

Lucrari de reparatie capitala a curtii gradinita- creta nr.47 Solnisco et. a II a mun.Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 573 858,38 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	RpCP44A	Demontarea construcțiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg	110,00	1,77 1,62	194,17 178,31
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (demolarea fundatiei din piatra sparta h med.=10-15 cm)	m3	76,00	322,41 103,74	24 503,54 7 884,54
3	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	0,368	1 760,87 0,00	648,00 0,00
4	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in 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	m3	6,80	201,00 201,00	1 366,83 1 366,83
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub bordure)	m3	2,68	909,04 64,12	2 436,22 171,83
6	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (borduri vibropresate dimensiuni 10x25x1000)	m	90,00	188,26 38,26	16 943,77 3 443,00
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (strat gr.10 cm)	m3	69,80	909,14 64,19	63 457,99 4 480,44
8	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (pavaj vibropresat gr.6 cm, culoare gri, caramida)	m2	698,00	360,61 159,51	251 707,81 111 335,47
9	TsH222A	Incarcarea solului in transport	m3	76,00	71,97	5 469,90

1	2	3	4	5	6	7
		auto			71,97	5 469,90
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	150,00	22,96 0,00	3 444,00 0,00
11	TrB01C2-9	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t	36,00	85,59 85,59	3 081,20 3 081,20
12	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (uscatoria de rufe)	kg	38,00	36,11 10,37	1 372,05 394,23
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a pavajului din placi vibropresate pentru montarea rigolelor	m	25,00	41,90 18,80	1 047,59 470,09
14	adoptat CP16A	Montarea rigolelor din mase plastice cu capac dimen. 1000x120x90 mm	buc	24,00	487,99 136,16	11 711,82 3 267,93
15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	12,00	183,87 22,69	2 206,48 272,33

	Total	Lei	389 591,37
	Asigurari sociale si medicale	24 %	34 035,86
	Cheltuieli de transport	5 %	10 285,58
	Total		433 912,81
	Cheltuieli de regie	7 %	30 373,90
	Total		464 286,71
	Beneficiu de deviz	3 %	13 928,61
	Total		478 215,32
	TVA	20 %	95 643,06
	Total deviz:		573 858,38
	Inclusiv salariu		141 816,10

Lucrari de reparatie capitala a curtii gradinita- cresta nr.47 Solnisco et. a II a mun.Ungheni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 573 858,38 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	7,25	64,84	470,09
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	45,60	64,84	2 956,70
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 156,40	64,84	74 980,97
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,82	64,84	53,17
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,20	64,84	272,33
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,20	64,84	142,65
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,32	64,84	344,95
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	217,13	64,84	14 078,71
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,18	64,84	335,87
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	600,39	64,84	38 929,29
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	121,60	64,84	7 884,54
12.	9312040019600	Sapator	h-om	21,08	64,84	1 366,83
Total manopera						141 816,10

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,76	10,00	7,60
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	83,35	541,67	45 148,19
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,72	402,50	289,80
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,19	402,50	76,48
5.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	39,09	402,50	15 733,72
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,17	12,50	2,12
7.	2413217300010	Cleme	buc	6,12	22,16	135,62
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,12	14,50	1,74
9.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,38	36,00	13,68
10.	2651122100023	Ciment portland	kg	1 116,80	2,08	2 322,94
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	262,80	2,08	546,62
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	57,16	2,08	118,89
13.	26611128006-1	Pavaj vibropresat gr.6 cm, culoare gri, caramida	m2	708,47	170,83	121 027,93
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,05	1 450,00	5 872,50
15.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,14	0,00	0,00
16.	26661228002-1	Borduri vibropresate dimensiuni 10x25x1000	m	90,45	75,00	6 783,75
17.	26661228006-1	Rigole din mase plastice cu capac dimen. 1000x120x90 mm	buc	24,24	142,30	3 449,35
18.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,09	125,00	11,25
19.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	12,85	73,51	944,60
20.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	38,00	25,00	950,00
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,19	23,75	4,51
22.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,06	58,07	177,69
23.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,06	38,86	118,91

24.	2875274000502	Cot burlan	buc	6,12	58,07	355,39
25.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,06	42,92	131,34
26.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,06	21,60	66,10
27.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	13,96	75,00	1 047,00
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,30	1,50	0,45
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	15,00	15,00
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,59	15,00	8,85
31.	4100126202818	Apa	m3	23,30	15,00	349,50
Total materiale de constructii						205 711,52

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	58,90	250,00	14 725,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,03	400,00	12,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	30,45	400,00	12 180,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	15,22	250,00	3 805,00
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	12,00	400,00	4 800,00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,18	25,00	4,50
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,45	900,00	1 305,00
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,62	400,00	648,00
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	58,90	10,00	589,00
10.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	7,35	75,00	551,25
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,74	600,00	3 444,00
Total utilaje de constructii						42 063,75

Total	Lei	389 591,37
Asigurari sociale si medicale	24 %	34 035,86
Cheltuieli de transport	5 %	10 285,58
Total		433 912,81
Cheltuieli de regie	7 %	30 373,90
Total		464 286,71
Beneficiu de deviz	3 %	13 928,61
Total		478 215,32
TVA	20 %	95 643,06

Total deviz:

573 858,38

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a curtii
gradinita-cresa nr.47 Solnisco et. a II a
mun.Ungheni**

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	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg			1,77
						1,62
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	64,84	1,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	64,84	0,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	64,84	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	14,50	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	12,50	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	400,00	0,11
		<i>Total</i>	Lei			194,17
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (demolarea fundatiei din piatra sparta h med.=10-15 cm)	m3			322,41
						103,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	900,00	17,17
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	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			24 503,54
3	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			1 760,87
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 760,87
		<i>Total</i>	Lei			648,00
4	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in 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	m3			201,00
						201,00
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	64,84	201,00
		<i>Total</i>	Lei			1 366,83
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub bordure)	m3			909,04
						64,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	541,67	622,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,24
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	168,66
		<i>Total</i>	Lei			2 436,22
6	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (borduri vibropresate dimensiuni 10x25x1000)	m			188,26
						38,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	64,84	28,53
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 450,00	65,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,08	6,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	402,50	3,22
	26661228002-1	Borduri vibropresate dimensiuni 10x25x1000	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		<i>Total</i>	Lei			16 943,77
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (strat gr.10 cm)	m3			909,14
						64,19

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	541,67	622,92
	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	250,00	52,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	400,00	168,02
		Total	Lei			63 457,99
8	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (pavaj vibropresat gr.6 cm, culoare gri, caramida)	m2			360,61 159,51
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	64,84	103,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	64,84	55,76
	26611128006-1	Pavaj vibropresat gr.6 cm, culoare gri, caramida	m2	1,0150	170,83	173,39
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	2,08	3,33
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	402,50	22,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	15,00	0,34
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	75,00	1,50
		Total	Lei			251 707,81
9	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			71,97 71,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,97
		Total	Lei			5 469,90
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,96
		Total	Lei			3 444,00
11	TrB01C2-9	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t			85,59 85,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,84	85,59
		Total	Lei			3 081,20
12	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (uscatoria de rufe)	kg			36,11 10,37
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	64,84	9,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	23,75	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,08	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
		Total	Lei			1 372,05
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a pavajului din placi vibropresate pentru montarea rigolelor	m			41,90 18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	125,00	0,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
		Total	Lei			1 047,59
14	adoptat CP16A	Montarea rigolelor din mase plastice cu capac dimen. 1000x120x90 mm	buc			487,99 136,16
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	64,84	123,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	26661228006-1	Rigole din mase plastice cu capac dimen. 1000x120x90 mm	buc	1,0100	142,30	143,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,08	4,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	402,50	3,19
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	400,00	200,00
		Total	Lei			11 711,82
15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			183,87 22,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,84	22,69

1	2	3	4	5	6	7
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	73,51	78,72
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	58,07	29,62
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	21,60	5,51
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	22,16	11,30
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	58,07	14,81
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	42,92	10,94
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	38,86	9,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	Lei			2 206,48