

Lucrari de inlocuire a ferestrelor la IET 177, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de inlocuire a ferestrelor la IET 177, mun. Chisinau

Valoarea de deviz 87.208,54 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (, ferestre, .)	m2	39,700	18,48 18,48	733,66 733,66
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervaz.)	m2	8,000	18,48 18,48	147,84 147,84
3	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m	19,800	6,41 6,16	126,92 121,97
4	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2	39,700	1.376,55 32,12	54.648,88 1.275,16
5	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	9,450	158,31 35,20	1.496,03 332,64

1	2	3	4	5	6	7
6	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m	19,800	120,21 3,96	2.380,16 78,41
7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 200 mm	m	19,800	116,85 17,60	2.313,63 348,48
		Total Timplarie Inclusiv salariu				61.847,12 3.038,16
		1.2. Glafuri exterioare ferestre				
8	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2	8,500	121,73 65,38	1.034,73 555,76
9	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	8,500	23,21 5,28	197,26 44,88
10	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2	8,500	48,00 24,20	407,97 205,70
		Total Glafuri exterioare ferestre Inclusiv salariu				1.639,96 806,34
		1.3. Glafuri interioare ferestre				
11	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	22,700	7,84 4,84	177,97 109,87
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	22,700	121,73 65,38	2.763,36 1.484,21
13	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	22,700	44,86 8,80	1.018,22 199,76
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	22,700	32,37 24,20	734,71 549,34

1	2	3	4	5	6	7
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	22,700	6,77 1,32	153,68 29,96
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2	22,700	44,40 24,20	1.007,78 549,34
		Total Glafuri interioare ferestre Inklusiv salariu				5.855,72 2.922,48
		1.4. Lucrari diverse				
17	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	1,500	55,00 55,00	82,50 82,50
18	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	1,500	48,84 48,84	73,26 73,26
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,500	46,44 0,00	69,66 0,00
		Total Lucrari diverse Inklusiv salariu				225,42 155,76
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				69.568,22 6.922,74

	Total	lei	69.568,22
	CAS	24,00 %	1.661,46
	Cheltuieli de transport	0,70 %	437,26
	Total	100,00 +	71.666,94
	Cheltuieli de regie	0,70 %	501,67
	Total	100,00 +	72.168,61
	Beneficiu de deviz	0,70 %	505,18
	Total	100,00 +	72.673,79
	TVA	20,00 %	14.534,75
	Total deviz: Inklusiv salariu		87.208,54 6.922,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de inlocuire a ferestrelor la IET 177, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de inlocuire a ferestrelor la IET 177, mun. Chisinau

Valoarea de deviz 87.208,54 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	6,430	44,00	282,920
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	10,215	44,00	449,460
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,375	44,00	16,500
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	26,202	44,00	1.152,888
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	17,841	44,00	785,004
6.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1,020	44,00	44,880
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,497	44,00	109,868
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,782	44,00	78,408
9.	7422010060100	Timplar	h-om	23,607	44,00	1.038,708
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,665	44,00	73,260
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,821	44,00	344,124
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,517	44,00	506,748
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	46,363	44,00	2.039,972
		Total manopera				6.922,74

Materiale:

1.	02743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 200 mm	m	19,800	95,00	1.881,000
2.	12430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Vopsea p-u exterior"	kg	3,400	45,00	153,000
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,560	8,00	12,480
4.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	39,700	1.270,00	50.419,000
5.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	9,450	0,15	1,417
6.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	18,659	95,00	1.772,605
7.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3,405	33,00	112,365
8.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	3,527	42,00	148,134
9.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	9,360	33,00	308,880
10.	2430226101600	Chit siliconic	kg	6,551	95,00	622,345
11.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3,405	57,00	194,085
12.	25211067393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	19,800	110,00	2.178,000

13.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	24,970	25,00	624,250
14.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,384	6,00	20,304
15.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	23,946	7,70	184,384
16.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	455,832	3,00	1.367,496
17.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	31,480	10,00	314,800
18.	281216308432	Plasa moschit	m2	9,450	120,00	1.134,000
19.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	375,700	1,00	375,700
20.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	6,810	10,00	68,100
21.	32430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea Lavabila)	kg	9,080	36,00	326,880
22.	4011106202741	Energie electrica	kw	31,760	7,00	222,320
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,069	18,00	1,242
24.	4100126202818	Apa	m3	0,372	18,00	6,696
25.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,560	10,00	15,600
Total materiale de constructii						62.465,09

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,198	25,00	4,950
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,677	25,00	91,925
3.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,924	15,00	13,860
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,387	180,00	69,660
Total utilaje de constructii						180,39

Total	lei	69.568,22
CAS	24,00 %	1.661,46
Cheltuieli de transport	0,70 %	437,26
Total	100,00 +	71.666,94
Cheltuieli de regie	0,70 %	501,67
Total	100,00 +	72.168,61
Beneficiu de deviz	0,70 %	505,18
Total	100,00 +	72.673,79
TVA	20,00 %	14.534,75

Total deviz:

87.208,54

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de inlocuire a ferestrelor la IET Investitor
177, mun. Chisinau
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (, ferestre, .)	m2			18,48
						18,48
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	44,00	9,240
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	44,00	9,240
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervaz.)	m2			18,48
						18,48
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	44,00	9,240
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	44,00	9,240
3	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			6,41
						6,16
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	44,00	3,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	44,00	2,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,250
4	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1.376,55
						32,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	44,00	29,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	44,00	3,080
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1.270,00	1.270,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2416566101572	Spuma de poliuretani	kg	0,4700	95,00	44,650
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	95,00	15,676
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,00	4,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	7,00	5,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
5	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			158,31
						35,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	44,00	8,800
	7422010060100	Timplari	h-om	0,6000	44,00	26,400
	281216308432	Plasa moschit	m2	1,0000	120,00	120,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	6,00	0,960
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,00	2,000
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,15	0,150
6	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m			120,21
						3,96
	7422010060100	Timplari	h-om	0,0800	44,00	3,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	44,00	0,440
	25211067393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1,0000	110,00	110,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 200 mm	m			116,85 ----- 17,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	44,00	14,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	44,00	3,520
	02743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 200 mm	m	1,0000	95,00	95,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
		1.2. Glafuri exterioare ferestre				
8	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2			121,73 ----- 65,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	44,00	65,384
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	33,00	9,900
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,830
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	18,00	0,201
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,974
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,445
9	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,21 ----- 5,28
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	44,00	5,280
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	42,00	17,428
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
10	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2			48,00 ----- 24,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	44,00	24,200
	12430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Vopsea p-u exterior"	kg	0,4000	45,00	18,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		1.3. Glafuri interioare ferestre				
11	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2			7,84 ----- 4,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	44,00	4,840
	288116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	10,00	3,000
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			121,73 ----- 65,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	44,00	65,384
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	33,00	9,900
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,830
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	18,00	0,201
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,444
13	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			44,86 ----- 8,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	44,00	8,800
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	25,00	27,500
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	57,00	8,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,006

1	2	3	4	5	6	7
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			32,37 ----- 24,20
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	44,00	19,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	44,00	4,400
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,70	8,123
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,018
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			6,77 ----- 1,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	44,00	1,320
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	33,00	4,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2			44,40 ----- 24,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	44,00	24,200
	32430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea Lavabila)	kg	0,4000	36,00	14,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		1.4. Lucrari diverse				
17	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			55,00 ----- 55,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	44,00	11,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	44,00	44,000
18	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			48,84 ----- 48,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	44,00	48,840
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			46,44 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	180,00	46,440

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.