

DEVIZ LOCAL № 01-01-2018

Valoarea de deviz 9 764 815,84 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. str. Mihai eminescu s. Zubresti				
		. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		1.1.1. Demolarea intrarilor in curti				
1		Restabilirea traseului km 1,70	km	1,7000	1 920,00	3 264,00
2		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	km	1,7000	1 920,00	3 264,00
3	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2	3,0000	11,90	35,70
4	TrI1AA01 E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	0,4400	42,00	18,48
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	0,4400	11,36	5,00
6	TrI1AA01 E3	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	0,4400	42,00	18,48
7	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	4,2000	464,95	1 952,79
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,0420	1 237,62	51,98
1	2	3	4	5	6	7

		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (demolarea si incarcarea pietrisului, inclusiv a detomului demolat)				
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	10,8000	11,37	122,79
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	100 m3	0,0450	1 238,22	55,72
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	7,2000	11,37	81,83
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0450	182,00	8,19
		<i>Total</i>	lei			8 878,96
		Total 1. str. Mihai eminescu s. Zubresti . Capitolul I: Lucrari pregatitoare . Demolarea intrarilor in curti Inclusiv salariu				8 878,96 7 965,95
		2. 1.1.2 Demolarea bordurii existente				
13	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	20,0000	22,40	448,00
14	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,3000	464,93	139,48
15	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	100 m3	0,0600	1 237,50	74,25
16	TsI51A1	Transportarea pamintului cu	t	1,5000	11,37	17,05

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km				
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0600	181,67	10,90
		<i>Total</i>	lei			689,68
		Total 1.1.2 Demolarea bordurii existente Inclusiv salariu				689,68 546,95
		3. 1.1.3. Demolarea sistemului rutier existent la drumurile laterale				
18	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,0660	465,00	30,69
19	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	100 m3	0,0660	1 237,58	81,68
20	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	15,8400	11,37	180,08
21	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3	26,3000	30,79	809,65
22	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	100 m3	0,2630	1 237,60	325,49
23	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	42,0800	11,37	478,39
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2630	182,09	47,89
		<i>Total</i>	lei			1 953,87
		Total 1.1.3. Demolarea sistemului				1 953,87

1	2	3	4	5	6	7
		rutier existent la drumurile laterale Inclusiv salariu				291,32
		4. 1.1.4. Demolarea sistemului rutier existent la drumul principal				
25	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3	880,0000	30,79	27 092,03
26	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3	8,8000	1 237,50	10 890,00
27	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 408,0000	11,37	16 006,14
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	8,8000	182,00	1 601,60
		<i>Total</i>	lei			55 589,77
		Total 1.1.4. Demolarea sistemului rutier existent la drumul principal Inclusiv salariu				55 589,77 9 030,56
		5. 1.2 Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare 1.2.1 Lucrari de terasament				
29	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	100 m3	47,2000	1 237,50	58 410,00
30	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	47,2000	11,37	536,55
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	47,2000	182,00	8 590,40
32	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	21,5300	488,72	10 522,16

1	2	3	4	5	6	7
		(Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)				
33	TsC16A11	Saptura mecanica in taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din sapatura, precum si politura mecanica a taluzurilor executate cu autogreder, cu lungimea frontului de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si < 1,5 m inaltime pentru autogreder < 175 CP, teren catg. I si II in conditii gospodarii apelor (executarea rigolelor triunghiulare)	100 m3	8,0700	1 746,88	14 097,32
34	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	4,7500	77,87	369,89
		<i>Total</i>	lei			92 526,32
		Total 1.2 Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare 1.2.1 Lucrari de terasament Inklusiv salariu				92 526,32 1 189,44
		6. 1.2.2. Lucrari de consolidare				
35	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	100 m3	2,5280	1 237,50	3 128,40
36	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	379,2000	11,37	4 310,73
37	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	252,8000	12,60	3 185,28
38	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	16,8500	780,92	13 158,50

1	2	3	4	5	6	7
39	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	16,8500	203,27	3 425,03
40	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	562,0000	56,95	32 005,70
		<i>Total</i>	lei			59 213,64
		Total 1.2.2. Lucrari de consolidare Inklusiv salariu				59 213,64 10 896,02
		7. 1.3. Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
41	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D < 45 SM -EN 13242+A1 H - 10 cm	m3	1 077,0000	497,63	535 950,10
42	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3	1 668,0000	613,02	1 022 515,69
43	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12 m)	m3	1 148,0000	711,43	816 720,49
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	5,6400	11 753,00	66 286,92
45	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2	9 399,0000	202,35	1 901 846,29
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,8200	11 753,00	33 143,46

1	2	3	4	5	6	7
47	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2	9 399,0000	184,90	1 737 920,22
48	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	18,8000	1 850,00	34 780,00
		<i>Total</i>	lei			6 149 163,17
		Total 1.3. Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier Inklusiv salariu				6 149 163,17 166 924,80
		8. 1.4. Capitolul IV. Montarea bordurii				
49	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	99,9000	656,30	65 564,37
50	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m	2 853,0000	278,42	794 332,26
51		Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3	-5,7000	1 890,00	-10 773,00
		<i>Total</i>	lei			849 123,63
		Total 1.4. Capitolul IV. Montarea bordurii Inklusiv salariu				849 123,63 142 725,87
		9. 1.5. Capitolul V. Amenajarea si constructia drumurilor laterale, 4 unit. 1.5.1. Terasament				
52	TsC03F1 (k=0,8)	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 (Decaparea covatei drumului,	100 m3	1,0890	990,00	1 078,11

1	2	3	4	5	6	7
		y=1.8 t/m3)				
53	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	196,0200	11,37	2 228,37
54	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,0890	182,01	198,21
55	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	3,0950	128,54	397,83
56	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3	0,7740	488,72	378,27
		<i>Total</i>	lei			4 280,79
		Total 1.5. Capitolul V. Amenajarea si constructia drumurilor laterale, 4 unit. 1.5.1. Terasament Inclusiv salariu				4 280,79 27,44
		10. 1.5.2. Amenajarea si constructia sistemului rutier la drumurile laterale (TIP 1)				
57	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D < 45 SM -EN 13242+A1 H - 10 cm	m3	28,5000	497,63	14 182,49
58	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorore (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3	44,5000	613,02	27 279,35
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12 m)	m3	29,0000	711,43	20 631,45

1	2	3	4	5	6	7
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1500	11 753,00	1 762,95
61	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2	242,0000	202,35	48 967,63
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0700	11 753,00	822,71
63	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2	242,0000	184,90	44 746,96
64	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	0,4500	1 850,00	832,50
		<i>Total</i>	lei			159 226,04
		Total 1.5.2. Amenajarea si constructia sistemului rutier la drumurile laterale (TIP 1) Inklusiv salariu				159 226,04 4 315,15
		11. 1.5.3. Amenajarea si constructia sistemului rutier la drumurile laterale (TIP 2)				
65	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,6800	10 706,22	7 280,23
		<i>Total</i>	lei			7 280,23
		Total 1.5.3. Amenajarea si constructia sistemului rutier la drumurile laterale (TIP 2)				7 280,23 235,14

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		12. 1.6. Capitolul VI. Sisteme pentru evacuarea apelor pluviale 1.6.1. Amenajarea rigolei pe acostament si casiuri pe taluze				
66	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,3500	144,20	50,47
67	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	0,2000	656,30	131,26
68	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat (elemente BR 50.30.15)	buc	20,0000	2 152,78	43 055,60
69	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpene (Turnarea casilui pe acostament)	m3	0,2900	2 342,03	679,19
70	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,6000	144,20	86,52
71	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	0,2300	656,30	150,95
72	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpene (Turnarea casilui pe taluz)	m3	0,2100	2 342,48	491,92
		<i>Total</i>	lei			44 645,91
		Total 1.6. Capitolul VI. Sisteme pentru evacuarea apelor pluviale 1.6.1. Amenajarea rigolei pe acostament si casiuri pe taluze Inclusiv salariu				44 645,91 516,44
		13. Turnarea manuala a betonului				

1	2	3	4	5	6	7
		simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpene (Turnarea casilui pe taluz)				
73	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	100 m3	0,2500	1 237,52	309,38
74	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,7000	144,20	245,14
75	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 (incarcarea)	100 m3	0,0170	1 235,88	21,01
76	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	49,4000	11,37	561,59
77	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,2670	182,06	48,61
78	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	2,9000	656,30	1 903,27
79	DI122	Amplasarea burlanelor prefabricate din beton armat TS 80.25.3 - 4 buc	m3	2,4000	7 601,50	18 243,60
80	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	0,2700	656,30	177,20
81	DI125	Montarea capetelor podetului pentru edificii artificiale la drumuri (portal ST9) - 2 buc	m3	2,4600	8 584,23	21 117,21
82	DI119	Umplerea locului de imbinare dintre elemente cu beton clasa C16/20 XC0	m3	0,1000	2 481,70	248,17
83	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	22,0000	134,21	2 952,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			45 827,76
		Total Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (Turnarea casiului pe taluz) Inklusiv salariu				45 827,76 3 266,09
		14. 1.7. Capitolul VII. Reamenajarea capacelor existente, 37 unit				
84	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	5,0500	464,95	2 347,98
85	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	34,0000	120,30	4 090,20
86	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale	m3	4,0400	2 553,08	10 314,46
87	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CTP 1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Capacele si placa din beton se vor utiliza cele existente) (Capac si Placa PRET ZERO)	buc	34,0000	298,87	10 161,56
		<i>Total</i>	lei			26 914,20
		Total 1.7. Capitolul VII. Reamenajarea capacelor existente, 37 unit Inklusiv salariu				26 914,20 10 634,37
		15. 1.7. Capitolul VII. Reamenajarea capacelor existente, 37 unit.				
88	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35)	buc	16,0000	815,30	13 044,80
89	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.40)	buc	16,0000	815,30	13 044,80
90	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere	buc	10,0000	690,54	6 905,40

1	2	3	4	5	6	7
		noi pe stilpi noi de forma triunghiulara A700 (B1)				
91	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, B700mm	buc	14,0000	760,54	10 647,56
92	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de forma circulara, D700	buc	4,0000	720,54	2 882,16
93	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	656,8000	154,62	101 554,41
		<i>Total</i>	lei			148 079,13
		Total 1.7. Capitolul VII. Reamenajarea capacelor existente, 37 unit. Inclusiv salariu				148 079,13 24 912,72

		Total	lei	7 653 393,10	
		Asigurarea sociala	24 %	92 034,78	
		Total		7 745 427,88	
		Cheltuieli de regie	3 %	232 362,83	
		Total		7 977 790,71	
		Beneficiu	2 %	159 555,82	
		Total		8 137 346,53	
		TVA	20 %	1 627 469,31	
		Total deviz: Inclusiv salariu			9 764 815,84

Intocmit Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

