



**ORDIN**

Nr. 120 din "17 06 2022  
mun. Chișinău

**Cu privire la aprobarea  
Modalității de calcul al coeficienților  
din formula actualizării prețurilor  
componentelor prețului de cost la  
ajustarea valorii contractului de  
achiziție publică de lucrări încheiat  
pe un termen mai mare de un an**

În conformitate cu prevederile Regulamentului cu privire la organizarea și funcționarea Ministerului Infrastructurii și Dezvoltării Regionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.690/2017, în scopul executării prevederilor pct.33 din Regulamentul privind ajustarea periodică a valorii contractelor de achiziții publice cu executare continuă, încheiate pe un termen mai mare de un an, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.1129/2018,

**ORDON:**

1. Se aprobă „Modalitatea de calcul al coeficienților din formula actualizării prețurilor componentelor prețului de cost la ajustarea valorii contractului de achiziție publică de lucrări încheiat pe un termen mai mare de un an”(se anexează).
2. Achitarea valorilor care depășesc valoarea contractului calculată conform Modalității prevăzute la pct.1 al prezentului ordin, incluse în procesele – verbale de lucrări executate, se va efectua în limitele mijloacelor financiare anuale alocate.
3. Biroul Național de Statistică va plasa lunar pe pagina WEB informația privind Indicii prețurilor producției industriale, la nivel de clasă (4 semne) a Clasificatorului Activităților din Economia Moldovei (CAEM-2) și Indicii prețurilor de consum, în termenii prevăzuți conform Programelor multianuale și anuale de lucrări statistice aprobate de Guvern.
4. Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și intră în vigoare din data publicării.

**Viceprim-ministru, ministru**

**Andrei SPÎNU**

**Modalitatea de calcul a coeficienților din formula actualizării prețurilor componentelor prețului de cost la ajustarea valorii contractului de achiziție publică de lucrări încheiat pe un termen mai mare de un an.**

Actualizarea valorii contractelor de achiziții publice a lucrărilor de investiții capitale încheiate pe un termen mai mare de un an se va efectua pentru fiecare Proces-Verbal al lucrărilor executate în parte și se bazează pe actualizarea prețurilor la:

- materiale de construcții care au o pondere considerabilă din valoarea lucrărilor executate conform Procesului-Verbal al lucrărilor executate;
- utilaje și mecanisme care au o pondere considerabilă din valoarea lucrărilor executate conform Procesului-Verbal, în vederea creșterii prețului la carburanți.

Actualizarea valorii componentelor prețului de cost se efectuează conform formulei

$$Va = av + c \times Ca/Co + d \times Da/Do$$

unde:

Va – coeficientul de actualizare care urmează a fi aplicat la valoarea lucrărilor executate, calculat pentru lucrările prezentate;

av – coeficientul care reprezintă partea neactualizabilă din valoarea lucrărilor executate;

c – coeficientul care reprezintă ponderea materialelor de construcție din valoarea lucrărilor executate;

d – coeficientul care reprezintă ponderea combustibilului (carburantului) la utilizarea utilajelor și mecanismelor din valoarea lucrărilor executate;

Ca – prețurile medii (Indicii prețurilor producției industriale, pentru clasa CAEM-2, din care fac parte materialele de construcție autohtone în luna încheierii contractului, conform datelor Biroului Național de Statistică sau Indicii prețurilor producției industriale, pentru clasa CAEM-2, din care fac parte materialele de construcție de import, conform datelor EUROSTAT) ale materialelor de construcție la data (luna) actualizării prețurilor;

Co – prețurile medii (Indicii prețurilor producției industriale, pentru clasa CAEM-2, din care fac parte materialele de construcție autohtone în luna actualizării prețurilor, conform datelor Biroului Național de Statistică sau Indicii prețurilor producției industriale, pentru clasa CAEM-2, din care fac parte materialele de construcție de import conform datelor EUROSTAT) ale materialelor de construcție la data (luna) încheierii contractului;

Do – prețurile medii (Indicii prețurilor de consum) ale combustibilului (carburanți) la data (luna) încheierii contractului (conform datelor Biroului Național de Statistică);

Da – prețurile medii (Indicii prețurilor de consum) ale combustibilului (carburanți) la data (luna) actualizării prețurilor (conform datelor Biroului Național de Statistică);

**1. Determinarea coeficientului care reprezintă partea neactualizabila din valoarea lucrărilor executate (av), se va efectua conform formulei:**

$$av = f + g$$

unde:

**f** - ponderea materialelor de construcții neactualizabile din valoarea lucrărilor executate;

**g** - ponderea utilajelor și mecanismelor neactualizabile din valoarea lucrărilor executate.

**Modalitatea de calcul constă în următoarele.**

**1.1.** Întocmirea devizului de cheltuieli a lucrărilor executate (conform Procesului-Verbal) în prețurile ofertei adjudecate, fără TVA, fără cheltuieli limitate și fără valoarea manoperei (**L**).

**1.2.** Determinarea ponderii materialelor de construcții neactualizabile din valoarea lucrărilor executate (**f**).

$$f = M_1 / L$$

unde:

**M<sub>1</sub>** - valoarea materialelor de construcții neactualizabile, fără TVA și fără cheltuieli limitate.

**1.3.** Determinarea ponderii utilajelor și mecanismelor neactualizabile din valoarea lucrărilor executate (**g**):

$$g = U / L + \sum j_n \times k_n$$

unde:

**U** - valoarea lucrărilor executate cu utilajele și mecanismele neactualizabile, fără cheltuieli limitate.

**L** - valoarea lucrărilor executate în prețurile ofertei adjudecate, fără TVA, fără cheltuieli limitate și fără valoarea manoperei;

**j<sub>n</sub>** - ponderea componentelor neactualizabile din valoarea utilajului sau mecanismului ( toate componentele cu excepția carburantului), fără TVA și fără cheltuieli limitate;

**k<sub>n</sub>** - ponderea utilajului sau mecanismului pentru construcții selectat pentru ajustare, din valoarea lucrărilor executate, fără TVA și fără cheltuieli limitate;

**n** - indice care reprezintă numărul de ordine a utilajului sau mecanismului.

**1.3.1.** Determinarea ponderii componentelor neactualizabile din valoarea utilajului sau mecanismului (toate componentele cu excepția carburantului) (**j<sub>n</sub>**):

$$j_n = S_{nn} / D_{un}$$

unde:

**S<sub>nn</sub>** - valoarea componentelor neactualizabile (lei/h-ut) din costul utilajului prezentat în ofertă, fără TVA și fără cheltuieli limitate;

**D<sub>un</sub>** - prețul utilajului sau mecanismului în luna încheierii contractului, fără TVA și fără cheltuieli limitate.

1.3.2. Determinarea ponderii fiecărui utilaj sau mecanism (în parte) selectat pentru ajustarea prețului, din valoarea lucrărilor executate ( $k_n$ ).

$$k_n = S_n/L$$

unde:

$S_n$  - valoarea lucrărilor executate cu utilajul sau cu mecanismul selectat pentru ajustare, fără TVA și fără cheltuieli limitate.

$L$  - valoarea lucrărilor executate în prețurile ofertei adjudecate, fără TVA, fără cheltuieli limitate și fără valoarea manoperei.

## 2. Determinarea coeficientului care reprezintă partea ajustată a valorii materialelor de construcții ( $c \times Ca/Co$ ).

Pentru ajustarea valorii materialelor de construcții, se vor selecta pentru calcul materialele principale (care au o pondere considerabilă în formarea valorii lucrărilor executate incluse în Procesul-Verbal), cum ar fi: bitum, mixturi asfaltice, ciment, beton, elemente prefabricate din beton armat, piatră spartă, nisip, balast, metal (oțel, confecții metalice) și altele, se vor efectua conform formulei:

$$c \times Ca/Co = \sum c_n \times Can/Con$$

unde:

$c_n$  - ponderea materialului de construcții, selectat pentru ajustare, din valoarea lucrărilor executate, fără TVA și fără cheltuieli limitate;

$C_{on}$  - Indicii prețurilor producției industriale, pentru clasa CAEM-2, din care fac parte materialele de construcție autohtone în luna încheierii contractului, conform datelor Biroului Național de Statistică sau Indicii prețurilor producției industriale, pentru clasa CAEM-2, din care fac parte materialele de construcție de import, conform datelor EUROSTAT.

$C_{an}$  - Indicii prețurilor producției industriale, pentru clasa CAEM-2, din care fac parte materialele de construcție autohtone în luna actualizării prețurilor, conform datelor Biroului Național de Statistică sau Indicii prețurilor producției industriale, pentru clasa CAEM-2, din care fac parte materialele de construcție de import conform datelor EUROSTAT.

$n$  - indice care reprezintă numărul de ordine a materialului.

2.1. Determinarea ponderii fiecărui material (în parte), selectat pentru ajustarea prețului, din valoarea lucrărilor executate ( $c_n$ ).

$$c_n = c_{on}/L$$

unde:

$c_{on}$  - valoarea lucrărilor executate cu materialului selectat pentru ajustare din procesul-verbal al lucrărilor executate, fără TVA și fără cheltuieli limitate;

$L$  - valoarea lucrărilor executate în prețurile ofertei adjudecate, fără TVA, fără cheltuieli limitate și fără valoarea manoperei

**Nota:** Pentru materialele compozite selectate care nu se regăesc în statistici Antreprenorul va prezenta justificarea desfășurată formării prețului la data încheierii contractului conform rețetelor de preparare, astfel se va actualiza valoarea materiei prime utilizate pentru obținerea materialului compozit. Ca rezultat se va obține valoarea actualizată a materialului compozit ( $C_{an}$ ).

### 3. Determinarea coeficientul care reprezintă ponderea combustibilului la utilizarea utilajelor și mecanismelor din valoarea lucrărilor executate, ( $d$ ).

Pentru ajustarea valorii utilajelor și mecanismelor, se vor selecta pentru calcul utilajele și mecanismele principale (care au o pondere considerabilă în formarea valorii lucrărilor executate incluse în Procesul-Verbal), precum: compactor, compresor, autogreder, excavator, buldozer, macara, repartizator, freză, autobasculantă și altele, se vor efectua conform formulei:

$$d = \sum d_n \quad (d_n = h_n \times k_n)$$

unde:

- $h_n$  - ponderea combustibilului din valoarea utilajului sau mecanismului pentru construcții selectat pentru ajustare, fără TVA și fără cheltuieli limitate;
- $k_n$  - ponderea utilajului sau mecanismului pentru construcții selectat pentru ajustare, din valoarea lucrărilor executate, fără TVA și fără cheltuieli limitate;
- $n$  - indice care reprezintă numărul de ordine utilajului sau a mecanismului selectat.

**3.1.** Determinarea ponderii combustibilului din valoarea utilajului sau mecanismului pentru construcții selectat pentru ajustare ( $h_n$ ).

$$h_n = S_{cn} / D_{un}$$

unde:

- $S_{cn}$  - valoarea combustibilului (lei/h-ut) din costul utilajului prezentat în ofertă, fără TVA și fără cheltuieli limitate;
- $D_{un}$  - prețul utilajului sau mecanismului la data încheierii contractului, fără TVA și fără cheltuieli limitate.

Valoarea combustibilului din valoarea utilajului sau mecanismului pentru construcții va fi determinată conform consumului (l/h-ut) din cartea tehnică al acestuia, astfel se va calcula valoarea combustibilul (lei/h-ut), cu prezentarea anexată a documentației confirmative utilizată în calcularea prețului (restul cheltuielilor în formarea prețului utilajului conform CP L 01.04-2012 nu se vor lua în considerare și nu sunt necesare pentru prezentare).

**3.2.** Determinarea ponderii fiecărui utilaj sau mecanism (în parte) selectat pentru ajustarea prețului, din valoarea lucrărilor executate ( $k_n$ ).

$$k_n = S_n / L$$

unde:

- $S_n$  - valoarea lucrărilor executate cu utilajul sau cu mecanismul selectat pentru ajustare, fără TVA și fără cheltuieli limitate.



L - valoarea lucrărilor executate în prețurile ofertei adjudecate, fără TVA, fără cheltuieli limitate și fără valoarea manoperei.

Calculul coeficientului de actualizare (  $Va$  ) care urmează a fi aplicat la valoarea lucrărilor executate, conform mecanismului prezentat trebuie să fie însoțit cu anexele care confirmă veridicitatea datelor.

Valoarea de ajustare va fi prezentată separat fata de devizul lucrărilor executate în prețurile ofertei adjudecate, printr-un tabel, după cum urmează:

Valoarea lucrărilor executate în prețurile ofertei adjudecate, fără TVA, fără cheltuieli limitate și fără valoarea manoperei.	100%	L, lei
Valoarea de ajustare	$Va - 1$	$Y = L * (Va - 1)$ , lei
TVA	20%	$Z = Y * 0,2$ , lei
Total (Valoarea de ajustare cu TVA)		$V = Y + Z$ , lei

*\*Notă. La prezenta Modalitate de calcul anexat sunt prezentate exemple de actualizare a valorii componentelor și de determinare a coeficienților.*