

**Institutia de educatie timpurie
nr. 7, str. I. Soroceanu, nr.40**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie generala scarilor exterioare**

Valoarea de deviz 226 348,78 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie generala scarilor exterioare 1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	28,0000	14,19 14,04	397,32 393,12
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	18,0000	2,40 2,08	43,13 37,44
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	3,0000	211,99 177,84	635,97 533,52
		<i>Total</i>	lei			1 076,42
		Total Demontari Inklusiv salariu				1 076,42 964,08
		1.2. Scara exterioara				
4	CF13A	Tencuieli exterioare speciale, la fatade, executate manual, exclusiv schela, cu piatra de mozaic (praf de piatra), cu grundul executat cu mortar de var ciment M 25-T, in grosime de 2 cm, driscuit din gros, iar stratul vizibil driscuit sau stropit cu mortar de var ciment marca M 25-T, din piatra de mozaic de calcar (praf de piatra), cu grosime de 1 cm	m2	28,0000	215,56 145,60	6 035,70 4 076,80

1	2	3	4	5	6	7
5	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	13,0000	1 597,41 205,40	20 766,32 2 670,20
6	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3	2,5000	40,56 40,56	101,40 101,40
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,2000	644,33 51,48	773,20 61,78
8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	18,0000	310,65 88,40	5 591,70 1 591,20
9	CG50A	Executarea pardoselilor din granit natural grs.20mm fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	22,0000	1 207,27 124,49	26 559,89 2 738,74
10	CH01A1	Trepte exterioare din granit natural grs.20mm in prelungire (fug pe fug) simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor	m	142,0000	700,81 174,20	99 515,02 24 736,40
11	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	18,0000	307,06 46,80	5 526,99 842,40
		<i>Total</i>	lei			164 870,22
		Total Scara exterioara Inclusiv salariu				164 870,22 36 818,92

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Lucrari diverse				
12	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,0000	57,72 57,72	230,88 230,88
13	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	4,0000	156,52 156,52	626,08 626,08
14	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	4,0000	131,25 0,00	525,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 381,96
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 381,96 856,96
		<i>Total</i>	lei			167 328,60
		<i>Fond social</i>	24 %			9 273,59
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			1 261,06
		<i>Total</i>				177 863,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			8 893,16
		<i>Total</i>				186 756,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			1 867,57
		Total Lucrari de reparatie generala scarilor exterioare Inclusiv salariu				188 623,98 38 639,96

		Total	lei	188 623,98
		TVA	20 %	37 724,8
		Total deviz: Inclusiv salariu		226 348,78 38 639,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Institutia de educatie timpurie nr. 7, str. Investitor DETS Centru
I. Soroceanu, nr.40

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 reparatie generala scarilor exterioare				
		1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2			14,19
						14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			397,32
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,40
						2,08
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	52,00	1,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	52,00	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	20,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	45,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			43,13
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			211,99
						177,84
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	52,00	109,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	52,00	68,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	55,00	15,95
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	55,00	15,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			635,97
		1.2. Scara exterioara				
4	CF13A	Tencuieli exterioare speciale, la fatade, executate manual, exclusiv schela, cu piatra de mozaic (praf de piatra), cu grundul executat cu mortar de var ciment M 25-T, in grosime de 2 cm, driscuit din gros, iar stratul vizibil driscuit sau stropit cu mortar de var ciment marca M 25-T, din piatra de mozaic de calcar (praf de piatra), cu grosime de 1 cm	m2			215,56
						145,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	2,6000	52,00	135,20
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	4,54	12,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	450,00	12,15
	1412127335258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	18,0000	2,50	45,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0077	65,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0035	15,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			6 035,70
5	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 597,41 205,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	52,00	184,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,00	20,80
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,90	547,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	450,00	347,13
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	500,00	355,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	55,00	3,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Total</i>	lei			20 766,32
6	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3			40,56 40,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7800	52,00	40,56
		<i>Total</i>	lei			101,40
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			644,33 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			773,20
8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			310,65 88,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,00	13,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	52,00	75,40
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	34,00	8,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	8 500,00	17,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	8 500,00	17,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	8 500,00	170,00
		<i>Total</i>	lei			5 591,70
9	CG50A	Executarea pardoselilor din granit natural grs.20mm fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			1 207,27 124,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	52,00	124,49
	2670112202052.1	Granit natural grs.20mm	m2	1,0150	1 025,00	1 040,38
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,50	32,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	162,00	3,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,0730	35,00	2,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	15,00	0,17
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	35,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			26 559,89
10	CH01A1	Trepte exterioare din granit natural	m			700,81

1	2	3	4	5	6	7
		grs.20mm in prelungire (fug pe fug) simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor				174,20
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,9500	52,00	153,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,00	20,80
	2670112203200	Granit natural grs.20mm	m	1,0050	512,00	514,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	1,90	6,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	450,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			99 515,02
11	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m			307,06 46,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	52,00	46,80
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	250,00	250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	55,00	3,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,90	1,33
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	65,00	1,62
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			5 526,99
		1.3. Lucrari diverse				
12	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			57,72 57,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,00	57,72
		<i>Total</i>	lei			230,88
13	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			156,52 156,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	52,00	156,52
		<i>Total</i>	lei			626,08
14	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			131,25 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	350,00	131,25
		<i>Total</i>	lei			525,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Institutia de educatie timpurie
nr. 7, str. I. Soroceanu, nr.40**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie generala scarilor exterioare

Valoarea de deviz 226 348,78 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.	7122030012940	Pietrar	h-om	418,9000	52,00	21 782,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	76,1600	52,00	3 960,32
3.	7123010010200	Betonist	h-om	52,4500	52,00	2 727,40
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	26,1000	52,00	1 357,20
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	52,00	18,72
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,2000	52,00	842,40
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,6180	52,00	1 020,14
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	80,2600	52,00	4 173,52
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3600	52,00	18,72
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	52,6680	52,00	2 738,74
		Total manopera				38 639,96

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,6000	20,00	72,00
2.	1412127335258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	504,0000	2,50	1 260,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,3800	500,00	690,00
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,2365	500,00	4 618,25
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,4600	450,00	1 107,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,0282	450,00	4 512,69
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0360	8 500,00	306,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3600	8 500,00	3 060,00
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0360	8 500,00	306,00
10.	2320187315789	Decofrol	kg	2,1600	25,00	54,00
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0180	30,00	0,54
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0144	20,00	0,29
13.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4500	65,00	29,25
14.	24302261000001	Fuga	kg	4,4000	20,00	88,00
15.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	94,6000	7,50	709,50
16.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	3 747,3800	1,90	7 120,02
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	509,6000	1,90	968,24
18.	2652102100737	Var hidratat	kg	75,6000	4,54	343,22
19.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	13,5249	0,00	0,00
20.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,6160	0,00	0,00
21.	2670112202052.1	Granit natural grs.20mm	m2	22,3300	1 025,00	22 888,25
22.	2670112203200	Granit natural grs.20mm	m	142,7100	512,00	73 067,52
23.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,7000	45,00	121,50
24.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	18,0000	250,00	4 500,00
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,5000	34,00	153,00
26.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,0800	55,00	59,40

27.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,4400	162,00	71,28
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8000	0,00	0,00
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,8026	0,00	0,00
30.	4100126202818	Apa	m3	0,2080	0,00	0,00
Total materiale de construcții						126 105,95

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,5040	25,00	12,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2520	35,00	8,82
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8700	55,00	47,85
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7592	15,00	11,39
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0980	15,00	1,47
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,2340	350,00	81,90
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,8000	75,00	585,00
9.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,6060	35,00	56,21
10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8700	55,00	47,85
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,7410	55,00	40,76
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2156	65,00	14,01
13.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,1166	35,00	4,08
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,05
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,2500	350,00	1 137,50
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,5000	350,00	525,00
Total utilaje de construcții						2 582,69

Total	lei	188 623,98
TVA	20 %	37 724,8

Total deviz: **226 348,78**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)