

**Reparatia capitala si eficientizarea
energetica a blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis" din
municipiul Strasenii**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Plan general Blocul 2 A

Valoarea de deviz 436 972,18 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (exclusiv autogreider) (5 cm) 521 m2	m3	26,050	233,55 83,20	6 084,03 2 167,36
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - pereu	m3	11,700	359,65 286,00	4 207,90 3 346,20
3	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	168,000	21,84 21,84	3 669,12 3 669,12
4	TsC03G1	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. III	100 m3	0,480	1 612,00 0,00	773,76 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	120,000	41,18 0,00	4 941,72 0,00
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,480	200,06 19,71	96,03 9,46
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				19 772,56 9 192,14

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Imbracamintea rutiera din placi de beton pentru pereu				
7	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,170	2 651,19 354,14	3 101,89 414,34
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	14,630	576,26 51,48	8 430,65 753,17
9	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2	117,000	263,80 30,99	30 864,14 3 626,07
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	117,000	169,96 15,60	19 885,81 1 825,20
		Total Imbracamintea rutiera din placi de beton pentru pereu Inklusiv salariu				62 282,49 6 618,78
		1.3. Imbracamintea rutiera din dale de trotuar pentru pietoni				
11	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,563	2 697,75 458,65	4 216,59 716,87
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	168,000	169,96 15,60	28 553,99 2 620,80
13	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	521,000	85,39 13,31	44 488,90 6 935,55
14	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	521,000	2,75 0,70	1 430,52 365,77
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2	521,000	263,80 30,99	137 437,72 16 146,83

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Dale de trotuar vibropresat 60mm				
		Total Imbracamintea rutiera din dale de trotuar pentru pietoni Inklusiv salariu				216 127,72 26 785,82
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				298 182,77 42 596,74

		Total	lei	298 182,77
		Asigurarea sociala	24,00 %	10 223,22
		Cheltuieli de transport	3,00 %	7 033,63
		Total	100,00 +	315 439,62
		Cheltuieli de regie	11,00 %	34 698,35
		Total	100,00 +	350 137,97
		Beneficiul de deviz	4,00 %	14 005,52
		Total	100,00 +	364 143,49
		TVA	20,00 %	72 828,69
		Total deviz: Inklusiv salariu		436 972,18 42 596,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala si eficientizarea
energetica a blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis" din
municipiul Strasenii**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Plan general Blocul 2 A**

Valoarea de deviz 436 972,18 lei

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	46,800	52,00	2 433,60
2.	7129020012800	Pavator	h-om	421,467	52,00	21 916,29
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	70,620	52,00	3 672,24
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	88,110	52,00	4 581,72
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,081	52,00	524,21
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	182,090	52,00	9 468,68
		Total manopera				42 596,74

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	93,624	358,50	33 564,21
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	16,827	358,50	6 032,48
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,967	358,50	2 139,17
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,855	365,50	312,50
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,190	365,50	1 165,95
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	24,244	365,50	8 861,18
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	290,700	2,50	726,75
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 020,800	2,50	2 552,00
9.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 421,600	2,50	21 054,00
10.	2661112800655-1	Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2	647,570	172,50	111 705,83
11.	2663102100001	Beton clasa	m3	13,680	1 285,00	17 578,80
12.	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20*8 cm	m	286,425	88,55	25 362,93
13.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	12,760	250,00	3 190,00
14.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,420	15,00	156,30
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,440	15,00	21,59
16.	4100126202818	Apa	m3	2,048	15,00	30,72
		Total materiale de construcții				234 454,41

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	20,189	125,50	2 533,72
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,145	225,00	1 382,62
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,072	78,50	241,15
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,095	125,50	513,92
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,340	25,00	58,50
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,607	525,00	3 993,68

7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,248	620,00	773,76
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,202	425,00	85,85
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	24,284	68,50	1 663,46
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,744	215,50	4 039,33
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,720	388,50	4 941,72
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,865	315,50	903,91
		Total utilaje de construcții				21 131,62

Total	lei	298 182,77
Asigurarea sociala	24,00 %	10 223,22
Cheltuieli de transport	3,00 %	7 033,63
Total	100,00 +	315 439,62
Cheltuieli de regie	11,00 %	34 698,35
Total	100,00 +	350 137,97
Beneficiul de deviz	4,00 %	14 005,52
Total	100,00 +	364 143,49
TVA	20,00 %	72 828,69

Total deviz:

436 972,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala si eficientizarea
energetica a blocurilor 2A, 2B, 2C a Centrului de
odihna si agrement pentru copii si tineret
"Divertis" din municipiul Strasenii**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (exclusiv autogreider) (5 cm) 521 m2	m3			233,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,00	83,20
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	68,50	53,09
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	125,50	97,26
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - pereu	m3			359,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,00	208,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	52,00	78,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	125,50	43,92
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	68,50	23,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
3	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	52,00	21,84
4	TsC03G1	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. III	100 m3			1 612,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	620,00	1 612,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			41,18
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	388,50	41,18
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			200,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	52,00	19,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	358,50	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	425,00	178,85
		1.2. Imbracamintea rutiera din placi de beton pentru pereu				
7	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 651,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	52,00	354,14
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	358,50	1 828,35
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	215,50	461,21
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			576,26

1	2	3	4	5	6	7
						51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	358,50	412,29
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	78,50	16,48
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	225,00	94,51
9	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2			263,80 30,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,00	30,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,00	0,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,50	33,00
	2661112800655-1	Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2	1,0150	172,50	175,09
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	365,50	1,83
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	365,50	13,89
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			169,96 15,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	52,00	6,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0480	1 285,00	61,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	365,50	1,10
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20*8 cm	m	1,0050	88,55	88,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
		1.3. Imbracamintea rutiera din dale de trotuar pentru pietoni				
11	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 697,75 458,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,00	458,65
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	215,50	2 239,10
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			169,96 15,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	52,00	6,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0480	1 285,00	61,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	365,50	1,10
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20*8 cm	m	1,0050	88,55	88,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
13	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			85,39 13,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	52,00	13,31
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	358,50	62,38
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	15,00	0,30
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	525,00	7,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	315,50	1,73
14	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			2,75 0,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	52,00	0,70
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	358,50	2,04
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2			263,80 30,99

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,00	30,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,00	0,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,50	33,00
	2661112800655-1	Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2	1,0150	172,50	175,09
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	365,50	1,83
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	365,50	13,89
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.