

Lucrari de schimbare a geamurilor termopan

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 854 142,30 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	608,73	64,84	39 470,05
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	112,64	64,84	7 303,58
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	183,22	64,84	11 879,98
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	949,50	64,84	61 565,58
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	425,85	64,84	27 612,11
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	157,19	64,84	10 192,20
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	18,02	64,84	1 168,42
8.	7422010060100	Timplar	h-om	362,56	64,84	23 508,39
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,10	64,84	719,72
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	310,09	64,84	20 106,24
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	172,56	64,84	11 188,79
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	371,95	64,84	24 117,24
		Total manopera				238 832,30

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,01	380,00	4 563,80
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,52	5,00	62,60
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,13	4 583,33	595,83
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,38	4 583,33	1 741,67
5.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,38	4 583,33	1 741,67
6.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,15	6 000,00	900,00
7.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	835,00	1 769,23	1 477 307,05
8.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	137,78	133,33	18 370,21
9.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	97,62	29,00	2 830,98
10.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	100,12	39,52	3 956,74
11.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	62,32	43,45	2 707,80
12.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	75,09	31,48	2 363,83
13.	2430226101600	Chit siliconic	kg	102,70	83,33	8 557,99
14.	2521106718393 1	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi B=250mm	m	475,00	225,00	106 875,00
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 205,04	2,60	10 933,10
16.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,02	4,06	60,98

17.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 072,29	4,40	4 718,08
18.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	264,04	11,00	2 904,44
19.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	3 656,88	4,40	16 090,27
20.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,61	0,00	0,00
21.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	459,15	6,00	2 754,90
22.	2743123549026 2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre B=250mm	m	475,00	147,93	70 266,75
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,80	22,50	85,50
24.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4 750,00 2 505,00	0,55 1,50	2 612,50 3 757,50
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	584,50	4,10	2 396,45
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,92	23,33	558,05
27.	4100126202818	Apa	m3	3,20	23,33	74,65
28.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	40,05	6,00	240,30
Total materiale de constructii						1 750 028,64

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 697,00	3,00	17 091,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,93	45,00	41,85
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,00	45,00	180,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	59,68	45,00	2 685,60
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,40	35,00	84,00
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,20	45,00	144,00
7.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	7,41	25,00	185,25
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,82	420,00	764,40
Total utilaje de constructii						21 176,10

Total:

Cheltuieli directe	lei	2 010 037,04
Fondul social	24,00 %	57 319,75
Transportarea materialelor	4,00 %	70 001,15
Total	100,00 +	2 137 357,94
Cheltuieli de regie	7,00 %	149 615,06
Total	100,00 +	2 286 973,00
Beneficiu de deviz	4,00 %	91 478,92
Total	100,00 +	2 378 451,92
TVA	20,00 %	475 690,38

Total deviz:

2 854 142,30

Intocmit

Verificat


 (funcția, semnătura) _____ 0
 (funcția, semnătura) _____ 0

Investitor
Obiect

Centrul de Excelenta in Transporturi mun. Chisinau

Lucrari de schimbare a geamurilor termopan**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul****(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			27,23 27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	64,84	13,62
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA (blocuri de sticla)	m2			88,51 85,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,57
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	23,33	0,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	45,00	2,71
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			19,12 17,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	23,33	1,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			71,97 71,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,97
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			76,44 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	420,00	76,44
		2. Lucrari de montare				
6	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			66,13 48,63
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 583,33	1,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 583,33	0,47
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 583,33	1,38
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	22,50	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	3,00	13,50
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si	m2			6,59

1	2	3	4	5	6	7
		tavanelor				1,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,94
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
8	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			149,63 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	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	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	23,33	0,16
	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	45,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
9	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			174,64 96,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	64,84	96,35
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	31,48	9,44
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,40	64,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	23,33	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,55
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			47,34 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	11,00	11,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	23,33	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,60 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,01 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	39,52	15,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,06	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,33	0,05
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			26,11

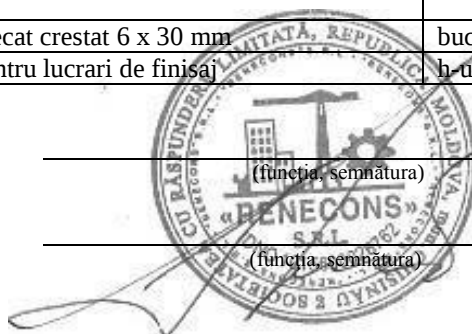
1	2	3	4	5	6	7
						7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	43,45	18,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
1 4	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			114,73 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	79,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,40	31,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	23,33	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
1 5	CK23C	Ferestre din mase plastice de clasa A nereciclate cu 5 camere de aer, consolidate cu profile de metal cu gr. 1,5mm, geam dublu 4-16-6 Low-e, cu un coeficient de transfer termic al tocului de doar 0,8 W/m2K, izolare acustica maxima: Rw=44db si plasa antimoschit cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			1 848,4 6 36,31
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	64,84	33,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 769,23	1 769,23
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	133,33	22,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	83,33	10,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	4,10	2,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
1 6	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice B=250mm	m			234,59 5,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	64,84	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2521106718393 1	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi B=250mm	m	1,0000	225,00	225,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
1 7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu B=250mm	m			176,52 25,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2743123549026 2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre B=250mm	m	1,0000	147,93	147,93
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45

Intocmit

0

Verificat

0



**Lucrari de schimbare a
geamurilor termopan**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Valoarea de deviz 2 854 142,30 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	821,71	27,23 27,23	22 377,58 22 377,58
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA (blocuri de sticla)	m2	15,42	88,51 85,57	1 364,84 1 319,49
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	400,48	19,12 17,51	7 658,22 7 011,15
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	10,00	71,97 71,97	719,72 719,72
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	10,00	76,44 0,00	764,40 0,00
Total Demolari						32 884,76
Incluziv salariu						31 427,94
		2. Lucrari de montare				
6	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 266,00	66,13 48,63	83 721,25 61 565,58
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	400,48	6,59 1,94	2 640,88 778,73
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare	m2	400,48	149,63	59 921,94

1	2	3	4	5	6	7
		sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane			110,23	44 143,72
9	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	250,30	174,64 96,35	43 711,56 24 117,24
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	250,30	47,34 35,66	11 848,05 8 926,53
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	250,30	6,60 1,95	1 651,02 486,95
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	250,30	55,01 35,66	13 769,40 8 926,52
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	150,18	26,11 7,78	3 921,28 1 168,42
14	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	150,18	114,73 79,10	17 229,76 11 879,98
15	CK23C	Ferestre din mase plastice de clasa A nereciclate cu 5 camere de aer, consolidate cu profile de metal cu gr. 1,5mm, geam dublu 4- 16-6 Low-e, cu un coeficient de transfer termic al tocului de doar 0,8 W/m2K, izolare acustica maxima: Rw=44db si plasa antimoschit cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	835,00	1 848,46 36,31	1 543 463,8 8 30 319,18
16	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice B=250mm	m	475,00	234,59 5,84	111 428,16 2 771,91

1	2	3	4	5	6	7
17	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu B=250mm	m	475,00	176,52 25,94	83 845,10 12 319,60

Total Lucrari de montare						1 977 152,28
Incluziv salariu						207 404,36

Cheltuieli directe	lei	2 010 037,04
Fondul social	24,00 %	57 319,75
Transportarea materialelor	4,00 %	70 001,15
Total	100,00 +	2 137 357,94
Cheltuieli de regie	7,00 %	149 615,06
Total	100,00 +	2 286 973,00
Beneficiu de deviz	4,00 %	91 478,92
Total	100,00 +	2 378 451,92
TVA	20,00 %	475 690,38

Total deviz:

2 854 142,3

0

Incluziv salariu

238 832,30

Intocmit

0

(functie, semnatura)

Verificat

0

(functie, semnatura)

