

Schimbarea timplariei la IET nr.139 din
subordinea DETS Sectorul Botanica
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL №

Schimbarea timplariei la IET nr.139 din subordinea DETS Botanica

Valoarea de deviz 124 949,174 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		I.Lucrari de schimbarea timplariei				
		1.1. Timplarie				
0	RpCO56A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	84,360	9,870	832,652
	7422010060100	Timplari	h-om	17,716		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,716		
1	CK57D n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2	84,360	633,926	53 477,986
	9310060019930	Muncitor	h-om	93,555		
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	84,360		
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	548,340		
	2513736621482	Banda izolanta	m	134,132		
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	137,507		
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	43,024		
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	10,376		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,430		
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	13,498		
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	8,765		
2	CK26C n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	41,150	70,620	2 905,997
	7422010060100	Timplari	h-om	3,292		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,411		
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	41,150		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	246,900		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,411		
3	CK26B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	41,150	52,900	2 176,830
	7422010060100	Timplari	h-om	13,168		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,292		
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	41,150		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	164,600		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,411		
4	RpCJ06C k=2 n. K=3=1,000;	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	180,700	59,052	10 670,630

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,000; III=1,000					
	7122050013442	Tencuitor	h-om	184,314		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	119,262		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	466,206		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,506		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,108		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,795		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,542		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,542		
5	CF61A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	54,210	69,976	3 793,426
	9310060019930	Muncitor	h-om	80,556		
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	16,263		
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	792,008		
	4100126202818	Apa	m3	0,607		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,283		
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,605		
6	CF17C n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	54,210	19,609	1 063,007
	7122050013400	Zidar	h-om	10,842		
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	59,631		
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	8,131		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,016		
7	CF57A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	54,210	37,131	2 012,877
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	24,395		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,421		
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	57,186		
	4100126202818	Apa	m3	0,054		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,054		
8	CN53A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	54,210	3,379	183,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,626		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,131		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,711		
9	CN06A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	54,210	40,498	2 195,370
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	29,816		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	21,684		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,253		
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	27,105		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,711		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,108		
10	RpCJ06A n. K=3=1,000;	Reparatii de tencuieli exterioare, 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, pina la 15 cm latime	m	139,550	34,797	4 855,962

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,000; III=1,000					
	7122050013442	Tencuitor	h-om	89,312		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,238		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	206,534		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,223		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,368		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,335		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,279		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,279		
11	CF61A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	20,930	69,976	1 464,603
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,102		
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	6,279		
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	305,787		
	4100126202818	Apa	m3	0,234		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,653		
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,620		
Total 1.1. Timplarie					85 632,540	
Incluziv salariu					20 373,928	

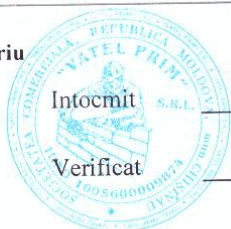
Cheltuieli directe	lei	85 632,540
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	4 889,743
Transport	2,00 %	1 298,098
Total	100,00 +	91 820,381
Celtueli de regie	8,00 %	7 345,630
Total	100,00 +	99 166,011
Beneficiu de deviz	5,00 %	4 958,300
Total	100,00 +	104 124,311
TVA	20,00 %	20 824,863

Total deviz:

124 949,174

Incluziv salariu

20 373,928



Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectDETS Sectorul Botanica.
Schimbarea timplariei la IET nr.139 din subordinea DETS Botanica.**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №****Schimbarea timplariei la IET nr.139 din subordinea DETS Botanica**

(formular desfășurat)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de schimbarea timplariei				
		1.1. Timplarie				
0	RpCO56A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Demontari: timplarie din lemn (, ferestre, .)	m2			9,870
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	25,00	5,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	22,00	4,620
1	CK57D n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2			633,926
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	22,00	24,398
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	560,00	560,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,50	9,750
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	8,00	12,720
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	8,00	13,040
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	8,00	4,080
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	57,00	7,011
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,288
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	10,00	1,600
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	10,00	1,039
2	CK26C n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			70,620
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	25,00	2,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	22,00	0,220
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	68,00	68,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,05	0,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
3	CK26B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			52,900
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	25,00	8,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	22,00	1,760
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	43,00	43,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,01	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
4	RpCJ06C k=2 n.	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,	m			59,052

1	2	3	4	5	6	7
	K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	25,00	25,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	22,00	14,520
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,80	4,644
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	4 000,00	11,201
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	180,00	3,096
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	7,00	0,031
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,030
5	CF61A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			69,976
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	22,00	32,692
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	23,00	6,900
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,00	29,220
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	7,00	0,078
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,296
6	CF17C n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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			19,609
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,50	0,375
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	7,00	0,002
7	CF57A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,131
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,948
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	22,00	2,200
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,50	8,967
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	7,00	0,007
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
8	CN53A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,379
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,729
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,350
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
9	CN06A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,498
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,714
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,00	5,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	7,00	0,014
10	RpCJ06A k=2 n.	Reparatii de tencuieli exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T,	m			34,797

1	2	3	4	5	6	7
	K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	25,00	16,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	22,00	7,920
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,80	2,664
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	4 000,00	6,392
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	180,00	1,765
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	7,00	0,017
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	10,00	0,020
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,020
11	CF61A ii. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			69,976
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	22,00	32,692
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	23,00	6,900
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,00	29,220
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	7,00	0,078
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,296

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Schimbarea timplăriei la IET nr.139 din
subordinea DETS Botanica

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Schimbarea timplăriei la IET nr.139 din subordinea DETS Botanica

Valoarea de deviz 124 949,174 lei

Intocmit în 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	10,842	57,66	625,150
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	24,395	57,66	1 406,616
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	273,626	25,00	6 840,650
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	31,442	57,66	1 812,946
5.	7422010060100	Timplar	h-om	34,176	25,00	854,400
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	178,624	22,00	3 929,728
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,716	22,00	389,752
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	205,213	22,00	4 514,686
		Total manopera				20 373,928

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,476	180,00	805,680
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,711	1,00	2,711
3.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	84,360	560,00	47 241,600
4.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	548,340	1,50	822,510
5.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea îmbinărilor în cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	10,376	57,00	591,432
6.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,131	9,00	73,179
7.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	21,684	14,00	303,576
8.	2430226101021	Grund sub tencuială (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	22,542	23,00	518,466
9.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	8,131	2,50	20,328
10.	2513736621482	Banda izolantă	m	134,132	8,00	1 073,056
11.	2513736621483	Banda de barieră de vapori	m	137,507	8,00	1 100,056
12.	2513736621484	Banda hidroizolantă	m	43,024	8,00	344,192
13.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre și uși	m	41,150	68,00	2 798,200
14.	2614122601913	Împalitură din fibră de sticlă tip I 60	m2	59,631	7,00	417,417
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	672,740	1,80	1 210,932
16.	2652102100713	Var pastă	m3	0,729	4 000,00	2 916,000
17.	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	3,253	2,00	6,506
18.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	57,186	8,50	486,081
19.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuială, cu grosime 10 mm	kg	1 097,795	2,00	2 195,590
20.	2681126001472	Hirtie pentru șlefuit uscată 23x30 gr 6	buc	27,105	6,00	162,630
21.	2743123549026	Glafuli din aluminiu pentru ferestre	m	41,150	43,00	1 769,450
22.	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	164,600	0,01	1,646
				246,900	0,05	12,345
23.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	1,254	7,00	8,778
24.	4100126202818	Apa	m3	0,895	7,00	6,265
25.	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	2,711	6,00	16,266

		Total materiale de construcții				64 904,892
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

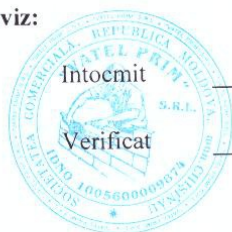
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,251	10,00	32,510
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	13,498	10,00	134,980
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,812	10,00	68,120
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,821	10,00	8,210
5.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,225	10,00	22,250
6.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	8,765	10,00	87,650
		Total utilaje de constructii				353,720

Total:

Cheltuieli directe	lei	85 632,540
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	4 889,743
Transport	2,00 %	1 298,098
Total	100,00 +	91 820,381
Celtueli de regie	8,00 %	7 345,630
Total	100,00 +	99 166,011
Beneficiu de deviz	5,00 %	4 958,300
Total	100,00 +	104 124,311
TVA	20,00 %	20 824,863

Total deviz:

124 949,174



Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()