

Reparatia drumului de acces din str. M. Eminescu (IET-193)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 318 345,84 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	85,000	23,56	2 002,19
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	16,220	263,27	4 270,16
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare material demolat)	100 m3	0,238	2 146,55	510,88
4	TsI50A2	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	54,810	20,48	1 122,50
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,876	2 146,48	1 880,32
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	157,700	20,48	3 229,70
7	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	3,245	1 136,20	3 686,97
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=0,2m	m3	64,900	703,40	45 650,45
9	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	1,000	95,35	95,35

1	2	3	4	5	6	7
10	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3	0,200	413,65	82,73
11	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor de la demolare, fara pret la capac) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	1,000	1 853,83	1 853,83
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (sub bodura)	m3	7,560	672,18	5 081,68
13	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm cm, pe fundatie de beton	m	126,000	279,64	35 235,12
14	DA17B	Acoperirea cu pelicula tehnica	m2	324,500	38,16	12 383,90
15	CC03C	Montare plase sudate VR 150x150x5 mm	kg	811,250	24,14	19 582,20
16	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile h-15cm Beton C20/25	m3	48,675	1 771,69	86 237,05
17	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	46,350	33,53	1 554,25
18	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	46,350	39,16	1 815,08

	Total	lei	226 274,36
	Asigurarea sociala si medicala	24 %	7 748,40
	Total		234 022,76
	Cheltuieli de regie	9 %	21 062,05
	Total		255 084,81
	Beneficiu de deviz	4 %	10 203,39
	Total		265 288,20
	TVA	20 %	53 057,64
	Total deviz: Inclusiv salariu		318 345,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia drumului de acces din str. M. Eminescu (IET-193)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 318 345,84 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	163,8473	73,61	12 060,80
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,2812	73,61	1 492,90
3.	7129020012800	Pavator	h-om	103,200	73,61	7 596,55
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,735	77,75	756,90
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,400	73,61	250,27
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,225	73,61	1 194,32
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,4068	73,61	6 286,80
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,9022	73,61	360,85
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	31,0505	73,61	2 285,63
Total manopera						32 285,02

Materialie:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	16,2225	42,50	689,46
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	13,1747	370,00	4 874,64
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	79,1131	370,00	29 271,85
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,694	370,00	3 216,78
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,260	395,00	497,70
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,8054	395,00	1 898,14
7.	2010237318750	Distantieri	buc	243,375	1,85	450,24
8.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0326	32,60	1,06
9.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,3245	14 000,00	4 543,00
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	441,000	2,40	1 058,40
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,720	2,40	88,13
12.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0302	1 500,00	1 545,30
13.	2663102100000	Beton	m3	49,0644	1 440,00	70 652,74
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,678	1 440,00	9 616,32
15.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	126,630	140,00	17 728,20
16.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,1622	385,00	62,45
17.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	385,2302	16,50	6 356,30
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,0562	18,80	76,26
19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,1125	42,60	345,59
20.	2873122004100	Plase sudate	kg	819,3625	20,50	16 796,93
21.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,020	0,00	0,00
22.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	30,1666	36,50	1 101,08

		drumuri-terasam.				
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7917	36,50	28,89
24.	4100126202818	Apa	m3	0,756	36,50	27,59
Total materiale de construcții						170 927,05

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	12,5705	85,27	1 071,89
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,1752	362,50	1 151,01
3.	28752774100001	Compresor	h-ut	0,7879	85,27	67,18
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,5876	85,27	135,37
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,120	85,27	10,23
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4868	250,00	121,70
7.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	1,854	327,78	607,70
8.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,8806	85,67	75,44
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,0356	697,40	2 117,02
10.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	228,2858	4,15	947,39
11.	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	3,894	362,50	1 411,58
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	16,7442	362,50	6 069,77
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,3138	450,00	2 391,20
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	12,6905	85,27	1 082,12
15.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	6,5711	31,90	209,62
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	13,6269	31,90	434,70
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,370	31,90	11,80
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,6006	320,00	4 352,20
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4824	320,00	794,37
Total utilaje de construcții						23 062,29

Total	lei	226 274,36
Asigurarea sociala si medicala	24 %	7 748,40
Total		234 022,76
Cheltuieli de regie	9 %	21 062,05
Total		255 084,81
Beneficiu de deviz	4 %	10 203,39
Total		265 288,20
TVA	20 %	53 057,64

Total deviz:

318 345,84

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia drumului de acces din str. M. Investitor
Eminescu (IET-193)**
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			23,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	73,61	23,56
		<i>Total</i>	lei			2 002,19
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			263,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	73,61	117,78
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	697,40	13,32
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	85,27	66,08
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	85,27	66,08
		<i>Total</i>	lei			4 270,16
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcare material demolat)	100 m3			2 146,55
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,55
		<i>Total</i>	lei			510,88
4	TsI50A2	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			20,48
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	320,00	20,48
		<i>Total</i>	lei			1 122,50
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,48
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,48
		<i>Total</i>	lei			1 880,32
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			20,48
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	320,00	20,48
		<i>Total</i>	lei			3 229,70
7	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 136,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	73,61	664,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	36,50	36,50
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	362,50	435,00
		<i>Total</i>	lei			3 686,97
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h-0,2m	m3			703,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	73,61	44,17
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	370,00	75,11
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	370,00	451,03
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	36,50	5,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	697,40	29,29

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	362,50	93,52
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	320,00	4,80
		Total	lei			45 650,45
9	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			95,35
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	73,61	88,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	31,90	7,02
		Total	lei			95,35
10	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3			413,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	73,61	311,35
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	85,27	51,15
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	85,27	51,15
		Total	lei			82,73
11	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor de la demolare, fara pret la capac) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			1 853,83
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	73,61	161,94
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,40	88,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	395,00	52,38
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	1 500,00	1 545,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	36,50	1,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	31,90	4,78
		Total	lei			1 853,83
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (sub bodura)	m3			672,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	73,61	72,87
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	370,00	425,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,50	3,65
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,27	17,91
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	362,50	152,25
		Total	lei			5 081,68
13	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm cm, pe fundatie de beton	m			279,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	73,61	12,51
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	73,61	37,54
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 440,00	76,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	395,00	3,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	36,50	0,22
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	140,00	140,70
		Total	lei			35 235,12
14	DA17B	Acoperirea cu pelicula tehnica	m2			38,16
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	77,75	2,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	73,61	3,68
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0010	14 000,00	14,00
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	1,1000	16,50	18,15
		Total	lei			12 383,90
15	CC03C	Montare plase sudate VR 150x150x5 mm	kg			24,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	73,61	1,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	73,61	0,37
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,50	20,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,80	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	42,60	0,43
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,85	0,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		Total	lei			19 582,20
16	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile h-15cm Beton C20/25	m3			1 771,69
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	73,61	227,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0080	1 440,00	1 451,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	395,00	37,92
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	16,50	9,59
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16	m2	0,00067	32,60	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		S7848				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,3150	36,50	11,50
	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	31,90	4,31
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	320,00	9,92
	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	4,6900	4,15	19,46
		<i>Total</i>	lei			86 237,05
17	DC04B	Taierea cu mașină cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri	m			33,53
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	73,61	21,35
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	385,00	1,35
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	36,50	1,46
	2952270004204	Mașină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	31,90	9,38
		<i>Total</i>	lei			1 554,25
18	RpAr6A	Purjarea, curățarea și umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			39,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	73,61	8,10
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	42,50	14,88
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	85,67	1,63
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	85,27	1,45
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului și compresorului	h-ut	0,0400	327,78	13,11
		<i>Total</i>	lei			1 815,08

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.