

Deviz-oferta

Lucrari de reparatie capitala a strazii Drumul Vilelor din sat Dumbrava comuna Truseni

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Lucrari pregatitoare		
1	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	7,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,05
	2640112300739	Caramizi	buc	403,92
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,275
2	RpAcF02A	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	9,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,20
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,245
Total				
Total Lucrari pregatitoare				
		1.2. Inbracaminte drumului nou		
3	DB01B	Curatirea mecanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica	m2	2.090,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,45
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	1,254
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,045
4	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	20,09
	7129020012800	Pavator	h-om	5,022
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,607
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic N=0,25l/m2	t	0,52
	23203226000401	Bitum	t	0,536
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,156

1	2	3	4	5
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 50/70 SM EN 13108-5	m2	2.090,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	104,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	196,46
	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,27
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	22,99
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,077
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	11,077
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	11,077
Total				
Total Inbracaminte drumului nou				
1.3. Statie microbus				
7	DB01B	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica	m2	650,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,25
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,325
8	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	6,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,625
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,52
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic N=0,25l/m2	t	0,15
	23203226000401	Bitum	t	0,154
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,045
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 50/70 SM EN 13108-5	m2	615,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	30,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	57,81
	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,845
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,765
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,26
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,26
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,26
Total				
Total Statie microbus				
1.4. Cai de iesire				
11	DB01B	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica	m2	1.098,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,492

1	2	3	4	5
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,659
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,549
12	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	10,90
	7129020012800	Pavator	h-om	2,725
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,872
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic N=0,25l/m2	t	0,27
	23203226000401	Bitum	t	0,278
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,081
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 50/70 SM EN 13108-5	m2	1.098,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	54,921
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	103,251
	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,295
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	12,083
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,822
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,822
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,822
Total Cai de iesire				
		1.5. Tratar		
15	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	11,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	23,463
16	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,904
17	DH03B	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu greder semipurtat	100m2	6,18
	2952220004546	Greder semipurtat	h-ut	0,556
18	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	30,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,228
19	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	618,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	158,208
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	107,532
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,36
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	9,023
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,399
20	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-618,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	-8,343
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	-3,523

1	2	3	4	5
21	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr 6 cm dim 20x10 asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	618,00
	7129020012800	Pavator	h-om	358,564
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,764
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare gr 6	m2	627,27
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	988,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4.863,66
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,09
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	26,45
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	12,36
22	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	625,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	75,00
	7129020012800	Pavator	h-om	112,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	30,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	637,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,875
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	628,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,875
Total Tratar				
		1.6. Intrari in curti		
23	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	7,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,563
24	DH03B	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu greder semipurtat	100m2	3,13
	2952220004546	Greder semipurtat	h-ut	0,282
25	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	313,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	80,128
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	54,462
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,26
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,721
26	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-313,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	-4,226
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	-1,784
27	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr 8 cm dim 20x10 asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	313,00
	7129020012800	Pavator	h-om	181,603
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,945

1	2	3	4	5
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare grosimea 8 cm	m2	317,695
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	500,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2.463,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,565
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	13,396
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	6,26
28	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	625,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	75,00
	7129020012800	Pavator	h-om	112,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	30,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	637,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,875
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	628,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,875
Total Intrari in curti				
		1.7. Amenajarea drumului		
29	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbule de sticla	1 km	0,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,615
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,948
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	39,84
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	1,951
	2320166200676	White spirit	kg	0,632
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,229
30	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	66,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,94
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	48,18
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	23,10
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	7,524
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3,168
Total Amenajarea drumului				
		1.8. Lucrari de montare indicatoare rutiere		
31	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Zincati	buc	73,00
	7123010010200	Betonist	h-om	24,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,48
	2663102100000	Beton	m3	7,30
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	73,00
32	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicator rutier 2.1 cost cap utilaj)	buc	14,00

1	2	3	4	5
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	28,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,28
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,56
33	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicator rutier 2.3 cost cap utilaj)	buc	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	60,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	30,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	60,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	30,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,60
34	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicator rutier 5.50.3 cost cap utilaj)	buc	22,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	4,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,84
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	88,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	44,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	88,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	44,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,44
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,88
35	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicator rutier 5.50.4 cost cap utilaj)	buc	22,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	4,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,84
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	88,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	44,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	88,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	44,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,44
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,88
Total Lucrari de montare indicatoare rutiere				
		1.9. Diverse		
36	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, la distanta < 10 m	100 m3	1,85
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	8,806
37	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	275,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	13,64

1	2	3	4	5
38	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,54
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,594
Total Diverse				
Total				
Asigurari sociale				
Total				
Cheltueli achizitionare depozitare				
Total				
Cheltueli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total				
TVA				
Total Lucrari de constructie				
		2. Utilaj- Indicatoare rutiere		
39		Indicator rutier 2.1	buc	14,00
	015	Indicator rutier 2.1	buc	14,00
40		Indicator rutier 2.3	buc	15,00
	014	Indicator rutier 2.3	buc	15,00
41		Indicator rutier 5.50.3	buc	22,00
	0132	Indicator rutier 5.50.3	buc	22,00
42		Indicator rutier 5.50.4	buc	22,00
	013	Indicator rutier 5.50.4	buc	22,00
Total				
Cheltueli achizitionare depozitare				
Total				
TVA				
Total Utilaj- Indicatoare rutiere				
Total				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**