

**Lucrari de schimbare a
ferestrelor la LT Evrica, din or.
Ribnita**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 21-2023
Reparatie

Valoarea de deviz 224 054,39 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 № 21-2023:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	15,60	57,66	899,50
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	35,10	57,66	2 023,87
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	62,40	57,66	3 597,98
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	50,98	57,66	2 939,50
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	59,57	57,66	3 434,79
6.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,51	57,66	202,39
7.	7422010060100	Timplar	h-om	36,61	57,66	2 110,93
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	53,22	57,66	3 068,67
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,77	57,66	851,64
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	115,91	57,66	6 683,37
		Total manopera				25 812,64

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,96	280,00	268,80
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,36	5,00	26,80
3.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	70,34	1 518,52	106 812,70
4.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	38,70	133,33	5 159,87
5.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	23,40	29,00	678,60
6.	2416586105303 1	Amorsa-grund betonokontakt	kg	11,70	31,48	368,32
7.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	11,70	38,10	445,77
8.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	31,20	38,10	1 188,72
9.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	12,14	41,42	502,84
10.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	23,40	31,48	736,63
11.	2430226101600	Chit siliconic	kg	13,58	83,33	1 131,62
12.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	11,70	33,17	388,09
13.	2521106718393 2	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=450mm	m	54,60	154,17	8 417,68
14.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	85,80	10,83	929,21
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	145,76	2,63	383,35
16.	2652102100713	Var pasta	m3	0,16	750,00	120,00
17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,68	4,06	19,00

18.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	82,28	10,33	849,95
19.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 139,58	4,06	4 626,69
20.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,78	0,00	0,00
21.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	71,94	6,00	431,64
22.	2743123549026 1	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=150mm	m	54,60	70,83	3 867,32
23.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	546,00 329,36	0,45 1,50	245,70 494,04
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	61,07	2,57	156,95
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,44	23,33	10,27
26.	4100126202818	Apa	m3	0,95	23,33	22,17
27.	416359461236	Cornier perforat din aluminiu 25/25mm	m	195,00	5,00	975,00
28.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,16	6,00	78,96
Total materiale de construcții						139 336,69

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	45,00	9,00
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,75	45,00	393,75
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,20	45,00	9,00
4.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,31	25,00	57,75
Total utilaje de construcții						469,50

Total:

Cheltuieli directe	lei	165 618,83
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	6 195,03
Transportarea materialelor	3,00 %	4 180,10
Total	100,00 +	175 993,96
Cheltuieli de regie	3,00 %	5 279,82
Total	100,00 +	181 273,78
Beneficiu de deviz	3,00 %	5 438,21
Total	100,00 +	186 711,99
TVA	20,00 %	37 342,40

Total deviz:

224 054,3

9

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura) 0

(funcția, semnătura) 0

Investitor
Obiect**Lucrari de schimbare a ferestrelor la LT Evrica, din
or. Ribnita****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 21-2023****Reparatie
(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. Demontari				
1	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			24,21 24,21
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		2. Montarea ferestrelor				
2	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Rama din profil PVC, culoare alba, nereciclat cu cel putin 5 camere de izolare fonica si termica, consolidate cu profil metalic grosime 1.5*2mm, Grosimea minima recomandata a peretilor profilelor PVC sa fie conform clasei A: grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului exterior >3mm. Adincimea constructiva a profilului-76mm. Sticla dubla de 24 mm cu o sticla de protectie joasa a emisivitatii LOW-E, Ug1.4Wm2*K). Garnituri duble integrate in procesul de productie (sudabile), cu deschiderile conform proiectului. Valoarea izolatiei termice a profilului trebuie sa fie cu minim $U_f=1.322$	m2			1 703,38 54,20

1	2	3	4	5	6	7
		WK. Izolatia fonica minim - 47 db. Rezistenta la furt Clasa 2. Toc la falt drept cercevea cu falt drept sau arcuit.)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 518,52	1 518,52
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	133,33	94,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	83,33	20,59
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,57	2,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
3	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 (Rama din profil PVC, culoare alba, nereciclat cu cel putin 5 camere de izolare fonica si termica, consolidate cu profil metalic grosime 1.5*2mm, Grosimea minima recomandata a peretilor profilelor PVC sa fie conform clasei A: grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului exterior >3mm. Adincimea constructiva a profilului -76mm. Sticla dubla de 24 mm cu o sticla de protectiejoasa a emisivitatii LOW-E, Ug - 1.4Wm2*K). Garnituri duble integrate in procesul de productie (sudabile), cu deschiderile conform proiectului. Valoarea izolatiei termice a profilului trebuie sa fie cu minim $U_f=1.322$ WK. Izolatia fonica minim - 47 db. Rezistenta la furt Clasa 2. Toc la falt drept cercevea cu falt drept sau arcuit.)	m2			1 648,38 42,08

1	2	3	4	5	6	7
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	57,66	38,05
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,03
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 518,52	1 518,52
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	133,33	62,67
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	83,33	13,76
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	2,57	2,06
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
4	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 150mm	m			96,15 23,06
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	274312354 9026 1	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=150mm	m	1,0000	70,83	70,83
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
5	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 450mm	m			162,52 5,20
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	252110671 8393 2	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=450mm	m	1,0000	154,17	154,17
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,45	2,70
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		3. Glafuri interioare				
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonokontakt	m2			6,75 1,73
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	241658610 5303 1	Amorsa-grund betonokontakt	kg	0,1500	31,48	4,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
7	CF61A	Driscuire continua a suprafetei	m2			159,00

1	2	3	4	5	6	7
		(tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane				85,68
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,4860	57,66	85,68
	243022610 1021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	31,48	9,44
	265310210 0834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,06	59,32
	410012620 2818	Apa	m3	0,0112	23,33	0,26
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,55
	295227000 7608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
8		Cornier perforat din aluminiu 25/25mm	m			5,00 0,00
	416359461 236	Cornier perforat din aluminiu 25/25mm	m	1,0000	5,00	5,00
9	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			28,43 11,53
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,83	11,91
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	33,17	4,98
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,33	0,01
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,38 1,73
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,68 31,71
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,33	10,90

1	2	3	4	5	6	7
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	23,33	0,02
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,05
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,38 1,73
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,49 31,71
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,10	15,24
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,06	0,24
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,33	0,05
		4. Glafuri exterioare				
14	RpCJ06 A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			32,89 28,83
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,3200	57,66	18,45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,63	1,95
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0008	750,00	0,62
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	280,00	1,38
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	23,33	0,03
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	45,00	0,05

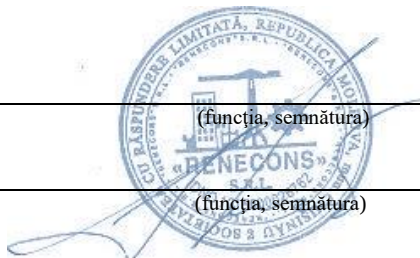
1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	45,00	0,05
15	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuart "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,41 6,92
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	243022610 1010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	41,42	17,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
16	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2			34,67 19,02
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	57,66	19,02
	243011610 350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,4000	38,10	15,24
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,63	0,13
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,33	0,02

Intocmit

()

Verificat

()



**Lucrari de schimbare a
ferestrelor la LT Evrica, din or.
Ribnita**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 21-2023
Reparatie

Valoarea de deviz 224 054,39 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. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	70,34	24,21 24,21	1 703,28 1 703,28
Total Demontari						1 703,28
Incluziv salariu						1 703,28
		2. Montarea ferestrelor				
2	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 (Rama din profil PVC, culoare alba, nereciclat cu cel putin 5 camere de izolare fonica si termica, consolidate cu profil metalic grosime 1.5*2mm, Grosimea minima recomandata a peretilor profilelor PVC sa fie conform clasei A: grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului exterior >3mm. Adincimea constructiva a profilului-76mm. Sticla dubla de 24 mm cu o sticla de protectie joasa a emisivitatii LOW-E, Ug1.4Wm2*K). Garnituri duble	m2	24,00	1 703,38 54,20	40 881,06 1 300,81

1	2	3	4	5	6	7
		integrate in procesul de productie (sudabile), cu deschiderile conform proiectului. Valoarea izolatiei termice a profilului trebuie sa fie cu minim $U_f=1.322 \text{ WK}$. Izolatia fonica minim - 47 db. Rezistenta la furt Clasa 2. Toc la falt drept cercevea cu falt drept sau arcuit.)				
3	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 (Rama din profil PVC, culoare alba, nereciclat cu cel putin 5 camere de izolare fonica si termica, consolidate cu profil metalic grosime 1.5*2mm, Grosimea minima recomandata a peretilor profilelor PVC sa fie conform clasei A: grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului exterior >3mm. Adincimea constructiva a profilului -76mm. Sticla dubla de 24 mm cu o sticla de protectiejoasa a emisivitatii LOW-E, $U_g - 1.4 \text{ Wm}^2 \cdot \text{K}$). Garnituri duble integrate in procesul de productie (sudabile), cu deschiderile conform proiectului. Valoarea izolatiei termice a profilului trebuie sa fie cu minim $U_f=1.322 \text{ WK}$. Izolatia fonica minim - 47 db. Rezistenta la furt Clasa 2. Toc la falt drept cercevea cu falt drept sau arcuit.)	m2	46,34	1 648,38 42,08	76 386,08 1 950,06
4	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 150mm	m	54,60	96,15 23,06	5 249,64 1 259,29
5	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 450mm	m	54,60	162,52 5,20	8 873,53 283,68

1	2	3	4	5	6	7
Total Montarea ferestrelor						131 390,31
Incluziv salariu						4 793,84
		3. Glafuri interioare				
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	78,00	6,75 1,73	526,64 134,92
7	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	78,00	159,00 85,68	12 401,94 6 683,37
8		Cornier perforat din aluminiu 25/25mm	m	195,00	5,00 0,00	975,00 0,00
9	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	78,00	28,43 11,53	2 217,27 899,50
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	78,00	6,38 1,73	497,62 134,92
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	78,00	42,68 31,71	3 329,04 2 473,62
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	78,00	6,38 1,73	497,62 134,92
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	78,00	50,49 31,71	3 938,56 2 473,61
Total Glafuri interioare						24 383,69
Incluziv salariu						12 934,86
		4. Glafuri exterioare				
14	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare,	m	195,00	32,89	6 413,53

1	2	3	4	5	6	7
		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			28,83	5 621,85
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	29,25	24,41 6,92	713,99 202,39
16	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2	29,25	34,67 19,02	1 014,03 556,42

Total Glafuri exterioare

8 141,55

Incluziv salariu

6 380,66

Cheltuieli directe	lei	165 618,83
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	6 195,03
Transportarea materialelor	3,00 %	4 180,10
Total	100,00 +	175 993,96
Cheltuieli de regie	3,00 %	5 279,82
Total	100,00 +	181 273,78
Beneficiu de deviz	3,00 %	5 438,21
Total	100,00 +	186 711,99
TVA	20,00 %	37 342,40

Total deviz:

224 054,39

Incluziv salariu

25 812,64

Intocmit

_____ (functia, semnatura) 0

Verificat

_____ (functia, semnatura) 0

