

Lucrari de reparatie a unor portiuni de drum cu acces in curtea blocului de locuit str. V.Lupu 3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 469 858,28 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	TsG07B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	2,00	491,13	982,25
2	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	54,50	62,02	3 380,17
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	148,00	27,19	4 024,18
4	RpDB35B	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe beton (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2	23,00	55,23	1 270,30
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,68	2 634,00	4 425,12
6	TsC35B12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3	1,82	3 100,50	5 642,91
7	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in	m3	4,40	263,41	1 158,99

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (sub bordure)				
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub bordure)	m3	5,10	439,22	2 240,02
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (1000x250x150 mm)	m	170,00	318,42	54 131,79
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=5 cm, fr. 5-20mm)	m3	67,00	610,73	40 919,18
11	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	1,75	11,26	19,71
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,44	13 085,00	5 757,40
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	210,00	290,38	60 979,42
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,44	13 085,00	5 757,40
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	710,00	205,89	146 180,83
16	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	7,00	94,32	660,22
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	291,00	47,70	13 880,70
18	TsD01B	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	m3	12,00	26,34	316,09

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
19	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	4,00	126,42	505,69

		Total	lei	352 232,38
		Inclusiv: Salariu II3	1,00	26 369,08
		Inclusiv: Materiale de constructii II3	1,00	284 631,49
		Inclusiv: Utilaj de constructii II3	1,00	41 231,81
		Asigurari sociale si medicale (II3) * 24 %	24,00 %	6 328,58
		Total II3+Asig+Transp+Depoz	100,00 +	358 560,96
		Cheltuieli de regie (Tot 1) * 5 %	5,00 %	17 928,05
		Total Tot 1+Regie	100,00 +	376 489,01
		Beneficiul planificat (Tot 2) * 4 %	4,00 %	15 059,56
		Total Tot 2+Benef	100,00 +	391 548,57
		TVA (Tot 3) * 20 %	20,00 %	78 309,71
		Total deviz: Inclusiv salariu		
		469 858,28		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a unor portiuni de drum cu acces in curtea blocului de locuit str. V.Lupu 3

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 469 858,28 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.	7123010010200	Betonist	h-om	15,80	84,97	1 342,95
2.	7129020012800	Pavator	h-om	115,00	84,97	9 771,55
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	48,10	84,97	4 087,06
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,36	84,97	30,59
5.	8141260100100	Fasonator	h-om	2,08	84,97	176,74
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	100,40	84,97	8 530,90
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,95	84,97	1 270,30
8.	9312040019600	Sapator	h-om	13,64	84,97	1 158,99
		Total manopera				26 369,08

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	29,61	1 900,00	56 259,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	66,74	2 000,00	133 480,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	13,60	316,00	4 297,92
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	81,67	316,00	25 808,67
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,76	2 000,00	5 520,00
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,86	240,00	1 407,60
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,36	240,00	326,40
8.	23203226000401	Bitum	t	0,91	12 500,00	11 330,00
9.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	2,92	40,00	116,80
10.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	1,40	40,00	56,00
11.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,46	84,97	38,75
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	496,40	3,00	1 489,20
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	7,65	1 700,00	13 005,00
14.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	170,85	180,00	30 753,00
15.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,19	200,00	38,16
16.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	11,17	20,00	223,40
17.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,23	35,00	428,05
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,02	35,00	35,70
19.	4100126202818	Apa	m3	0,51	35,00	17,85
		Total materiale de construcții				284 631,49

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,14	120,00	257,04
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,07	120,00	128,52
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,19	700,00	134,40

4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,26	700,00	184,80
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,81	500,00	1 407,00
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,42	300,00	1 626,60
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	22,71	300,00	6 812,40
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,42	800,00	4 337,60
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,38	600,00	4 425,12
10.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	16,02	120,00	1 922,76
11.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	12,54	450,00	5 642,91
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	30,85	450,00	13 880,70
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,05	450,00	471,96
Total utilaje de constructii						41 231,81

Total	lei	352 232,38
Inclusiv: Salariu II3	1,00	26 369,08
Inclusiv: Materiale de constructii II3	1,00	284 631,49
Inclusiv: Utilaj de constructii II3	1,00	41 231,81
Asigurari sociale si medicale (II3) * 24 %	24,00 %	6 328,58
Total II3+Asig+Transp+Depoz	100,00 +	358 560,96
Cheltuieli de regie (Tot 1) * 5 %	5,00 %	17 928,05
Total Tot 1+Regie	100,00 +	376 489,01
Beneficiul planificat (Tot 2) * 4 %	4,00 %	15 059,56
Total Tot 2+Benef	100,00 +	391 548,57
TVA (Tot 3) * 20 %	20,00 %	78 309,71

Total deviz: **469 858,28**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a unor portiuni de drum cu acces in curtea blocului de locuit str. V.Lupu 3

Investitor Primaria mun. Ungheni

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	TsG07B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			491,13
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0400	84,97	88,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7400	84,97	402,76
2	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			62,02
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	200,00	0,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	35,00	1,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	120,00	35,28
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
4	RpDB35B	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe beton (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2			55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
5	TsC02B1	Săpatura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren catg. II.	100 m3			2 634,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	600,00	2 634,00
6	TsC35B12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3			3 100,50
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,8900	450,00	3 100,50
7	RpCA01A	Săpături manuale de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime și maximum 1,5 m adâncime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundații, santuri, canale etc., executate în cantități de pînă la 20 mc cu maluri nesprijinite (sub bordure)	m3			263,41
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	84,97	263,41
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub bordure)	m3			439,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	240,00	276,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (1000x250x150 mm)	m			318,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 700,00	76,50

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	240,00	1,92
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	180,00	180,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	35,00	0,21
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=5 cm, fr. 5-20mm)	m3			610,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	316,00	64,15
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	316,00	385,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
11	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			11,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	450,00	11,26
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 085,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	210,00
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			290,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 000,00	6,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,32
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 085,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	210,00
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			205,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	188,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 000,00	6,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
16	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,70
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	47,70
18	TsD01B	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 mijlociu	m3			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
19	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			126,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	40,00	29,20

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	40,00	14,00
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	84,97	9,69
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.