
		3.1. Consolidarea taluzurilor cu un strat vegetal H=0.15m si insamintarea manuala.				
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			576.85 441.85
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5.2000	84.97	441.85
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1.0000	135.00	135.00
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			225.49 56.11
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.6600	84.97	56.11
	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	0.3860	390.00	150.38
		3.2. Consolidarea acostamentelor cu piatra concasata M400 H=0.15m				
29	DI115	Consolidarea acostamentelor cu pietris de la demolarea sistemului rutier de 10 cm	m2			10.34 2.69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0317	84.97	2.69
	14111222016601-1	Pietris de la demolarea sistemului rutier	m3	0.1260	0.00	0.00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0070	19.00	0.13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.00351	763.33	2.68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.00097	390.00	0.38
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0110	388.33	4.27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.00045	410.83	0.19
30	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmatore se adauga sau se scade la norma DI115, K=5	m2			0.00 0.00
	14111222016601-1	Pietris de la demolarea sistemului rutier	m3	0.0126	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Consolidarea zonelor verzi cu insamintarea manuala H=0.15m				
31	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			576.84 441.84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5.2000	84.97	441.84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1.0000	135.00	135.00
32	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			225.62 56.08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.6600	84.97	56.08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	19.00	19.00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.3860	390.00	150.54
		4. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier				
33	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante (fara muncitor)	m			19.07 0.00
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0.0060	1 520.00	9.12
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0.0340	292.67	9.95
34	DA06B2	Amenajarea stratului drenat diin nisip natural conform, SM SR EN 13242+A1:2010, H-10cm (nisip-12.87m3)	m3			488.63 31.44
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3700	84.97	31.44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.2320	19.00	4.41
	1421102200525	Nisip	m3	1.1000	313.00	344.30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1530	410.83	62.85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0230	390.00	8.97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0480	763.33	36.67
35	DA12C	Strat de fundatie din materiale granulate fr.8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=25cm	m3			633.91 25.49
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3000	84.97	25.49
	1411122201672-1	Amestic materiale granulare fr.8-63mm, din pietris concasat, GA85 LA30	m3	1.2700	381.00	483.88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	19.00	0.95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	763.33	32.07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2180	410.83	89.57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	390.00	1.95
36	DA12C	Strat de egalizare din materiale granulate fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H= Variabil	m3			633.88 25.49
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3000	84.97	25.49
	1411122201672-2	Amestic materiale granulare fr.8-32mm, din pietris concasat, GA85 LA30	m3	1.2700	381.00	483.87
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	19.00	0.95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	763.33	32.06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2180	410.83	89.56

1	2	3	4	5	6	7
	34105400056 03	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	390.00	1.95
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0.6l/mp	t			12 474.15 0.00
	23203226000 401	Bitum	t	1.0300	12 000.00	12 359.73
	29522200000 00	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	381.67	114.42
38	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30, (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizat cu 3% ciment CEM I 42.5R conform CP D.02.12-2014, in statie.	m3			670.51 32.29
	71230100102 00	Betonist	h-om	0.3800	84.97	32.29
	26511221004 40	Ciment CEM I 42.5R	kg	67.0000	2.00	134.00
	14214022003 93-1	Amestic GA85, LA30	m3	0.7300	381.00	278.13
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1330	19.00	2.53
	29522700033 02	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0.0770	180.00	13.86
	29522600035 53	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.0230	625.00	14.37
	29522700030 05	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0.0770	2 190.00	168.63
	29522700072 00	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0.0770	346.67	26.69
39	Ts151A10	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			31.41 0.00
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0571	550.00	31.41
40	DA10B	Strat de baza din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulare conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30, (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizarea cu 3% ciment CEM I 42.5 R conform CP D02.12-2014, in statie. H=10cm (fara nisip)	m3			243.73 74.77
	71230100102 00	Betonist	h-om	0.7200	84.97	61.18
	71290200128 00	Pavator	h-om	0.1600	84.97	13.60
	14213022004 64	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1.0030	0.00	0.00
	41001162028 06	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.7200	19.00	13.68
	29522400040 05	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0.0770	410.83	31.63
	34105400056 03	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0720	390.00	28.08
	29522200035 46	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0040	763.33	3.05
	29522400040 03	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0770	410.83	31.63
	29522400050 00	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0.0770	790.50	60.87
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0.6l/mp	t			12 474.15 0.00
	23203226000 401	Bitum	t	1.0300	12 000.00	12 359.73
	29522200000 00	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	381.67	114.42
42	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA16 rul SM SR EN 13108-5:2016 SM SR EN 13108-1:2016,	m2			253.93 5.31

1	2	3	4	5	6	7
		bitum 50/70 SM SR EN12591, H-5cm, K=1.25				
	712904001010	Asfaltator	h-om	0.0500	84.97	5.31
	111100010001311	Mixtura asfaltica BA16	t	0.0940	2 025.00	237.94
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	410.83	2.72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	410.83	2.72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	790.50	5.24
43	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (бортовой камень BR100.30.15)	m			265.89 48.64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	75.00	11.25
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	84.97	37.39
	2663102100001	Beton clasa..C16/20.(pt.informatie)	m3	0.0450	1 625.00	73.12
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1.0050	135.00	135.68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	2.00	5.84
	1421102200513	Nisip	m3	0.0080	313.00	2.50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	19.00	0.11
		5. Amenajarea strazilor laterale si acceselor 5.1. Amenajarea strazilor laterale 5.1.1. Tip I. 261m2.				
44	DA06B2	Amenajarea stratului drenat diin nisip natural conform, SM SR EN 13242+A1:2010, H-10cm (nisip-28.71m3)	m3			488.61 31.44
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3700	84.97	31.44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.2320	19.00	4.41
	1421102200525	Nisip	m3	1.1000	313.00	344.30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1530	410.83	62.85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0230	390.00	8.97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0480	763.33	36.65
45	DA12C	Strat de fundatie din materiale granulate fr.8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=25cm	m3			633.89 25.49
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3000	84.97	25.49
	1411122201672-1	Amestic materiale granulare fr.8-63mm, din pietris concasat, GA85 LA30	m3	1.2700	381.00	483.87
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	19.00	0.95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	763.33	32.07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2180	410.83	89.56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	390.00	1.95
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza icu bitum 0.6l/mp	t			12 496.43 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	12 000.00	12 382.17
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	381.67	114.27
47	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic,	m3			670.51

1	2	3	4	5	6	7
		adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30, (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizat cu 3% ciment CEM I 42.5R conform CP D.02.12-2014, in statie.				32.29
	7123010010200	Betonist	h-om	0.3800	84.97	32.29
	2651122100440	Ciment CEM I 42.5R	kg	67.0000	2.00	134.00
	1421402200393-1	Amestic GA85, LA30	m3	0.7300	381.00	278.13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1330	19.00	2.53
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0.0770	180.00	13.86
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.0230	625.00	14.37
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0.0770	2 190.00	168.64
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0.0770	346.67	26.69
48	TsI51A10	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			31.40 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0571	550.00	31.40
49	DA10B	Strat de baza din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulare conform Sm SR EN 13043:2010, GA85, LA30, (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizarea cu 3% ciment CEM I 42.5 R conform CP D02.12-2014, in statie. H=10cm (fara nisip)	m3			243.73 74.77
	7123010010200	Betonist	h-om	0.7200	84.97	61.18
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1600	84.97	13.60
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1.0030	0.00	0.00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.7200	19.00	13.68
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0.0770	410.83	31.64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0720	390.00	28.07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0040	763.33	3.06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0770	410.83	31.64
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0.0770	790.50	60.87
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza cu bitum 0.3l/mp	t			12 420.26 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	12 000.00	12 307.69
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	381.67	112.56
51	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA16 rul SM SR EN 13108-5:2016 SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN12591, H-5cm, K=1.25	m2			253.93 5.31
	712904001010	Asfaltator	h-om	0.0500	84.97	5.31
	111100010001311	Mixtura asfaltica BA16	t	0.0940	2 025.00	237.94
	29522400040	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R	h-ut	0.0053	410.83	2.72

1	2	3	4	5	6	7
	10	8-14 de 14tf				
	295224000403	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	410.83	2.72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	790.50	5.24
		5.1.2. Tip II - 350m2.				
52	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			13.91 1.14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0134	84.97	1.14
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0250	19.00	0.47
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0.0071	951.23	6.75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0071	390.00	2.77
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0071	390.00	2.77
53	TsI51A10	Transportarea cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t			31.40 0.00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0.0571	550.00	31.40
54	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.3l/mp	t			12 459.14 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	12 000.00	12 342.86
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	381.67	116.29
55	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA16 rul SM SR EN 13108-5:2016 SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN12591, H-5cm, K=1.25	m2			253.93 5.31
	712904001010	Asfaltator	h-om	0.0500	84.97	5.31
	111100010001311	Mixtura asfaltică BA16	t	0.0940	2 025.00	237.94
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	410.83	2.72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	410.83	2.72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	790.50	5.24
		5.1.3. Tip III - 94m2				
56	DA06B2	Amenajarea stratului drenat diin nisip natural conform, SM SR EN 13242+A1:2010, H-10cm (nisip-10.34m3)	m3			488.58 31.44
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3700	84.97	31.44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.2320	19.00	4.41
	1421102200525	Nisip	m3	1.1000	313.00	344.30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1530	410.83	62.85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0230	390.00	8.96
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0480	763.33	36.62
57	DA12C	Strat de fundație din materiale granulate fr.8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, h=25cm	m3			633.89 25.49

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3000	84.97	25.49
	1411122201672-1	Amestic materiale granulare fr.8-63mm, din pietris concasat, GA85 LA30	m3	1.2700	381.00	483.87
	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	763.33	32.06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2180	410.83	89.56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	390.00	1.96
		6. Capitolul V. Instalatii de semnalizare rutiere.				
		6.1. Instalarea indicatoarelor rutiere				
58	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal SCM1.30, confectionati industrial, (beton 0,058m3)	buc			819.29 85.04
	7123010010200	Betonist	h-om	0.3300	84.97	28.04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7600	75.00	57.00
	2663102100000-1	Beton C16/20	m3	0.0580	1 625.00	94.25
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1.0000	640.00	640.00
59	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal SCM2.40, confectionati industrial, (beton 0,069m3)	buc			837.17 85.04
	7123010010200	Betonist	h-om	0.3300	84.97	28.04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7600	75.00	57.00
	2663102100000-1	Beton C16/20	m3	0.0690	1 625.00	112.13
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1.0000	640.00	640.00
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiere A700	buc			742.29 35.19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	84.97	18.69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	75.00	16.50
	261510732610501	Indicator de circulatie A700	buc	1.0000	675.00	675.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4.0000	2.50	10.00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2.0000	2.50	5.00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.0000	2.00	8.00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2.0000	2.00	4.00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0.0200	85.00	1.70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.0400	85.00	3.40
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiere B700	buc			867.29 35.19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	84.97	18.69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	75.00	16.50
	26151073261051	Indicator de circulatie B700	buc	1.0000	800.00	800.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4.0000	2.50	10.00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2.0000	2.50	5.00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.0000	2.00	8.00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2.0000	2.00	4.00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0.0200	85.00	1.70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.0400	85.00	3.40
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiere D900	buc			1 367.29 35.19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	84.97	18.69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	75.00	16.50
	26151073261051a	Indicator de circulatie D900	buc	1.0000	1 300.00	1 300.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4.0000	2.50	10.00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2.0000	2.50	5.00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.0000	2.00	8.00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2.0000	2.00	4.00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0.0200	85.00	1.70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.0400	85.00	3.40
63	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiere BH-350x700	buc			617.29 35.20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	84.97	18.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	75.00	16.50
	26151073261054-1	Indicator BH-350x700	buc	1.0000	550.00	550.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4.0000	2.50	10.00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2.0000	2.50	5.00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.0000	2.00	8.00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2.0000	2.00	4.00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0.0200	85.00	1.70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.0400	85.00	3.40
		6.2. Amenajarea marcajului rutier				
64	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2			156.68 1.58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0204	75.00	1.53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0006	84.97	0.05
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0.8000	125.00	100.00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0.0560	56.00	3.14
	2513206621650	Microbe reflectorizante	kg	0.3000	38.00	11.40
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0.0480	845.00	40.56

Intocmit

(Lincons SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)