

Norma nr. 26/2014 privind transferul participanților între fondurile de pensii administrate privat

În vigoare de la 01 aprilie 2015

Consolidarea are la bază publicarea din Monitorul Oficial, Partea I nr. 942 din 23 decembrie 2014 și include modificările aduse prin următoarele acte: Norma 36/2016; Norma 12/2017; Norma 16/2021;

Ultimul amendament în 14 iulie 2021.

Având în vedere prevederile art. 39, art. 40 și art. 41 lit. b) din Legea nr. 411/2004 privind fondurile de pensii administrate privat, republicată, cu modificările și completările ulterioare, în baza prevederilor art. 2 alin. (1) lit. c) și d), art. 3 alin. (1) lit. b), art. 5 lit. c), art. 6 alin. (1) și (2) și ale art. 7 alin. (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 93/2012 privind înființarea, organizarea și funcționarea Autorității de Supraveghere Financiară, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 113/2013, cu modificările și completările ulterioare,

în temeiul dispozițiilor art. 23 lit. f), art. 24 lit. c) și o) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 50/2005 privind înființarea, organizarea și funcționarea Comisiei de Supraveghere a Sistemului de Pensii Private, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 313/2005, cu modificările și completările ulterioare,

în urma deliberărilor Consiliului Autorității de Supraveghere Financiară din data de 26 noiembrie 2014,

Autoritatea de Supraveghere Financiară emite prezenta normă.

CAPITOLUL I Dispoziții generale

Art. 1. - Prezenta normă reglementează procedura care trebuie îndeplinită de către administratorii de fonduri de pensii administrate privat și de către participantul la un fond de pensii administrat privat în vederea realizării transferului activului personal de la un fond de pensii administrat privat la un alt fond de pensii administrat privat.

Art. 2. - (1) Termenii și expresiile utilizate în prezenta normă au semnificația prevăzută la art. 2 din Legea nr. 411/2004 privind fondurile de pensii administrate privat, republicată, cu modificările și completările ulterioare, denumită în continuare Lege, și la art. 3 din Regulamentul (UE) nr. 910/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 23 iulie 2014 privind identificarea electronică și serviciile de încredere pentru tranzacțiile electronice pe piața internă și de abrogare a Directivei 1999/93/CE.

(2) În înțelesul prezentei norme următorii termeni se definesc astfel:

a) notificare - documentul prin care participantul înștiințează administratorul fondului de pensii administrat privat al cărui participant este cu privire la transferul său la un alt fond de pensii administrat privat;

b) semnătură biometrică - semnătură olografă utilizată pe un suport informatic specializat care înregistrează date temporale, precum viteza și accelerația, presiunea cu care se semnează pe suportul informatic specializat, datele grafice ale semnăturii biometrice, unghiul și diferența de unghi utilizate la semnare.

Art. 3. - (1) Transferul participantului între fonduri de pensii administrate privat este o opțiune individuală și se realizează cu îndeplinirea procedurii de transfer prevăzute la art. 39 și 40 din Lege și de prezenta normă.

(2) Până la plata primei contribuții la un fond de pensii administrat privat, participantului îi este interzis să solicite transferul la un alt fond de pensii administrat privat.

(3) În cazul în care un participant înscris în Registrul participanților la mai multe instituții de evidență a solicitat transferul la un alt fond de pensii administrat privat, toate instituțiile de evidență validează transferul, indiferent dacă participantul figurează cu contribuții virate numai de către una dintre acestea.

CAPITOLUL II

Transferul participanților între fonduri de pensii administrate privat

Art. 4. - (1) Obținerea acordului de aderare la un fond de pensii administrat privat în vederea transferului de la un alt fond de pensii administrat privat se face exclusiv de administratorul fondului la care participantul dorește să se transfere.

(2) Este interzisă implicarea agenților de marketing în operațiunile de transfer.

Art. 5. - (1) Un participant se poate transfera de la un fond de pensii administrat privat la un alt fond de pensii administrat privat dacă îndeplinește cumulativ următoarele condiții:

a) a semnat actul individual de aderare la fondul de pensii administrat privat la care dorește să se transfere, marcând opțiunea referitoare la transfer;

b) a notificat administratorul de la care se transferă, în termenul prevăzut la art. 39 alin. (1) din Lege.

(2) Administratorul fondului de pensii administrat privat la care dorește să se transfere participantul pune la dispoziția solicitantului actul individual de aderare și formularul de notificare conform modelului prevăzut în anexa nr. 1.

(2¹) Semnarea actului individual de aderare se poate face de către participant pe suport hârtie, pe suport informatic specializat prin utilizarea semnăturii biometrice sau cu semnătură electronică calificată.

(3) Formularul de notificare poate fi procurat de participant și prin descărcarea acestui document de pe pagina de internet a Autorității de Supraveghere Financiară, denumită în continuare Autoritatea.

(4) Notificarea va fi întocmită în două exemplare, dintre care:

a) un exemplar va fi păstrat de către participant;

b) un exemplar va fi transmis administratorului fondului de la care participantul dorește să se transfere.

(5) După semnarea actului individual de aderare la fondul la care dorește să se transfere, participantul transmite notificarea la administratorul fondului de pensii administrat privat de la

care dorește să se transfere, la care anexează o copie a actului individual de aderare prevăzut la alin. (1) lit. a) și o copie a actului de identitate valabil la data depunerii documentației.

(5¹) Participantul poate transmite, în format electronic, administratorului fondului de pensii administrat privat de la care dorește să se transfere notificarea, actul individual de aderare prevăzut la alin. (1) lit. a) și o copie a actului de identitate valabil la data depunerii documentației.

(6) În cazul în care documentația prevăzută la alin. (5) nu este întocmită în conformitate cu prezenta normă, administratorul solicită participantului completarea acesteia, cu precizarea informațiilor necesare.

(7) Dacă documentația necesită completări care nu mai permit procesarea acestora în termenul prevăzut la art. 39 alin. (1) din Lege, notificarea se soluționează la următorul termen de depunere a documentației.

(8) În cazul în care documentația completă nu este depusă până la data de 15 inclusiv a lunii în curs, termenul de depunere a documentației se prelungește până la data de 15 inclusiv a lunii următoare.

(9) În situația în care administratorul de la care s-a solicitat transferul dorește clarificări referitoare la identificarea corectă a participantului aflat în baza sa de date, comunică acest aspect participantului și administratorului la care s-a solicitat transferul.

Art. 6. - Informațiile privind transferul participanților de la un fond de pensii administrat privat la un alt fond de pensii administrat privat sunt procesate și validate lunar de către instituțiile de evidență, cu respectarea procedurii prevăzută în prezenta normă.

Art. 7. - (1) Pe data de 1 a fiecărei luni, administratorul fondului la care participantul dorește să se transfere transmite către Autoritate, pentru fiecare participant care a solicitat transferul, pe suport electronic, sub semnătură electronică calificată, câte un fișier care conține imaginea scanată a documentului conform prevederilor art. 5 alin. (1) lit. a).

(2) Imaginea scanată a documentelor prevăzute la alin. (1) este memorată în fișiere de tip TIF, denumite în formatul "xxx CNP", unde xxx reprezintă seria unică alocată de Autoritate administratorului la momentul alocării seriilor și numerelor cu care urmează a fi marcate actele individuale de aderare, iar CNP reprezintă codul numeric personal al persoanei ale cărei documente sunt înregistrate în fișier.

Art. 8. - (1) Pe data de 1 a fiecărei luni, administratorul fondului de la care participantul dorește să se transfere transmite instituțiilor de evidență și Autorității un raport, pe suport electronic, sub semnătură electronică calificată.

(2) Raportul prevăzut la alin. (1) cuprinde datele aferente tuturor participanților ale căror notificări și acte individuale de aderare au fost înregistrate până la data prevăzută la art. 5 alin. (8) și conține următoarele informații:

- a) numele și prenumele persoanelor care au semnat un nou act individual de aderare;
- b) codul numeric personal al acestora;
- c) seria și numărul actului de identitate;
- d) seria și numărul unic ale noului act individual de aderare;
- e) data semnării noului act individual de aderare;
- f) codul de înregistrare al noului administrator în registrul Autorității;
- g) codul de înregistrare al noului fond de pensii administrat privat în registrul Autorității;
- h) opțiunea de transfer;

i) seria și numărul unic al actului individual de aderare cu care participantul era înregistrat în evidențele fondului de la care acesta se transferă.

(3) Informațiile transmise către instituțiile de evidență și Autoritate vor fi corecte, complete și la termenele prevăzute de prezenta normă.

(4) În baza informațiilor primite de la administratori, instituțiile de evidență verifică informațiile conținute în propriile registre ale participanților și procedează, la termenele stabilite prin protocoalele de lucru, la schimbul de informații în vederea respectării prevederilor art. 31 din Lege.

(5) În cazul în care o instituție de evidență invalidează informațiile aferente noului act de aderare, ea notifică celelalte instituții de evidență, iar acestea procedează la invalidarea transferului.

Art. 9. - (1) Instituțiile de evidență procesează și validează informațiile aferente noului act de aderare, înregistrează transferul participantului către noul fond de pensii administrat privat, după caz, și actualizează registrul participanților, pe baza raportului prevăzut la art. 8.

(2) În cazul în care nu sunt îndeplinite condițiile prevăzute la art. 8 alin. (3), instituția de evidență procedează la invalidarea înregistrărilor eronate.

(3) În data de 10 a fiecărei luni, instituția de evidență comunică rezultatul procedurii de validare administratorului de la care s-a solicitat transferul, administratorului la care s-a solicitat transferul, precum și Autorității.

(4) Pe baza rezultatului procedurii de validare, administratorul fondului de la care se solicită transferul procedează la virarea disponibilităților bănești doar pentru participanții al căror transfer a fost validat.

Art. 10. - (1) Disponibilitățile bănești transferate reprezintă contravaloarea activului personal net al participantului, care nu poate fi mai mică decât valoarea garantată de Lege, și anume suma contribuțiilor virate în numele acestuia de la momentul dobândirii calității de participant la un fond pentru prima dată, diminuată cu comisioanele legale și penalitățile de transfer, după caz.

(2) Transferul disponibilităților bănești reprezentând contravaloarea activului personal net al participantului se face din contul de transfer al fondului de la care acesta se transferă în contul de transfer al fondului la care se transferă.

(3) În cazul în care contravaloarea activului personal net al participantului care se transferă este mai mică decât valoarea garantată, diferența se acoperă din contul bancar aferent activelor care acoperă provizionul tehnic al administratorului de la care acesta se transferă.

(4) Determinarea valorii garantate prevăzute la alin. (1) și (3) se realizează conform formulei prevăzute în anexa nr. 2.

(5) Transferul sumelor reprezentând diferența prevăzută la alin. (3) se face din contul administratorului fondului de la care se transferă participantul în contul de transfer al noului fond de pensii administrat privat, în numele participantului, în aceeași zi în care se efectuează transferul activului personal net al participantului respectiv.

(6) Transferul disponibilităților bănești se efectuează în data de 15 a lunii.

(7) Cuantumul disponibilităților bănești transferate se calculează având la bază valoarea unitară a activului net calculată și raportată de administrator și de depozitar în data de 14 a lunii curente, iar anularea unităților de fond aferente transferului disponibilităților bănești ale participantului se efectuează la aceeași dată.

(8) Administratorul fondului de pensii administrat privat de la care se transferă participantul suportă comisioanele bancare aferente transferului de disponibilități bănești ale participantului.

Art. 11. - În termen de 5 zile de la data efectuării transferului disponibilităților bănești, administratorul fondului de pensii de la care se transferă participantul transmite către noul administrator, în format electronic, sub semnătură electronică calificată, următoarele informații, valabile la data efectuării transferului:

- a) informații despre contribuțiile participantului, evidențiate pe fiecare instituție de evidență care a virat contribuții;
- b) informații despre transferurile de disponibilități efectuate în numele său;
- c) informații despre contribuțiile participantului la fondurile de pensii al căror participant a fost anterior, după caz;
- d) istoricul operațiunilor efectuate pentru participant până la data transferului;
- e) valoarea penalității de transfer, după caz;
- f) valoarea disponibilităților bănești transferate;
- g) valoarea minimă garantată.

Art. 12. - (1) În termen de 10 zile lucrătoare de la data efectuării transferului disponibilităților bănești, noul administrator transmite participantului o informare, prin orice mijloace care pot fi probate ulterior, care cuprinde:

- a) rezultatul procedurii de validare a transferului;
- b) situația valorii disponibilităților bănești transferate;
- c) numărul de unități de fond alocate;
- d) data convertirii sumelor transferate;
- e) valoarea unității de fond la care s-a efectuat convertirea activului personal net în unități de fond.

(2) Informarea prevăzută la alin. (1) cuprinde separat și istoricul contribuțiilor/beneficiilor încasate și convertite de administratorul anterior, în perioada cuprinsă între data de 31 decembrie a anului precedent și data efectuării transferului.

CAPITOLUL III Penalitatea de transfer

Art. 13. - (1) Cuantumul penalității de transfer se determină ca procent aplicat valorii de numerar ce urmează a fi transferată în numele participantului, stabilită conform anexei nr. 3.

(2) Penalitatea de transfer se aplică conform prospectului schemei de pensii autorizat de către Autoritate și este de maximum 5%.

(3) Penalitatea de transfer este reținută de către administratorul fondului de la care se solicită transferul, din activul personal net al participantului care solicită transferul mai devreme de 2 ani de la data validării ca participant la respectivul fond de pensii administrat privat.

Art. 14. - Penalitatea de transfer nu se aplică:

- a) participanților care solicită transferul ca urmare a modificării prospectului schemei de pensii, dacă solicitarea este făcută în termen de 60 de zile de la autorizarea modificării prospectului;
- b) participanților care au fost angajați în misiuni în străinătate ordonate de statul român și care au făcut obiectul repartizării aleatorii, ca urmare a imposibilității de a adera la un fond de pensii administrat privat în termenul prevăzut de lege și de normele emise de către Autoritate, dovada fiind reprezentată de adeverința eliberată în acest scop de către angajator;

- c) participanților care solicită transferul în vederea cumulării celor două conturi de pensie, ca urmare a validării la două fonduri de pensii de către instituții de evidență diferite;
- d) participanților aflați în alte situații prevăzute în actele emise de către Autoritate.

CAPITOLUL IV

Răspunderea juridică

Art. 15. - (1) Constituie contravenții următoarele fapte:

- a) nerespectarea de către administratori a obligațiilor prevăzute la art. 4 alin. (1), art. 5 alin. (2) și (6), art. 7 alin. (1), art. 8 alin. (1), art. 9 alin. (4), art. 10 alin. (3) și (8), art. 11 și art. 12 alin. (1);
- b) nerespectarea de către agenții de marketing a interdicției prevăzute la art. 4 alin. (2);
- c) nerespectarea celorlalte obligații prevăzute de prezenta normă.

(2) Săvârșirea uneia dintre faptele prevăzute la alin. (1) se sancționează în conformitate cu prevederile art. 16, art. 81 alin. (1) lit. c), art. 141 alin. (2) - (4) și (6) - (11) și ale art. 142 din Lege.

CAPITOLUL V

Dispoziții finale

Art. 16. - (1) În vederea procesării și validării transferului de către instituția de evidență, administratorul de la care se solicită transferul transmite în cadrul aceleiași raportări o singură solicitare de transfer care vizează același participant.

(2) În perioada de transfer cuprinsă între două procesări consecutive, un participant la un fond de pensii administrat privat semnează un singur act individual de aderare și o singură notificare aferentă acestuia.

(3) În cazul în care un participant transmite mai multe notificări de transfer, către fonduri de pensii administrate privat diferite, în cadrul aceleiași perioade prevăzute la art. 5 alin. (8), administratorul fondului de la care se solicită transferul înregistrează toate notificările primite și procesează numai prima notificare primită și înregistrată.

(4) În situația prevăzută la alin. (3), administratorul de la care s-a solicitat transferul informează participantul care a transmis mai multe notificări de transfer, cu privire la procesarea numai a primei notificări de transfer primite și înregistrate.

Art. 17. - Instituțiile de evidență virează contribuțiile în contul colector deschis la depozitarul fondului de pensii la care figurează participantul la momentul efectuării viramentului.

Art. 18. - Termenele prevăzute de prezenta normă, care expiră într-o zi de sărbătoare legală sau într-o zi nelucrătoare, se vor prelungi până la sfârșitul zilei lucrătoare următoare.

Art. 19. - Administratorii schimbă informații cu privire la datele participanților incluși în operațiunile de transfer, la solicitarea scrisă a unuia dintre aceștia.

Art. 20. - Anexele nr. 1-3 fac parte integrantă din prezenta normă.

Art. 21. - Prezenta normă intră în vigoare la data de 1 aprilie 2015.

Art. 22. - La data intrării în vigoare a prezentei norme se abrogă Norma nr. 12/2009 privind transferul participanților între fondurile de pensii administrate privat, aprobată prin Hotărârea

Comisiei de Supraveghere a Sistemului de Pensii Private nr. 16/2009, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 375 din 3 iunie 2009, cu completările ulterioare, precum și orice alte dispoziții contrare.

Președintele Autorității de Supraveghere
Financiară,
Mișu Negrițoiu

București, 17 decembrie 2014.
Nr. 26.

ANEXA Nr. 1

NOTIFICARE

Subsemnatul, (numele și prenumele), posesor al BI/CI seria nr.
., eliberat(ă) de la data de, CNP, adresa de domiciliu . .
., adresa de corespondență, număr de telefon, adresa de e-mail .
., având calitatea de participant la Fondul de pensii administrat privat,
administrat de, solicit transferul activului personal net, calculat în conformitate cu
dispozițiile legale, către Fondul de pensii administrat privat, administrat de
. . .

Prezentul document este completat în vederea:

- transferului valorii activului personal net de la un administrator la altul;
- comasării conturilor la unul dintre fondurile la care a fost validat;
- altele (.).

Am luat cunoștință despre prevederile Legii nr. 411/2004 privind fondurile de pensii administrate privat, republicată, cu modificările și completările ulterioare, și ale normelor emise de către Autoritatea de Supraveghere Financiară, potrivit cărora în cazul transferului la un alt fond de pensii, mai devreme de 2 ani de la data validării, se aplică o penalitate de transfer de maximum 5% asupra activului personal net care se transferă, conform prospectului schemei de pensii al fondului.

Anexat vă transmit următoarele:

1. copia actului individual de aderare seria nr. din data de;
2. copia actului de identitate B.I./C.I. seria nr., valabil la data semnării prezentei notificări.

	Participant

Data	(numele și prenumele)
.
	(semnătura)

ANEXA Nr. 2

FORMULA DE CALCUL PENTRU VALOAREA GARANTATĂ

$$G_{(t)} = GT_{(0)} * \prod_{h=0}^t e^{-r_c(h)} + \sum_{h=1}^t [C_{(h)}(1 - e_{(h)}) * \prod_{j=h}^t e^{-r_c(j)}]$$

unde:

$GT_{(0)}$ = valoarea garantată calculată de administratorul anterior (diminuată cu penalitatea de transfer, după caz), la momentul transferului participantului la noul fond. În cazul în care nu au existat transferuri, $GT_{(0)}$ este egal cu zero.

$C_{(h)}$ = contribuția lunară brută;

$e_{(h)}$ = quantumul comisionului perceput din contribuție, prevăzut în prospect;

$r_{c(j)}$ = rata cheltuielilor cu comisioanele din activ, pe perioada cuprinsă între momentul investirii a două contribuții consecutive;

$r_{c(0)}$ = rata cheltuielilor cu comisioanele din activ, pe perioada cuprinsă între momentul investirii sumei provenite prin transfer și cel al investirii primei contribuții primite de respectivul participant la noul fond.

1. Determinarea ratei cheltuielilor cu comisioanele din activ, pe perioada cuprinsă între momentul investirii a două contribuții consecutive:

$$r_{c(h)} = c_{(h)} * coef_{(h)} + c_{(h+1)} * coef_{(h+1)}$$

unde:

$c_{(h)}$ = quantumul comisionului lunar perceput din activ pentru luna h;

$c_{(h+1)}$ = quantumul comisionului lunar perceput din activ pentru luna h+1;

$coef_{(h)}$ = coeficientul pentru luna h;

$coef_{(h+1)}$ = coeficientul pentru luna h+1.

2. Determinarea ratei cheltuielilor cu comisioanele din activ, pe perioada cuprinsă între momentul investirii sumei provenite prin transfer și cel al investirii primei contribuții primite la noul fond:

$$r_{c(0)} = c_{(0)} * coef_{(0)}$$

unde:

$c_{(0)}$ = cuantumul comisionului lunar perceput pentru luna 0 (luna în care se investește suma provenită prin transfer de la vechiul fond GT0 =);

$coef_{(0)}$ = coeficientul pentru luna 0.

3. Determinarea coeficientului pentru luna h:)

$$coef_{(h)} = \frac{nr_zile_luna_ (h)}{nr_total_zile_luna_ (h)}$$

unde:

$nr_zile_luna_ h$ = număr de zile ale lunii de plată a contribuției $C_{(h)}$, cuprinse între data investirii contribuției $C_{(h)}$ și sfârșitul lunii;

$nr_total_zile_luna_ h$ = numărul total de zile ale lunii de plată a contribuției $C_{(h)}$.

4. Determinarea coeficientului pentru luna h + 1:

$$coef_{(h+1)} = \frac{nr_zile_luna_ (h+1)}{nr_total_zile_luna_ (h+1)}$$

unde:

$nr_zile_luna_h + 1$ = numărul de zile ale lunii de plată a contribuției $C_{(h+1)}$, cuprinse între începutul lunii și data investirii contribuției $C_{(h+1)}$ (respectiv data transferului către alt fond, pentru luna în care se efectuează transferul);

$nr_total_zile_luna_h + 1$ = numărul total de zile ale lunii de plată a contribuției $C_{(h+1)}$.

5. Determinarea coeficientului pentru luna 0

$$coef_{(0)} = \frac{nr_zile_luna_0}{nr_total_zile_luna_0}$$

unde:

$nr_zile_luna_0$ = numărul de zile cuprinse între momentul investirii sumei $GT_{(0)}$ și momentul investirii primei contribuții (momentul plății sumei, în cazul în care acest eveniment apare primul) primite la noul fond;

$nr_total_zile_luna_0$ = numărul total de zile ale lunilor din intervalul situat între momentul investirii sumei provenite prin transfer $GT_{(0)}$ și momentul investirii primei contribuții (momentul plății sumei, în cazul în care acest eveniment apare primul).

NOTE:

1. Comisioanele folosite în determinarea valorii garantate $G_{(t)}$ sunt cele prevăzute de prospect. În cazul în care prospectul prevede suportarea cheltuielilor aflate în sarcina fondului de către administrator, aceste deduceri vor fi eliminate din formula de calcul al valorii garantate pentru perioada de valabilitate a prevederii respective.

2. Pentru determinarea momentului investirii se va aproxima prin adăugarea a două zile datei de transmitere a sumelor (contribuții, active personale provenite prin transfer).

ANEXA Nr. 3

FORMULA DE CALCUL PENTRU VALOAREA TRANSFERATĂ NETĂ

Penalitatea de transfer se aplică valorii de numerar ce urmează a fi transferată în numele participantului. Valoarea ce urmează a fi transferată reprezintă, pentru orice participant, maximum dintre valoarea efectivă a contului $S_{(t)}$ (activul personal) și valoarea garantată $G_{(t)}$. Prin diminuarea valorii ce urmează a fi transferată cu penalitatea de transfer se va obține valoarea transferată netă:

$$\text{Valoare transferată netă} = \max(S_{(t)}, G_{(t)}) * (1 - \text{penalitate transfer \%})$$

Cazul I: valoarea activului personal este mai mare decât valoarea garantată $S_{(t)} > G_{(t)}$.

În acest caz, penalitatea de transfer se aplică la valoarea activului personal $S_{(t)}$.

$$\text{Valoare transferată netă} = S_{(t)} * (1 - \text{penalitate transfer \%})$$

Cazul II: valoarea activului personal este mai mică decât valoarea garantată $S_{(t)} < G_{(t)}$.

În acest caz, penalitatea de transfer se aplică la valoarea garantată $G_{(t)}$. Valoarea garantată reprezintă suma dintre valoarea activului personal $S_{(t)}$ și o diferență D suportată din provizion până la concurența cu valoarea garantată:

$$G_{(t)} = S_{(t)} + D$$

În această situație, penalitatea de transfer se aplică separat pentru fiecare componentă a valorii garantate $G_{(t)}$. Astfel, penalitatea de transfer se percepe după cum urmează:

$$\text{Valoare transferată netă} = S_{(t)} * (1 - \text{penalitate transfer \%}) + D * (1 - \text{penalitate transfer \%}).$$