

**ANEXA 2 LA CAIETUL DE SARCINI
CRITERII SI FACTORI DE EVALUARE
MONITOARE INTERACTIVE**

Justificări privind criteriul de atribuire si mod de calcul al factorilor de evaluare

Pentru determinarea ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic entitatea contractanta utilizează criteriul de atribuire **cel mai bun raport calitate preț**, ținând cont de următoarele aspecte:

- A. Componenta financiară **40%** ,
- B. Componenta tehnică: **60%**

Baza legală

La stabilirea criteriului de atribuire si a factorilor de evaluare s-a ținut cont de prevederile **art. 187 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice**, astfel:

“(1) Fără a aduce atingere dispozițiilor legale sau administrative privind prețul anumitor produse ori remunerarea anumitor servicii, autoritatea contractantă atribuie contractul de achiziție publică/acordul-cadru ofertantului care a depus oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic.

(2) În sensul dispozițiilor alin. (1), autoritatea contractantă stabilește oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic pe baza criteriului de atribuire și a factorilor de evaluare prevăzuți în documentele achiziției.

(3) Pentru determinarea ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic în conformitate cu dispozițiile alin. (2), autoritatea contractantă are dreptul de a aplica unul dintre următoarele criterii de atribuire:

- a) prețul cel mai scăzut;
- b) costul cel mai scăzut;
- c) **cel mai bun raport calitate-preț;**
- d) cel mai bun raport calitate-cost.

(3¹) Autoritatea contractantă poate utiliza criteriul prețul cel mai scăzut numai în situația în care achiziționează produse, servicii sau lucrări a căror valoare estimată a contractului nu depășește pragurile prevăzute la art. 7 alin. (1), precum și în situația aplicării procedurii de negociere fără publicare prealabilă a unui anunț de participare prevăzute la art. 104 alin. (1) lit. b).

(4) În sensul alin. (3) lit. c) și d), cel mai bun raport calitate-preț/calitate-cost se determină pe baza unor factori de evaluare care includ aspecte calitative, de mediu și/sau sociale, în legătură cu obiectul contractului de achiziție publică/acordului-cadru.

(4¹) Pentru atribuirea contractelor de achiziție publică verzi, așa cum sunt definite la art. 2 lit. b) din Legea nr. 69/2016 privind achizițiile publice verzi, autoritatea contractantă va include în cadrul criteriului de atribuire prevăzut la alin. (3) lit. c) și d) factori de evaluare privind protecția mediului.

(5) Factorii de evaluare prevăzuți la alin. (4) pot viza, printre altele: a) calitatea, inclusiv avantajele tehnice, caracteristicile estetice și funcționale, accesibilitatea, conceptul de proiectare pentru toți utilizatorii, caracteristicile sociale, de mediu și inovatoare și comercializarea și condițiile acestora; b) organizarea, calificarea și experiența personalului desemnat pentru executarea contractului, în cazul în care calitatea personalului desemnat poate să aibă un impact semnificativ asupra nivelului calitativ de executare a contractului;

c) serviciile post vânzare, asistenta tehnică și condițiile de livrare, cum ar fi data livrării, procesul de livrare și termenul de livrare sau de finalizare.

(6) În sensul alin. (3) lit. c), criteriul de atribuire cel mai bun raport calitate-preț include de regulă un element de preț sau de cost; în situația în care autoritatea contractantă inițiază o procedură de atribuire cu buget fix, în care elementul de preț sau de cost este un preț sau cost fix, factorii de evaluare se referă numai la aspecte calitative ale produselor, serviciilor sau lucrărilor care fac obiectul achiziției.

(7) În sensul alin. (3) lit. b), costul cel mai scăzut se determină pe considerente de rentabilitate, utilizând factori precum calcularea costurilor pe ciclul de viață.

(8) Autoritatea contractantă nu va utiliza costul cel mai scăzut/prețul cel mai scăzut drept criteriu de atribuire în cazul:

a) categoriilor de contracte de achiziție publică/ acorduri-cadru de lucrări sau de servicii care au ca obiect
servicii
intelectuale;

b) contractelor de achiziție publică/acorduri-cadru de proiectare și execuție sau de servicii care sunt aferente proiectelor de infrastructură de transport transeuropene, așa cum sunt definite în prezenta lege, și drumuri județene.

c) anumitor categorii de contracte de achiziție publică/ acorduri-cadru de produse care au impact asupra mediului, pe durata întregului ciclu de viață.

Coroborat prevederile art.32, alin (1) și alin. (6) din H.G. nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice

(1) În cazul în care criteriul utilizat este criteriul «cel mai bun raport calitate-preț» sau «cel mai bun raport calitate-cost», astfel cum este prevăzut la art. 187 alin. (3) lit. a) și b) din Lege, stabilirea ofertei câștigătoare se realizează prin aplicarea unui sistem de factori de evaluare pentru care se stabilesc ponderi relative sau un algoritm specific de calcul.

(6) Criteriile de atribuire prevăzute la alin. (1) se aplică în mod obligatoriu în cazul contractelor de achiziție publică/acordurilor-cadru prevăzute la art. 187 alin. (8) din Lege, iar ponderea alocată factorului preț nu poate fi mai mare de 40%.

Factori de evaluare	Punctaj maxim acordat/ factor
1. Punctaj financiar - Prețul oferat	40 puncte
2. Perioada de garanție	30 puncte
3. Procesor	30 puncte

Desemnarea ofertei câștigătoare

Membrii comisiei de evaluare vor acorda fiecărei oferte în parte un punctaj individual. Punctajul individual rezulta prin însumarea punctajelor parțiale obținute prin aplicarea algoritmului de calcul pentru fiecare factor de evaluare. Ofertele vor fi clasificate în ordinea descrescătoare a punctajului total, calculat conform formulei:

$P_{total} = P_1 + P_2 + P_3 + P_3$ unde P_1, P_2, P_3 sunt punctajele acordate pentru factorii de evaluare.

Oferta cu valoare P_{total} cea mai mare, dintre ofertele declarate admisibile, va fi declarata câștigătoare.

Punctajul maxim pe care îl poate cumula o ofertă este de 100 de puncte.

Punctajele intermediare și sau totale se vor rotunji până la maxim 4 zecimale.

În cazul în care două sau mai multe oferte sunt clasate pe primul loc, cu punctaje egale, departajarea se va face având în vedere punctajul obținut la factorii de evaluare în ordinea descrescătoare a ponderilor acestora. În situația în care egalitatea se menține, autoritatea contractantă are dreptul să solicite noi propuneri financiare, iar oferta câștigătoare va fi desemnată cea cu propunerea financiară cea mai mică.

Mod de calcul privind factorii de evaluare utilizați

FACTORII DE EVALUARE		
Denumire factor	Descriere	Pondere
Prețul Ofertei	<i>Componenta financiara</i>	40% Punctaj maxim factor: 40 puncte
<p>Algoritm de calcul: <i>Componenta financiara: 40 %</i> Punctaj maxim factor: 40 <i>Algoritm de calcul: Punctajul se acorda astfel:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Pentru cel mai scăzut dintre prețuri se acorda punctajul maxim alocat; - Pentru celelalte prețuri oferite, punctajul $P_1(n)$ se calculează proporțional, astfel: $P_1(n) = (\text{Preț minim ofertat} / \text{Preț } n) \times 40 \text{ puncte}$ <p>Alte informații referitoare la acest factor se regăsesc în Anexa 1 la Caietul de sarcini. Acest factor reprezintă o componentă esențială în evaluarea ofertei cu cel mai bun raport calitate-preț. Calitățile produsului trebuie să fie ponderate de preț. Diferența de calitate între produsele oferite trebuie să corespundă unei diferențe de preț acceptabile pentru ca oferta să rămână eligibilă.</p>		
Perioada de garanție	<i>Componenta tehnica</i>	30 % Punctaj maxim factor: 30 puncte
<p>Algoritm de calcul: Punctaj maxim factor: 30 puncte Termenul minim de garanție acceptat este de 24 luni. Pentru ofertele cu garanția minimă acceptată de 24 luni de la data recepției fără obiecții, punctajul acordat este 0 (zero) puncte. Ofertele care cuprind o perioada de garanție sub 24 luni vor fi considerate neconforme. Pentru oferta cu cel mai mare termen de garanție se acorda 30 puncte. Ofertele care prezintă garanție peste 48 luni nu se punctează în plus. Pentru celelalte oferte, punctajul $P_2(n)$ se calculează astfel: $P_2(n) = (G_n / G_{max}) \times 30 \text{ puncte}$, unde:</p> <ul style="list-style-type: none"> - G_{max}= garantia maxima (in luni); - G_n=garanția (in luni) din oferta n <p>Acest factor a fost ales deoarece Garanția produselor reprezintă obligația Contractantului de a înlocui un produs furnizat Autorității contractante asigurând, astfel, buna desfășurare a activităților Academiei Navale „Mircea cel Bătrân” stabilite în Planul cu Principalele Activități. Pondere de 30% este un minim necesar pentru a asigura acoperirea necesităților Autorității contractante, fără a distorsiona rezultatul procedurii.</p>		

FACTORII DE EVALUARE		
Denumire factor	Descriere	Pondere
Procesor	Componenta tehnica	30 % Punctaj maxim factor: 30 puncte
<p>Algoritm de calcul: Punctaj maxim factor: 30 puncte Procesorul minim acceptat este cel cu un <i>punctaj de minim 10.546</i> stabilit pe www.cpubenchmark.net luna ianuarie 2024. Pentru ofertele cu procesor de 10.546 puncte, punctajul acordat este 0 (zero) puncte. Ofertele care cuprind un procesor cu <i>un punctaj mai mic de 10.546 vor fi considerate neconforme.</i> Pentru oferta cu cel mai mare punctaj al procesorului se acorda 30 puncte. Ofertele care prezintă un procesor cu un punctaj mai mare de 20.000 puncte nu se punctează în plus. Pentru celelalte oferte, punctajul $P_3(n)$ se calculează astfel: $P_3(n) = (PRn / PRmax) \times 30$ puncte, unde: -PRmax= punctaj procesor maxim (in puncte); -PRn= punctaj procesor (in puncte) din oferta n Ofertantul va determina punctajul procesorului raportându-se la data de 22.01.2024. Scopul acestui factor este de a garanta că echipamentele nu vor fi scoase din uz înainte de termen, din cauza capacității reduse de procesare, putând limita utilizările ulterioare de programe informatice noi și de sisteme de operare îmbunătățite.</p>		
Punctaj maxim total: 100 puncte		

ȘEF BIROU ACHIZIȚII

Lt.Cdor

Constantin SCHIPOR