

**PASKIRSTYMAS LIKVIDUMO MAŽINIMO KINTAMŲJŲ PALŪKANŲ
KONKURSUOSE EURAIS**

(pavyzdys taikomas pasiūlymams, kai nurodyta palūkanų norma)

Paskirstymo dalis procentais pagal ribinę palūkanų normą yra:

$$all\%(r_m) = \frac{A - \sum_{s=1}^{m-1} a(r_s)}{a(r_m)}.$$

Paskirstymas kitai sandorio šaliai i pagal ribinę palūkanų normą yra:

$$all(r_m)_i = all\%(r_m) \times a(r_m)_i.$$

Bendra kitai sandorio šaliai i paskirstyta suma yra:

$$all_i = \sum_{s=1}^{m-1} a(r_s)_i + all(r_m)_i,$$

Kur:

A = bendra paskirstoma suma;

r_s = kitų sandorių šalių pasiūlyta palūkanų norma s ;

n = bendras kitų sandorių šalių skaičius;

$a(r_s)_i$ = sandorio šalies i pasiūlymo suma taikant palūkanų normą s (r_s);

$a(r_s)$ = bendra pasiūlyta suma taikant palūkanų normą s (r_s):

$$a(r_s) = \sum_{i=1}^n a(r_s)_i;$$

r_m = ribinė palūkanų norma:

$$r_m \geq r_s \geq r_1;$$

r_{m-1} = palūkanų norma prieš ribinę palūkanų normą (paskutinė palūkanų norma, pagal kurią visiškai patenkinami pasiūlymai):

$$r_m > r_{m-1};$$

$all\%(r_m)$ = paskirstymo dalis procentais pagal ribinę palūkanų normą;

$all(r_s)_i$ = paskirstymas kitai sandorio šaliai i pagal palūkanų normą s ;

all_i = bendra kitai sandorio šaliai i paskirstyta suma.