

Lucrari de reabilitare a curtilor blocurilor locative din str. Pacii (nr. 35, 37, 39, 41, 43, 45, 71)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 326 000,00 lei

Nr. 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	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	125,70	354,64 135,95	44 578,50 17 089,17
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Demolarea bordurii BR 100.30.15)	m	597,50	27,19 27,19	16 246,26 16 246,26
3	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea intrarilor in curte din beton)	m3	25,20	476,88 394,26	12 017,39 9 935,37
4	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm	m2	125,70	350,86 33,99	44 102,70 4 272,29
5	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 (Incarcarea)	100 m3	1,80	1 170,00 0,00	2 106,00 0,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	216,00	22,98 0,00	4 963,68 0,00
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	125,70	840,06 25,49	105 595,79 3 204,22
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25 l/m2 50/70	t	0,63	10 240,16 0,00	6 451,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului de beton asfaltic cu cariblura BA16 cu bitum rutier 50/70 conform CP.D.02.25:2021, H=4.0 cm)	m2	1 256,75	174,98 4,25	219 900,43 5 339,30
10	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului de beton asfaltic cu cariblura BA16 cu bitum rutier 50/70 conform CP.D.02.25:2021, H=5.0 cm)	m2	1 256,75	218,72 5,31	274 875,54 6 674,13
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 beton XF4 XM1 C25/30) (Fundatie din beton C12/15)	m	597,50	283,91 56,93	169 635,51 34 015,62
12	AcE07C k=0,6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Demontare capacelor existente / se exclud toate materialele, ramine doar manopera)	buc	15,00	41,81 41,81	627,08 627,08
13	RpAcF01C	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 placa din B.A. prefabricata (Amenajarea placilor rutiere K1Q03 XC4 XD3 C35/45)	buc	15,00	689,07 144,45	10 336,04 2 166,74
14	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	15,00	2 021,68 69,68	30 325,20 1 045,13

	Total	lei	941 761,42
	Asigurari sociale si medicale	24 %	24 147,67
	Total		965 909,09
	Cheltuieli de regie	10 %	96 590,91
	Total		1 062 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	4 %			42 500,00
		Total				1 105 000,00
		TVA	20 %			221 000,00
						1 326 000,00
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				100 615,31

**Lucrari de reabilitare a curtilor blocurilor
locative din str. Pacii (nr. 35, 37, 39, 41, 43, 45, 71)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 326 000,00 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 № :				

Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	116,93	84,97	9 935,37
2.	7122050013400	Zidar	h-om	12,75	84,97	1 083,37
3.	7129020012800	Pavator	h-om	348,41	84,97	29 604,40
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	204,41	84,97	17 369,09
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	19,68	84,97	1 672,21
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	280,83	84,97	23 861,70
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	201,12	84,97	17 089,17
		Total manopera				100 615,31

Materiale:

1.	1111000100013-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	265,80	1 731,67	460 282,43
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	159,64	541,67	86 471,66
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,48	350,00	2 969,07
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,38	402,50	2 164,44
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,80	402,50	320,23
6.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina	t	20,24	1 731,67	35 045,02
7.	23203226000401	Bitum	t	0,65	9 810,83	6 366,25
8.	23203226001101	Bitum	t	0,08	9 810,83	739,93
9.	2640112300739	Caramizi	buc	336,60	7,67	2 581,72
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 894,08	2,42	4 583,66
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	206,55	2,42	499,85
12.	26611264207-1	Placa rutiera KIQ03 XC4 XD3 C35/45	buc	15,30	350,00	5 355,00
13.	26631021000-2	Beton clasa C12/15	m3	26,89	2 000,00	53 775,00
14.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,23	850,00	195,08
15.	26661228002-1	Bordura БР100.30.15 beton XF4 XM1 C25/30	m	600,49	125,00	75 060,94
16.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	31,10	25,00	777,61

17.	2875274200000	Capac cu rama	buc	15,30	1 860,00	28 458,00
18.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	7,04	10,00	70,39
19.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	3,78	10,00	37,84
Total materiale de construcții						765 754,12

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	97,42	250,00	24 354,38
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,71	250,00	1 927,80
3.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	6,29	250,00	1 571,25
4.	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	4,40	400,00	1 759,80
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,19	450,00	85,05
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	7,68	900,00	6 912,24
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	14,99	400,00	5 994,70
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	42,39	400,00	16 955,74
9.	2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	4,40	16,00	70,39
10.	2952240005100	Repartizor finisor de amestecuri asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	14,99	450,00	6 744,03
11.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,68	450,00	2 106,00
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	112,84	10,00	1 128,40
13.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	1,01	39,18	39,40
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,50	25,00	37,50
15.	2952500005008	Tractor pînă la 80 cp	h-ut	1,01	450,00	452,52
16.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	8,27	600,00	4 963,68
17.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,26	230,00	289,11
Total utilaje de construcții						75 391,99

Total	lei	941 761,42
Asigurări sociale și medicale	24 %	24 147,67
Total		965 909,09
Cheltuieli de regie	10 %	96 590,91
Total		1 062 500,00
Beneficiu de deviz	4 %	42 500,00
Total		1 105 000,00
TVA	20 %	221 000,00

Total deviz:

1 326 000,00

**Obiect Lucrari de reabilitare a curtilor
blocurilor locative din str. Pacii (nr. 35, 37, 39,
41, 43, 45, 71)**

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	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			354,64
						135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	900,00	17,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	10,00	7,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
		<i>Total</i>	lei			44 578,50
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Demolarea bordurii BR 100.30.15)	m			27,19
						27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Total</i>	lei			16 246,26
3	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea intrarilor in curte din beton)	m3			476,88
						394,26
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	84,97	394,26
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	10,00	6,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	250,00	76,50
		<i>Total</i>	lei			12 017,39
4	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm	m2			350,86
						33,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4000	84,97	33,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	10,00	0,06
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulat ie fina	t	0,1610	1 731,67	278,80
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 810,83	5,89
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0350	400,00	14,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	250,00	12,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	39,18	0,31
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	450,00	3,60
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0350	16,00	0,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	230,00	1,15
		<i>Total</i>	lei			44 102,70
5	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 (Incarcarea)	100 m3			1 170,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		<i>Total</i>	lei			2 106,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Total</i>	lei			4 963,68
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			840,06
						25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	541,67	687,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	900,00	37,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	230,00	1,15
		<i>Total</i>	lei			105 595,79
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25 l/m2 50/70	t			10 240,16 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 810,83	10 105,15
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			6 451,30
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului de beton asfaltic cu cariblura BA16 cu bitum rutier 50/70 conform CP.D.02.25:2021, H=4.0 cm)	m2			174,98 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	1111000100013-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 731,67	162,78
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,39
		<i>Total</i>	lei			219 900,43
10	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului de beton asfaltic cu cariblura BA16 cu bitum rutier 50/70 conform CP.D.02.25:2021, H=5.0 cm)	m2			218,72 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	5,31
	1111000100013-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 731,67	203,47
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,31
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,98
		<i>Total</i>	lei			274 875,54
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 beton XF4 XM1 C25/30) (Fundatie din beton C12/15)	m			283,91 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	26631021000-2	Beton clasa C12/15	m3	0,0450	2 000,00	90,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,42	7,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	402,50	3,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	26661228002-1	Bordura BP100.30.15 beton XF4 XM1 C25/30	m	1,0050	125,00	125,62
		<i>Total</i>	lei			169 635,51
12	AcE07C k=0,6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Demontare capacelor existente / se exclud toate materialele, ramine doar manopera)	buc			41,81 41,81
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	41,81
		<i>Total</i>	lei			627,08
13	RpAcF01C	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 placa din B.A. prefabricata (Amenajarea placilor rutiere KII03 XC4 XD3 C35/45)	buc			689,07 144,45

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	84,97	72,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	7,67	172,11
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	850,00	13,00
	26611264207-1	Placa rutiera KIQO3 XC4 XD3 C35/45	buc	1,0000	350,00	357,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			10 336,04
14	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			2 021,68
						69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 860,00	1 897,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,42	33,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	402,50	21,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			30 325,20