

Directia educatie, tineret si sport sectorul Ciocana

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de repara?ie la ?coala Primara nr. 83 "Grigore Vieru"

Valoarea de deviz 257 976,41 lei

Intocmit in pre?uri 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	5,76	20,38 20,38	117,38 117,38
2	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2	7,68	62,97 62,56	483,60 480,49
3	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m	22,40	7,41 7,21	165,93 161,45
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 de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feroneria de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2	13,44	1 992,59 36,29	26 780,38 487,78
5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 200mm	m	22,40	125,96 19,76	2 821,58 442,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ferestre la casa scarilor Inclusiv salariu				30 368,86 1 689,78
		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	5,50	133,92 69,90	736,55 384,46
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	5,50	16,85 6,47	92,67 35,61
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 p-u exterior"	m2	5,50	55,15 27,50	303,31 151,25
		Total Glafuri exterioare ferestre - casa scarilor Inclusiv salariu				1 132,53 571,31
		1.3. Glafuri interioare ferestre - casa scarilor				
9	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	11,00	6,68 5,93	73,53 65,28
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	11,00	133,92 69,90	1 473,09 768,92
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	11,00	35,77 28,98	393,51 318,80
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	11,00	5,25 1,50	57,80 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 (Vopsea lavabila)	m2	11,00	40,55 27,50	446,02 302,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Glafuri interioare ferestre - casa scarilor Inclusiv salariu				2 443,96 1 471,99
		1.4. Usi la cabine in grupuri sanitare				
14	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile 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 de min. 60 mm, rigidizari din otel zincat. Feroneria 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	47,10	2 100,59 40,26	98 937,70 1 896,40
		Total Usi la cabine in grupuri sanitare Inclusiv salariu				98 937,70 1 896,40
		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	60,30	13,54 13,29	816,24 801,17
16	RpCG30A	Etansarea in cadrul lucrarilor de reparatie si restabilire a rosturilor interioare 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; - curatarea muchiilor si tesiturilor panourilor de la materialele de etansare vechi, de la ecrescentele de beton si mortar; -adincirea golului din rost; -pregatirea mortarului manual; -reparatia muchiilor deteriorate ale rostului (stirbiturilor, inciturilor, crapaturilor); -instalarea unor	m	68,80	76,11 35,28	5 236,29 2 427,26

1	2	3	4	5	6	7
		garnituri elastice noi in golul din rost; -curatarea suprafetei de praf si grasime; -prepararea masticii de etansare; - aplicarea masticii de etansare in oficiul rostului cu ajutorul injectorului manual; - compactarea masticii aplicate; - netezirea masticii si formarea rostului)				
17	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi, K=2, gr. 2cm	m2	60,30	267,84 139,80	16 150,47 8 430,11
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	60,30	23,16 10,38	1 396,81 626,16
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	60,30	35,77 28,98	2 157,16 1 747,58
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	60,30	5,25 1,50	316,88 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 (Vopsea lavabila)	m2	60,30	40,55 27,50	2 444,98 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	230,00	61,11 37,50	14 054,29 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	-230,00	11,47 0,00	-2 639,25 0,00
		Total Reparatia glafurilor interioare la ferestre Inclusiv salariu				39 933,87 24 405,99
		1.5.2. Reparatia partiala a peretilor				

1	2	3	4	5	6	7
24	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	22,60	6,68 5,93	151,07 134,12
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonoground" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	22,60	17,93 7,55	405,18 170,70
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	22,60	75,95 57,39	1 716,40 1 296,99
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	22,60	35,77 28,98	808,49 654,98
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	22,60	5,25 1,50	118,76 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 (Vopsea lavabila)	m2	22,60	40,55 27,50	916,36 621,50
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	30,00	61,11 37,50	1 833,17 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	-30,00	11,47 0,00	-344,25 0,00
		Total Reparatia partiala a peretilor Inclusiv salariu				5 605,18 4 037,19
		1.5.3. Reparatia partiala a tavanului				
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	54,00	13,54 13,29	730,97 717,47

1	2	3	4	5	6	7
33	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunder" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	54,00	17,76 7,55	959,17 407,86
34	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	54,00	90,62 71,97	4 893,30 3 886,44
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	54,00	5,25 1,50	283,77 81,00
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	54,00	35,77 28,98	1 931,79 1 565,00
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	54,00	5,25 1,50	283,77 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 (Vopsea lavabila)	m2	54,00	40,55 27,50	2 189,54 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	54,00	81,75 30,00	4 414,50 1 620,00
		Total Reparatia partiala a tavanului Inclusiv salariu				15 686,81 9 843,77
		Total Salile de sport Inclusiv salariu				61 225,87 38 286,95
		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	2,50	59,54 59,54	148,85 148,85
41	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	2,50	52,21 52,21	130,54 130,54
42	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,50	77,40 0,00	193,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari diverse				472,89
		Inclusiv salariu				279,39
		Total Lucrari de constructie				194 581,80
		Inclusiv salariu				44 195,82

		Total	lei	194 581,80
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	10 607,00
		Transportarea materialelor	1,00 %	1 443,59
		Total	100,00 +	206 632,39
		Cheltuieli de regie	2,00 %	4 132,65
		Total	100,00 +	210 765,04
		Beneficiul de deviz	2,00 %	4 215,30
		Total	100,00 +	214 980,34
		TVA	20,00 %	42 996,07
				257 976,41
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		44 195,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Directia educatie, tineret si sport
sectorul Ciocana

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de repara?ie la ?coala Primara nr. 83 "Grigore Vieru"

Valoarea de deviz 257 976,41 lei

Intocmit in pre?uri 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	51,92	1 338,29
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	66,555	53,95	3 590,64
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	110,192	47,04	5 183,43
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	227,40	50,00	11 370,00
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,625	50,00	31,25
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	43,2534	50,00	2 162,67
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	90,427	50,00	4 521,35
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	11,384	53,95	614,17
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,696	53,95	199,40
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,016	53,95	108,76
11.	7422010060100	Timplar	h-om	8,3776	50,00	418,88
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,775	47,04	130,54
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,5558	47,04	1 860,70
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,924	47,04	654,99
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	255,3306	47,04	12 010,75
		Total manopera				44 195,82

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0688	340,00	23,39
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,67	2,50	19,18
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,027	4 300,00	116,10
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,053	4 300,00	227,90
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0834	4 300,00	358,62
6.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0996	4 300,00	428,28
7.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0312	2 380,00	74,26
8.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	13,44	1 900,00	25 536,00
9.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	47,10	2 000,00	94 200,00
10.	2414217327450	Lichid hidrofob de silicon GJK-10 sau GJK-11	kg	0,8256	80,00	66,05
11.	2416526101468	Mastic din doua componente (tip Elur-2, L-T1, SG-1)	kg	28,208	63,00	1 777,10
12.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	29,8668	82,00	2 449,08
13.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	30,285	24,20	732,90

14.	24301161303800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Vopsea p-u exterior	kg	2,20	65,00	143,00
15.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	2,2825	24,70	56,38
16.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	41,13	23,55	968,61
17.	2430226101600	Chit siliconic	kg	10,4601	87,00	910,03
18.	243022610531010	Grund cu cuar "Betonogrunder"	kg	9,379	24,70	231,66
19.	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,688	80,00	55,04
20.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,045	23,60	213,46
21.	24730116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	59,16	28,50	1 686,06
22.	2513206621552	Garnitura de etansare elastica (tip "Vilaterm S")	m	72,24	9,65	697,12
23.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	66,33	8,40	557,17
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,04	2,95	35,52
25.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,204	4,50	41,42
26.	2653102100831	Amestec uscat	kg	546,924	2,10	1 148,54
27.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	156,0197	6,40	998,53
28.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	160,71	3,60	578,56
29.	26531022100834	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 1 mm	kg	80,355	3,60	289,28
30.	26531102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1cm	kg	1 761,966	3,60	6 343,08
31.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0275	0,00	0,00
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	110,336	2,50	275,84
33.	27431223549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 200mm	m	22,40	105,00	2 352,00
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,59	20,00	31,80
35.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	331,76	0,20	66,35
36.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	10,08	2,50	25,20
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	57,852	1,00	57,85
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,3532	1,00	6,35
39.	4100126202818	Apa	m3	1,7218	1,00	1,72
40.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,20	2,50	35,50
41.	8522430226101010	Grund cu cuar "Betonogrunder"	kg	22,41	24,30	544,56
		Total materiale de constructii				144 359,48

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 047,00	4,50	4 711,50
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1536	20,00	3,07
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,367	20,00	27,34
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,752	50,00	137,60
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,465	40,00	738,60
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,4146	25,00	35,37
7.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,688	25,00	17,20
8.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	4,0582	40,00	162,33
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,645	300,00	193,50
		Total utilaje de constructii				6 026,51

Total	lei	194 581,80
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	10 607,00
Transportarea materialelor	1,00 %	1 443,59
Total	100,00 +	206 632,39
Cheltuieli de regie	2,00 %	4 132,65

Total	100,00 +	210 765,04
Beneficiul de deviz	2,00 %	4 215,30
Total	100,00 +	214 980,34
TVA	20,00 %	42 996,07

Total deviz: **257 976,41**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Directia educatie, tineret si sport sectorul Investitor
Ciocana

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 constructie				
		1.1. Ferestre la casa scarilor				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			20,38
						20,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	47,04	9,88
2	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2			62,97
						62,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3300	47,04	62,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	1,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
3	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			7,41
						7,21
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	53,95	4,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,04	2,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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 de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feroneria de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1 992,59
						36,29
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	50,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	47,04	3,29
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 900,00	1 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	82,00	38,54
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	87,00	14,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 200mm	m			125,96
						19,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,76
	27431223549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 200mm	m	1,0000	105,00	105,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		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	m2			133,92
						69,90

1	2	3	4	5	6	7
		usi				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	47,04	69,90
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	23,55	7,07
	26531022100834	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 1 mm	kg	14,6100	3,60	52,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	40,00	1,18
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,85 6,47
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	53,95	6,47
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	24,70	10,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
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 p-u exterior"	m2			55,15 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	24301161303800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Vposea p-u exterior	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
		1.3. Glafuri interioare ferestre - casa scarilor				
9	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2			6,68 5,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	53,95	5,93
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	2,50	0,75
10	CF61A	Discuri continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			133,92 69,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	47,04	69,90
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	23,55	7,07
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,60	52,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	40,00	1,18
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			35,77 28,98
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,40	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			5,25 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2			40,55 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	24730116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	0,4000	28,50	11,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
		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 de min. 60 mm, rigidizari din otel zincat. Feroneria 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			2 100,59 40,26
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,76
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	82,00	41,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	87,00	15,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		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			13,54 13,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
16	RpCG30A	Etansarea in cadrul lucrarilor de reparatie si restabilire a rosturilor interioare 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; - curatarea muchiilor si tesiturilor panourilor de la materialele de etansare vechi, de la ecrescentele de beton si mortar; -adincirea golului din rost; -pregatirea mortarului manual; -reparatia muchiilor deteriorate ale rostului (stirbiturilor, inciturilor, crapaturilor); -instalarea unor garnituri elastice noi in golul din rost; - curatarea suprafetei de praf si grasime; - prepararea masticii de etansare; - aplicarea masticii de etansare in oficiul rostului cu ajutorul injectorului manual; -compactarea masticii aplicate; -netezirea masticii si formarea rostului)	m			76,11 35,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7500	47,04	35,28
	2416526101468	Mastic din doua componente (tip Elur-2, L-T1, SG-1)	kg	0,4100	63,00	25,83
	2513206621552	Garnitura de etansare elastica (tip "Vilaterm S")	m	1,0500	9,65	10,13
	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,0100	80,00	0,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0004	0,00	0,00
	2651122100403	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1750	2,95	0,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	340,00	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0001	1,00	0,00
	2414217327450	Lichid hidrofof de silicon GKJ-10 sau GKJ-11	kg	0,0120	80,00	0,96
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	50,00	2,00
17	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi, K=2, gr. 2cm	m2			267,84 139,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	47,04	139,80
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	23,55	14,13
	26531102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1cm	kg	14,6100	3,60	105,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	1,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	6,32
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	40,00	2,37
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			23,16 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,40	9,24
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	23,60	3,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			35,77 28,98
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,40	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			5,25 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2			40,55 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	24730116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	0,4000	28,50	11,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
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			61,11 37,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 300,00	1,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 300,00	0,43
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 300,00	1,29
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 380,00	0,29
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	20,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,50	20,25
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			11,47 0,00
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,1700	4,50	11,47
		1.5.2. Reparatie partiala a peretilor				
24	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare	m2			6,68 5,93

1	2	3	4	5	6	7
		(nasecica)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	53,95	5,93
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	2,50	0,75
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrunder" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			17,93 7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	243022610531010	Grund cu cuar "Betonogrunder"	kg	0,4150	24,70	10,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
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			75,95 57,39
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	47,04	57,39
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			35,77 28,98
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,40	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,25 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2			40,55 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	24730116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	0,4000	28,50	11,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
30	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			61,11 37,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 300,00	1,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 300,00	0,43
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 300,00	1,29
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 380,00	0,29
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	20,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,50	20,25
31	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime 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			11,47 0,00
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,1700	4,50	11,47
		1.5.3. Reparatia partiala a tavanului				
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,54 13,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
33	CN54A	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betonogrunder" într-un strat, la pereți și tavane interioare	m2			17,76 7,55
	7141020013301	Zugrăv vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	8522430226101010	Grund cu cuarț "Betonogrunder"	kg	0,4150	24,30	10,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	2,50	0,13
34	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe bază de ipsos, la tavan, preparare manuală a mortarului	m2			90,62 71,97
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	47,04	71,97
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
35	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților și tavanelor	m2			5,25 1,50
	7141020013300	Zugrăv vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	2,50	0,13
36	CF57A	Aplicarea manuală a chitului pe bază de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele tavanelor	m2			35,77 28,98
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100833	Chit pe bază de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,40	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
37	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților și tavanelor	m2			5,25 1,50
	7141020013300	Zugrăv vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	2,50	0,13
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe bază de copolimeri vinilici în emulsie apoasă, aplicate în 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabilă)	m2			40,55 27,50
	7141020013300	Zugrăv vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	24730116103800	Vopsea pe bază de copolimeri vinilici (Vopsea lavabilă)	kg	0,4000	28,50	11,40
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
39	CB14C	Schela metalică tubulară pentru lucrări de finisaje la tavane la înalțimi până la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			81,75 30,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	50,00	30,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 300,00	0,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,15
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati și balotați pt schela	m3	0,0004	4 300,00	1,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0150	20,00	0,30
	2811230007606	Schela metalică tubulară de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	4,50	45,00
		1.6. Lucrări diverse				
40	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanță cu o încărcătură până la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticală se consideră 10 pe orizontală)	t			59,54 59,54
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	47,04	47,04
41	TsH92B	Încărcarea molozului în auto	t			52,21 52,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	47,04	52,21
42	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculantă de	t			77,40

1	2	3	4	5	6	7
		5 t la distanta de 15 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.