**MANUAL DE APLICARE A FORMULELOR DE AJUSTARE PREVĂZUTE ÎN**

**ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ Nr. ...**

**privind ajustarea prețurilor și a valorii devizelor generale în cadrul proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile**

**Exemple aplicare formulele de ajustare**

**Exemplificare aplicarii formulei de la art. 17, alin. (8) lit. a.1)** În vederea ajustării valorii solicitării de plată pentru situația contractelor de lucrări, încheiate cu preț ferm sau cu preț ferm și formulă de ajustare a prețului sau cu formulă de ajustare a prețului dacă formula de ajustare a prețului prevăzută de prezenta ordonanță de urgență este necesară pentru reechilibrarea condițiilor contractuale și finalizarea implementării proiectelor, se utilizează următoarea formulă de calcul:

unde:

- valoarea actualizată a plății solicitată de către contractant la data depunerii solicitării de plată;

- valoarea plății solicitată de către contractant la data depunerii solicitării de plată;

- este indicele de cost în construcții total, realizat, publicat de Institutul Național de Statistică în Buletinul Statistic de Prețuri, la tabelul 15, aplicabil cu 60 de zile înainte de ultima zi a lunii "n";

- Indicele de cost în construcții total, prognozat de Comisia Națională de Strategie si Prognoze, valabil în luna de referința, pentru data cu 60 zile înainte de ultima zi a lunii "n", potrivit anexei nr. 4.

- procentul de avans acordat de beneficiar contractantului, valabil la data efectuării plății;

- procentul de profit cuprins în solicitările la plată, în situația în care acesta nu există sau nu poate fi identificat se va considera 3% din valoarea situației de plată;

luna „n” – luna depunerii solicitării de plată;

Luna de referință reprezintă luna anterioară față de data limită de depunere a ofertelor. Dacă nu a existat un asemenea termen, în cazul unui contract atribuit ca urmare a unei proceduri de negociere fără publicarea unui anunț de participare sau în alte situații similare, luna de referință va fi cu 30 de zile înainte de data semnării contractului.

Pentru contractele de achiziție pentru care luna de referința, este anterioară lunii ianuarie 2021, luna de referința va fi asimilata lunii ianuarie 2021.

În cazul în care indicele de cost în construcții, total, , nu este disponibil, se va folosi ultimul indice de cost in construcții total, disponibil, iar ajustarea va fi recalculată, pentru diferență în următoarea situație de plată, atunci când indicele de cost in construcții total va fi publicat.

În situația in care raportul între indicii de cost în construcții, totali, realizat respectiv prognozat, aplicați, este subunitar, se va înlocui indicele de cost în construcții total, prognozat, cu indicele de cost în construcții total, realizat și se aplică acest raport pentru ajustarea sumelor solicitate la plată.- va avea valoarea indicelui de cost în construcții total, realizat, publicat de Institutul Național de Statistică, în luna de referință;

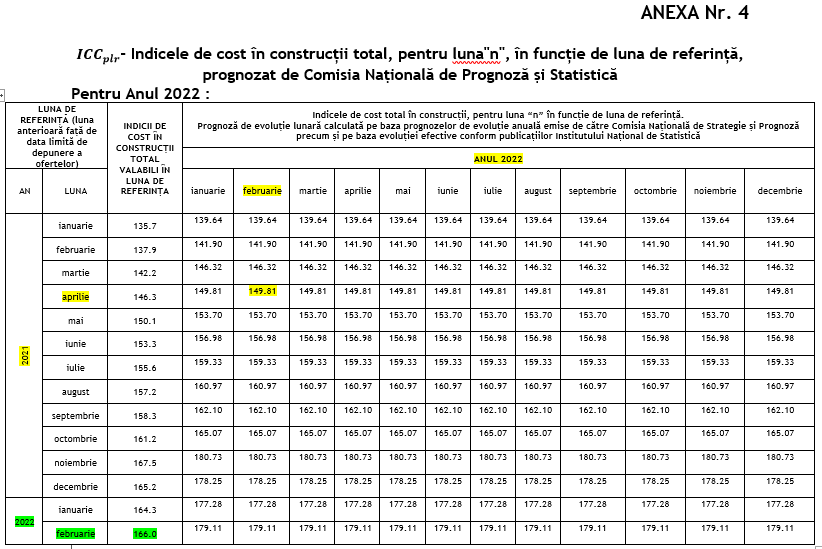
În situația în care în timpul derulării contractelor apar lucrări suplimentare, prețul acestor lucrări, se va ajusta conform formulei de ajustare în următoarele condiții :

a) în cazul notelor de comandă suplimentare, luna de referința pentru ajustarea prețului este luna anterioară față de data limită de depunere a ofertelor pentru cantitățile suplimentare care au echivalent în oferta inițială,

b) în cazul notelor de comandă suplimentare, luna de referința pentru ajustarea prețului este cu 30 de zile înainte de data actului adițional pentru cantitățile suplimentare care nu au echivalent în oferta inițială.

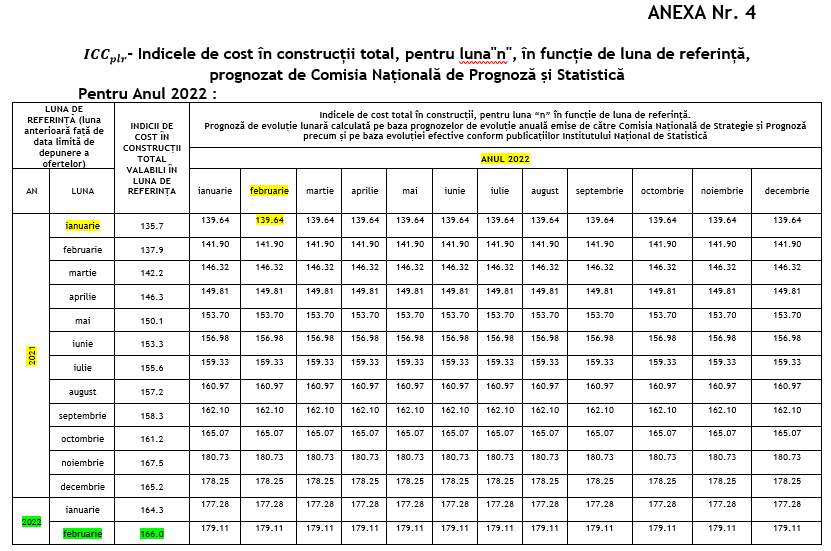
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Exemplul 1 pentru lit. a.1)** | | |
| Contract de lucrari de infrastructura | | |
| Valoare totala contract |  | 250,000,000.00 |
| Valoarea plății solicitate |  | 10,000,000.00 |
| Procent de avans |  | 15.00% |
| Procent de profit |  | 5.00% |
| Luna de referință | apr.21 | apr.21 |
| Luna solicitării de plată | apr.22 | feb.22 |
| Indicele de cost în construcții total, realizat | feb.22 | 166.00 |
| Indicele de cost în construcții total, prognozat | apr.21 | 149.81 |
| Valoarea actualizată a plății solicitată |  | **10,864,561.78** |
| Valoarea ajustării |  | 864,561.78 |
| Procent ajustare |  | **8.65%** |

***Vapl=10.000.000,00 x [(0.15+0.05) + (1-0,15-0.05) x 166,00/149,81] = 10.864.561,78***

****

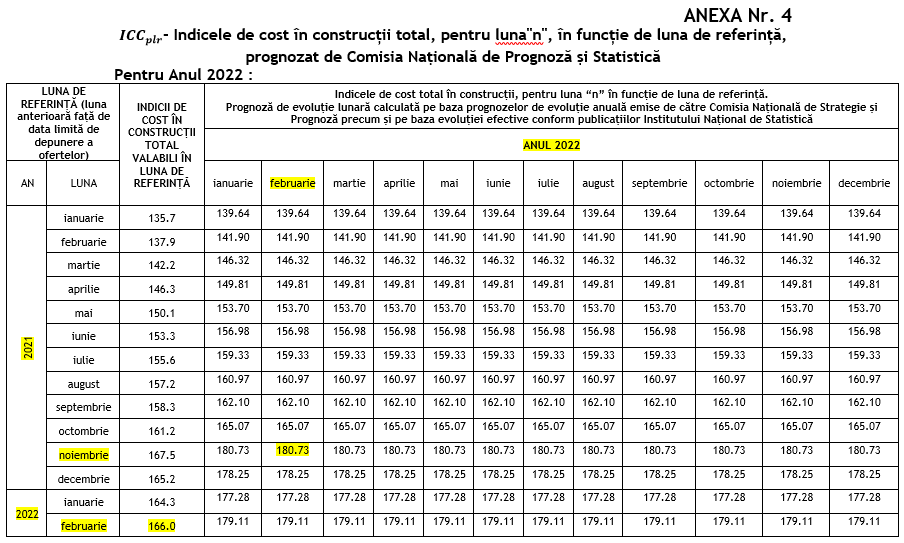
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Exemplul 2 pentru lit. a.1)** | | |
| Contract de lucrări de apă - apă uzată | | |
| Valoare totala contract |  | 500,000,000.00 |
| Valoarea plății solicitate |  | 30,000,000.00 |
| Procent de avans |  | 30.00% |
| Procent de profit |  | 5.00% |
| Luna de referință | apr.20 | ian.21 |
| Luna solicitării de plată | apr.22 | feb.22 |
| Indicele de cost în construcții total, realizat | feb.22 | 166.00 |
| Indicele de cost în construcții total, prognozat | ian.21 | 139.64 |
| Valoarea actualizată a plății solicitată |  | **33,681,036.95** |
| Valoarea ajustării |  | 3,681,036.95 |
| Procent ajustare |  | **12.27%** |

***Vapl=30.000.000,00 x [(0.30+0.05) + (1-0,30-0.05) x 166,00/139,64] = 33.681.036,95***

****

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Exemplul 3 pentru lit. a.1)** | | |
| Contract de lucrări infrastructura de transport | | |
| Valoare totala contract |  | 100,000,000.00 |
| Valoarea plății solicitate |  | 10,000,000.00 |
| Procent de avans |  | 30.00% |
| Procent de profit |  | 5.00% |
| Luna de referință | nov.21 | nov.21 |
| Luna solicitării de plată | apr.22 | feb.22 |
| Indicele de cost în construcții total, realizat | feb.22 | 166.00 |
| Indicele de cost în construcții total, prognozat | nov.21 | 180.73 |
| Valoarea actualizată a plății solicitată |  | **9,470,231.84** |
| Valoarea ajustării |  | -529,768.16 |
| Procent ajustare |  | **-5.30%** |

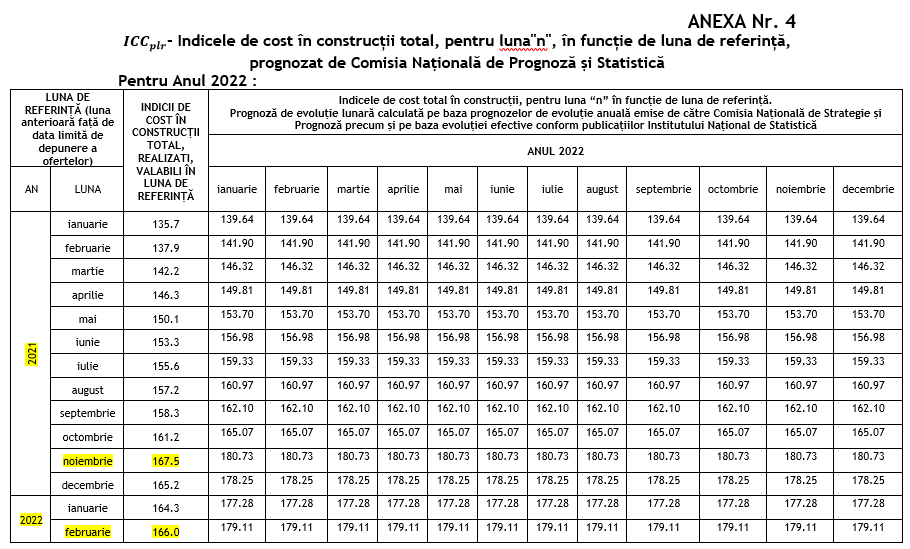
***Vapl=10.000.000,00 x [(0.30+0.05) + (1-0,30-0.05) x 166,00/180,73] = 9.470.231,84***

******

În situația in care raportul între indicii de cost în construcții, totali, realizat respectiv prognozat, aplicati, este subunitar, se va inlocui indicele de cost în construcții total, prognozat, cu indicele de cost în construcții total, realizat și se aplică acest raport pentru ajustarea sumelor solicitate la plată.- va avea valoarea indicelui de cost în construcții total, realizat, publicat de Institutul Național de Statistică, în luna de referință;

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Exemplul 3 – pentru lit. a.1) - Reaplicat** | | |
| Contract de lucrări infrastructura de transport | | |
| Valoare totala contract |  | 100,000,000.00 |
| Valoarea plății solicitate |  | 10,000,000.00 |
| Procent de avans |  | 30.00% |
| Procent de profit |  | 5.00% |
| Luna de referință | nov.21 | nov.21 |
| Luna solicitării de plată | apr.22 | feb.22 |
| Indicele de cost în construcții total, realizat | feb.22 | 166.00 |
| Indicele de cost în construcții total, realizat in luna de referinta | nov.21 | 167.05 |
| Valoarea actualizată a plății solicitată |  | **9,959,143.97** |
| Valoarea ajustării |  | -40,856.03 |
| Procent ajustare |  | **-0.41%** |

***Vapl=10.000.000,00 x [(0.30+0.05) + (1-0,30-0.05) x 166,00/167,05] = 9.959.143,97***



**Exemplificare aplicarii formulei de la art. 17, alin. (8) lit. b.1)** În vederea ajustării valorii solicitării de plată pentru situația contractelor de produse, încheiate cu preț ferm sau cu preț ferm și formulă de ajustare a prețului sau cu formulă de ajustare a prețului dacă formula de ajustare a prețului prevăzută de prezenta ordonanță de urgență este necesară pentru reechilibrarea condițiilor contractuale și finalizarea implementării proiectelor, se utilizează următoarea formulă de calcul:

**Pentru solicitările de plata depuse in anul 2022, daca inicele utilizat este aferent trimestrului IV a anului 2021 și este aferent anului 2021:**

**Pentru solicitările de plata depuse in anul 2022 sau 2023, daca indicele utilizat este aferent trimestrelor I, II, III si IV, anului 2022 și este aferent trimestrelor I, II, III si IV, anului 2021:**

**Pentru solicitările de plata depuse in anul 2023, daca indicele utilizat este aferent trimestrelor I, II, III si IV, anului 2023 și este aferent trimestrelor I, II, III si IV, anului 2021:**

unde:

- valoarea actualizată a plății solicitată de către contractant la data depunerii solicitării de plată;

- valoarea plății solicitată de către contractant la data depunerii solicitării de plată;

- Indicele valorii unitare – total, la import, trimestrial, realizat, publicat de Institutul Național de Statistică în „Indicii valorii unitare în comerțul internațional”, la tabelul 2 – „Indicii valorici, indicii valorii unitare și indicii volumului fizic la import”, aplicabil cu 90 de zile înainte de ultima zi a lunii "n";

- Indicele valorii unitare – total, la import, trimestrial, realizat în luna de referință, publicat de Institutul Național de Statistică în „Indicii valorii unitare în comerțul internațional”, la tabelul 2 – „Indicii valorici, indicii valorii unitare și indicii volumului fizic la import”.

- Indicele valorii unitare – total, la import, mediu anual, realizat, pentru anul 2021, publicat de Institutul Național de Statistică în „Indicii valorii unitare în comerțul internațional”, la tabelul 2 – „Indicii valorici, indicii valorii unitare și indicii volumului fizic la import”

- Indicele valorii unitare – total, la import, mediu anual, realizat, pentru anul 2022, publicat de Institutul Național de Statistică în „Indicii valorii unitare în comerțul internațional”, la tabelul 2 – „Indicii valorici, indicii valorii unitare și indicii volumului fizic la import”

- procentul de avans acordat de beneficiar contractantului, valabil la data efectuării plății;

- procentul de profit cuprins în solicitările la plată, în situația în care acesta nu există sau nu poate fi identificat se va considera 3% din valoarea situației de plată;

luna „n” – luna depunerii solicitării de plată;

Luna de referință reprezintă luna anterioară față de data limită de depunere a ofertelor. Dacă nu a existat un asemenea termen, în cazul unui contract atribuit ca urmare a unei proceduri de negociere fără publicarea unui anunț de participare sau în alte situații similare luna de referință va fi cu 30 de zile înainte de data semnării contractului.

Pentru contractele de achiziție pentru care luna de referința, este anterioară lunii ianuarie 2021, luna de referința va fi asimilata lunii ianuarie 2021.

În cazul în care indicele valorii unitare – total, la import, trimestrial, , nu este disponibil, se va folosi ultimul indice disponibil, iar ajustarea va fi recalculată atunci când indicele va fi disponibil (respectiv când valoarea va deveni definitivă).

Atunci când raportul intre indicii valorii unitare – total, la import, este subunitar, ajustarea valorii solicitate la plată se va face in mod corespunzător.

În situația în care în timpul derulării contractelor de furnizare apar suplimentari de bunuri, prețul acestora, se va ajusta în următoarele condiții:

a) în situația suplimentării cantităților de produse, luna de referința pentru ajustarea prețului este luna anterioară față de data limită de depunere a ofertelor pentru cantitățile de produse care au echivalent în oferta inițială,

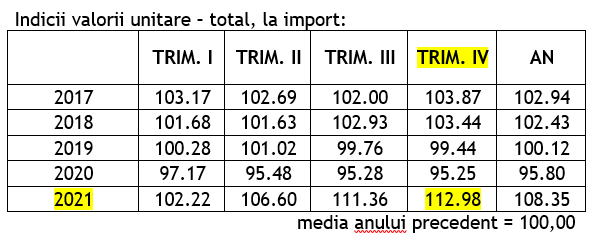
b) în situația suplimentării cantităților de produse, luna de referința pentru ajustarea prețului este cu 30 de zile înainte de data actului adițional pentru cantitățile suplimentare de produse care nu au echivalent în oferta inițială.

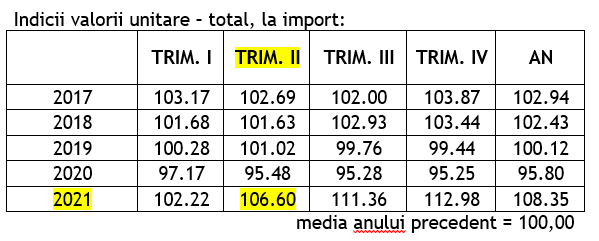
**A. Pentru solicitările de plata depuse in anul 2022, daca inicele utilizat este aferent trimestrului IV a anului 2021 și este aferent anului 2021:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Exemplul 1 pentru lit. b.1)** | | |
| Contract de furnizare | | |
| Valoare totala contract |  | 50,000,000.00 |
| Valoarea plății solicitate |  | 5,000,000.00 |
| Procent de avans |  | 30.00% |
| Procent de profit |  | 3.00% |
| Luna de referință | apr.21 | apr.21 |
| Luna solicitării de plată | apr.22 | ian.22 |
| Indicele valorii totale, la import, realizat | ian.22 (TRIM IV 2021) | 112.98 (provizoriu) |
| Indicele valorii totale, la import, realizat in luna de referinta | apr.21 | 106.60 |
| Valoarea actualizată a plății solicitată |  | **5,200,497.19** |
| Valoarea ajustării |  | 200,497.19 |
| Procent ajustare |  | **4.01%** |

***Vapl=5.000.000,00 x [(0.30+0.03) + (1-0,30-0.03) x 112,98/106,60] = 5.200.497,19***

\*Valoarea ajustării se va recalcula la următoarea situație de plata cu valoarea indicelui aferent TRIM I 2022

****

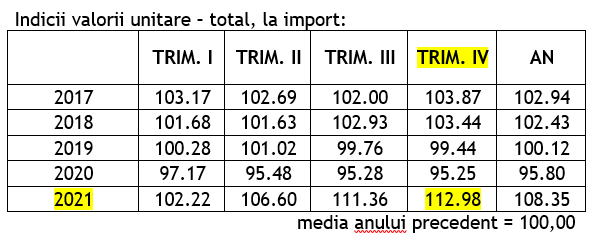
****

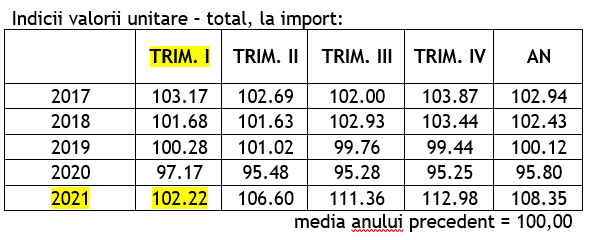
Baza de referință a celor 2 indici aferenți anului 2021, este aceeași, respectiv media anului 2020 : 95,80 ;

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Exemplul 2 pentru lit. b.1)** | | |
| Contract de furnizare | | |
| Valoare totala contract |  | 50,000,000.00 |
| Valoarea plății solicitate |  | 5,000,000.00 |
| Procent de avans |  | 0.00% |
| Procent de profit |  | 3.00% |
| Luna de referință | apr.20 | ian.21 |
| Luna solicitării de plată | ian.22 | ian.22 |
| Indicele valorii totale, la import, realizat | ian.22 (TRIM IV 2021) | 112.98 (provizoriu) |
| Indicele valorii totale, la import, realizat in luna de referinta | ian.21 | 102.22 |
| Valoarea actualizată a plății solicitată |  | **5,510,526.32** |
| Valoarea ajustării |  | 510,526.32 |
| Procent ajustare |  | **10.21%** |

***Vapl=5.000.000,00 x [(0.00+0.03) + (1-0,00-0.03) x 112,98/102,22] = 5.510.526,32***

\*Valoarea ajustării se va recalcula la următoarea situație de plata cu valoarea indicelui aferent TRIM I 2022

****

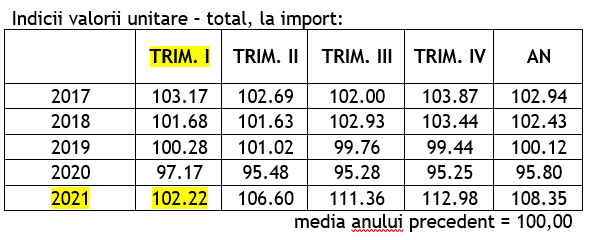
****

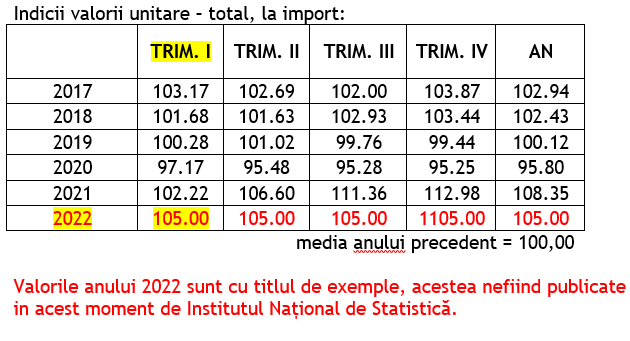
Baza de referință a celor 2 indici aferenți anului 2021, este aceeași, respectiv media anului 2020 : 95,80 ;

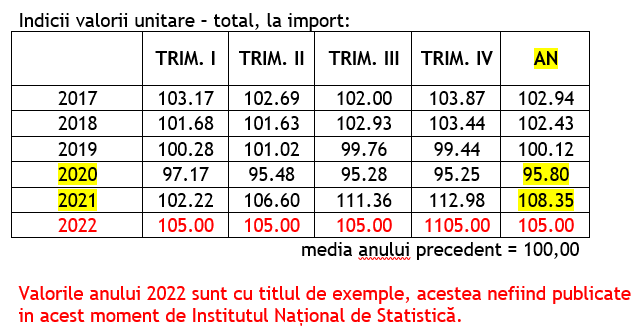
**B. Pentru solicitările de plata depuse in anul 2022 sau 2023, daca indicele utilizat este aferent trimestrelor I, II, III si IV, anului 2022 și este aferent trimestrelor I, II, III si IV, anului 2021:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Exemplul 3 pentru lit. b.1)** | | |
| Contract de furnizare | | |
| Valoare totala contract |  | 10,000,000.00 |
| Valoarea plății solicitate |  | 1,000,000.00 |
| Procent de avans |  | 15.00% |
| Procent de profit |  | 3.00% |
| Luna de referință | apr.20 | ian.21 |
| Luna solicitării de plată | apr.22 | ian.22 |
| Indicele valorii totale, la import, trim. realizat | ian.22 | 105.00 |
| Indicele valorii totale, la import, trim. realizat in luna de referinta | ian.21 | 102.22 |
| Indicele valorii totale, la import, media anuala | 2021 | 108.35 |
| Valoarea actualizată a plății solicitată |  | **1,092,633.05** |
| Valoarea ajustării |  | 92,633.05 |
| Procent ajustare |  | **9.26%** |

***Vapl=1.000.000,00 x [(0.15+0.03) + (1-0,15-0.03) x 105,00/102,22 x 108.35/100] = 1.092.633,05***

****

****



Baza de referință a celor 2 indici aferenți anului 2021 si 2022, este diferită, respectiv:

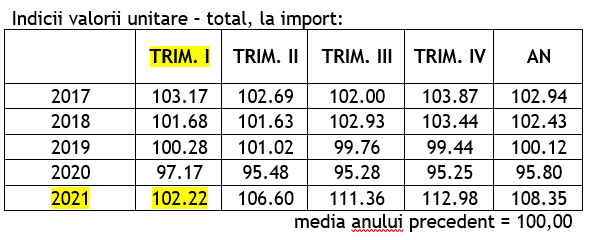
* Indicele aferent TRIM I 2021 are baza de referință media anuala a anului 2020, respectiv 95,80;
* Indicele aferent TRIM I 2022 are baza de referință media anuala a anului 2021, respectiv 108,35;

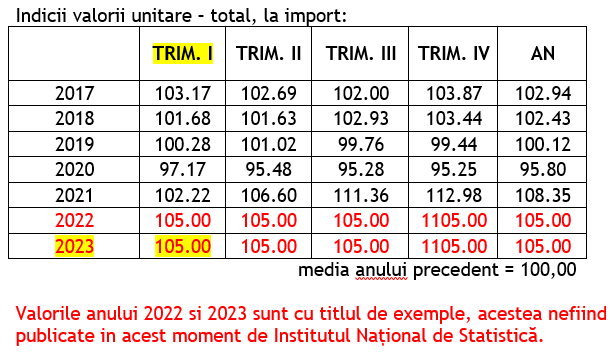
In acest sens indicele aferent TRIM I 2022 trebuie adus la aceeași baza de referință, respectiv media anuala a anului 2020, respectiv 95,80, prin înmulțirea acestuia cu raportul intre media anului 2021/100;

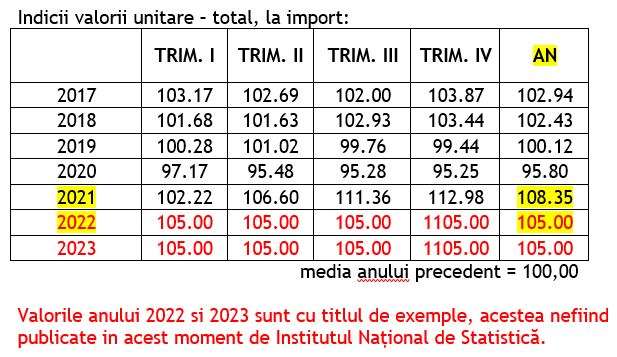
**C. Pentru solicitările de plata depuse in anul 2023, daca indicele utilizat este aferent trimestrelor I, II, III si IV, anului 2023 și este aferent trimestrelor I, II, III si IV, anului 2021:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Exemplul 4 pentru lit. b.1)** | | |
| Contract de furnizare | | |
| Valoare totala contract |  | 10,000,000.00 |
| Valoarea plății solicitate |  | 1,000,000.00 |
| Procent de avans |  | 15.00% |
| Procent de profit |  | 3.00% |
| Luna de referință | apr.20 | ian.21 |
| Luna solicitării de plată | apr.23 | ian.23 |
| Indicele valorii totale, la import, trim. realizat | ian.23 | 105.00 |
| Indicele valorii totale, la import, trim. realizat in luna de referinta | ian.21 | 102.22 |
| Indicele valorii totale, la import, media anuala | 2020 | 108.35 |
| Indicele valorii totale, la import, media anuala | 2021 | 105.00 |
| Valoarea actualizată a plății solicitată |  | **1,138,264.70** |
| Valoarea ajustării |  | 138,264.70 |
| Procent ajustare |  | **13.83%** |

***Vapl=1.000.000,00 x [(0.15+0.03) + (1-0,15-0.03) x 105,00/102,22 x (108.35x105,00)/(100\*100)] = 1.138.264,70***

****

****

****

Baza de referința celor 2 indici aferenți anului 2021 si 2023, este diferită, respectiv:

* Indicele aferent TRIM I 2021 are baza de referința media anuala a anului 2020, respectiv 95,80;
* Indicele aferent TRIM I 2023 are baza de referința media anuala a anului 2022, respectiv 105,00;

In acest sens indicele aferent TRIM I 2022 trebuie adus la aceeași baza de referința, respectiv media anuala a anului 2020, respectiv 95,80, prin înmulțirea acestuia cu raportul intre (media anului 2021\* media anului 2022)/(100 \* 100);

**Exemplificare aplicarii formulei de la art. 17, alin. (8) lit. c.1)** În vederea ajustării valorii solicitării de plată pentru situația contractelor de lucrări, al căror obiect îl constituie proiectele de infrastructură de transport de interes național sau european, apă-apă uzata și deșeuri,care sunt încheiate cu preț ferm și formulă de ajustare a prețului sau cu formulă de ajustare a prețului dacă formula de ajustare a prețului prevăzută de prezenta ordonanță de urgență este necesară pentru reechilibrarea condițiilor contractuale și finalizarea implementării proiectelor, se utilizează următoarea formulă de calcul:

unde:

- valoarea actualizată a plății solicitată de către contractant la data depunerii solicitării de plată;

- valoarea plății solicitată de către contractant la data depunerii solicitării de plată;

- valoarea aferenta cheltuielilor cu materialele din valoarea plății solicitată de către contractant la data depunerii solicitării de plată;

– indicele de cost în construcții pentru costul materialelor, realizat, publicat de Institutul Național de Statistică în Buletinul Statistic de Prețuri, aplicabil cu 60 de zile înainte de ultima zi a lunii "n";

- indicele de cost în construcții pentru costul materialelor, realizat, publicat de Institutul Național de Statistică, în luna de referință;

- este indicele de cost în construcții total, realizat, publicat de Institutul Național de Statistică în Buletinul Statistic de Prețuri, la tabelul 15, aplicabil cu 60 de zile înainte de ultima zi a lunii "n";

- Indicele de cost în construcții total, realizat, publicat de Institutul Național de Statistică, în luna de referință;

- procentul de avans acordat de beneficiar contractantului, valabil la data efectuării plății;

- procentul de profit cuprins în solicitările la plată, în situația în care acesta nu există sau nu poate fi identificat se va considera 3% din valoarea situației de plată;

luna „n” – luna depunerii solicitării de plată;

Luna de referință reprezintă luna anterioară față de data limită de depunere a ofertelor. Dacă nu a existat un asemenea termen, în cazul unui contract atribuit ca urmare a unei proceduri de negociere fără publicarea unui anunț de participare sau în alte situații similare luna de referință va fi cu 30 de zile înainte de data semnării contractului.

Pentru contractele de achiziție pentru care luna de referința, este anterioară lunii ianuarie 2021, luna de referința va fi asimilata lunii ianuarie 2021.

În situația în care indicele de cost în construcții total, , sau indicele de cost în construcții pentru costul materialelor nu sunt disponibili, se vor folosi ultimi indici disponibili, iar ajustarea va fi recalculată, pentru diferență, în următoarea situație de plată, atunci când indicii de cost în construcții totali și indicele de cost în construcții pentru costul materialelor vor fi publicați.

În situația in care raportul între indicii de cost în construcții, totali, aplicabili, este subunitar, ajustarea valorii solicitate la plată se va face in mod corespunzător.

În situația în care în timpul derulării contractelor apar lucrări suplimentare, prețul acestor lucrări, se va ajusta conform formulei de ajustare în următoarele condiții :

a) în cazul notelor de comandă suplimentare, luna de referința pentru ajustarea prețului este luna anterioară față de data limită de depunere a ofertelor pentru cantitățile suplimentare care au echivalent în oferta inițială,

b) în cazul notelor de comandă suplimentare, luna de referința pentru ajustarea prețului este cu 30 de zile înainte de data actului adițional pentru cantitățile suplimentare care nu au echivalent în oferta inițială.

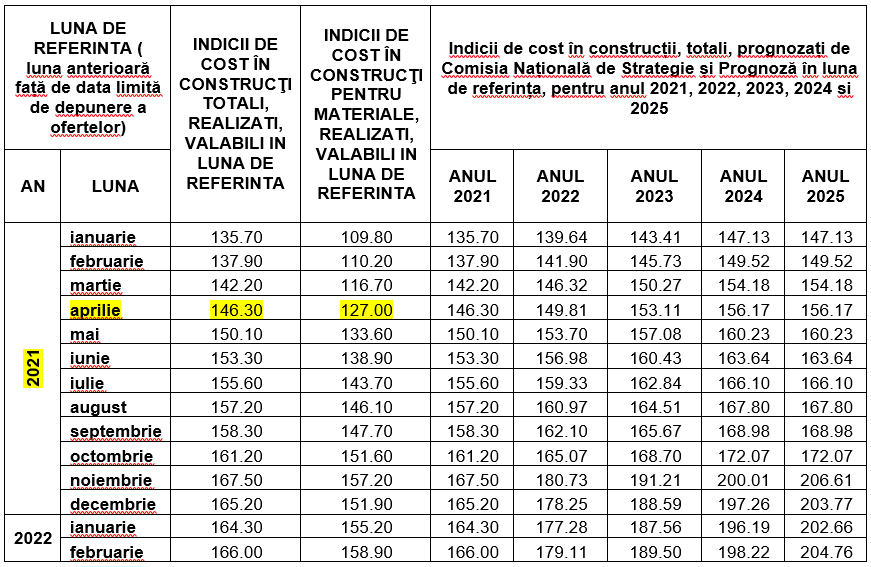
Dacă în cadrul ofertei depuse au fost folosite articole comasate și corespunzător nu se poate determina în mod direct valoarea cheltuielilor cu materiale, pentru determinarea acestora se utilizează ponderile materialelor de construcții, exprimate procentual, stabilite în funcție de categoriile principale de lucrări de construcții și de tipurile de obiecte de construcții prevăzute în Buletinul Statistic de Prețuri al Institutului National de Statistică prin raportare la obiectul contractului de achiziție de lucrări, astfel:

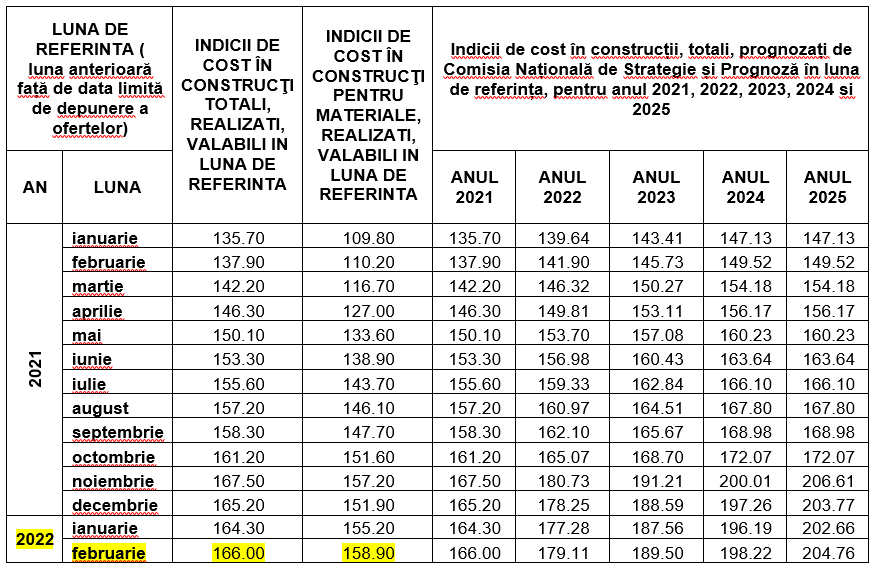
a) construcții inginerești noi - 47,21%;

b) construcții inginerești reparații capitale - 33,89%;

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Exemplul 1 pentru lit. c.1)** | | |
| Contract de lucrări de infrastructură de interes național | | |
| Valoare totala contract |  | 500,000,000.00 |
| Valoarea plății solicitate |  | 50,000,000.00 |
| Valoarea aferenta cheltuielilor cu materialele | 47.21% | 23,605,000.00 |
| Procent de avans |  | 15.00% |
| Procent de profit |  | 5.00% |
| Luna de referință | apr.21 | apr.21 |
| Luna solicitării de plată | apr.22 | feb.22 |
| Indicele de cost în construcții total, realizat | feb.22 | 166.00 |
| Indicele de cost în construcții total, realizat, la data de referinta | apr.21 | 146.30 |
| Indicele de cost în construcții pentru costul materialelor, realizat | feb.22 | 158.90 |
| Indicele de cost în construcții pentru costul materialelor, realizat, la data de referinta | apr.21 | 127.00 |
| Valoarea actualizată a plății solicitată |  | **57,586,675.09** |
| Valoarea ajustării |  | 7,586,675.09 |
| Procent ajustare |  | **15.17%** |

***Vapl=23.605.000,00 x [(0.15+0.05) + (1-0,15-0.05) x 158,90/127,00] + (50.000.000,00-23.605.000,00) x [(0.15+0.05) + (1-0,15-0.05) x 166,00/146,30] = 57.586.675,09***

****

****

**Exemplificare aplicarii formulei de la art. 17, alin. (8) lit. d.1)** În vederea ajustării valorii solicitării de plată pentru situația contractelor de servicii, care au ca obiect realizarea studiilor de fezabilitate și/sau a proiectelor tehnice aferente infrastructurii publice și care includ studiilor geotehnice și/sau hidrogeologice, pentru proiectele de infrastructură de transport de interes național sau european, apă-apă uzata și deșeuri, încheiate cu preț ferm, se utilizează următoarea formulă de calcul:

unde:

- valoarea actualizată a plății solicitată de către contractant la data depunerii solicitării de plată;

- valoarea plății solicitată de către contractant la data depunerii solicitării de plată;

- este indicele lunar al prețului de consum total, determinat de Institutul Național de Statistică, prin Baza de Date IPC – Lunar, disponibilă online, având ca Perioada curenta - data cu 60 de zile înainte de ultima zi a lunii "n" și ca Perioada de referinta - luna de referință;

- procentul de avans acordat de beneficiar contractantului, valabil la data efectuării plății;

- procentul de profit cuprins în solicitările la plată, în situația în care acesta nu există sau nu poate fi identificat se va considera 3% din valoarea situației de plată;

luna „n” – luna depunerii solicitării de plată;

Luna de referință reprezintă luna anterioară față de data limită de depunere a ofertelor. Dacă nu a existat un asemenea termen, în cazul unui contract atribuit ca urmare a unei proceduri de negociere fără publicarea unui anunț de participare sau în alte situații similare, luna de referință va fi cu 30 de zile înainte de data semnării contractului.

Pentru contractele de achiziție pentru care luna de referința, este anterioară lunii ianuarie 2021, luna de referința va fi asimilata lunii ianuarie 2021.

Atunci când - indicele lunar al prețului de consum total, este subunitar, ajustarea valorii solicitate la plată se va face in mod corespunzător.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Exemplul 1 pentru lit. d.1)** | | |
| Contract de servicii, care are ca obiect realizarea proiectului tehnic aferent infrastructurii publice și care include studiilor geotehnice și hidrogeologice. | | |
| Valoare totala contract |  | 10,000,000.00 |
| Valoarea plății solicitate |  | 1,000,000.00 |
| Procent de avans |  | 15.00% |
| Procent de profit |  | 5.00% |
| Luna de referință | sept.20 | ian.21 |
| Luna solicitării de plată | mai.22 | mar.22 |
| Indicele lunar al prețului de consum total |  | 111.03 |
| Valoarea actualizată a plății solicitată |  | **1,088,240.00** |
| Valoarea ajustării |  | 88,240.00 |
| Procent ajustare |  | **8.82%** |

*Vapl=1.000.000,00 x [(0.15+0.05) + (1-0,15-0.05) x 111,03/100] = 1.088.240,00*

****



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Exemplul 2 pentru lit. d.1)** | | |
| Contract de servicii, care are ca obiect realizarea studiului de fezabilitate aferent infrastructurii publice și care include studiilor geotehnice și hidrogeologice. | | |
| Valoare totala contract |  | 5,000,000.00 |
| Valoarea plății solicitate |  | 1,000,000.00 |
| Procent de avans |  | 5.00% |
| Procent de profit |  | 5.00% |
| Luna de referință | apr.21 | apr.21 |
| Luna solicitării de plată | mai.22 | mar.22 |
| Indicele lunar al prețului de consum total |  | 109.66 |
| Valoarea actualizată a plății solicitată |  | **1,086,940.00** |
| Valoarea ajustării |  | 86,940.00 |
| Procent ajustare |  | **8.69%** |

*Vapl=1.000.000,00 x [(0.05+0.05) + (1-0,05-0.05) x 109,66/100] = 1.086.940,00*

****

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Indicele lunar al preturilor de consum - Rezultatele cautarii** | |  |
| **Perioada curenta** | **Perioada de referinta** | **TOTAL IPC (%)** |
| 2022 - Martie | 2021 - Aprilie | 109,66 |
| © 1999 - 2018 INSTITUTUL NATIONAL DE STATISTICA | |  |

**ANEXA Nr. 1**

**Indicii de cost în construcții, total, prognozați de Comisia Națională de Strategie și Prognoză în luna de referința, pentru anul 2021, 2022, 2023, 2024 si 2025**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LUNA DE REFERINTA ( luna anterioară față de data limită de depunere a ofertelor)** | | **INDICII DE COST ÎN CONSTRUCŢI TOTALI, REALIZATI, VALABILI IN LUNA DE REFERINTA** | **INDICII DE COST ÎN CONSTRUCŢI PENTRU MATERIALE, REALIZATI, VALABILI IN LUNA DE REFERINTA** | **Indicii de cost în construcții, totali, prognozați de Comisia Națională de Strategie și Prognoză în luna de referința, pentru anul 2021, 2022, 2023, 2024 si 2025** | | | | |
| **AN** | **LUNA** | **ANUL 2021** | **ANUL  2022** | **ANUL  2023** | **ANUL 2024** | **ANUL 2025** |
|
| **2017** | **ianuarie** | 104.50 | 101.50 | 110.14 | 110.14 | 110.14 | 110.14 | 110.14 |
| **februarie** | 106.50 | 103.40 | 112.24 | 112.24 | 112.24 | 112.24 | 112.24 |
| **martie** | 107.20 | 102.90 | 112.98 | 112.98 | 112.98 | 112.98 | 112.98 |
| **aprilie** | 106.60 | 101.70 | 115.58 | 115.58 | 115.58 | 115.58 | 115.58 |
| **mai** | 105.90 | 99.90 | 114.82 | 114.82 | 114.82 | 114.82 | 114.82 |
| **iunie** | 107.20 | 101.50 | 116.23 | 116.23 | 116.23 | 116.23 | 116.23 |
| **iulie** | 107.30 | 101.20 | 116.34 | 116.34 | 116.34 | 116.34 | 116.34 |
| **august** | 107.80 | 102.10 | 116.88 | 116.88 | 116.88 | 116.88 | 116.88 |
| **septembrie** | 109.00 | 104.80 | 123.98 | 123.98 | 123.98 | 123.98 | 123.98 |
| **octombrie** | 109.40 | 104.80 | 124.44 | 124.44 | 124.44 | 124.44 | 124.44 |
| **noiembrie** | 111.80 | 106.50 | 127.17 | 127.17 | 127.17 | 127.17 | 127.17 |
| **decembrie** | 112.90 | 108.90 | 128.42 | 128.42 | 128.42 | 128.42 | 128.42 |
| **2018** | **ianuarie** | 119.50 | 104.90 | 130.07 | 130.07 | 130.07 | 130.07 | 130.07 |
| **februarie** | 123.60 | 109.70 | 134.53 | 134.53 | 134.53 | 134.53 | 134.53 |
| **martie** | 123.30 | 108.00 | 134.21 | 134.21 | 134.21 | 134.21 | 134.21 |
| **aprilie** | 121.10 | 105.40 | 139.62 | 139.62 | 139.62 | 139.62 | 139.62 |
| **mai** | 121.40 | 105.50 | 139.97 | 139.97 | 139.97 | 139.97 | 139.97 |
| **iunie** | 123.20 | 108.70 | 142.05 | 142.05 | 142.05 | 142.05 | 142.05 |
| **iulie** | 124.30 | 111.30 | 143.31 | 147.61 | 147.61 | 147.61 | 147.61 |
| **august** | 124.60 | 111.70 | 143.66 | 147.97 | 147.97 | 147.97 | 147.97 |
| **septembrie** | 123.80 | 107.90 | 142.74 | 147.02 | 147.02 | 147.02 | 147.02 |
| **octombrie** | 127.70 | 115.50 | 147.23 | 151.65 | 151.65 | 151.65 | 151.65 |
| **noiembrie** | 129.80 | 116.30 | 149.66 | 154.14 | 154.14 | 154.14 | 154.14 |
| **decembrie** | 127.00 | 110.30 | 146.43 | 150.82 | 150.82 | 150.82 | 150.82 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LUNA DE REFERINTA ( luna anterioară față de data limită de depunere a ofertelor)** | | **INDICII DE COST ÎN CONSTRUCŢI TOTALI, REALIZATI, VALABILI IN LUNA DE REFERINTA** | **INDICII DE COST ÎN CONSTRUCŢI PENTRU MATERIALE, REALIZATI, VALABILI IN LUNA DE REFERINTA** | **Indicii de cost în construcții, totali, prognozați de Comisia Națională de Strategie și Prognoză în luna de referința, pentru anul 2021, 2022, 2023, 2024 si 2025** | | | | |
| **AN** | **LUNA** | **ANUL 2021** | **ANUL  2022** | **ANUL  2023** | **ANUL 2024** | **ANUL 2025** |
|
| **2019** | **ianuarie** | 129.50 | 108.40 | 140.20 | 144.40 | 144.40 | 144.40 | 144.40 |
| **februarie** | 130.60 | 108.50 | 141.39 | 145.63 | 145.63 | 145.63 | 145.63 |
| **martie** | 133.70 | 112.40 | 144.74 | 149.09 | 149.09 | 149.09 | 149.09 |
| **aprilie** | 134.50 | 114.60 | 145.61 | 149.98 | 149.98 | 149.98 | 149.98 |
| **mai** | 136.20 | 117.30 | 147.45 | 151.87 | 151.87 | 151.87 | 151.87 |
| **iunie** | 135.80 | 114.20 | 147.02 | 151.43 | 151.43 | 151.43 | 151.43 |
| **iulie** | 135.90 | 116.50 | 147.13 | 151.54 | 151.54 | 151.54 | 151.54 |
| **august** | 135.00 | 113.40 | 146.15 | 150.54 | 150.54 | 150.54 | 150.54 |
| **septembrie** | 133.80 | 109.50 | 144.85 | 149.20 | 149.20 | 149.20 | 149.20 |
| **octombrie** | 134.70 | 111.80 | 145.83 | 150.20 | 150.20 | 150.20 | 150.20 |
| **noiembrie** | 137.90 | 112.60 | 155.08 | 161.29 | 167.26 | 167.26 | 167.26 |
| **decembrie** | 136.90 | 110.30 | 153.96 | 160.12 | 166.04 | 166.04 | 166.04 |
| **2020** | **ianuarie** | 134.40 | 110.50 | 151.15 | 157.19 | 163.01 | 163.01 | 163.01 |
| **februarie** | 135.20 | 110.10 | 152.05 | 158.13 | 163.98 | 163.98 | 163.98 |
| **martie** | 134.00 | 109.60 | 150.70 | 156.73 | 162.53 | 162.53 | 162.53 |
| **aprilie** | 133.70 | 108.10 | 133.70 | 133.70 | 133.70 | 133.70 | 133.70 |
| **mai** | 134.20 | 105.70 | 134.20 | 134.20 | 134.20 | 134.20 | 134.20 |
| **iunie** | 135.80 | 108.00 | 135.80 | 135.80 | 135.80 | 135.80 | 135.80 |
| **iulie** | 135.80 | 109.90 | 135.80 | 135.80 | 135.80 | 135.80 | 135.80 |
| **august** | 136.40 | 110.10 | 136.40 | 136.40 | 136.40 | 136.40 | 136.40 |
| **septembrie** | 136.80 | 110.20 | 136.80 | 136.80 | 136.80 | 136.80 | 136.80 |
| **octombrie** | 136.40 | 109.20 | 136.40 | 136.40 | 136.40 | 136.40 | 136.40 |
| **noiembrie** | 140.00 | 110.00 | 145.32 | 145.32 | 145.32 | 145.32 | 145.32 |
| **decembrie** | 140.00 | 109.80 | 145.32 | 145.32 | 145.32 | 145.32 | 145.32 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LUNA DE REFERINTA ( luna anterioară față de data limită de depunere a ofertelor)** | | **INDICII DE COST ÎN CONSTRUCŢI TOTALI, REALIZATI, VALABILI IN LUNA DE REFERINTA** | **INDICII DE COST ÎN CONSTRUCŢI PENTRU MATERIALE, REALIZATI, VALABILI IN LUNA DE REFERINTA** | **Indicii de cost în construcții, totali, prognozați de Comisia Națională de Strategie și Prognoză în luna de referința, pentru anul 2021, 2022, 2023, 2024 si 2025** | | | | |
| **AN** | **LUNA** | **ANUL 2021** | **ANUL  2022** | **ANUL  2023** | **ANUL 2024** | **ANUL 2025** |
|
| **2021** | **ianuarie** | 135.70 | 109.80 | 135.70 | 139.64 | 143.41 | 147.13 | 147.13 |
| **februarie** | 137.90 | 110.20 | 137.90 | 141.90 | 145.73 | 149.52 | 149.52 |
| **martie** | 142.20 | 116.70 | 142.20 | 146.32 | 150.27 | 154.18 | 154.18 |
| **aprilie** | 146.30 | 127.00 | 146.30 | 149.81 | 153.11 | 156.17 | 156.17 |
| **mai** | 150.10 | 133.60 | 150.10 | 153.70 | 157.08 | 160.23 | 160.23 |
| **iunie** | 153.30 | 138.90 | 153.30 | 156.98 | 160.43 | 163.64 | 163.64 |
| **iulie** | 155.60 | 143.70 | 155.60 | 159.33 | 162.84 | 166.10 | 166.10 |
| **august** | 157.20 | 146.10 | 157.20 | 160.97 | 164.51 | 167.80 | 167.80 |
| **septembrie** | 158.30 | 147.70 | 158.30 | 162.10 | 165.67 | 168.98 | 168.98 |
| **octombrie** | 161.20 | 151.60 | 161.20 | 165.07 | 168.70 | 172.07 | 172.07 |
| **noiembrie** | 167.50 | 157.20 | 167.50 | 180.73 | 191.21 | 200.01 | 206.61 |
| **decembrie** | 165.20 | 151.90 | 165.20 | 178.25 | 188.59 | 197.26 | 203.77 |
| **2022** | **ianuarie** | 164.30 | 155.20 | 164.30 | 177.28 | 187.56 | 196.19 | 202.66 |
| **februarie** | 166.00 | 158.90 | 166.00 | 179.11 | 189.50 | 198.22 | 204.76 |

\* **Indicii de cost în construcții, total, prognozați, au fost determinați pe baza Indicilor de cost in construcții, total, realizați, publicați de Institutul Național de Statistică în Buletinul Statistic de Prețuri, la tabelul 15, valabili in luna de referința si a prognozei creșterii costului in construcții (%) - media anuala, publicata de Comisia Națională de Strategie și Prognoză, valabile in luna de referința, pentru anul 2021, 2022, 2023, 2024 si 2025.**

**ANEXA Nr. 2**

Indicii valorii unitare – total, la import, trimestrial si mediu anual, publicat de Institutul Național de Statistică

Indicii valorii unitare – total, la import:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **TRIM. I** | **TRIM. II** | **TRIM. III** | **TRIM. IV** | **AN** |
| 2017 | 103.17 | 102.69 | 102.00 | 103.87 | 102.94 |
| 2018 | 101.68 | 101.63 | 102.93 | 103.44 | 102.43 |
| 2019 | 100.28 | 101.02 | 99.76 | 99.44 | 100.12 |
| 2020 | 97.17 | 95.48 | 95.28 | 95.25 | 95.80 |
| 2021 | 102.22 | 106.60 | 111.36 | 112.98 | 108.35 |
| 2022 | 105.00 | 105.00 | 105.00 | 1105.00 | 105.00 |
| 2022 | 105.00 | 105.00 | 105.00 | 1105.00 | 105.00 |

media anului precedent = 100,00

Valorile anului 2022 sunt cu titlul de exemple, acestea nefiind publicate in acest moment de Institutul Național de Statistică.

Sursa : Institutul Național de Statistică – Publicațiile „Indicii valorii unitare în comerțul internațional”, la secțiunea “2.Indicii valorici, indicii valorii unitare şi indicii volumului fizic la import”.

**ANEXA Nr. 3**

Indicii prețului de consum total, publicat de Institutul Național de Statistică

Indicii prețului de consum total:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| indice | ianuarie | februarie | martie | aprilie | mai | iunie | iulie | august | septembrie | octombrie | noiembrie | decembrie |
| 2017 | 99.81 | 99.91 | 100.08 | 100.28 | 100.28 | 100.04 | 100.32 | 99.80 | 100.50 | 101.28 | 100.66 | 100.32 |
| 2018 | 100.78 | 100.30 | 100.29 | 100.54 | 100.47 | 100.02 | 99.52 | 100.28 | 100.47 | 100.52 | 99.87 | 100.16 |
| 2019 | 100.83 | 100.79 | 100.49 | 100.61 | 100.46 | 99.77 | 99.80 | 100.06 | 100.09 | 100.43 | 100.23 | 100.42 |
| 2020 | 100.41 | 100.25 | 100.50 | 100.26 | 100.05 | 100.08 | 100.00 | 99.95 | 99.86 | 100.22 | 100.13 | 100.34 |
| 2021 | 101.33 | 100.41 | 100.38 | 100.45 | 100.53 | 100.27 | 100.97 | 100.24 | 100.84 | 101.78 | 100.00 | 100.71 |
| 2022 | 101.48 | 100.58 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

luna anterioară = 100,00

Sursa : Institutul Național de Statistică – Buletinul Statistic de Prețuri, la tabelul 4.

**ANEXA Nr. 4**

**- Indicele de cost în construcții total, pentru luna"n",** **în funcție de luna de referință, prognozat de Comisia Națională de Prognoză și Statistică**

**Pentru Anul 2022 :**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LUNA DE REFERINȚĂ (luna anterioară față de data limită de depunere a ofertelor)** | | **INDICII DE COST ÎN CONSTRUCȚII TOTAL, REALIZATI, VALABILI ÎN LUNA DE REFERINȚĂ** | **Indicele de cost total în construcții, pentru luna “n” în funcție de luna de referință. Prognoză de evoluție lunară calculată pe baza prognozelor de evoluție anuală emise de către Comisia Națională de Strategie și Prognoză precum și pe baza evoluției efective conform publicațiilor Institutului Național de Statistică** | | | | | | | | | | | |
| **ANUL 2022** | | | | | | | | | | | |
| AN | LUNA | ianuarie | februarie | martie | aprilie | mai | iunie | iulie | august | septembrie | octombrie | noiembrie | decembrie |
| 2021 | ianuarie | 135.7 | 139.64 | 139.64 | 139.64 | 139.64 | 139.64 | 139.64 | 139.64 | 139.64 | 139.64 | 139.64 | 139.64 | 139.64 |
| februarie | 137.9 | 141.90 | 141.90 | 141.90 | 141.90 | 141.90 | 141.90 | 141.90 | 141.90 | 141.90 | 141.90 | 141.90 | 141.90 |
| martie | 142.2 | 146.32 | 146.32 | 146.32 | 146.32 | 146.32 | 146.32 | 146.32 | 146.32 | 146.32 | 146.32 | 146.32 | 146.32 |
| aprilie | 146.3 | 149.81 | 149.81 | 149.81 | 149.81 | 149.81 | 149.81 | 149.81 | 149.81 | 149.81 | 149.81 | 149.81 | 149.81 |
| mai | 150.1 | 153.70 | 153.70 | 153.70 | 153.70 | 153.70 | 153.70 | 153.70 | 153.70 | 153.70 | 153.70 | 153.70 | 153.70 |
| iunie | 153.3 | 156.98 | 156.98 | 156.98 | 156.98 | 156.98 | 156.98 | 156.98 | 156.98 | 156.98 | 156.98 | 156.98 | 156.98 |
| iulie | 155.6 | 159.33 | 159.33 | 159.33 | 159.33 | 159.33 | 159.33 | 159.33 | 159.33 | 159.33 | 159.33 | 159.33 | 159.33 |
| august | 157.2 | 160.97 | 160.97 | 160.97 | 160.97 | 160.97 | 160.97 | 160.97 | 160.97 | 160.97 | 160.97 | 160.97 | 160.97 |
| septembrie | 158.3 | 162.10 | 162.10 | 162.10 | 162.10 | 162.10 | 162.10 | 162.10 | 162.10 | 162.10 | 162.10 | 162.10 | 162.10 |
| octombrie | 161.2 | 165.07 | 165.07 | 165.07 | 165.07 | 165.07 | 165.07 | 165.07 | 165.07 | 165.07 | 165.07 | 165.07 | 165.07 |
| noiembrie | 167.5 | 180.73 | 180.73 | 180.73 | 180.73 | 180.73 | 180.73 | 180.73 | 180.73 | 180.73 | 180.73 | 180.73 | 180.73 |
| decembrie | 165.2 | 178.25 | 178.25 | 178.25 | 178.25 | 178.25 | 178.25 | 178.25 | 178.25 | 178.25 | 178.25 | 178.25 | 178.25 |
| 2022 | ianuarie | 164.3 | 177.28 | 177.28 | 177.28 | 177.28 | 177.28 | 177.28 | 177.28 | 177.28 | 177.28 | 177.28 | 177.28 | 177.28 |
| februarie | 166.0 | 179.11 | 179.11 | 179.11 | 179.11 | 179.11 | 179.11 | 179.11 | 179.11 | 179.11 | 179.11 | 179.11 | 179.11 |

**Pentru Anul 2023 :**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LUNA DE REFERINȚĂ (luna anterioară față de data limită de depunere a ofertelor)** | | **INDICII DE COST ÎN CONSTRUCȚII TOTAL, REALIZATI, VALABILI ÎN LUNA DE REFERINȚĂ** | **Indicele de cost total în construcții, pentru luna “n” în funcție de luna de referință. Prognoză de evoluție lunară calculată pe baza prognozelor de evoluție anuală emise de către Comisia Națională de Strategie și Prognoză precum și pe baza evoluției efective conform publicațiilor Institutului Național de Statistică** | | | | | | | | | | | |
| **ANUL 2023** | | | | | | | | | | | |
| AN | LUNA | ianuarie | februarie | martie | aprilie | mai | iunie | iulie | august | septembrie | octombrie | noiembrie | decembrie |
| 2021 | ianuarie | 135.7 | 143.41 | 143.41 | 143.41 | 143.41 | 143.41 | 143.41 | 143.41 | 143.41 | 143.41 | 143.41 | 143.41 | 143.41 |
| februarie | 137.9 | 145.73 | 145.73 | 145.73 | 145.73 | 145.73 | 145.73 | 145.73 | 145.73 | 145.73 | 145.73 | 145.73 | 145.73 |
| martie | 142.2 | 150.27 | 150.27 | 150.27 | 150.27 | 150.27 | 150.27 | 150.27 | 150.27 | 150.27 | 150.27 | 150.27 | 150.27 |
| aprilie | 146.3 | 153.11 | 153.11 | 153.11 | 153.11 | 153.11 | 153.11 | 153.11 | 153.11 | 153.11 | 153.11 | 153.11 | 153.11 |
| mai | 150.1 | 157.08 | 157.08 | 157.08 | 157.08 | 157.08 | 157.08 | 157.08 | 157.08 | 157.08 | 157.08 | 157.08 | 157.08 |
| iunie | 153.3 | 160.43 | 160.43 | 160.43 | 160.43 | 160.43 | 160.43 | 160.43 | 160.43 | 160.43 | 160.43 | 160.43 | 160.43 |
| iulie | 155.6 | 162.84 | 162.84 | 162.84 | 162.84 | 162.84 | 162.84 | 162.84 | 162.84 | 162.84 | 162.84 | 162.84 | 162.84 |
| august | 157.2 | 164.51 | 164.51 | 164.51 | 164.51 | 164.51 | 164.51 | 164.51 | 164.51 | 164.51 | 164.51 | 164.51 | 164.51 |
| septembrie | 158.3 | 165.67 | 165.67 | 165.67 | 165.67 | 165.67 | 165.67 | 165.67 | 165.67 | 165.67 | 165.67 | 165.67 | 165.67 |
| octombrie | 161.2 | 168.70 | 168.70 | 168.70 | 168.70 | 168.70 | 168.70 | 168.70 | 168.70 | 168.70 | 168.70 | 168.70 | 168.70 |
| noiembrie | 167.5 | 191.21 | 191.21 | 191.21 | 191.21 | 191.21 | 191.21 | 191.21 | 191.21 | 191.21 | 191.21 | 191.21 | 191.21 |
| decembrie | 165.2 | 188.59 | 188.59 | 188.59 | 188.59 | 188.59 | 188.59 | 188.59 | 188.59 | 188.59 | 188.59 | 188.59 | 188.59 |
| 2022 | ianuarie | 164.3 | 187.56 | 187.56 | 187.56 | 187.56 | 187.56 | 187.56 | 187.56 | 187.56 | 187.56 | 187.56 | 187.56 | 187.56 |
| februarie | 166.0 | 189.50 | 189.50 | 189.50 | 189.50 | 189.50 | 189.50 | 189.50 | 189.50 | 189.50 | 189.50 | 189.50 | 189.50 |

#### ANEXA Nr. 5

**RECALCULAREA   
valorii estimate în prețuri 2022 și a rezervei de ajustare a prețurilor pentru anii 2022-2023**

**1. Calculul valorii estimate, respectiv a costului investițiilor, în prețuri ianuarie 2022 se face folosind**:

a) valoarea estimată în lei, exprimată în anul de bază (2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020 sau 2021, după caz). Aceasta este valoare în prețuri constante, fără TVA și fără a lua în considerare rezerva pentru ajustare de prețuri;

b) indicii de creștere a costurilor totale în construcții pentru fiecare an (coeficienți publicați de către Institutul Național de Statistică pentru perioada 2014-2021 și în funcție de prognoza realizată de către Comisia Națională de Strategie și Prognoză pentru anul 2022), din tabelul următor:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| indice | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | ianuarie 2022 |
| baza 2014 | 100.00 | 97.99 | 99.45 | 106.04 | 121.95 | 132.21 | 133.70 | 149.89 | 161.44 |
| baza 2015 |  | 100.00 | 101.49 | 108.22 | 124.45 | 134.92 | 136.44 | 152.96 | 164.75 |
| baza 2016 |  |  | 100.00 | 106.63 | 122.62 | 132.93 | 134.43 | 150.71 | 162.33 |
| baza 2017 |  |  |  | 100.00 | 115.00 | 124.67 | 126.08 | 141.35 | 152.25 |
| baza 2018 |  |  |  |  | 100.00 | 108.41 | 109.64 | 122.92 | 132.40 |
| baza 2019 |  |  |  |  |  | 100.00 | 101.13 | 113.38 | 122.12 |
| baza 2020 |  |  |  |  |  |  | 100.00 | 112.11 | 120.75 |
| baza 2021 |  |  |  |  |  |  |  | 100.00 | 107.71 |

**2. Calculul rezervei de ajustare a prețurilor se face folosind:**

a) valorile estimate în prețuri ianuarie 2022 pentru procedurile de achiziție publicate nepublicate, respectiv pentru proceduri de achiziție publică în situația de fi reluate;

b) restul de executat pentru contractele încheiate anterior și care au formulă de ajustare, în funcție de anul datei de bază din acele contracte;

c) graficul de eșalonare a plăților pe ani;

d) indicii de creștere a costurilor totale în construcții pentru anii 2022 și 2023, din tabelul următor:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 2022 | 2023 |
| data de baza 2014 | 171.32 | 183.83 |
| data de baza 2015 | 174.83 | 187.59 |
| data de baza 2016 | 172.26 | 184.83 |
| data de baza 2017 | 161.56 | 173.35 |
| data de baza 2018 | 140.5 | 150.76 |
| data de baza 2019 | 129.59 | 139.05 |
| data de baza 2020 | 128.14 | 137.49 |
| data de baza 2021 | 114.3 | 122.64 |
| data de baza ianuarie 2022 | 106.12 | 113.87 |