

Lucrari de reparatie la Scoala
Primara nr. 83 „Grigore Vieru,,
(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 233 056,51 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 constructie				
		1.1. Ferestre la casa scarilor				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn - ferestre	m2	5,760	21,01 21,01	121,00 121,00
2	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2	7,680	66,81 66,50	513,12 510,70
3	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc./ pervaz exterior din tabla	m	22,400	7,12 7,00	159,49 156,80
4	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv/ Profil clasa A cu min 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adincimea de baza min. 70mm, riciidizari din otel zincat, sticla Low-E, deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feroniera de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul	m2	13,440	2 165,81 36,50	29 108,49 490,55
5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 200mm	m	22,400	147,52 20,00	3 304,45 448,00
Total Ferestre la casa					33 206,55	

1	2	3	4	5	6	7
scarilor						
Incluziv salariu						1 727,05
		1.2. Glafuri exterioare ferestre - casa scarilor				
6	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ciment pentru exterior: glafuri plane de ferestre si usi	m2	5,500	106,53 49,55	585,90 272,50
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	5,500	19,14 6,00	105,25 33,00
8	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri „Vopsea pt exterior,,	m2	5,500	54,35 27,50	298,92 151,25
Total Glafuri exterioare ferestre - casa scarilor						990,07
Incluziv salariu						456,75
		1.3. Glafuri interioare ferestre - casa scarilor				
9	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare	m2	11,000	7,15 5,50	78,65 60,50
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	11,000	106,53 49,55	1 171,83 545,05
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	11,000	34,70 27,50	381,70 302,50
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	11,000	4,18 1,50	45,93 16,50
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri „Vopsea lavabila,,	m2	11,000	46,35 27,50	509,85 302,50
Total Glafuri interioare ferestre - casa scarilor						2 187,96

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						1 227,05
		1.4. Usi la cabine in grupuri sanitare				
14	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Profil clasa A adincimea de baza min 60mm, rigidizari din otel zincat, feroniera de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul/	m2	47,100	1 679,71 40,50	79 114,51 1 907,55
Total Usi la cabine in grupuri sanitare						79 114,51
Incluziv salariu						1 907,55
		1.5. Salile de sport				
		1.5.1. Reparatia glafurilor interioare la ferestre				
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	60,300	14,37 13,50	866,52 814,05
16	RpCG30A	Etansarea in cadrul lucrarilor de reparatie si restabilire a rosturilor exterioare dintre panouri cu mastica intaritoare si asezarea unei garnituri elastice: de pe scari / Cuprinde - deschiderea orificiului rostului si eliminarea umpluturii din ciment si nisip, - eliminarea din golul rostului a materialelor de etansare si a celor de compactare, - curatirea muchiilor si tesiturilor panourilor de la materialele de etansare vechi, de la cerescentele de beton si mortar, - adincirea golului de rost, - pregatirea mortarului manual, - reparatia muchiilor deteriorate ale rostului (stirbiturilor, inciturilor, crapaturilor), - instalarea unor garnituri elastice noi in goluri din rost, - curatirea suprafetei de praf si grosime, - prepararea masticii de etansare, - aplicarea masticii de etansare in orificiul rostului cu ajutorul injectorului manual, - compactarea masticii aplicate, -netezirea masticii si formarea rostului/	m	68,800	65,97 37,50	4 538,55 2 580,00
17	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat	m2	60,300	213,06	12 847,65

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi K=2, gr. 2cm			99,10	5 975,75
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	60,300	18,52 10,00	1 117,03 603,00
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	60,300	34,70 27,50	2 092,42 1 658,25
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	60,300	4,17 1,50	251,75 90,45
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri „Vopsea lavabila,,	m2	60,300	46,35 27,50	2 794,90 1 658,25
22	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	230,000	50,02 37,50	11 503,76 8 625,00
23	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade k=15 se scad 15 zile	m2	-230,000	5,10 0,00	-1 173,00 0,00
Total Reparatia glafurilor interioare la ferestre						34 839,58
Incluziv salariu						22 004,75
		1.5.2. Reparatia partiala a peretilor				
24	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare	m2	22,600	7,15 5,50	161,59 124,30
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunť inťr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	22,600	20,14 7,00	455,16 158,20
26	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a	m2	22,600	85,70 61,00	1 936,77 1 378,60

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului.				
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	22,600	34,70 27,50	784,24 621,50
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	22,600	4,17 1,50	94,35 33,90
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti „Vopsea lavabila,,	m2	22,600	46,35 27,50	1 047,50 621,50
30	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	30,000	50,06 37,50	1 501,93 1 125,00
31	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade k=15 se scad 15 zile	m2	-30,000	5,10 0,00	-153,00 0,00
Total Reparatia partiala a peretilor						5 828,54
Incluziv salariu						4 063,00
		1.5.3. Reparatia partiala a tavanului				
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	54,000	14,37 13,50	775,98 729,00
33	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	54,000	20,14 7,00	1 087,56 378,00
34	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	54,000	101,23 76,50	5 466,20 4 131,00
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2	54,000	4,17 1,50	225,45 81,00
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanului	m2	54,000	34,70	1 873,82

1	2	3	4	5	6	7
					27,50	1 485,00
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2	54,000	4,17 1,50	225,45 81,00
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan „Vopsea lavabila,,	m2	54,000	46,35 27,50	2 502,90 1 485,00
39	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	54,000	56,71 30,00	3 062,55 1 620,00
Total Reparatia partiala a tavanului						15 219,91
Incluziv salariu						9 990,00
Total Salile de sport						55 888,03
Incluziv salariu						36 057,75
		1.6. Lucrari diverse				
40	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	2,500	62,50 62,50	156,25 156,25
41	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	2,500	55,50 55,50	138,75 138,75
42	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,500	109,65 0,00	274,12 0,00
Total Lucrari diverse						569,12
Incluziv salariu						295,00
Cheltuieli directe			lei		171 956,24	
Asigurarea sociala si medicala			27,00 %		11 251,21	
Transportarea materialelor			2,00 %		2 554,16	
Cheltuieli directe			100,00 +		185 761,61	
Cheltuieli de regie			2,50 %		4 644,04	

1	2	3	4	5	6	7
	Total		100,00 +			190 405,65
	Beneficiu		2,00 %			3 808,11
	Total Lucrari de constructie					194 213,76
	Incluziv salariu					41 671,15
	Cheltuieli directe		lei			194 213,76
	TVA		20,00 %			38 842,75

Total deviz: **233 056,51**
Incluziv salariu **41 671,15**

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

Lucrari de reparatie la Scoala Primara nr. 83
„Grigore Vieru,,

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(formular desfășurat)

№ 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 constructie				
		1.1. Ferestre la casa scarilor				
1	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn - ferestre	m2			21,01 21,01
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2100	50,00	10,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
2	RpCQ11 C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2			66,81 66,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,3300	50,00	66,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,07
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
3	RpCI42 A	Demontarea glafuri, sorturi, etc./ pervaz exterior din tabla	m			7,12 7,00
	721305001	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	3100					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
4	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv/ Profil clasa A cu min 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adincimea de baza min. 70mm, ricidizari din otel zincat, sticla Low-E, deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feroniera de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul	m2			2 165,81 36,50
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	50,00	33,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 056,00	2 056,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	96,00	45,12
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	133,00	21,95
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,50	2,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	3,00	2,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 200mm	m			147,52 20,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	274312354 9010	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 200mm	m	1,0000	126,00	126,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Glafuri exterioare ferestre - casa scarilor				
6	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ciment pentru exterior: glafuri plane de ferestre si usi	m2			106,53 49,55
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9910	50,00	49,55
	243022610 1021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	31,00	9,30
	265310210 0835	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	3,30	47,12
	410012620 2818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	12,00	0,03
	295227000 7608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,00	0,36
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,14 6,00
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	31,00	12,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
8	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri „Vopsea pt exterior,,	m2			54,35 27,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	243011610 3802	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Vopsea pt exterior	kg	0,4000	57,00	22,80
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		1.3. Glafuri interioare ferestre - casa scarilor				
9	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare	m2			7,15 5,50

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	50,00	5,50
	288111600 1642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,50	1,65
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			106,53 49,55
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9910	50,00	49,55
	243022610 1021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	31,00	9,30
	265310210 0834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	3,30	47,12
	410012620 2818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	12,00	0,03
	295227000 7608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,00	0,36
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			34,70 27,50
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,17
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,18 1,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri „Vopsea lavabila,,	m2			46,35 27,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	243011610	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,00	14,80

1	2	3	4	5	6	7
	3801	Vopsea lavabila				
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		1.4. Usi la cabine in grupuri sanitare				
14	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Profil clasa A adincimea de baza min 60mm, rigidizari din otel zincat, feroniera de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul/	m2			1 679,71 40,50
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 560,00	1 560,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	96,00	48,00
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	133,00	23,27
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,30
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		1.5. Salile de sport				
		1.5.1. Reparatia glafurilor interioare la ferestre				
15	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,37 13,50
	712205001	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
16	RpCG30 A	Etansarea in cadrul lucrarilor de reparatie si restabilire a rosturilor exterioare dintre panouri cu mastica intaritoare si asezarea unei garnituri elastice: de pe scari / Cuprinde - deschiderea orificiului rostului si eliminarea umpluturii din ciment si nisip, - eliminarea din golul rostului a materialelor de etansare si a celor de compactare, - curatirea muchiilor si tesiturilor panourilor de la materialele de etansare vechi, de la cerescentele de beton si mortar, - adincirea golului de rost, - pregatirea mortarului manual, -reparatia muchiilor deteriorate ale rostului (stirbiturilor, inciturilor, crapaturilor), - instalarea unor garnituri elastice noi in goluri din rost, - curatirea suprafetei de praf si grosime, - prepararea masticii de etansare, - aplicarea masticii de etansare in orificiul rostului cu ajutorul injectorului manual, - compactarea masticii aplicate, - netezirea masticii si formarea rostului/	m			65,97 37,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,7500	50,00	37,50
	241652610 1468	Mastic din doua componente (tip Elur-2, L-T1, SG-1)	kg	0,4100	22,68	9,30
	251320662 1552	Garnitura de etansare elastica (tip "Vilaterm S")	m	1,0500	16,00	16,80
	243022610 9845	Dizolvant nr. 646	kg	0,0100	42,00	0,42
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1750	2,62	0,46
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0001	15,00	0,00
	241421732	Lichid hidrofoab de silicon GKJ-10 sau	kg	0,0120	55,60	0,67

1	2	3	4	5	6	7
	7450	GKJ-11				
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	10,00	0,40
17	CF61A	Discuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi K=2, gr. 2cm	m2			213,06 99,10
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9910	50,00	99,10
	243022610 1021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	31,00	18,60
	265310210 0834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	3,30	94,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,34
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	12,00	0,07
	295227000 7608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,00	0,71
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			18,52 10,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,20	7,92
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			34,70 27,50
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,17
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,17 1,50
	714102001	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	3300					
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri „Vopsea lavabila,,	m2			46,35 27,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	243011610 3801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Vopsea lavabila	kg	0,4000	37,00	14,80
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
22	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			50,02 37,50
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 166,00	1,25
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 166,00	0,42
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 166,00	1,25
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 166,00	0,51
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	31,00	0,09
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
23	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade k=15 se scad 15 zile	m2			5,10 0,00
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,1700	2,00	5,10

1	2	3	4	5	6	7
		1.5.2. Reparatia partiala a peretilor				
24	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare	m2			7,15 5,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,50	1,65
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			20,14 7,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	2430226101011	Grund cu cuart „Betonogrun”,	kg	0,4150	31,00	12,87
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
26	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			85,70 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,30	23,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	8,00	0,13
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			34,70 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,17 1,50

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti „Vopsea lavabila,,	m2			46,35 27,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	243011610 3801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Vopsea lavabila	kg	0,4000	37,00	14,80
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
30	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			50,06 37,50
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 166,00	1,25
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 166,00	0,42
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 166,00	1,25
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 166,00	0,56
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	31,00	0,09
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
31	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade k=15 se scad 15 zile	m2			5,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,1700	2,00	5,10
		1.5.3. Reparatia partiala a tavanului				
32	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,37 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
33	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			20,14 7,00
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	243022610 1011	Grund cu cuart „Betonogrun”,	kg	0,4150	31,00	12,87
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
34	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			101,23 76,50
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	265310210 0831	Ametec uscat	kg	7,1400	3,30	23,56
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	8,00	0,16
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2			4,17 1,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanului	m2			34,70 27,50
	712205001	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50

1	2	3	4	5	6	7
	3401					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,17
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2			4,17 1,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan „Vopsea lavabila,,	m2			46,35 27,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	243011610 3801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Vopsea lavabila	kg	0,4000	37,00	14,80
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
39	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			56,71 30,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,6000	50,00	30,00
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 166,00	2,08
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 166,00	0,39
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 166,00	2,08
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 166,00	1,70
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	31,00	0,47
	281123000	Schela metalica tubulara de exterior	h-ut	10,0000	2,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	7606	S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)				
		1.6. Lucrari diverse				
40	RpCU09 C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			62,50 62,50
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,00
41	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			55,50 55,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
42	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			109,65 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	425,00	109,65

Lucrari de reparatie la Scoala
Primara nr. 83 „Grigore Vieru,,
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ FERTA

Valoarea de deviz 233 056,51 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.	7122050013400	Zidar	h-om	25,776	50,00	1 288,80
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	66,555	50,00	3 327,75
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	110,192	50,00	5 509,60
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	227,400	50,00	11 370,00
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,625	50,00	31,25
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	43,253	50,00	2 162,65

7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	90,427	50,00	4 521,35
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	11,384	50,00	569,20
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,696	50,00	184,80
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,016	50,00	100,80
11.	7422010060100	Timplar	h-om	8,378	50,00	418,90
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,775	50,00	138,75
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,556	50,00	1 977,80
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,924	50,00	696,20
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	187,466	50,00	9 373,30
		Total manopera				41 671,15

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,069	320,00	22,08
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,670	20,00	153,40
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,027	4 166,00	112,48
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,053	4 166,00	220,80
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,083	4 166,00	345,77
6.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,100	4 166,00	416,59
7.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,032	4 166,00	133,31
8.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	13,440	2 056,00	27 632,64
9.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	47,100	1 560,00	73 476,00
10.	2414217327450	Lichid hidrofoab de silicon GKJ-10 sau GKJ-11	kg	0,826	55,60	45,93
11.	2416526101468	Mastic din doua componente (tip Elur-2, L-T1, SG-1)	kg	28,208	22,68	639,76
12.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	29,867	96,00	2 867,23
13.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	30,285	16,00	484,56
14.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Vopsea lavabila	kg	59,160	37,00	2 188,92
15.	2430116103802	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Vopsea pt exterior	kg	2,200	57,00	125,40
16.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	2,282	31,00	70,74
17.	2430226101011	Grund cu quart „Betonogrunt,,	kg	31,789	31,00	985,46
18.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	41,130	31,00	1 275,03
19.	2430226101600	Chit siliconic	kg	10,460	133,00	1 391,18
20.	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,688	42,00	28,90
21.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,045	4,00	36,18
22.	2513206621552	Garnitura de etansare elastica (tip "Vilaterm S")	m	72,240	16,00	1 155,84
23.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	66,330	7,20	477,58
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,040	2,62	31,54
25.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,204	4,50	41,42
26.	2653102100831	Amestec uscat	kg	546,924	3,30	1 804,85
27.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	156,020	6,80	1 060,94
28.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	1 879,248	3,30	6 201,51
29.	2653102100835	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	78,540	3,30	259,18
30.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	110,336	5,50	606,84
31.	2743123549010	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 200mm	m	22,400	126,00	2 822,40
32.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,590	31,00	49,29
33.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	331,760	0,35	116,12
34.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	10,080	5,50	55,44
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	57,852	3,00	173,56

36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,353	15,00	95,28
37.	4100126202818	Apa	m3	1,722	15,00	25,82
38.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,200	5,50	78,09
		Total materiale de construcții				127 708,06

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 047,000	2,00	2 094,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,154	12,00	1,85
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,367	12,00	16,41
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,752	10,00	27,52
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,018	12,00	96,22
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,415	8,00	11,32
7.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,688	10,00	6,88
8.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	4,059	12,00	48,71
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,645	425,00	274,12
		Total utilaje de construcții				2 577,03

Total:

Cheltuieli directe	lei	194 213,76
TVA	20,00 %	38 842,75

Total deviz:

233 056,51

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)