

**Lucrari de termoizolare a fatadelor I.P.
gimnaziu Alecu Russo s.Singerei Noi
r.Singerei**

Formular Nr.7

(denumirea obiectivului)

Deviz local №

Lucrari de reparatie

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz 539 448 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	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	1 055,50	23,46 9,66	24 762,03 10 196,13
2	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 055,50	16,00 5,04	16 884,83 5 319,72
3	IzF55B	Termoizolarea exterioara a peretilor cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren EPS 50mm	m2	875,00	175,64 72,16	153 684,35 63 136,50
4	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala grosimea 50mm,	m2	125,80	231,23 97,02	29 088,76 12 205,12
5	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala gr. 30mm,	m2	54,70	240,49 122,77	13 154,99 6 715,30
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 055,50	16,00 5,04	16 884,83 5 319,72
7	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip	m2	1 055,50	35,27 26,46	37 226,43 27 928,53
8	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	121,00	96,10 16,80	11 628,10 2 032,80
9	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 055,50	47,24 31,50	49 864,84 33 248,25

Прямые затраты	lei	353 179
Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %	22,50 %	37 373
Transportarea materialului (Π3) * 7 %	7,00 %	11 869

<i>Colectarea materialului (Π3) * 1 %</i>	1,00 %	1 696
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	404 117
<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp+Colect) * 8 %</i>	8,00 %	32 329
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	436 446
<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	13 093
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	449 540
<i>TVA (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	89 908

Total deviz:

Inclusiv salariu:

539 448

166 102

Obiect: Lucrari de termoizolare a fatadelor I.P. gimnaziu Alecu Russo s.Singerei Noi r.Singerei

Investitor: I.P gimnaziu Alecu Russo s. Singerei Noi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de reparatie
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpCR29 A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			23,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	42,00	9,66
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	23,60	11,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
2	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	42,00	5,04
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	25,80	10,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
3	IzF55B	Termoizolarea exterioara a peretilor cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren EPS 50mm	m2			175,64
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	42,00	59,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	42,00	12,52
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,60	10,50
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,80	11,31
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	8,00
	2521302602907	Placi de polistiren EPS-50mm	m2	1,0700	57,00	61,60
	2710703501057	Cornier din aluminiu cu plasa	m	0,24504	9,50	2,35
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,20	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
4	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala grosimea 50mm,	m2			231,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	42,00	79,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	42,00	17,56
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,60	10,50
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,80	14,14
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	8,00
	2682162611370	Placi vata minerala gr.=50mm	m2	1,0700	78,00	84,29
	2710703501057	Cornier din aluminiu cu plasa	m	0,508744	9,50	4,88
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,20	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
5	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala gr. 30mm,	m2			240,49 122,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	42,00	100,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	42,00	22,22
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,60	10,50
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,80	14,14
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,20	9,24
	2682162611370 30	Placi vata minerala gr.=30mm	m2	1,0700	49,00	52,95
	2710703501057	Cornier din aluminiu cu plasa	m	1,224863	9,50	11,75
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,20	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,00 5,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	42,00	5,04
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	25,80	10,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
7	RpCJ26 A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip	m2			35,27 26,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3800	42,00	15,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	42,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	1,65	5,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	300,00	0,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	210,00	2,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	20,00	0,07
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0025	50,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	50,00	0,08
8	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			96,10 16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	42,00	13,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,36
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	76,00	76,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,70	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
9	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			47,24 31,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	42,00	31,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 080,00	0,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 080,00	0,31
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 080,00	0,92
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	175,00	0,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	22,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	3,00	13,50

**Lucrari de termoizolare a fatadelor I.P.
gimnaziu Alecu Russo s.Singerei Noi
r.Singerei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz 539 448 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.	7122050013442	Tencuitor	h-om	401,09	42,00	16 845,78
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	791,63	42,00	33 248,25
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 611,47	42,00	67 681,55
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	242,77	42,00	10 196,13
5.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	253,32	42,00	10 639,44
6.	7422010060100	Timplar	h-om	38,72	42,00	1 626,24
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	273,56	42,00	11 489,31
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	342,27	42,00	14 375,37
		Total manopera				166 102

Materiale

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,67	210,00	2 659,86
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	422,20	5,00	2 111,00
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,11	3 080,00	325,25
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,32	3 080,00	975,13
5.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,32	3 080,00	975,13
6.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,13	175,00	22,17
7.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	876,06	25,80	22 602,48
8.	2430226109307	Diluant decapant	kg	527,75	23,60	12 454,90
9.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4 264,22	2,60	11 086,97
10.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4 446,52	2,80	12 450,27
11.	2521302602907	Placi de polistiren EPS-50mm	m2	945,61	57,00	53 899,91
12.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 182,05	7,20	8 510,78
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 694,25	1,65	6 095,51
14.	2652102100713	Var pasta	m3	0,84	300,00	253,32
15.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	6,33	0,00	0,00
16.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	6,33	0,00	0,00
17.	2682162611370	Placi vata minerala gr.=50mm	m2	135,95	78,00	10 604,26
18.	268216261137030	Placi vata minerala gr.=30mm	m2	59,11	49,00	2 896,60
19.	2710703501057	Cornier din aluminiu cu plasa	m	348,86	9,50	3 314,21
20.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	121,00	76,00	9 196,00
21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,17	22,00	69,66
22.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	484,00	0,70	338,80
23.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 760,94	1,20	8 113,13
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,91	20,00	78,11
25.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	105,55	5,00	527,75
		Total materiale de constructii				169 561

Utilaje de constructii

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 749,75	3,00	14 249,25
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	27,97	50,00	1 398,54
3.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	40,31	25,00	1 007,73
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,80	50,00	239,94
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	19,54	25,00	488,51
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,64	50,00	131,94
		Total utilaje de construcții				17 516

<i>Прямые затраты</i>	lei	353 179
<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %</i>	22,50 %	37 373
<i>Transportarea materialului (Π3) * 7 %</i>	7,00 %	11 869
<i>Colectarea materialului (Π3) * 1 %</i>	1,00 %	1 696
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	404 117
<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp+Colect) * 8 %</i>	8,00 %	32 329
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	436 446
<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	13 093
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	449 540
<i>TVA (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	89 908

Total deviz:

539 448