



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PÚBLICOS  
ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

Direzione Generale  
Servizio Opere idriche e idrogeologiche

PNRR - M2C4-I4.1--A2-46 "MEDAU ZIRIMILIS (7D.S3): INTERVENTO DI RIPRISTINO DEL PARAMENTO DI MONTE DELLA DIGA PRINCIPALE E DELLA DIGA SECONDARIA ED INTEGRAZIONE DELLO SCHERMO DI TENUTA - SECONDO LOTTO"

CUP E73E19002460001

GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI "MEDAU ZIRIMILIS (7D.S3): INTERVENTO DI RIPRISTINO DEL PARAMENTO DI MONTE DELLA DIGA PRINCIPALE E DELLA DIGA SECONDARIA ED INTEGRAZIONE DELLO SCHERMO DI TENUTA - SECONDO LOTTO".

## CONTENUTO DELL'OFFERTA TECNICA ED ECONOMICA - CRITERI E SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE

Il RUP  
Ing. Costantino Azzena

---

Il funzionario assistente del RUP  
Ing. Sara Frongia  
Cagliari, 08/05/2023

Direzione Generale  
Servizio Opere idriche e idrogeologiche

## 1. CRITERI DI VALUTAZIONE

### 1.1. Modalità di aggiudicazione

L'aggiudicazione del presente appalto avverrà con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi di quanto previsto dall'art. 95, del D.lgs. n.50/2016 e s.m.i.. Ai sensi dell'art. 77 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., la Commissione giudicatrice, sulla base dei criteri e sub-criteri di valutazione e relativi punteggi e sub-punteggi, di seguito esposti, valuterà le offerte secondo quanto stabilito nel bando e disciplinare di gara.

Il punteggio massimo, riservato alla valutazione dell'Offerta tecnica ed economica, è costituito da 100 punti, suddivisi tra gli elementi di valutazione e rispettivi fattori ponderali di seguito indicati, garantendo, in conformità a quanto indicato all'art. 95, comma 6, il miglior rapporto qualità prezzo:

ELEMENTI DI VALUTAZIONE			Fattori ponderali	
<b>OFFERTA TECNICA</b>				
<b>A</b>	<b>Metodologia di esecuzione lavori</b>		<b>P<sub>A</sub></b>	<b>80</b>
<b>B</b>	<b>Criteri Premiali ex art. 47 del D.L. 77/2021, legge 108/2021</b>		<b>P<sub>B</sub></b>	<b>5</b>
<b>C</b>	<b>OFFERTA ECONOMICA</b>		<b>P<sub>C</sub></b>	<b>15</b>
<b>TOTALE</b>				<b>100</b>

Tabella 1)

### 1.2. Criteri di valutazione dell'Offerta tecnica

Il punteggio dell'offerta tecnica sarà attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nelle sottostanti tabelle con la relativa ripartizione dei punteggi. I sub-punteggi relativi al **Criterio A** saranno attribuiti quali punteggi **Discrezionali**, vale a dire punteggi il cui coefficiente sarà attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla commissione.

I sub-punteggi relativi al **Criterio B**, invece, saranno attribuiti quali punteggi **Tabellari**, vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto.

Direzione Generale  
Servizio Opere idriche e idrogeologiche

OFFERTA TECNICA- TABELLA A		
Criterio di valutazione		Punteggio Massimo $P_A$
<b>Tabella A - Metodologia di esecuzione lavori</b>		<b>80</b>
<b>A.1</b>	<p><b>Esperienze pregresse.</b></p> <p>Saranno oggetto di valutazione le esperienze pregresse nella realizzazione/manutenzione di interventi di impermeabilizzazione di dighe fino a numero massimo di tre, simili a quelli oggetto dell'appalto, maturate dal concorrente. Per l'attribuzione del punteggio si farà riferimento all'attinenza dei lavori eseguiti, ultimati e collaudati alla data di presentazione delle offerte.</p> <p>Per ogni intervento realizzato dovranno essere dichiarati i seguenti elementi: (spostare)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Committente delle opere;</li> <li>2. Titolo dell'intervento e descrizione delle opere eseguite;</li> <li>3. Anno di esecuzione delle opere (inizio e fine);</li> <li>4. Data del collaudo;</li> <li>5. Importo contrattuale (lavori+sicurezza indicato al netto del ribasso offerto) con riferimento alle singole categorie;</li> <li>6. Quota di partecipazione in caso di A.T.I. con indicazione della categoria effettivamente eseguita;</li> <li>7. Categoria opere eseguite;</li> <li>8. Importo effettivamente eseguito (lavori+sicurezza);</li> <li>9. Schemi grafici e illustrazioni.</li> </ol>	15
<b>A.2</b>	<p><b>Modalità operative di realizzazione delle opere e dei controlli per la verifica delle stesse.</b></p> <p>Illustrazione delle modalità operative, che si intendono adottare per la realizzazione dell'intervento, con particolare riferimento alle tecniche proposte per l'esecuzione delle opere e alla metodologia di messa in opera dei materiali. Saranno valutate positivamente le metodologie e tecniche specifiche, che si intendono adottare nelle fasi realizzative, e i sistemi di gestione e di tracciabilità della catena di approvvigionamento, che offrano garanzia di qualità di realizzazione e durabilità nel tempo delle opere, nonché le metodologie proposte finalizzate a consentire il controllo, anche da remoto, da parte della direzione lavori e della stazione appaltante dei lavori in corso di esecuzione.</p>	15

Direzione Generale  
Servizio Opere idriche e idrogeologiche

OFFERTA TECNICA- TABELLA A		
Criterio di valutazione		Punteggio Massimo $P_A$
A.3	<p><b>Proposta relativa all'organizzazione delle risorse umane e strumentali.</b></p> <p>Illustrazione dell'organizzazione lavorativa proposta, con particolare riferimento alle attrezzature, ai mezzi e al personale che si intendono impiegare per la realizzazione delle opere, con specifico riferimento al numero, alle qualifiche professionali, alle presenze impegnate nelle varie lavorazioni previste nell'appalto. L'offerta dovrà essere coerente rispetto alle risorse strumentali e umane messe a disposizione, alle tempistiche relative all'approvvigionamento dei materiali, delle apparecchiature e, in generale, di quanto occorrente per garantire l'ultimazione dei lavori entro i termini stabiliti per le opere. Sarà valutata positivamente l'organizzazione proposta, nonché il possesso di specifiche certificazioni, qualifiche ed esperienze del personale impiegato, che offrano garanzia della qualità di realizzazione delle opere.</p>	15
A.4	<p><b>Sicurezza del cantiere.</b></p> <p>Illustrazione delle modalità operative e degli apprestamenti finalizzati alla gestione di eventuali eventi di piena.</p> <p>Saranno oggetto di valutazione positiva le modalità operative, le procedure e gli apprestamenti che consentano la gestione ottimale del cantiere in occasione di eventuali eventi di piena, previsti o in atto, con soluzioni che offrano garanzia della tutela e della sicurezza del personale, dei mezzi e delle attrezzature.</p>	7
A.5	<p><b>Proposte finalizzate alla minimizzazione dei costi di manutenzione delle opere.</b></p> <p>Saranno oggetto di valutazione positiva le proposte che consentano di massimizzare la vita utile delle opere e conseguire significative economie nelle successive fasi di manutenzione e gestione, da perseguire anche mediante utilizzo di strumenti di misura e controllo, ovvero della fornitura di un servizio di assistenza tecnica e manutenzione successivo al collaudo.</p>	8
A.6	<p><b>Tempi di esecuzione delle opere.</b></p> <p>Illustrazione delle procedure organizzative adottate, delle modalità di gestione delle presenze durante le giornate feriali e festive e delle modalità di sostituzione del personale assente per ferie, malattie, infortuni. Saranno valutate positivamente le proposte che offrano</p>	10

Direzione Generale  
Servizio Opere idriche e idrogeologiche

OFFERTA TECNICA- TABELLA A		
Criterio di valutazione		Punteggio Massimo $P_A$
	<p>garanzia del rispetto dei tempi contrattuali complessivi e delle Milestones intermedie previsti negli elaborati progettuali, con particolare riferimento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- al rispetto dei ai tempi necessari alla fase di predisposizione del cantiere e del bacino di ricovero della fauna ittica;</li> <li>- al rispetto dei ai tempi necessari al ripristino del manto di impermeabilizzazione della diga secondaria (Carru Segau);</li> <li>- al rispetto dei ai tempi necessari al ripristino dell'avandiga e alla predisposizione delle altre opere provvisionali;</li> <li>- al rispetto dei ai tempi contrattuali complessivi.</li> </ul>	
<b>A.7</b>	<p><b>Impatti ambientali durante la realizzazione dell'opera.</b></p> <p>Illustrazione delle modalità, delle tecniche e degli apprestamenti finalizzati alla gestione dei possibili impatti sull'ambiente circostante durante le fasi di realizzazione dei lavori.</p> <p>Saranno valutate positivamente le proposte e gli apprestamenti finalizzati a ridurre gli impatti ambientali durante le fasi di realizzazione dell'opera, con riferimento specifico al divieto di individuare aree di cantiere in habitat prioritari o vicino all'avandiga, alla massima riduzione delle interferenze con le superfici di vegetazione boschiva o prativa, al contenimento della produzione di sostanze inquinanti (polveri, gas, liquidi, solidi, CO2) impedendo la loro dispersione nell'ambiente, al contenimento del disturbo acustico durante la fase di cantierizzazione, alla corretta gestione dei rifiuti prodotti, all'utilizzo di mezzi d'opera conformi alle ultime normative ambientali in vigore al momento dell'attivazione dei contratti applicativi ovvero con caratteristiche innovative rispetto ai minimi di legge, nonché alla definizione di misure per ridurre le quantità degli approvvigionamenti esterni (riutilizzo interno all'opera) e delle opzioni di modalità di trasporto più sostenibili dei materiali verso/dal sito di produzione al cantiere.</p>	10

Direzione Generale  
 Servizio Opere idriche e idrogeologiche

OFFERTA TECNICA – TABELLA B		
<i>Critero di valutazione</i>		<i>Punteggio Massimo P<sub>B</sub></i>
<b>B - Criteri premiali ex art. 47 del D.L. 77/2021, legge 108/2021</b>		<b>5</b>
<i>Sub-Criteri di valutazione</i>		<i>Tabellare</i>
<b>B.1</b>	<p><b>Adozione di strumenti di conciliazione delle esigenze di cura, di vita e di lavoro per i propri dipendenti, nonché modalità innovative di organizzazione del lavoro che prevedano:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) asilo nido aziendale/territoriale convenzionato esclusivo</li> <li>2) misure di flessibilità oraria in entrata, uscita, roll up</li> <li>3) telelavoro o Smart Working</li> <li>4) part-time, aspettativa per motivi personali</li> <li>5) integrazione economica a congedi parentali</li> <li>6) benefit di cura per infanzia e anziani/disabili non autosufficienti e loro familiari</li> <li>7) sportello informativo su non discriminazione/pari opportunità/inclusione persone con disabilità</li> <li>8) forme di comunicazione esterna e interna o aziendale (intranet) accessibile</li> <li>9) formazione sui temi delle pari opportunità e non discriminazione e della inclusione delle persone con disabilità</li> <li>10) adesione a network territoriali per la parità</li> <li>11) identificazione di una figura aziendale per le politiche anti discriminatorie (ad es. diversity manager)</li> <li>12) attuazione di accomodamenti ragionevoli finalizzati all'inclusione delle persone sorde (servizi-ponte)</li> <li>13) adozione servizi di sicurezza sul lavoro specificatamente rivolti a persone con disabilità.</li> </ol> <p><i>Criterio da valutarsi in funzione del numero delle misure adottate (m.a.)</i></p>	
	m.a. < 4	0
	4 ≤ m.a. ≤ 6	1
	m.a. > 6	2
<b>B.2</b>	<p><b>Adozione di un welfare aziendale orientato a fornire sostegno ai giovani dipendenti (sono considerati giovani i dipendenti fino ai 36 anni di età) attraverso i seguenti interventi:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) adozione di misure volte a favorire la conciliazione dei tempi di vita e di lavoro</li> <li>b) adozione di una formazione professionale dedicata ai giovani dipendenti con l'attivazione di percorsi formativi specifici per l'inserimento nel contesto aziendale delle nuove figure professionali</li> </ol>	

Direzione Generale  
Servizio Opere idriche e idrogeologiche

OFFERTA TECNICA – TABELLA B		
Criterio di valutazione		Punteggio Massimo $P_B$
	e per l'aggiornamento costante delle risorse presenti c) adozione di una formazione professionale dedicata ai giovani dipendenti con l'attivazione di corsi finalizzati a promuovere la cybersecurity, l'acquisizione di digital skills e l'utilizzo consapevole e responsabile delle piattaforme digitali.  <i>Criterio da valutarsi in funzione del numero delle misure adottate (m.a.)</i>	
	m.a. = 0	0
	m.a. = 1	1
	m.a. = 2	2
	m.a. = 3	3

**2. CONTENUTO DELL'OFFERTA TECNICA** La busta dell'offerta tecnica deve contenere esclusivamente l'Offerta tecnica, costituita dalla documentazione necessaria alla valutazione degli elementi riportati nel paragrafo 1) CRITERI DI VALUTAZIONE.

L'Offerta tecnica deve contenere la seguente documentazione:

**2.1. Contenuti offerta relativa alle esperienze pregresse.**

**Sub criterio A1:**

La documentazione a comprova delle esperienze pregresse deve essere costituita da **non più di tre schede formato A3 o 6 schede formato A4** (ciascuna di una sola facciata), con carattere ARIAL in formato 12, per ognuno degli interventi svolti (**massimo 9 schede formato A3 o 18 schede formato A4**).

Le ulteriori schede in esubero rispetto al numero massimo richiesto non verranno prese in esame.

Non sono computate nel numero delle schede le copertine e gli eventuali.

Le schede dovranno contenere i seguenti elementi:

- 1) Committente delle opere;
- 2) Titolo dell'intervento e descrizione delle opere eseguite;
- 3) Anno di esecuzione delle opere (inizio e fine);

Direzione Generale  
Servizio Opere idriche e idrogeologiche

- 4) Data del collaudo
- 5) Importo contrattuale (lavori+sicurezza indicato al netto del ribasso offerto) con riferimento alle singole categorie;
- 6) Quota di partecipazione in caso di A.T.I. con indicazione della categoria effettivamente eseguita;
- 7) Categoria opere eseguite;
- 8) Importo effettivamente eseguito (lavori+sicurezza);
- 9) Schemi grafici e illustrazioni.

Per l'attribuzione del punteggio si farà riferimento all'attinenza dei lavori eseguiti, ultimati e collaudati alla data di presentazione delle offerte. I lavori dichiarati potranno essere stati svolti indifferentemente dalla mandataria oppure da una delle mandanti.

## 2.2. Contenuti offerta relativa alla metodologia esecuzione lavori.

La documentazione deve essere costituita da una relazione tecnico illustrativa, composta da **massimo di 20 cartelle di formato A4 o 10 cartelle di formato A3**, con carattere ARIAL in formato 12, che dovrà descrivere le modalità esecutive con riferimento alle caratteristiche tecnico-operative per lo svolgimento dei lavori in appalto.

La “**Relazione offerta relativa alla metodologia esecuzione lavori**” dovrà essere **tassativamente** articolata in capitoli, corrispondenti agli elementi di valutazione Ai indicati nella tabella A di cui al precedente paragrafo, in modo da consentirne una ottimale leggibilità:

- A.2 - Modalità operative di realizzazione delle opere e dei controlli per la verifica delle stesse.
- A.3 - Proposta relativa all'organizzazione delle risorse umane e strumentali.
- A.4- Sicurezza del cantiere
- A.5 - Proposte finalizzate alla minimizzazione dei costi di manutenzione delle opere.
- A.6- Tempi di esecuzione delle opere.
- A.7 - Impatti ambientali durante la realizzazione dell'opera.

La relazione tecnica, relativamente all'elemento di valutazione **A.3**, dovrà fra l'altro riportare:

- a. l'organigramma descrittivo della struttura tecnico-operativa individuata per la gestione del cantiere, al cui vertice sarà posto il direttore di cantiere, con l'individuazione nominale di ciascuna figura prevista accompagnata dalla relativa qualificazione professionale, abbinata alla prestazione/attività affidata personalmente alla figura stessa;
- b. l'organigramma delle maestranze da impiegare, comprensivo del numero di operai per ciascuna qualifica;



Direzione Generale  
Servizio Opere idriche e idrogeologiche

- c. l'elenco dei mezzi d'opera e delle principali attrezzature fisse o mobili da impiegare, con la relativa descrizione sintetica;
- d. in coda alla relazione, un fascicolo contenente i curriculum vitae sintetici in formato europeo dei componenti la struttura tecnico-operativa, ciascuno contenente i dati anagrafici e fiscali, i titoli di studio, il numero e la data di eventuale iscrizione all'albo professionale (se dovuto), le referenze professionali relative alle più significative esperienze di cantiere (complete della precisa indicazione dei ruoli svolti in relazione a ciascun lavoro nonché dell'importo e della categoria di appartenenza del lavoro stesso), la dichiarazione di veridicità delle informazioni contenute nel curriculum, l'autorizzazione al trattamento dei dati ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003 e ss.mm.ii., la sottoscrizione finale della persona interessata.

Ogni curriculum potrà essere composto da massimo n. 3 facciate formato A4, ad eccezione di quello del direttore di cantiere che potrà essere composto da massimo n. 5 facciate formato A4. Il fascicolo in questione non sarà tenuto in considerazione nel conteggio delle facciate componenti la relazione.

Le ulteriori cartelle in esubero rispetto al numero massimo richiesto non verranno prese in esame.

Non sono computate nel numero delle schede le copertine, gli eventuali sommari e le eventuali certificazioni di organismi accreditati o istituti indipendenti.

### **2.3. Contenuto offerta relativa ai “Criteri premiali ex art. 47 del D.L. 77/2021, legge 108/2021”**

La documentazione deve essere costituita da una Relazione compilativa (lunghezza massima: 4 cartelle di formato A4 con carattere ARIAL in formato 12, che dovrà dar conto dell'adozione delle misure relative ai criteri premiali ex art. 47 del D.L. 77/2021, legge 108/2021, vincolanti per il Concorrente in caso di aggiudicazione, suddiviso in capitoli in base ai seguenti sub criteri di attribuzione dei punteggi:

B1: Adozione di strumenti di conciliazione delle esigenze di cura, di vita e di lavoro per i propri dipendenti, nonché modalità innovative di organizzazione del lavoro;

B2: Adozione di un welfare aziendale orientato a fornire sostegno dei giovani dipendenti.

La “relazione relativa ai “Criteri premiali ex art. 47 del D.L. 77/2021, legge 108/2021” dovrà essere finalizzata ad illustrare con precisione e chiarezza le misure che il concorrente intende adottare in termini di organizzazione del lavoro e sostegno ai giovani al fine di favorire la conciliazione tra i tempi di vita dei dipendenti e i tempi di lavoro. In particolare, deve contenere una dichiarazione dell'operatore economico attestante l'utilizzo o l'impegno all'utilizzo:

- di strumenti di conciliazione delle esigenze di cura, di vita e di lavoro per i propri dipendenti, nonché

Direzione Generale  
Servizio Opere idriche e idrogeologiche

modalità innovative di organizzazione del lavoro con indicazione delle specifiche misure adottate;

- di un welfare aziendale orientato a fornire sostegno ai giovani dipendenti con indicazione degli specifici interventi.

Per le misure effettivamente adottate, il concorrente dovrà presentare, altresì, adeguata documentazione aziendale che contenga ogni aspetto del rapporto con i propri dipendenti (procedure/organigrammi/contratti ecc.) in grado di confermare quanto dichiarato.

Non saranno prese in considerazione dalla commissione giudicatrice le dichiarazioni relative a tali criteri premiali che siano prive di adeguata documentazione a comprova.

L'ulteriore documentazione presentata non sarà computata nel numero massimo di cartelle previsto. Per ogni sub criterio sarà valutata quantitativamente la presenza o meno di misure adottate. Nel caso di partecipazione di RTI o Consorzi si procederà ad attribuire il punteggio singolarmente a ciascuna impresa raggruppata o consorziata; il punteggio complessivo verrà desunto quale somma dei prodotti dei punteggi attribuiti a ciascuna impresa per la percentuale di esecuzione lavori dell'impresa medesima.

A pena di esclusione, tutta la documentazione costituente "Offerta tecnica" non deve contenere elementi, che possano consentire una qualsiasi valutazione o considerazione di carattere economico.

### 3. METODO PER L'ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI

L'individuazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa sarà effettuata con il metodo aggregativo compensatore, attraverso l'utilizzo della seguente formula:

$$K_i = \sum CA_i * PA_i + \sum PB_i + CC_i * PC$$

Dove:

- $K_i$  è il punteggio totale attribuito al Concorrente i-esimo;
- $CA_i$ ,  $CC_i$  sono i coefficienti compresi tra 0 ed 1, espressi in valore centesimali, attribuiti al Concorrente i-esimo. Il coefficiente è pari a zero in corrispondenza della prestazione minima possibile ed è pari ad uno in corrispondenza della prestazione massima offerta;
- $PA_i$  è il peso attribuito al singolo elemento di valutazione indicato nella Tabella A del paragrafo 2 sopra riportata.
- $PB_i$  è il peso attribuito al singolo elemento di valutazione indicato nella Tabella B del paragrafo 2 sopra riportata.
- $PC$  è il peso attribuito all'offerta economica di cui alla Tabella 1 del paragrafo "CRITERI DI VALUTAZIONE".

Direzione Generale  
Servizio Opere idriche e idrogeologiche

### 3.1. Metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio dell'offerta tecnica

I coefficienti CA<sub>i</sub> relativi agli elementi di valutazione A<sub>i</sub>, sono determinati dalla media aritmetica delle valutazioni numeriche attribuite ad ogni elemento della tabella A, liberamente scelti da ciascun Commissario, assegnati secondo la seguente scala di valori (con possibilità di attribuzione di coefficienti intermedi in caso di giudizi discrezionali intermedi):

Elementi forniti per la valutazione del requisito	Coeff.
Nessun elemento fornito	0
Non significativi	0,1
Eccessivamente scarsi	0,2
Carenti o frammentari	0,3
Incompleti e superficiali	0,4
Presenti ma insufficienti o non adeguati	0,5
Presenti in misura sufficiente	0,6
Presenti in misura più che sufficiente ed adeguata	0,7
Completi ed adeguati	0,8
Completi ed adeguati con caratteristiche particolarmente apprezzabili	0,9
Con caratteristiche di eccellenza	1

Tali coefficienti, moltiplicati per il punteggio massimo attribuibile a quell'elemento di valutazione A<sub>i</sub>, costituisce il punteggio definitivo per quell'elemento di valutazione.

Non si procederà con la riparametrazione.

Per quanto riguarda gli elementi quantitativi è prevista l'attribuzione di un punteggio tabellare. Il relativo punteggio è assegnato, automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell'offerta dell'elemento richiesto.

Non sono ammesse alle fasi successive della procedura di gara, le offerte tecniche che, in esito all'assegnazione dei punteggi di cui sopra, non abbiano raggiunto il punteggio minimo di **35 (trentacinque) detto soglia di sbarramento**.

Direzione Generale  
Servizio Opere idriche e idrogeologiche

### 3.2. Metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio dell'offerta economica

Ai fini della determinazione del coefficiente  $Cc_i$  relativo all'elemento prezzo sarà applicata la formula seguente:

$$C_{c_i} \text{ (per } A_i \leq A_{soglia}) = X \cdot A_i / A_{soglia}$$

$$C_{c_i} \text{ (per } A_i > A_{soglia}) = X + (1,00-X) \cdot [(A_i - A_{soglia}) / A_{max} - A_{soglia}]$$

dove:

**$Cc_i$**  = coefficiente attribuito al Concorrente i-esimo;

**$A_i$**  = valore dell'offerta (ribasso) del Concorrente i-esimo;

**$A_{soglia}$**  = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei concorrenti

$X = 0,85$ ;

**$A_{max}$**  = valore dell'offerta (ribasso) più conveniente.

1. Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi parziali differenti, sarà collocato primo in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio sull'offerta tecnica.
2. Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e gli stessi punteggi parziali, si procederà mediante sorteggio in seduta pubblica.
3. Qualora ricorrano i presupposti di cui all'art. 97, comma 3 del Codice, valutati sui punti relativi al prezzo e sulla somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il RUP, avvalendosi, se ritenuto necessario, della commissione, valuterà la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle offerte che appaiono anormalmente basse.