Digitally signed by Ungureanu Mihail
Date: 2025.04.23 14:12:50 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova
MOLDOVA EUROPEANĂ

Formular Nr.7
WinCmeta

Lucrari de termoizolare a fatadei - reparatie capitala a caminului nr.1 situat pe adresa mun. Chisinau str. Bogdan. Voievod 8/3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de termoizolare a fatadei - reparatie capitala a caminului nr.1 situat pe adresa mun. Chisinau str. Bogdan. Voievod 8/3

Valoarea de deviz 2 902 762,76 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări şi 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 termoizolare si reparatie				
1	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 864,000	62,48 40,24	116 454,89 75 002,70
2	RpCJ35F	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare anticondens, scheletul metalic si plasa de rabit la tencuieli	m2	378,000	14,79 14,49	5 588,92 5 475,52
3	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri refolosibile	t	4,800	701,50 536,50	3 367,20 2 575,20
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	268,000	17,59 16,09	4 715,46 4 313,46
5	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	98,500	2,51 2,15	247,42 211,38
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	76,800	22,53 22,53	1 730,54 1 730,54

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	1 668,000	0,71 0,62	1 180,86 1 029,12
8	RpCD07A	Taierea cu flacara oxiacetilenica a armaturilor cu diam pina la 30 mm	buc	980,000	5,84 5,37	5 719,28 5 257,70
9	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	268,000	6,86 5,90	1 838,88 1 581,60
10	IzA01B	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm	m2	268,000	65,93 47,75	17 668,43 12 796,59
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	308,000	4,02 1,61	1 238,01 495,73
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonocontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	308,000	16,77 6,44	5 163,77 1 982,90
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	308,000	87,97 37,55	27 093,22 11 566,94
14	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	268,000	53,29 24,14	14 282,93 6 470,19
15	RpCJ25E1	Reparatii de tencuieli exterioare, stropite, la imprejmuiri din elemente de beton prefabricat, executate (cu matura sau masina) in 2 straturi, cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 50-T pentru stratul vizibil, pentru lucrari noi de tencuieli (refaceri totale)	m2	268,000	78,64 57,94	21 076,07 15 528,45
16	IC20G	Montarea teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru	m	923,000	132,82 67,06	122 591,47 61 898,69

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, balcoane,copertine pentru cladiri productie (constructii industriale), teava avind 30x30x3 mm				
17	IC20G	Montarea teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, balcoane,copertine pentru cladiri productie (constructii industriale), teava avind 40x20x3 mm	m	968,000	137,18 67,06	132 793,14 64 916,50
18	IC20H	Montarea teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava 100x100x3 mm	m	22,000	265,98 77,79	5 851,46 1 711,43
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	20,000	222,39 16,09	4 447,78 321,90
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	48,000	206,32 18,78	9 903,48 901,32
21	CD07A	Tabla cutata alba profilata, fixate pe scheletul metalic la balcoane,copertine, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	609,600	226,58 48,29	138 123,18 29 434,54
22	CD07A	Tabla cutata alba profilata, fixate pe scheletul metalic la balcoane,copertine, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	600,200	209,67 48,29	125 843,93 28 980,66
23	CK26B	Glafuri din tabla cutata balcoane copertine	m	810,000	70,71 21,46	57 275,10 17 382,60
24	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu H-250 mm	m	224,000	200,11 21,46	44 824,64 4 807,04
25	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu H-150 mm	m	210,000	152,11 21,46	31 943,10 4 506,60
26	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	748,000	48,54 13,95	36 310,76 10 433,85
27	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor	t	5,900	1 575,62 574,05	9 296,13 3 386,92

1	2	3	4	5	6	7
		metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual				
28	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	14,400	2 419,10 50,43	34 835,00 726,21
29	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	m2	7,240	2 743,97 43,45	19 866,36 314,60
30	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonocontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 761,500	16,77 6,44	29 532,42 11 340,54
31	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren gr. 50 mm,M-35,adeziv,cornier cu plasa,diblu din material plastic	m2	1 131,500	262,82 92,17	297 381,32 104 291,14
32	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala gr. 50 mm,cu latimea 250 mm,adeziv,cornier cu plasa,diblu din material plastic	m2	392,800	320,48 113,26	125 885,33 44 486,63
33	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilorr a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr.20 mm,adeziv	m2	253,500	301,94 156,82	76 541,39 39 753,63

1	2	3	4	5	6	7
34	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), Briul cu placi de polistiren M-35gr.20 mm	m2	60,800	231,05 116,69	14 047,95 7 094,67
35	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	1 838,600	19,61 10,73	36 062,68 19 728,18
36	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 838,600	22,41 6,44	41 202,11 11 836,91
37	CF17D	Adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	19,200	136,36 3,76	2 618,03 72,11
38	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1 838,600	146,07 65,45	268 562,47 120 341,89
39	RpCL14A	Repararea treptelor din beton C-15 M(200), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	10,000	87,43 51,50	874,28 515,04
40	CA09A1	Beton C15 (B15/M200) otmosca ,si reparatia scarilor	m3	13,100	1 629,13 198,51	21 341,61 2 600,42
41	CL19D	Balustrada din INOX	m2	22,000	1 819,85 17,70	40 036,77 389,50
42	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonocontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	168,500	16,77 6,44	2 824,97 1 084,80
43	CC03A	Montare plase sudate 100x100 Bp3	kg	124,000	27,57 2,41	3 419,18 299,36
44	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	168,500	129,92 91,20	21 892,02 15 368,04
45	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la Soclu aplicate cu adeziv,la	m2	168,500	569,46 295,07	95 954,14 49 720,13

1	2	3	4	5	6	7
		constructii				
46	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	32,800	58,84 21,46	1 929,93 703,89
47	TrI1AC02E2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	21,500	21,46 21,46	461,39 461,39
48	TrI1AC13B4	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 1, pe teren	t	21,500	26,83 26,83	576,74 576,74
49	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	21,500	59,55 59,55	1 280,36 1 280,36
50	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	21,500	28,47 0,00	612,00 0,00
		Total Lucrari de termoizolare si reparatie **Inclusiv salariu**				**2 084 308,50** **807 686,25**

		Total	lei	2 084 308,50
		Asigurarea sociala	24,00 %	193 844,70
		Transportarea materialelor	2,00 %	24 311,09
		Total	100,00 +	2 302 464,29
		Cheltueli de regie	3,00 %	69 073,92
		Total	100,00 +	2 371 538,21
		Beneficiu de deviz	2,00 %	47 430,76
		Total	100,00 +	2 418 968,97
		TVA	20,00 %	483 793,79
		Total deviz: **Inclusiv salariu**		**2 902 762,76** **807 686,25**

Intocmit Ungureanu M.

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Verificat IP Centrul de Excelenta in Industria Usoara

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de termoizolare a fatadei - reparatie capitala a caminului nr.1 situat pe adresa mun. Chisinau str. Bogdan. Voievod 8/3

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de termoizolare a fatadei - reparatie capitala a caminului nr.1 situat pe adresa mun. Chisinau str. Bogdan. Voievod 8/3

Valoarea de deviz 2 902 762,76 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări şi 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.	6141120000000	Sablator	h-om	139,360	53,65	7 476,66
2.	7122050013400	Zidar	h-om	654,104	53,65	35 092,68
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 419,972	53,65	129 831,50
4.	7123010010200	Betonist	h-om	48,470	53,65	2 600,42
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,960	53,65	266,10
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 398,000	53,65	75 002,70
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	17,525	53,65	940,22
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	768,090	53,65	41 208,03
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	192,800	53,65	10 343,72
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	40,200	53,65	2 156,73
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3 037,763	53,65	162 975,98
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 395,650	53,65	128 526,62
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	192,970	53,65	10 352,84
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	489,192	53,65	26 245,15
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	29,480	53,65	1 581,60
16.	7212030022700	Sudor	h-om	119,470	53,65	6 409,56
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,800	53,65	1 223,22
18.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	36,000	53,65	1 931,40
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,314	53,65	821,60
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 267,460	53,65	67 999,24
21.	7422010060100	Timplar	h-om	414,208	53,65	22 222,26
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	142,375	53,65	7 638,42
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	580,225	53,65	31 129,06
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	628,342	53,65	33 710,54
		Total manopera				**807 686,25**

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,060	25,00	401,50
2.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,150	410,00	61,50
3.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	6,550	425,00	2 783,75
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,547	370,00	8 342,39
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,200	370,00	74,00
6.	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	3,216	370,00	1 189,92
7.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	19,584	130,00	2 545,92
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	32,870	10,00	328,70
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,186	5 000,00	930,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,559	5 000,00	2 795,00
11.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,010	5 000,00	50,00
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,559	5 000,00	2 795,00
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 711,440	0,03	111,34
14.	2010237318750	Distantieri	buc	37,200	1,25	46,50
15.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,224	5 500,00	1 232,00
16.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	14,400	2 300,00	33 120,00
17.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,240	2 650,00	19 186,00
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 795,600	1,00	1 795,60
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,884	1 000,00	884,00
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	306,994	20,00	6 139,88
21.	2413217300010	Cleme	buc	24,480	28,00	685,44
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	765,670	45,00	34 455,16
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	13,772	65,00	895,18
24.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	46,200	15,00	693,00
25.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	171,520	42,00	7 203,84
26.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	27,140	70,00	1 899,80
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,700	68,00	523,60
28.	24302261000001	Fuga	kg	57,829	30,00	1 734,87
29.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	763,019	38,10	29 071,02
30.	24302261010101	Grund cu cuart "Betonocontact"	kg	928,769	24,50	22 754,84
31.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	3,444	25,00	86,10
32.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,824	60,00	289,44
33.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	31,270	80,40	2 514,11
34.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	38,940	33,40	1 300,60
35.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	275,790	2,00	551,58
36.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	713,014	3,85	2 745,11
37.	24621061105451	Adeziv pentru Fasad	kg	10 213,424	4,35	44 428,40
38.	24621061105472	Adeziv pentru fasad	kg	12 070,408	5,10	61 559,08
39.	25132066216000	Banda de fixare	m	781,200	5,00	3 906,00
40.	25212167010001	Teava din otel 30x30x3 mm	m	936,845	40,20	37 661,17
41.	25212167010002	Teava din otel 40x20x3 mm	m	982,520	44,50	43 722,14
42.	25212167010003	Teava din otel 100x100x3 mm	m	22,330	150,00	3 349,50
43.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* M-35 gr. 20 mm	m2	65,707	30,00	1 971,21
44.	25213026029070	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* M-35gr50 mm	m2	1 451,375	70,00	101 596,25
45.	252130260290713	Placi termoizolante, din vata minerala termoiz,cladiri 180kg/m3*-gr 50 mm	m2	464,172	110,00	51 058,92
46.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr. 20 mm	m2	299,561	65,00	19 471,47
47.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 022,460	7,80	15 775,19
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 177,890	2,60	18 662,52
49.	2652102100713	Var pasta	m3	0,241	1 500,00	361,50
50.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	140,192	3,00	420,58
51.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,400	2,60	34,84

52.	26531021008311	Tink	kg	4 228,780	35,00	148 007,30
53.	26631021009211	Beton de ciment clasa C15 (B15/M200)	m3	10,690	1 480,00	15 821,20
54.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	2,144	0,00	0,00
55.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	1,608	0,00	0,00
56.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	14,208	0,00	0,00
57.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,120	50,00	206,00
58.	2670112202001	Placi din gresie portelanata	m2	189,259	195,00	36 905,50
59.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	146,984	3,20	470,35
60.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	51,408	70,00	3 598,56
61.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	21,630	70,00	1 514,10
62.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,620	20,00	12,40
63.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1 970,268	8,00	15 762,14
64.	2732103646070	Tabla cutata	m2	1 342,878	126,00	169 202,63
65.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,240	23,60	29,26
66.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	9,565	23,60	225,73
67.	2735725900372	Electrod sudura	kg	49,035	66,00	3 236,31
68.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	182,505	25,00	4 562,62
69.	27431235490260	Glafuri din tabla cutata balcoane copertine	m	810,000	48,00	38 880,00
70.	274312354902610	Glafuri din aluminiu pentru ferestre H250 mm	m	224,000	146,00	32 704,00
71.	2743123549026100	Glafuri din aluminiu pentru ferestre H150 mm	m	210,000	98,00	20 580,00
72.	281123630627012	Balistrada din INOX	m2	22,000	1 800,00	39 600,00
73.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	748,000	33,00	24 684,00
74.	28731220041001	Plase sudate 100x100 Bp3	kg	125,240	24,00	3 005,76
75.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,150	25,00	3,75
76.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,592	26,50	148,19
77.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,806	66,00	251,20
78.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	5 091,360	0,25	1 272,84
79.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	12,240	78,00	954,72
80.	2874115837745	Suruburi	buc	206,000	0,60	123,60
81.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	3 387,440	1,50	5 081,16
82.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	35,129	30,00	1 053,87
83.	2874125886734	Nituri POP	buc	4 843,900	0,95	4 601,70
84.	28741363134001	Diblu din material plastic gr 50 mm	buc	11 522,888	1,55	17 860,48
85.	28741363134002	Diblu din material plastic gr 20 mm	buc	2 416,728	0,85	2 054,22
86.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	14,300	43,00	614,90
87.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,120	170,00	700,40
88.	2875274000502	Cot burlan	buc	24,480	73,00	1 787,04
89.	2875274000503	Cot de capat	buc	12,240	73,00	893,52
90.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	12,240	44,00	538,56
91.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,120	80,00	329,60
92.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	28,840	40,00	1 153,60
93.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	80,400	3,20	257,28
94.	333777909197	Profil CD 27/60	m	1 736,680	11,20	19 450,82
95.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,734	4,10	113,70
96.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,127	14,00	113,79
97.	4100126202818	Apa	m3	20,754	14,00	290,56
98.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	219,230	3,20	701,54
		Total materiale de construcţii				**1 215 554,36**

Utilaje de construcţii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,334	300,00	100,20
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	8 388,000	4,00	33 552,00
3.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	37,921	20,00	758,42
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	21,214	20,00	424,28
5.	2922140007000	Macara	h-ut	48,466	350,00	16 963,10

6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	124,606	10,00	1 246,06
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	34,372	25,00	859,29
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	34,281	10,00	342,81
9.	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	69,680	13,00	905,84
10.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	7,200	50,00	360,00
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,240	22,50	117,90
12.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	69,040	5,20	359,01
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,070	15,00	106,05
14.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	9,840	2,50	24,60
15.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	2,527	15,00	37,91
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	11,032	10,00	110,32
17.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	67,400	20,00	1 348,00
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,492	50,00	24,60
19.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	50,550	50,00	2 527,50
20.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,960	300,00	288,00
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,040	300,00	612,00
		Total utilaje de construcţii				**61 067,89**

	Total	lei	2 084 308,50
	Asigurarea sociala	24,00 %	193 844,70
	Transportarea materialelor	2,00 %	24 311,09
	Total	100,00 +	2 302 464,29
	Cheltueli de regie	3,00 %	69 073,92
	Total	100,00 +	2 371 538,21
	Beneficiu de deviz	2,00 %	47 430,76
	Total	100,00 +	2 418 968,97
	TVA	20,00 %	483 793,79

Total deviz: **2 902 762,76**

Intocmit Ungureanu M.
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Verificat IP Centrul de Excelenta in Industria Usoara
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de termoizolare a fatadei - reparatie capitala a caminului nr.1 situat pe adresa mun. Chisinau str. Bogdan. Voievod 8/3

Investitor IP Centrul de Excelenta in Industria Usoara

Catalog de preţuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli şi 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 termoizolare si reparatie				
1	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			62,48 40,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	53,65	40,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 500,00	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	26,50	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,00	18,00
2	RpCJ35F	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare anticondens, scheletul metalic si plasa de rabit la tencuieli	m2			14,79 14,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1300	53,65	6,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	53,65	7,51
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
3	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri refolosibile	t			701,50 536,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5000	53,65	402,38
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	53,65	107,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	53,65	26,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	45,00	18,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	20,00	12,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2000	300,00	60,00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5000	50,00	75,00
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,59 16,09
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,65	8,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,65	8,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
5	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,51 2,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	53,65	1,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	53,65	1,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	45,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	50,00	0,25
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			22,53 22,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	53,65	11,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	53,65	11,27
7	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,71

1	2	3	4	5	6	7
						0,62
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	53,65	0,43
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	53,65	0,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	53,65	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	45,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	20,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	300,00	0,06
8	RpCD07A	Taierea cu flacara oxiacetilenica a armaturilor cu diam pina la 30 mm	buc			5,84 5,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1000	53,65	5,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0070	20,00	0,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	45,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0010	20,00	0,02
9	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			6,86 5,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	53,65	5,90
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,20	0,96
10	IzA01B	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm	m2			65,93 47,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3700	53,65	19,85
	6141120000000	Sablator	h-om	0,5200	53,65	27,90
	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,0120	370,00	4,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0033	1 000,00	3,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	6,7000	1,00	6,70
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,2600	13,00	3,38
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0180	20,00	0,36
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,02 1,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,65	1,61
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonocontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,77 6,44
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	53,65	6,44
	24302261010101	Grund cu cuart "Betonocontact"	kg	0,4150	24,50	10,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,97 37,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,65	32,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,65	5,37
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	370,00	15,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	14,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
14	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			53,29 24,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	53,65	24,14
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	42,00	26,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,60	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	14,00	0,04
15	RpCJ25E1	Reparatii de tencuieli exterioare, stropite, la imprejmuiri din elemente de beton prefabricat, executate (cu matura sau masina) in 2 straturi, cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment	m2			78,64 57,94

1	2	3	4	5	6	7
		marca 50-T pentru stratul vizibil, pentru lucrari noi de tencuieli (refaceri totale)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6600	53,65	35,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	53,65	22,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,9600	2,60	12,90
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0009	1 500,00	1,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	370,00	6,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0043	14,00	0,06
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0080	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	15,00	0,10
16	IC20G	Montarea teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, balcoane,copertine pentru cladiri productie (constructii industriale), teava avind 30x30x3 mm	m			132,82 67,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	53,65	67,06
	25212167010001	Teava din otel 30x30x3 mm	m	1,0150	40,20	40,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1540	20,00	3,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3940	45,00	17,73
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0950	25,00	2,37
	2735725900372	Electrod sudura	kg	0,0250	66,00	1,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	23,60	0,12
17	IC20G	Montarea teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, balcoane,copertine pentru cladiri productie (constructii industriale), teava avind 40x20x3 mm	m			137,18 67,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	53,65	67,06
	25212167010002	Teava din otel 40x20x3 mm	m	1,0150	44,50	45,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1540	20,00	3,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3940	45,00	17,73
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0950	25,00	2,38
	2735725900372	Electrod sudura	kg	0,0250	66,00	1,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	23,60	0,12
18	IC20H	Montarea teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava 100x100x3 mm	m			265,98 77,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4500	53,65	77,79
	25212167010003	Teava din otel 100x100x3 mm	m	1,0150	150,00	152,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1920	20,00	3,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5210	45,00	23,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1300	25,00	3,25
	2735725900372	Electrod sudura	kg	0,0800	66,00	5,28
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	23,60	0,12
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			222,39 16,09
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	53,65	16,09
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	70,00	75,70
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	43,00	4,43
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	80,00	16,48
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	170,00	35,02
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			206,32 18,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	53,65	18,78
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	70,00	74,97
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	73,00	37,23
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	44,00	11,22
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	28,00	14,28
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	78,00	19,89
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	73,00	18,61
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	43,00	10,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
21	CD07A	Tabla cutata alba profilata, fixate pe scheletul metalic la balcoane,copertine, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			226,58 48,29
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	53,65	48,29
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	126,00	139,86
	2874125886734	Nituri POP	buc	4,5000	0,95	4,27
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	1,50	4,20
	333777909197	Profil CD 27/60	m	1,4250	11,20	15,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	350,00	14,00
22	CD07A	Tabla cutata alba profilata, fixate pe scheletul metalic la balcoane,copertine, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			209,67 48,29
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	53,65	48,29
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	126,00	139,86
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,95	3,32
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	1,50	4,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	350,00	14,00
23	CK26B	Glafuri din tabla cutata balcoane copertine	m			70,71 21,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	53,65	17,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,65	4,29
	27431235490260	Glafuri din tabla cutata balcoane copertine	m	1,0000	48,00	48,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
24	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu H-250 mm	m			200,11 21,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	53,65	17,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,65	4,29
	274312354902610	Glafuri din aluminiu pentru ferestre H250 mm	m	1,0000	146,00	146,00
	25132066216000	Banda de fixare	m	1,8000	5,00	9,00
	333777909197	Profil CD 27/60	m	2,0000	11,20	22,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
25	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu H-150 mm	m			152,11 21,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	53,65	17,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,65	4,29
	2743123549026100	Glafuri din aluminiu pentru ferestre H150 mm	m	1,0000	98,00	98,00
	25132066216000	Banda de fixare	m	1,8000	5,00	9,00
	333777909197	Profil CD 27/60	m	2,0000	11,20	22,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
26	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			48,54 13,95
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	53,65	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	53,65	1,07
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,65	0,54
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	33,00	33,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	68,00	0,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,50
27	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 575,62 574,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	53,65	574,05
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	80,40	426,12
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	70,00	322,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	33,40	220,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	10,00	33,00
28	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina	m2			2 419,10

1	2	3	4	5	6	7
		la 1,00 mp inclusiv				50,43
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	53,65	45,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	53,65	4,83
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 300,00	2 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	65,00	45,82
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	60,00	14,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,20	1,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
29	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	m2			2 743,97 43,45
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	53,65	39,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,65	4,29
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 650,00	2 650,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	65,00	32,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	60,00	10,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,20	1,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
30	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonocontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,77 6,44
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	53,65	6,44
	24302261010101	Grund cu cuart "Betonocontact"	kg	0,4150	24,50	10,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
31	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren gr. 50 mm,M-35,adeziv,cornier cu plasa,diblu din material plastic	m2			262,82 92,17
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	53,65	76,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	53,65	15,99
	24621061105451	Adeziv pentru Fasad	kg	5,5000	4,35	24,16
	24621061105472	Adeziv pentru fasad	kg	6,5000	5,10	33,48
	25213026029070	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* M-35gr50 mm	m2	1,2700	70,00	89,79
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,2000	8,00	9,70
	28741363134001	Diblu din material plastic gr 50 mm	buc	8,0000	1,55	12,52
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	10,00	0,18
32	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala gr. 50 mm,cu latimea 250 mm,adeziv,cornier cu plasa,diblu din material plastic	m2			320,48 113,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	53,65	97,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	53,65	15,61
	24621061105451	Adeziv pentru Fasad	kg	5,5000	4,35	24,16
	24621061105472	Adeziv pentru fasad	kg	6,5000	5,10	33,48
	252130260290713	Placi termoizolante, din vata minerala termoiz,cladiri 180kg/m3*-gr 50 mm	m2	1,1700	110,00	129,99
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,2000	8,00	9,70
	28741363134001	Diblu din material plastic gr 50 mm	buc	6,0000	1,55	9,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	10,00	0,19
33	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilorr a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr.20	m2			301,94 156,82

1	2	3	4	5	6	7
		mm,adeziv				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	53,65	128,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	53,65	28,38
	24621061105451	Adeziv pentru Fasad	kg	5,5000	4,35	24,16
	24621061105472	Adeziv pentru fasad	kg	6,5000	5,10	33,48
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr. 20 mm	m2	1,1700	65,00	76,81
	28741363134002	Diblu din material plastic gr 20 mm	buc	8,0000	0,85	6,87
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
34	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), Briul cu placi de polistiren M-35gr.20 mm	m2			231,05 116,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7970	53,65	96,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3780	53,65	20,28
	24621061105451	Adeziv pentru Fasad	kg	5,5000	4,35	24,16
	24621061105472	Adeziv pentru fasad	kg	6,5000	5,10	33,48
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* M-35 gr. 20 mm	m2	1,0700	30,00	32,42
	28741363134002	Diblu din material plastic gr 20 mm	buc	6,0000	0,85	5,15
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	2,0000	8,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,2220	10,00	2,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	10,00	0,18
35	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			19,61 10,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,65	10,73
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	14,00	0,00
36	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			22,41 6,44
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	53,65	6,44
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	38,10	15,81
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
37	CF17D	Adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			136,36 3,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	53,65	3,76
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	130,00	132,60
38	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			146,07 65,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,65	65,45
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	14,00	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
39	RpCL14A	Repararea treptelor din beton C-15 M(200), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m			87,43 51,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	53,65	42,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	53,65	8,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	2,60	15,70
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	410,00	6,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	370,00	7,40
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	25,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	14,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	20,00	1,00
40	CA09A1	Beton C15 (B15/M200) otmosca ,si reparatia scarilor	m3			1 629,13 198,51
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	53,65	198,51
	26631021009211	Beton de ciment clasa C15 (B15/M200)	m3	0,8160	1 480,00	1 207,73

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	425,00	212,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	22,50	9,00
41	CL19D	Balustrada din INOX	m2			1 819,85 17,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	53,65	16,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	53,65	1,07
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,65	0,54
	281123630627012	Balistrada din INOX	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	66,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	4,10	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	68,00	0,68
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	25,00	1,25
42	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonocontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,77 6,44
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	53,65	6,44
	24302261010101	Grund cu cuart "Betonocontact"	kg	0,4150	24,50	10,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
43	CC03A	Montare plase sudate 100x100 Bp3	kg			27,57 2,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	53,65	2,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	53,65	0,27
	28731220041001	Plase sudate 100x100 Bp3	kg	1,0100	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,60	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
44	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			129,92 91,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	53,65	75,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	53,65	16,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,60	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	370,00	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
45	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la Soclu aplicate cu adeziv,la constructii	m2			569,46 295,07
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,5000	53,65	241,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	53,65	53,65
	2670112202001	Placi din gresie portelanata	m2	1,0800	195,00	219,02
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,00	2,50
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,0000	3,85	16,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,62
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	30,00	10,30
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	15,00	0,22
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	5,20	2,08
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	25,00	0,63
46	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			58,84 21,46
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	53,65	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,65	5,36
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,85	1,41
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,19
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	25,00	2,63
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,50	0,75
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5	h-ut	0,0500	5,20	0,26

1	2	3	4	5	6	7
		Kw				
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
47	TrI1AC02E2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			21,46 21,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	53,65	21,46
48	TrI1AC13B4	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 1, pe teren	t			26,83 26,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	53,65	26,83
49	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			59,55 59,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	53,65	59,55
50	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			28,47 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	300,00	28,47

APROBAT:

Intocmit
Ungureanu M.
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
IP Centrul de Excelenta in Industria Usoara
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.