

**Imbunatatirea imbracamintei  
rutiere la drumul L242 Ciuluc -  
Hiliuti - Rautelul Nou, r-nul  
Falesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № LOTUL 2  
Tronson km 0+00 - 0+200**

**Valoarea de deviz 505 587,29 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
		<b>1. Troson Pk 00+00 - 2+00 (L=200m, b=4.0m)</b>				
1	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	4,0000	498,37 106,64	1 993,49 426,56
2	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea, b=4.2m	m2	840,0000	3,68 3,10	3 088,92 2 604,00
3	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3	0,8400	610,70 13,02	512,99 10,94
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozire, h=12cm	m3	101,0000	466,45 37,20	47 111,03 3 757,20
5	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a imbracamintei din beton asfaltic (stic)	m	4,0000	59,12 17,98	236,47 71,92
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,4800	10 808,98 0,00	5 188,31 0,00
7	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in	m2	800,0000	192,00 3,72	153 600,30 2 976,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica				
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,2400	10 809,00 0,00	2 594,16 0,00
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS 16 - rul 50/70 cu aditiv de adezivitate si polimer de modificare a temperaturii de inmuiere a luantului de mixtura minim 70 °C (conform SM EN 13108-5 si CPD 02.25.2021)), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica. NOTE> k=1.25 la materiale, Nisip bitumat - se exclude	m2	800,0000	198,99 3,10	159 194,48 2 480,00
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Pamint natural pentru completare)	100 m3	0,4800	680,40 0,00	326,59 0,00
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	76,0000	31,67 0,00	2 406,73 0,00
12	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,4800	1 103,94 546,83	529,89 262,48
13	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta fr. 0-40mm de 10 cm	m2	400,0000	38,14 1,97	15 255,13 786,16
14	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	0,4000	54,42 0,00	21,77 0,00
15	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=12cm	m3	5,0000	503,93 49,60	2 519,67 248,00
<b>Total Troson Pk 00+00 - 2+00 (L=200m, b=4.0m)</b>					<b>394 579,93</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>13 623,26</b>	
Total			lei		394 579,93	
Asigurarea sociala			24,00 %		3 269,58	

Achizitionare si depozitare a materialele	2,00 %	7 048,64
Total	100,00 +	404 898,15
Cheltuieli de regie	2,00 %	8 163,35
Total	100,00 +	413 061,51
Beneficiu de deviz	2,00 %	8 261,23
Total	100,00 +	421 322,74
TVA	20,00 %	84 264,54

**Total deviz: 505 587,29**  
**Inclusiv salariu 13 623,26**

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL "Vastavit")  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

**Imbunatatirea imbracamintei  
rutiere la drumul L242 Ciuluc -  
Hiliuti - Rautelul Nou, r-nul  
Falesti**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № LOTUL 2  
Tronson km 0+00 - 0+200**

**Valoarea de deviz 505 587,29 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 u/m	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № LOTUL 1:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,1600	62,00	71,92
2.	7129020012800	Pavator	h-om	64,6000	62,00	4 005,20
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	88,0000	62,00	5 456,00
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,2900	62,00	699,98
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,0000	62,00	2 604,00
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,6800	62,00	786,16
<b>Total manopera</b>						<b>13 623,26</b>

**Materiale:**

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	94,4000	1 537,91	145 178,70
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte MAS 16 - rul 50/70 cu aditiv de adezivitate si polimer de modificare a temperaturii de inmuire a luanului de mixtura minim 70 "C (conform SM EN 13108-5 si CPD 02.25.2021))	t	94,0000	1 620,53	152 329,82
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	21,0130	232,75	4 890,77
4.	141112220166011	Piatra sparta fr. 0-40 mm	m3	50,4000	248,44	12 521,38
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	129,4690	224,33	29 043,79
6.	1421102200000	Nisip bitumat (Se exclude)	t	2,4000	0,00	0,00
7.	1421102200525	Savura	m3	1,2850	129,42	166,30
8.	23203226000401	Bitum	t	0,7416	10 400,00	7 712,64
9.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0140	256,70	3,59
10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	23,8000	16,20	385,56
11.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,3600	10,32	199,80
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>352 432,35</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2160	323,27	69,83
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,8592	412,35	4 890,13

3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	9,7000	330,92	3 209,93
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	36,8680	330,92	12 200,36
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,4000	265,70	1 169,08
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	9,5200	330,25	3 143,98
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0800	302,40	326,59
8.	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	0,2520	397,85	100,26
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,9872	53,62	267,41
10.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1,1760	135,47	159,31
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,0560	298,75	2 406,73
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,0280	286,35	580,71
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>28 524,32</b>

**Total:**

Total	lei	394 579,93
Asigurarea sociala	24,00 %	3 269,58
Achizitionare si depozitare a materialel	2,00 %	7 048,64
Total	100,00 +	404 898,15
Cheltuieli de regie	2,00 %	8 163,35
Total	100,00 +	413 061,51
Beneficiu de deviz	2,00 %	8 261,23
Total	100,00 +	421 322,74
TVA	20,00 %	84 264,54

**Total deviz:**

**505 587,29**

Intocmit

(SRL "Vastavit")

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_()

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Imbunatatirea imbracamintei rutiere la drumul  
L242 Ciuluc - Hiliuti - Rautelul Nou, r-nul Falesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №  
LOTUL 2  
Tronson km 0+00 - 0+200  
(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
		<b>1. Tronson Pk 00+00 - 2+00 (L=200m, b=4.0m)</b>				
1	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			498,37 106,64
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	62,00	106,64
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	412,35	391,73
2	RpDA04 C	Scarificarea usoara a impietririi pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea, b=4.2m	m2			3,68 3,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	62,00	3,10
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	412,35	0,58
3	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3			610,70 13,02
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	62,00	13,02
	295227000 3309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	0,3000	397,85	119,36

1	2	3	4	5	6	7
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	412,35	478,32
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=12cm	m3			466,45 ----- 37,20
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	62,00	37,20
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	232,75	47,25
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	224,33	273,46
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,32	1,55
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	412,35	17,32
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,92	85,38
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	286,35	4,30
5	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a imbracamintei din beton asfaltic (stic)	m			59,12 ----- 17,98
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	62,00	17,98
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	256,70	0,90
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,32	0,41
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	135,47	39,83
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			10 808,98 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 712,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,27	96,98
7	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			192,00 ----- 3,72
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	62,00	3,72
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 537,91	181,47
	142110220 0000	Nisip bitumat (Se exclude)	t	0,0030	0,00	0,00
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,20	0,26
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	330,92	2,18

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	330,92	2,18
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	330,25	2,18
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			10 809,00 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 712,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,27	97,00
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS 16 - rul 50/70 cu adetiv de adezivitate si polimer de modificare a temperaturii de inmuire a luanului de mixtura minim 70 "C (conform SM EN 13108-5 si CPD 02.25.2021)), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica. NOTE> k=1.25 la materiale, Nisip bitumat - se exclde	m2			198,99 ----- 3,10
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	62,00	3,10
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte MAS 16 - rul 50/70 cu adetiv de adezivitate si polimer de modificare a temperaturii de inmuire a luanului de mixtura minim 70 "C (conform SM EN 13108-5 si CPD 02.25.2021))	t	0,0940	1 620,53	190,41
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,20	0,22
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,92	1,75
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	330,92	1,75
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	330,25	1,75
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Pamint natural pentru completare)	100 m3			680,40 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	302,40	680,40
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,67 ----- 0,00



1	2	3	4	5	6	7
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	298,75	31,67
12	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 103,94 ----- 546,83
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	62,00	546,83
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	53,62	557,10
13	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta fr. 0-40mm de 10 cm	m2			38,14 ----- 1,97
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	62,00	1,97
	141112220 166011	Piatra sparta fr. 0-40 mm	m3	0,1260	248,44	31,30
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	10,32	0,07
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	412,35	1,45
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	286,35	0,28
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	265,70	2,92
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	330,92	0,15
14	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			54,42 ----- 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	412,35	54,42
15	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=12cm	m3			503,93 ----- 49,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,8000	62,00	49,60
	142110220 0525	Savura	m3	0,2570	129,42	33,26
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	232,75	23,74
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	224,33	284,90
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	10,32	2,58
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	412,35	17,32

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,92	85,38
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	286,35	7,16

Intocmit

(SRL "Vastavit")

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)