

“Reabilitarea spațiilor interioare la căminul de elevi”

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 721 696,56 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii interioare				
		1.1. Reparatii doar manopera si utilajul				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	650,000	13,09 12,96	8 505,25 8 424,00
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	93,000	22,46 22,08	2 088,32 2 053,44
3	RpCM33D	Demontarea placajelor din marmoroc sau tapete textile	m2	240,000	7,39 7,20	1 773,00 1 728,00
4	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	890,000	5,28 5,28	4 699,20 4 699,20
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	890,000	1,44 1,44	1 281,60 1 281,60
6	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	240,000	9,60 9,60	2 304,00 2 304,00
7	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	650,000	60,11 58,56	39 069,88 38 064,00
8	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	650,000	9,60 9,60	6 240,00 6 240,00

1	2	3	4	5	6	7
9	CK26D	Cornier la ferestre sau usi din aluminiu	m	45,000	4,92 4,80	221,62 216,00
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	650,000	26,41 26,40	17 168,12 17 160,00
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	650,000	1,44 1,44	936,00 936,00
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	96,370	26,40 26,40	2 544,17 2 544,17
13	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	40,000	25,65 22,46	1 026,16 898,56
14	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum PVC)	m2	93,000	53,18 52,80	4 945,28 4 910,40
15	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	16,000	58,35 52,80	933,53 844,80
16	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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	m2	3,100	218,40 211,20	677,04 654,72
		Total Reparatii doar manopera si utilajul Inclusiv salariu				94 413,17 92 958,89
		1.2. Constructii timplarie				
17	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	288,500	20,16 20,16	5 816,16 5 816,16
18	RpCM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri, socluri, baghete etc.)	m	194,200	73,58 73,44	14 289,43 14 262,05
19	RpCM33C	Demontarea placajelor din	m	194,200	40,46	7 857,52

1	2	3	4	5	6	7
		marmura, piatra, granit etc., glafuri beton			40,32	7 830,14
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	142,300	20,16 20,16	2 868,77 2 868,77
21	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: cu suprafata golului peste 2 m2, in trei canaturi (Rama PVC nereciclat cu minim 6 camere de aer, consolidata cu profil metalic grosime 1,2 mm., acoperita cu un strat de material plastic fara puncte termice, Grosimea minima recomandata a peretilor profilelor PVC sa fie conform clasei A: grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului exterior si interior >2,8 mm. grosimea fetelor structurale>2,5mm.grosimea peretilor interiori de separate >2,0 mm. Sticla dubla cu minimum 16mm despartita (4-16-4). Deschiderea dubla (in doua pozitii). Ferestrele echipate cu mecanizme metalice puternice de blocare si minere. Valoarea U totala a ferestrelor trebuie si fie maxim de 1,7W (m2K). Ferestrele trebuie sa asigure o ventilare adekvata a tuturor incaperilor)	m2	258,070	1 434,67 53,23	370 245,31 13 737,58
22	CK25A	Usi interioare confectionate din profiluri de fereastră din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Rama PVC nereciclat cu minim 6 camere de aer, consolidata cu profil metalic grosime 1,2 mm. acoperita cu un strat de material plastic fara puncte termice, Grosimea minima recomandata a peretilor profilelor PVC sa fie conform clasei A: grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului exterior si interior >2,8 mm. grosimea fetelor structurale>2,5mm.grosimea peretilor interiori de separate >2,0 mm. Sticla dubla cu minimum 16mm despartita (4-16-4). Valoarea U totala a usilor trebuie	m2	122,360	2 317,10 38,88	283 519,75 4 757,36

1	2	3	4	5	6	7
		sa fie cu maxim 2,2W (m2K). Deschiderea conform proiectului. Usile echipate cu mecanismele metalice puternice de blocare si manere)				
23	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (450mm)	m	180,960	303,25 4,32	54 875,22 781,75
24	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (250 mm)	m	180,960	207,12 19,20	37 481,34 3 474,43
25	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	252,770	6,48 5,28	1 637,95 1 334,63
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	252,770	19,45 5,76	4 915,74 1 455,95
27	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	722,220	37,16 31,68	26 834,84 22 879,93
28	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	252,770	120,89 71,33	30 557,04 18 029,58
29	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	252,770	26,56 9,60	6 713,52 2 426,59
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	252,770	32,55 26,40	8 226,89 6 673,13
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	252,770	4,87 1,44	1 229,73 363,99
32	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	252,770	56,25 33,12	14 217,05 8 371,74
		Total Constructii timplarie				871 286,26

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				115 063,78
		1.3. Reparatie sub pervaz				
33	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	28,820	6,48 5,28	186,75 152,17
34	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	28,820	19,45 5,76	560,47 166,00
35	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	221,660	37,16 31,68	8 236,06 7 022,19
36	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	28,820	80,16 58,56	2 310,31 1 687,70
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	28,820	32,55 26,40	938,00 760,85
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,820	4,87 1,44	140,21 41,50
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	28,820	49,40 26,40	1 423,71 760,85
		Total Reparatie sub pervaz Inclusiv salariu				13 795,51 10 591,26
		1.4. Lucrari exterioare				
40	CE25A	Prelucrarea spumei si finisarea rosturilor la glafuri exterioare	m	695,220	21,06 16,80	14 643,42 11 679,70
41	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu clei, la glafuri exterioare preparare manuala a mortarului	m2	104,280	85,16 58,56	8 880,64 6 106,64
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu Glet pe baza de ciment Otkos: glafuri de ferestre Deschisuri exterioare	m2	104,280	120,89 71,33	12 606,28 7 438,09

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu				36 130,34 25 224,43
		1.5. Lucrari diverse				
43	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	15,000	281,28 281,28	4 219,20 4 219,20
44	TR11AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	15,000	36,00 36,00	540,00 540,00
45	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	15,000	81,27 0,00	1 219,05 0,00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				5 978,25 4 759,20
		Total Lucrari de reparatii interioare Inclusiv salariu				1 021 603,53 248 597,56

		Total	lei	1 021 603,53
		Asigurarea sociala	24,00 %	245 184,84
		Cheltuieli de transport	3,00 %	22 987,90
		Total	100,00 +	1 289 776,27
		Cheltuieli de regie	8,00 %	103 182,10
		Total	100,00 +	1 392 958,37
		Beneficiul de deviz	3,00 %	41 788,76
		Total	100,00 +	1 434 747,13
		TVA	20,00 %	286 949,43
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 721 696,56 308 260,97

Intocmit

“Master-Construct” S.R.L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

“Reabilitarea spațiilor interioare la căminul de elevi”

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 721 696,56 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	306,554	48,00	14 714,592
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	419,2155	48,00	20 122,344
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 370,6892	48,00	65 793,081
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,837	48,00	40,176
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	182,3228	48,00	8 751,494
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	234,304	48,00	11 246,592
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	36,320	48,00	1 743,36
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	21,390	48,00	1 026,72
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	208,566	48,00	10 011,168
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	297,9135	48,00	14 299,848
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	33,7908	48,00	1 621,958
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	128,8749	48,00	6 185,996
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,589	48,00	28,272
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	10,974	48,00	526,752
15.	7422010060100	Timplar	h-om	166,902	48,00	8 011,296
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,150	48,00	4 759,20
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	753,4788	48,00	36 166,982
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	90,468	48,00	4 342,464
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	816,7759	48,00	39 205,244
		Total manopera				308 260,97

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,8521	378,80	2 216,776
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,0795	4,00	56,318
3.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	258,070	1 345,80	347 310,606
4.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	122,360	2 215,80	271 125,288
5.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	1 677,455	1,10	1 845,20
6.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	7,2998	23,50	171,545
7.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	61,180	88,20	5 396,076
8.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	31,7426	88,20	2 799,697
9.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	42,2385	21,50	908,128
10.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	112,636	51,50	5 800,754
11.	2430226101010-1	Grund "betoncontact "	kg	116,8599	32,50	3 797,947
12.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	75,831	21,50	1 630,367
13.	2430226101021-2	Glet pe baza de ciment Otkos	kg	31,284	21,50	672,606
14.	2430226101600	Chit siliconic	kg	21,413	65,80	1 408,975
15.	2430226103000	Chit polimeric	kg	109,4972	25,50	2 792,179
16.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	37,9155	48,50	1 838,902
17.	2513736621482	Banda izolanta	m	410,3313	1,20	492,398
18.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	420,6541	2,00	841,308

19.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	131,6157	2,50	329,039
20.	2521106718393	Pervazuri din mase plastice 450mm	m	180,960	295,80	53 527,968
21.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	278,047	8,80	2 446,814
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	925,0024	2,20	2 035,005
23.	2652102100713	Var pasta	m3	0,9439	850,00	802,315
24.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	16,8954	2,80	47,307
25.	2653102100831	Amestec uscat	kg	205,7748	2,80	576,169
26.	2653102100831-1	Amestec uscat (adeziv)	kg	744,5592	3,50	2 605,957
27.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	297,0493	5,80	1 722,886
28.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	5 216,5005	2,80	14 606,201
29.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	4,7194	0,00	0,00
30.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	87,826	4,00	351,304
31.	2743123549026-6	Glafuri din aluminiu 250mm	m	180,960	185,80	33 622,368
32.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 299,040	0,50	1 149,52
33.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	84,477	4,00	337,908
34.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	126,385	4,00	505,54
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	122,360	2,15	263,074
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,5871	16,00	41,395
37.	4100126202818	Apa	m3	4,6689	16,00	74,702
38.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	28,159	4,00	112,636
Total materiale de constructii						950 166,34

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,062	360,00	22,32
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	13,694	12,50	171,174
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,984	12,50	174,80
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	41,2912	45,00	1 858,104
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	101,1386	12,50	1 264,232
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,8896	35,00	556,137
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,008	65,00	65,52
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,9439	85,00	80,232
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,2688	85,00	22,848
10.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	10,5687	35,00	369,904
11.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	26,8135	35,00	938,473
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,870	315,00	1 219,05
Total utilaje de constructii						8 361,06

Total	lei	1 021 603,53
Asigurarea sociala	24,00 %	245 184,84
Cheltuieli de transport	3,00 %	22 987,90
Total	100,00 +	1 289 776,27
Cheltuieli de regie	8,00 %	103 182,10
Total	100,00 +	1 392 958,37
Beneficiul de deviz	3,00 %	41 788,76
Total	100,00 +	1 434 747,13
TVA	20,00 %	286 949,43

Total deviz:

1 721 696,56

Intocmit

“Master-Construct” S.R.L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**“Reabilitarea spațiilor interioare la
căminul de elevi”****Investitor: Colegiul de Ecologie din
Chișinău****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 reparatii interioare				
		1.1. Reparatii doar manopera si utilajul				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			13,09 12,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	48,00	5,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,125
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			22,46 22,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	48,00	11,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	48,00	11,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,50	0,375
3	RpCM33D	Demontarea placajelor din marmoroc sau tapete textile	m2			7,39 7,20
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,0700	48,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,00	3,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,50	0,188
4	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			5,28 5,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	48,00	5,28
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,44 1,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,44
6	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			9,60 9,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,60
7	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			60,11 58,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,988
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
8	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			9,60 9,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,60
9	CK26D	Cornier la ferestre sau usi din aluminiu	m			4,92 4,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	48,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,00	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,50	0,125
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			26,41 26,40

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,013
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,44 1,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,44
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			26,40 26,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,40
13	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			25,65 22,46
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	48,00	22,464
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	35,00	2,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
14	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (Linoleum PVC)	m2			53,18 52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	48,00	48,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,50	0,375
15	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			58,35 52,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	48,00	52,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	12,50	0,022
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	85,00	1,428
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	65,00	4,095
16	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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	m2			218,40 211,20
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	48,00	169,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	48,00	19,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	48,00	9,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	48,00	12,96
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	360,00	7,20
		1.2. Constructii timplarie				
17	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			20,16 20,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	48,00	10,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	48,00	10,08
18	RpCM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri, socluri, baghete etc.)	m			73,58 73,44
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,7000	48,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8300	48,00	39,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,016
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,125
19	RpCM33C	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit etc., glafuri beton	m			40,46 40,32
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4200	48,00	20,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	48,00	20,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,016
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,125
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			20,16 20,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	48,00	10,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	48,00	10,08
21	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: cu suprafata golului peste 2 m2, in trei canaturi (Rama PVC nereciclat cu minim 6 camere de aer,	m2			1 434,67 53,23

1	2	3	4	5	6	7
		consolidata cu profil metalic grosime 1,2 mm., acoperita cu un strat de material plastic fara puncte termice, Grosimea minima recomandata a peretilor profilelor PVC sa fie conform clasei A: grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului exterior si interior >2,8 mm. grosimea fetelor structurale>2,5mm.grosimea peretilor interiori de separate >2,0 mm. Sticla dubla cu minimum 16mm despartita (4-16-4). Deschiderea dubla (in doua pozitii). Ferestrele echipate cu mecanisme metalice puternice de blocare si minere. Valoarea U totala a ferestrelor trebuie sa fie maxim de 1,7W (m2K). Ferestrele trebuie sa asigure o ventilare adecvata a tuturor incaperilor)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	48,00	53,232
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 345,80	1 345,80
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,10	7,15
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,20	1,908
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	2,00	3,26
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	2,50	1,275
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	88,20	10,849
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	12,50	0,36
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	45,00	7,20
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	35,00	3,637
22	CK25A	Usi interioare confectionate din profiluri de fereastră din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Rama PVC nereciclat cu minim 6 camere de aer, consolidata cu profil metalic grosime 1,2 mm. acoperita cu un strat de material plastic fara puncte termice, Grosimea minima recomandata a peretilor profilelor PVC sa fie conform clasei A: grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului exterior si interior >2,8 mm. grosimea fetelor structurale>2,5mm.grosimea peretilor interiori de separate >2,0 mm. Sticla dubla cu minimum 16mm despartita (4-16-4). Valoarea U totala a usilor trebuie sa fie cu maxim 2,2W (m2K). Deschiderea conform proiectului. Usile echipate cu mecanismele metalice puternice de blocare si manere)	m2			2 317,10 38,88
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	48,00	35,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,00	3,84
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 215,80	2 215,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,20	44,10
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,80	11,515
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
23	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (450mm)	m			303,25 4,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	48,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,00	0,48
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice 450mm	m	1,0000	295,80	295,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,50	0,125
24	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (250 mm)	m			207,12 19,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	48,00	15,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,00	3,84
	2743123549026-6	Glafuri din aluminiu 250mm	m	1,0000	185,80	185,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,50	0,125
25	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii	m2			6,48

1	2	3	4	5	6	7
		protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma				5,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	48,00	5,28
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	4,00	1,20
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,45 5,76
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	48,00	5,76
	2430226101010-1	Grund "betoncontact "	kg	0,4150	32,50	13,488
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
27	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			37,16 31,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	48,00	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	48,00	10,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,20	2,156
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	850,00	0,85
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	378,80	2,349
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	16,00	0,024
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	85,00	0,085
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,50	0,012
28	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			120,89 71,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	48,00	71,328
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	21,50	6,45
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,80	40,908
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	16,00	0,179
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,987
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	35,00	1,036
29	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			26,56 9,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,80	9,68
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	48,50	7,275
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	16,00	0,005
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			32,55 26,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,80	6,118
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,016
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,013
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,87 1,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,44
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,225
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
32	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,25 33,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	48,00	33,12
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	51,50	20,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,50	0,125
		1.3. Reparatie sub pervaz				
33	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			6,48 5,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	48,00	5,28

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	4,00	1,20
34	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,45 5,76
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	48,00	5,76
	2430226101010-1	Grund "betoncontact "	kg	0,4150	32,50	13,488
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
35	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			37,16 31,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	48,00	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	48,00	10,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,20	2,156
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	850,00	0,85
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	378,80	2,349
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	16,00	0,024
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	85,00	0,085
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,50	0,013
36	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			80,16 58,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	16,00	0,064
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,988
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			32,55 26,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,80	6,118
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,016
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,012
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,87 1,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,44
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,225
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,40 26,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	51,50	20,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,032
		1.4. Lucrari exterioare				
40	CE25A	Prelucrarea spumei si finisarea rosturilor la glafuri exterioare	m			21,06 16,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	48,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	48,00	2,40
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	25,50	4,016
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	23,50	0,247
41	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu clei, la glafuri exterioare preparare manuala a mortarului	m2			85,16 58,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,56
	2653102100831-1	Amestec uscat (adeziv)	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	16,00	0,064
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,987
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu Glet pe baza de ciment Otkos: glafuri de ferestre Deschisuri exterioare	m2			120,89 71,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	48,00	71,328

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101021-2	Glet pe baza de ciment Otkos	kg	0,3000	21,50	6,45
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,80	40,908
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	16,00	0,179
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,987
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	35,00	1,036
		1.5. Lucrari diverse				
43	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			281,28 ----- 281,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	48,00	281,28
44	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			36,00 ----- 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	48,00	36,00
45	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			81,27 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	315,00	81,27

APROBAT:

Întocmit:

Investitor:

“Master-Construct” S.R.L.

Colegiul de Ecologie din Chişinău

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.