

# AUTOSTRADE PER L'ITALIA

---

CRITERI DI VALUTAZIONE  
DELL'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA  
INDIVIDUATA SULLA BASE DEL MIGLIOR RAPPORTO  
QUALITÀ/PREZZO

## INDICE

|     |  |    |
|-----|--|----|
| 1.  | OGGETTO PROCEDURA DI GARA.....   | 4  |
| 2.  | CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE .....   | 4  |
| 2.1 | VALUTAZIONE DELL’OFFERTA E METODO DI CALCOLO DEI PUNTEGGI .....  | 4  |
|     | 2.1.1 Soglia di sbarramento al punteggio tecnico.....  | 5  |
|     | 2.1.2 Disciplina degli arrotondamenti .....  | 5  |
|     | 2.1.3 Riparametrazione.....  | 5  |
|     | 2.1.4 Metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo dell’offerta tecnica e dell’offerta economica.....  | 5  |
| 2.2 | GRIGLIA DI VALUTAZIONE.....  | 7  |
| 3.  | OFFERTA TECNICA .....  | 8  |
| 3.1 | PRESCRIZIONI GENERALI .....  | 8  |
| 3.2 | MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE.....  | 8  |
|     | 3.2.1 Presentazione delle relazioni tecniche.....  | 8  |
|     | 3.2.2 Presentazione delle dichiarazioni .....  | 8  |
| 3.3 | CRITERI DI VALUTAZIONE DELL’OFFERTA TECNICA .....  | 9  |
|     | OT – 1 - Esperienza in appalti di servizi oggetto della presente procedura .....   | 9  |
|     | OT - 1.1 - Esperienza in appalti analoghi a quelli oggetto dell’affidamento della prestazione di “Sorveglianza visiva dei siti di interesse geotecnico (rilevati, trincee, pendii naturali, fronti di scavo, ecc.), strutture di sostegno (muri di sottoscarpa/controripa) e presidi rocciosi (barriere paramassi e reti in aderenza)” ..... | 9  |
|     | OT - 2 - Esperienze del concorrente .....  | 11 |
|     | OT – 2.1 - Attività svolte in ispezioni visive in ambito geotecnico .....  | 11 |
|     | OT - 3 – Adeguatezza dell’offerta .....  | 13 |
|     | OT – 3.1 - Impiego di mezzi e attrezzature speciali per l’ottimizzazione del servizio .....  | 13 |
|     | OT - 4 – Caratteristiche metodologiche dell’offerta .....  | 14 |
|     | OT – 4.1 – Sistema di Organizzazione e Controllo delle attività .....  | 14 |
|     | OT - 4.2 – Figure professionali aggiuntive.....  | 16 |
|     | OT - 4.3 – Organizzazione sicurezza, protocollo di emergenza e gestione dei rischi.....  | 17 |
|     | OT – 4.4 - Proposte innovative per lo svolgimento dei servizi finalizzati alla riduzione dell’impatto sul traffico .....   | 18 |
|     | OT – 5.1 – RATING/SCORE OPEN - ES.....   | 19 |
|     | OT - 6 – Possesso di certificazioni.....   | 20 |
|     | OT – 6.1 Possesso di certificazione ISO 45001:2018 .....   | 21 |
|     | OT – 6.2 Possesso di certificazione ISO 14001:2015 .....   | 21 |
|     | OT – 6.3 Possesso di certificazione ISO 39001 .....  | 21 |
|     | OT – 6.4 Possesso di certificazione ISO 37001 / Rating di Legalità .....   | 22 |
|     | OT- 6.5 Possesso di certificazione della parità di genere ex art.46-bis D.Lgs. n. 198/2006 .....   | 22 |

|     |  |           |
|-----|--|-----------|
| 4.  | OFFERTA ECONOMICA.....                                     | 22        |
| 4.1 | <i>CRITERIO DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA.....</i> | <i>22</i> |

## 1. OGGETTO PROCEDURA DI GARA

Procedura aperta ex art. 71, del D.lgs. 36/2023 per l'affidamento, mediante Accordo Quadro, del servizio di Servizi di Sorveglianza visiva dei siti di interesse geotecnico, strutture di sostegno e presidio roccioso.

## 2. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto in oggetto sarà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (OEPV) individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo conformemente a quanto previsto nel Bando e Disciplinare di gara ai sensi dell'art. 108 del d.lgs. n. 36/2023 e s.m.i.

### 2.1 VALUTAZIONE DELL'OFFERTA E METODO DI CALCOLO DEI PUNTEGGI

L'offerta economicamente più vantaggiosa (OEPV) sarà determinata, tra le offerte presentate dai Concorrenti, in base ai punteggi ottenuti sulle seguenti componenti:

- **TECNICA:** valutata tramite i criteri di valutazione individuati nel Capitolo 3; a ciascun criterio verrà assegnato un coefficiente  $C_{x,i}$  secondo le modalità descritte nel medesimo capitolo;
- **ECONOMICA:** valutata tramite un criterio quantitativo individuato nel Capitolo 4; al criterio verrà assegnato un coefficiente  $C_{x,i}$  secondo le modalità descritte nel medesimo capitolo 4.

L'attribuzione del punteggio complessivo (TECNICA + ECONOMICA) all'offerta presentata da ogni Concorrente e la determinazione della graduatoria finale avverranno utilizzando il **Metodo Aggregativo-Compensatore** e applicando la seguente formula:

$$P_i = \sum_{x=1}^n C_{x,i} \cdot P_x$$

Dove:

- $P_i$  = punteggio del Concorrente *i-esimo*;
- $C_{x,i}$  = coefficiente assegnato al criterio di valutazione *x-esimo* per il Concorrente *i-esimo*, **variabile tra 0 e 1** (determinato secondo i parametri esplicitati in ogni criterio di valutazione);
- $P_x$  = punteggio massimo assegnabile al criterio di valutazione *x-esimo* (di cui alla griglia di valutazione);
- $x = 1, 2, \dots, n$  (numero dei criteri di valutazione considerati).

L'offerta del Concorrente *i-esimo* sarà valutata sulla base del punteggio  $P_i$  calcolato come somma dei punteggi ottenuti nei singoli criteri e sub-criteri di valutazione di cui alla "GRIGLIA DI VALUTAZIONE".

L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà quella del Concorrente che, nella graduatoria ottenuta utilizzando la formula di cui sopra, otterrà il punteggio complessivo (offerta tecnica + offerta economica) maggiore. In caso di parità del punteggio complessivo, l'appalto sarà aggiudicato dal Concorrente che avrà ottenuto il maggior punteggio nell'offerta tecnica.

Il punteggio complessivo massimo conseguibile è di **100 punti** ed è ripartito secondo la seguente tabella:

| RIPARTIZIONE PUNTEGGIO COMPLESSIVO<br>OFFERTA TECNICO-ECONOMICA |                   |            |
|---|-------------------|------------|
| ID  | COMPONENTE        | PUNTI      |
| OT  | Offerta tecnica   | 70         |
| OE  | Offerta economica | 30         |
|   | <b>TOTALE</b>     | <b>100</b> |

### 2.1.1 Soglia di sbarramento al punteggio tecnico

È prevista una soglia minima di punteggio per la componente OFFERTA TECNICA che costituisce la **soglia di sbarramento** per l'ammissione alla valutazione della componente OFFERTA ECONOMICA, **pari a 35 punti minimi sul totale dei 70 punti massimi**. Il Concorrente sarà escluso dalla gara nel caso in cui consegua un punteggio inferiore alla predetta soglia.

### 2.1.2 Disciplina degli arrotondamenti

Si precisa che nei conteggi per l'attribuzione e calcolo di tutti i coefficienti e punteggi, si terrà conto delle prime tre cifre decimali con arrotondamento all'unità superiore qualora la quarta cifra decimale sia superiore o uguale a 5.

### 2.1.3 Riparametrazione

Non si procederà con la riparametrazione in relazione al singolo sub-criterio, criterio e punteggio complessivo per l'offerta tecnica.

### 2.1.4 Metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo dell'offerta tecnica e dell'offerta economica

Il metodo di attribuzione del coefficiente varia in funzione della tipologia dei criteri:

- criteri quantitativi (Q): il coefficiente  $C_{x,i}$  è calcolato tramite l'applicazione di una formula matematica;

- critéri tabellari (T): il coefficiente  $C_{x,i}$  è attribuito secondo una scala di valori fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto;
- critéri discrezionali (D): il coefficiente  $C_{x,i}$  è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla commissione giudicatrice e calcolato come media aritmetica dei coefficienti attribuiti discrezionalmente da ciascun Commissario in conformità alla tabella di seguito riportata. È facoltà dei Commissari attribuire valori intermedi rispetto a quelli previsti in tabella, laddove la valutazione non dovesse essere pienamente in linea con i parametri di valutazione previsti.

| Giudizio             | Coeff.      | Parametri Valutativi   |
|----------------------|-------------|--|
| <b>Ottimo</b>        | <b>1,00</b> | Proposta molto chiara e approfondita, molto significativa e completa, articolata e perfettamente aderente ai contenuti enunciati nel criterio. È connotata da concretezza, realizzabilità, efficacia e include soluzioni migliorative. |
| <b>Distinto</b>      | <b>0,75</b> | Proposta chiara, significativa, e ben definita rispetto ai contenuti enunciati nel criterio. È connotata da concretezza, realizzabilità ed efficacia.  |
| <b>Sufficiente</b>   | <b>0,50</b> | Proposta parzialmente aderente ai contenuti enunciati nel criterio, ma in modo limitato agli elementi topici. È connotata da concretezza e realizzabilità.   |
| <b>Scarso</b>        | <b>0,25</b> | Proposta parziale e/o frammentaria, poco aderente ai contenuti enunciati nel criterio. Non è connotata da concretezza e realizzabilità.  |
| <b>Insufficiente</b> | <b>0,00</b> | Proposta assente, non chiara, fuori tema e/o non adeguata rispetto alle prescrizioni normative, contrattuali e ai contenuti enunciati nel criterio.  |

## 2.2 GRIGLIA DI VALUTAZIONE

Nella griglia di valutazione posta di seguito è riportato l'elenco di tutti i criteri di valutazione dell'offerta, con la relativa ripartizione dei punteggi massimi  $P_x$  e la tipologia, ossia **quantitativi (Q)**, **tabellari (T)**, **discrezionali (D)**:

| N°            | criteri di valutazione  | punti max | Criterio | sub-criteri di valutazione   | punti D max | punti Q max | punti T max |
|---------------|---|-----------|----------|--|-------------|-------------|-------------|
| OT-1          | ESPERIENZA IN APPALTI DI SERVIZI OGGETTO DELLA PRESENTE PROCEDURA | 10        | 1.1      | Esperienza in appalti analoghi a quelli oggetto dell'affidamento della prestazione di sorveglianza o di ispezione in ambito geotecnico |             | 10          |             |
| OT-2          | ESPERIENZE DEL CONCORRENTE  | 10        | 2.1      | Attività svolte in ispezioni visive in ambito geotecnico   | 10          |             |             |
| OT-3          | ADEGUATEZZA DELL'OFFERTA  | 6         | 3.1      | Impiego di mezzi e attrezzature speciali per l'ottimizzazione del servizio   |             |             | 6           |
| OT-4          | CARATTERISTICHE METODOLOGICHE DELL'OFFERTA                        | 35        | 4.1      | Sistema di organizzazione e controllo delle attività   | 10          |             |             |
|               |   |           | 4.2      | Figure professionali aggiuntive  |             | 5           |             |
|               |   |           | 4.3      | Organizzazione sicurezza, protocollo di emergenza e gestione dei rischi  | 10          |             |             |
|               |   |           | 4.4      | Proposte innovative per lo svolgimento dei servizi finalizzate alla riduzione dell'impatto sul traffico                                | 10          |             |             |
| OT-5          | RATING OPEN ES  | 4         | 5.1      | Livello di rating OPEN - ES posseduto  |             | 4           |             |
| OT-6          | POSSESSO DI CERTIFICAZIONI  | 5         | 6.1      | Possesso di certificazione ISO 45001:2018  |             |             | 1           |
|               |   |           | 6.2      | Possesso di certificazione ISO 14001:2015  |             |             | 1           |
|               |   |           | 6.3      | Possesso di certificazione ISO 39001   |             |             | 1           |
|               |   |           | 6.4      | Possesso di certificazione ISO 37001 / Rating di Legalità  |             |             | 1           |
|               |   |           | 6.5      | Possesso di certificazione della parità di genere ex art.46-bis D.Lgs. n. 198/2006   |             |             | 1           |
| <b>Totale</b> |   | <b>70</b> |          |  | <b>40</b>   | <b>19</b>   | <b>11</b>   |

T = Tabellare

D = Discrezionale

Q = Quantitativo

### 3. OFFERTA TECNICA

#### 3.1 PRESCRIZIONI GENERALI

L'offerta tecnica presentata dai Concorrenti non dovrà contenere, **a pena di esclusione**, alcuna valutazione di carattere economico né alcuna valorizzazione economica anticipatoria dei contenuti dell'offerta economica.

Nel redigere la propria offerta tecnica, il Concorrente dovrà tenere conto e rispettare tutte le obbligazioni, i vincoli e gli standard minimi previsti all'interno della documentazione di gara e di quella contrattuale.

Tutta la documentazione allegata all'offerta tecnica **costituirà parte integrante del contratto d'appalto**, cui il Concorrente si impegna a adempiere. Qualsiasi indicazione o specificazione riportata all'interno della documentazione di cui all'offerta tecnica, dunque, avrà anche la funzione di **integrare gli oneri contrattuali dell'Appaltatore**.

Con riferimento alle dichiarazioni, impegni, proposte, ovvero tutto quanto contenuto nell'ambito dell'offerta tecnica formulata dal Concorrente, la Stazione Appaltante si riserva di richiedere all'Aggiudicatario ogni elemento ritenuto utile alla giustificazione degli stessi.

In caso di mancata produzione della documentazione richiesta o non congruità della stessa rispetto alle indicazioni riportate nel singolo criterio sarà attribuito un coefficiente pari a 0.

Le proposte anche parzialmente non in linea con il Codice della Strada non saranno ritenute valide e verrà assegnato un coefficiente nullo al singolo criterio.

#### 3.2 MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE

##### 3.2.1 Presentazione delle relazioni tecniche

Ogni relazione richiesta dovrà essere **sottoscritta dal Legale rappresentante del Concorrente** e andrà presentata compilando, ove presente, lo specifico schema di risposta allegato al presente documento, rispettando le seguenti indicazioni (salvo diverse modalità riportate negli specifici criteri):

- in formato A4 di massimo 10 facciate (escluse eventuali copertine e sommari) ed eventuali allegati in formato A3 e nel numero massimo di 4 facciate;
- facciate scritte con font libero di dimensione non inferiore a 11, interlinea singola e margini 2 cm;
- eventuali cartigli e/o indici e/o documentazione presentata a comprova non concorrono al conteggio del numero massimo di facciate richiesto.

Nel caso in cui la documentazione presentata non rispetti le indicazioni e i limiti sopra indicati, la Commissione non terrà conto, ai fini della valutazione, di quella in eccesso e potrà ridurre il coefficiente assegnato discrezionalmente al criterio in base alle difformità riscontrate.

##### 3.2.2 Presentazione delle dichiarazioni

Ogni dichiarazione richiesta nei singoli criteri dovrà essere **sottoscritta dal Legale rappresentante del Concorrente**.

Si precisa che in caso di mancata produzione della dichiarazione richiesta o non congruità della stessa rispetto alle indicazioni nei singoli criteri sarà attribuito un coefficiente pari a 0.

### 3.3 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

#### OT - 1 - Esperienza in appalti di servizi oggetto della presente procedura

**OT - 1.1 - Esperienza in appalti analoghi a quelli oggetto dell'affidamento della prestazione di "Sorveglianza visiva dei siti di interesse geotecnico (rilevati, trincee, pendii naturali, fronti di scavo, ecc.), strutture di sostegno (muri di sottoscarpa/controripa) e presidi rocciosi (barriere paramassi e reti in aderenza)"**

Preliminarmente si precisa che, con riferimento a tale criterio, come previsto dal paragrafo Avvalimento del Disciplinare di Gara, il Concorrente non può avvalersi di dotazioni tecniche, risorse umane e strumentali messe a disposizione da uno o più operatori economici ausiliari per migliorare la propria offerta. In caso di ricorso all'istituto dell'avvalimento non verrà preso in considerazione quanto dichiarato e/o allegato dal Concorrente, e verrà quindi assegnato un punteggio pari a 0.

Il Concorrente, con apposita dichiarazione, potrà indicare il numero di servizi corrispondenti alle attività di cui al paragrafo 7.3 del Disciplinare di gara, eventualmente **anche in qualità di subappaltatore, eseguiti negli ultimi 8 anni dalla data di indizione della procedura.**

Per ciascun Lotto, ai fini dell'assegnazione del coefficiente, saranno presi in considerazione esclusivamente i servizi i cui importi contrattuali siano superiori alla soglia  $S_{min}$  così individuata per ogni singolo lotto:

**LOTTO 1: T1 - T2  $S_{min} = € 454.129,47$**

**LOTTO 2: T3 - T4 - T9  $S_{min} = € 161.858,15$**

**LOTTO 3: T5 - T6 - T7 - T8  $S_{min} = € 236.624,10$**

In caso di accordi quadro, l'importo contrattuale è riferito ad ogni singolo contratto attuativo.

Nel caso di servizi eseguiti in subappalto vanno inseriti in tabella solo quelli con un importo di propria competenza superiore a  $S_{min}$ .

Nel caso di Concorrenti plurisoggettivi di cui all'art. 66 del Codice, costituiti e/o costituendi (RTI, Consorzi ordinari di concorrenti, Consorzi Stabili, Reti di Imprese, GEIE), potranno presentare i contratti aventi ad oggetto il servizio di Sorveglianza visiva dei siti di interesse geotecnico (rilevati, trincee, pendii naturali, fronti di scavo, ecc.), strutture di sostegno (muri di sottoscarpa/controripa) e presidi rocciosi (barriere paramassi e reti in aderenza) e servizi analoghi, i componenti la cui quota di importo del servizio da eseguire sia almeno pari alla soglia  $S_{min}$ .

Nel caso di Concorrenti plurisoggettivi di cui all'art. 66 del Codice, costituiti e/o costituendi (RTI, Consorzi ordinari di concorrenti, Consorzi Stabili, Reti di Imprese, GEIE), verranno valutati esclusivamente i servizi il cui importo eseguito dal Concorrente/componente del RTI o Consorzio sia almeno pari alla soglia  $S_{min}$ .

In caso di partecipazione di Consorzi di cui all'art. 66 del Codice, i requisiti di cui sopra devono essere posseduti da parte della/e consorziata/e esecutrice/i, ove designata/e.

Con riferimento ai servizi non ancora ultimati o avviati prima rispetto al periodo sopra indicato, il Concorrente dovrà espressamente indicare solo la quota parte di servizi eseguita nel periodo richiesto e solo se d'importo superiore a  $S_{min}$ .

Nella tabella andranno inseriti, con numerazione progressiva, fino ad un massimo di **10 appalti**; superato tale valore non sarà riconosciuto al Concorrente alcun punteggio aggiuntivo.

Per ogni appalto dovranno essere riportate preferibilmente in apposita tabella (di cui si riporta di seguito un esempio di compilazione) le seguenti informazioni:

- stazione appaltante;
- tipologia contrattuale (appalto o subappalto);
- oggetto del servizio;
- data avvio servizio-fine servizio;
- stato di esecuzione dei servizi (ultimati o ancora in corso);
- quota di partecipazione/esecuzione in caso di raggruppamento ed eventuali subentri nell'attività;
- importo contrattuale;
- importo effettivamente eseguito dei servizi, che sarà preso in considerazione ai fini dell'assegnazione del punteggio (vedi modalità sopra descritte).

| ID | S.A. | TIPO CONTRATTO | DATA AVVIO - FINE SERVIZI | OGGETTO DEL SERVIZIO | QUOTA DI PARTECIPAZIONE/ ESECUZIONE | STATO ESECUZIONE SERVIZIO | IMPORTO CONTRATTO | IMPORTO SERVIZI ESEGUITI |
|----|------|----------------|---------------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------------------|--------------------------|
| 1  | ASPI | Appalto        | .....                     | .....                | 70%                                 | Completati                | 5.000.000,00€     | 3.500.000,00€            |

|     |     |            |       |       |     |     |     |     |
|-----|-----|------------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|
| 2   | ... | Subappalto | ..... | ..... | ... | ... | ... | ... |
| ... |     |            |       |       |     |     |     |     |

Si precisa che i contratti proposti dal Concorrente in relazione al presente Criterio non dovranno essere stati soggetti a risoluzione contrattuale.

Verranno presi in considerazione e valutati solo gli appalti riportati in tabella completi di tutte le informazioni richieste e opportunamente comprovata da apposita documentazione da cui si possa desumere quanto dichiarato (Contratto corredato da CEL, e/o SAL, e/o Certificato di pagamento, e/o certificati di collaudo, e/o altra documentazione da cui si evincano tutte le informazioni sopra richieste relative ai servizi effettivamente eseguiti...).

Il coefficiente  $C_{x,i}$  (compreso tra 0 e 1) attribuito al Concorrente *i-esimo* sarà calcolato tramite la seguente formula:

$$C_{x,i} = 0,40 \cdot \frac{\sum S_i}{\sum S_{max}} + 0,60 \cdot \frac{\sum N_i}{\sum N_{max}}$$

Dove:

- $\sum S_i$  [€] = sommatoria degli importi dei servizi presentati dal Concorrente *i-esimo*;
- $\sum N_i$  = sommatoria del numero di appalti presentati dal Concorrente *i-esimo*;
- $\sum S_{max}$  [€] = sommatoria degli importi dei servizi presentati dal Concorrente che presenta il valore più elevato, da considerare fino ad un massimo pari a  $S_{max}$  uguale a:
  - **LOTTO 1 - T1 -T2  $S_{max} = € 9.082.589,37$**
  - **LOTTO 2 -T3 -T4 E T9  $S_{max} = € 3.237.162,94$**
  - **LOTTO 3 -T5 -T6 -T7 E T8  $S_{max} = € 4.732.482,01$**
- $\sum N_{max}$  = sommatoria del numero di appalti presentati del Concorrente che presenta il valore più elevato, da considerare fino ad un massimo pari a **10** appalti.

Si fa presente che nel caso in cui risulti  $\sum S_i > S_{max}$  o che il numero di appalti presentati sia superiore al limite di cui sopra, al Concorrente *i-esimo* non verrà riconosciuto alcun punteggio aggiuntivo.

## OT - 2 - Esperienze del concorrente

### OT - 2.1 - Attività svolte in ispezioni visive in ambito geotecnico

Preliminarmente si precisa che, con riferimento a tale criterio, come previsto dal paragrafo *Avvalimento* del Disciplinare di Gara, il Concorrente non può avvalersi di dotazioni tecniche, risorse umane e strumentali messe a disposizione da uno o più operatori economici ausiliari per migliorare la propria offerta. In caso di ricorso all'istituto dell'avvalimento non verrà preso in considerazione quanto dichiarato e/o allegato dal Concorrente, e verrà quindi assegnato un punteggio pari a 0.

Il Concorrente, con apposita relazione, dovrà descrivere le esperienze attinenti ai servizi di Sorveglianza visiva dei siti di interesse geotecnico (rilevati, trincee, pendii naturali, fronti di scavo, ecc.), strutture di sostegno (muri di sottoscarpa/controripa) e presidi rocciosi (barriere paramassi e reti in aderenza) **riferiti a n. 1 contratto.**

Per le suddette attività saranno valutati i seguenti aspetti:

- tipologie degli asset oggetto di sorveglianza/ispezione;
- numerosità degli asset;
- modello organizzativo e della struttura applicata nel servizio svolto, con particolare riferimento alla costituzione del gruppo di lavoro dedicato all'esecuzione del Servizio e alla sua professionalità ed esperienza;
- criticità riscontrate, azioni messe in atto per la risoluzione delle stesse anche per garantire la continuità del servizio e misure individuate al fine di ridurre il rischio di occorrenza;
- misure preventive individuate al fine di ridurre i rischi in termini di sicurezza degli operatori e degli utenti.

Ai fini dell'attribuzione del punteggio verranno valutati positivamente la chiarezza di esposizione e l'indicazione dei ruoli e delle responsabilità delle figure professionali impiegate nello svolgimento dei servizi e la completezza dei processi coinvolti nell'esecuzione del servizio.

Si precisa che il contratto proposto dal Concorrente in relazione al presente Criterio non dovrà essere stato soggetto a risoluzione contrattuale.

Inoltre, si precisa altresì che il contratto proposto dal Concorrente verrà preso in considerazione e valutato solo se comprovato da apposita documentazione da cui si possano desumere le prestazioni eseguite (Contratto corredato da CEL, e/o SAL, e/o Certificato di pagamento, e/o certificati di collaudo, e/o altra documentazione da cui si evincano tutte le informazioni sopra richieste relative ai servizi effettivamente eseguiti...).

### **OT - 3 – Adeguatezza dell’offerta**

#### **OT – 3.1 - Impiego di mezzi e attrezzature speciali per l’ottimizzazione del servizio**

In relazione all’espletamento dei servizi il Concorrente si impegna a mettere a disposizione in fase esecutiva specifici mezzi e attrezzature atti a garantire una ottimizzazione delle attività ispettive. Tale impegno sarà assunto con apposita dichiarazione sottoscritta dal Legale rappresentante.

Sarà premiata la disponibilità in fase esecutiva dei seguenti mezzi:

- almeno n. 1 sistema di pilotaggio remoto UAV ad alta prestazione: videocamera robotizzata o droni di tipo professionale capaci di autonomia di volo non inferiore ai 30 minuti senza carico e con un unico pacco batterie, con portata di volo non inferiore ai 5 km a campo aperto, videocamera / fotocamera integrata con risoluzione 4k adatto per rilievi topografici, ulteriore rispetto a quanto previsto dal paragrafo 7.6 *Impiego di Mezzi e Attrezzature* del CSA;
- almeno n. 1 sistema di pilotaggio remoto UAV, ulteriore rispetto a quello richiesto per il punto precedente, adatto per luoghi confinati di piccole dimensioni (L= 0.80 m);
- almeno 1 piattaforme sollevante con cestello installate su autocarro idoneo alla circolazione su viabilità pubblica (da preferirsi a quelle da trasportare con carrellone), ulteriore rispetto a quanto previsto dal paragrafo 7.6 *Impiego di Mezzi e Attrezzature* del CSA.

Al presente criterio di valutazione potrà essere attribuito un punteggio massimo di 6 punti, così ripartito:

- Per almeno un drone alta precisione x rilievi corrispondente MzMAX= 2
- Per almeno un drone x ispezione luoghi confinati MzMAX= 2
- Per almeno una Piattaforma MzMAX= 2

Il coefficiente sarà attribuito secondo la seguente tabella:

| Mezzi e Attrezzature |      |      |
|----------------------|------|------|
| PARAMETRO            | NO   | SI   |
| $C_{x,i}$            | 0,00 | 1,00 |

Il punteggio sarà attribuito secondo la seguente formula:

$$Mz_i = \sum C_{x,i} \cdot MzMAX_x$$

Dove:

- $Mz_i$  = punteggio del Concorrente *i-esimo* relativo al presente criterio OT – 3.1;
- $C_{x,i}$  = coefficiente assegnato al criterio di valutazione *x-esimo* per il Concorrente *i-esimo*, **variabile tra 0 e 1**;
- $Mz_{MAX}$  = punteggio massimo assegnabile al relativo mezzo o attrezzatura;

In caso di mancanza della dichiarazione sottoscritta dal Legale Rappresentante, verrà assegnato un punteggio pari a 0.

## OT - 4 – Caratteristiche metodologiche dell'offerta

### **OT – 4.1 – Sistema di Organizzazione e Controllo delle attività**

Il Concorrente, con apposita relazione, illustra sia l'organizzazione operativa e logistica che intende mettere in atto, rappresentando anche le modalità e le procedure operative di espletamento dei servizi e sia le procedure gestionali, i metodi e gli strumenti che intende adottare ai fini della programmazione, controllo e rendicontazione dei servizi, suddiviso per tipologia di attività, anche attraverso un suo modello di report in cui indicherà, oltre a quanto già prescritto in capitolato, ulteriori eventuali informazioni utili al controllo dell'avanzamento di tutte le prestazioni e di controllo tecnico.

In particolare, la relazione dovrà definire in maniera esaustiva i seguenti aspetti:

#### **1. Organizzazione operativa delle attività:**

- Le procedure operative interne volte a favorire una pianificazione degli interventi il più possibile regolare e senza picchi nel numero di ispezioni settimanali o mensili, garantendo l'esecuzione nel rispetto delle tempistiche indicate nel CSA;
- Il grado di flessibilità della propria organizzazione per soddisfare le esigenze operative delle Committenza che possono emergere nella programmazione di dettaglio ed in particolare:
  - o le capacità operative previste per condurre campagne ispettive su un numero di opere elevato nella medesima settimana (ad esempio, in caso di chiusura di tratti di carreggiata di estensione di alcuni km per esigenze intervenute della Committenza);
  - o la capacità di mobilitazione dell'intero personale, o buona parte di esso, in considerazione dei riposi e delle turnazioni, per far fronte all'esigenza di ispezioni straordinarie o alle prime ispezioni;

#### **2. Curricula figure professionali**

Nell'ambito della Relazione il Concorrente descrive l'esperienza delle figure professionali richieste dal CSA che lo stesso si impegna a mettere a disposizione per l'intera durata dell'appalto. A tal fine il Concorrente allega i curricula delle suddette figure professionali che dovranno riportare le esperienze maturate negli ambiti specifici di competenza;

**3. Modalità di interazione/integrazione con le Committenti**, in termini di strumenti, metodi e reportistica a supporto in coerenza con le attività previste nei documenti a base di gara:

- modalità di comunicazione e reporting con le Committenti, i DEC e con le Direzioni di Tronco durante la fase esecutiva;
- modalità, tempi e sistemi di verifica, monitoraggio e interazione da adottare per il controllo del rispetto di tempi e costi e più in generale per il controllo del processo e della sicurezza durante l'esecuzione delle prestazioni e della qualità del servizio;
- gestione del personale in servizio, modalità e tempi di individuazione, assegnazione e sostituzione del personale, sistema di controllo delle ore di servizio, rendicontazione dei mezzi e delle attività dei laboratori;
- modalità e tempistica di sostituzione del personale assente per cause improvvise e/o per periodi brevi (es. permessi o malattie) e/o per periodi lunghi (es. maternità, aspettative etc);
- strategie e modalità concrete messe in atto per prevenire e ridurre il rischio di burn out e il turn over degli operatori con riferimento specifico al servizio oggetto di gara.

**4. Metodi e strumenti di programmazione, controllo e rendicontazione dei servizi:**

- presentazione di un proprio modello di report, suddiviso per tipologia di attività, in cui indicherà, oltre a quanto già prescritto in capitolato, ulteriori eventuali informazioni utili al controllo dell'avanzamento di tutte le prestazioni con indicazione delle modalità, degli eventuali software messi a disposizione e ai tempi di aggiornamento;
- strategie di mitigazione e controllo dei rischi e degli scostamenti incluse le azioni prevedibili necessarie al rispetto delle tempistiche di esecuzione delle ispezioni,
- strategie di gestione delle emergenze che possono derivare dalla necessità di espletamento di ispezioni straordinarie d'urgenza

**5. Proposta di un Comitato di Garanzia della Qualità con l'obiettivo di:**

- definire un flusso decisionale e approvativo delle schede di ispezione e delle diverse documentazioni al fine di validare il contenuto delle stesse;
- definire il modello di verifica con le relative percentuali e i report di restituzione delle verifiche

- proporre una modalità di revisione dello stesso in relazione agli esiti delle attività del Comitato anche del perimetro delle verifiche condotte, la loro quantità e le metodologie impiegate.

Eventuali impegni aggiuntivi rispetto a quelli minimi prescritti dal capitolato speciale d'appalto assumeranno, in caso di aggiudicazione, valore vincolante, e formeranno ad ogni effetto parte del rapporto contrattuale.

In caso di inosservanza saranno applicate le detrazioni e le ulteriori conseguenze contrattualmente previste.

La valutazione verrà effettuata dando particolare rilievo alla completezza della trattazione e alla chiarezza espositiva e documentale e alle eventuali proposte formulate dal Concorrente tese a rendere il servizio quanto più efficiente possibile.

#### **OT - 4.2 – Figure professionali aggiuntive**

Il Concorrente dovrà produrre apposita dichiarazione, sottoscritta dal proprio Legale Rappresentante, nella quale, utilizzando la tabella di seguito riportata (il cui elenco non può essere modificato e/o integrato dal Concorrente con ulteriori figure), potrà proporre le figure professionali aggiuntive rispetto a quelle richieste nel CSA.

Si precisa che:

- ognuno dei ruoli individuati dovrà essere ricoperto da soggetti differenti;
- le risorse aggiuntive offerte dovranno essere disponibili per l'esecuzione delle prestazioni per tutta la durata dell'Accordo Quadro;
- ai fini dell'assegnazione del coefficiente non verranno prese in considerazione risorse aggiuntive rispetto a quelle indicate in tabella;
- le risorse offerte con riferimento al presente criterio sono da considerarsi aggiuntive rispetto a quelle richieste nel Capitolato.

Ai fini dell'assegnazione del coefficiente il Concorrente dovrà indicare per ogni profilo professionale:

- il numero delle risorse che prevederà di impiegare (N); potranno essere indicati soltanto numeri interi pari o superiori a 0, in caso di indicazione di numeri con cifre decimali il contributo di detta risorsa non verrà considerato ai fini dell'assegnazione del coefficiente;
- rispettare il numero massimo di risorse ( $N_{MAX}$ ) riportato in tabella per ciascuna risorsa, nel caso in cui il Concorrente indichi un numero di risorse superiore rispetto a  $N_{MAX}$ , ai fini dell'assegnazione del coefficiente, la Commissione considererà un valore di risorse pari a  $N_{MAX}$ .

**Al fine di garantire un maggior presidio in ambito sicurezza del Tronco, la risorsa aggiuntiva offerta per la figura del HSE Consultant sarà dedicata a ciascun Tronco ricompresa all'interno di ogni Lotto.**

| RISORSE SPECIALISTICHE   |                  |                |
|--|------------------|----------------|
| LOTTO 1 (T1-T2)  | N <sub>max</sub> | N <sub>1</sub> |
| HSE Consultant su lotti  | 1                |                |
| Specialisti per le ispezioni nell'ambito geotecnico/geologico                | 3                |                |
| Specialisti per le ispezioni nell'ambito strutturale/muri di sostegno        | 2                |                |
| Specialisti per le ispezioni nell'ambito barriere paramassi/reti in aderenza | 2                |                |
| LOTTO 2 (T3-T4-T9)   | N <sub>max</sub> | N <sub>1</sub> |
| HSE Consultant su lotti  | 2                |                |
| Specialisti per le ispezioni nell'ambito geotecnico                          | 2                |                |
| Specialisti per le ispezioni nell'ambito strutturale/muri di sostegno        | 2                |                |
| Specialisti per le ispezioni nell'ambito barriere paramassi/reti in aderenza | 1                |                |
| LOTTO 3 (T5-T6-T7-T8)  | N <sub>max</sub> | N <sub>1</sub> |
| HSE Consultant su lotti  | 3                |                |
| Specialisti per le ispezioni nell'ambito geotecnico                          | 3                |                |
| Specialisti per le ispezioni nell'ambito strutturale/muri di sostegno        | 2                |                |
| Specialisti per le ispezioni nell'ambito barriere paramassi/reti in aderenza | 1                |                |

Per ciascun Lotto, il coefficiente sarà attribuito al Concorrente mediante l'applicazione della seguente formula:

$$C_i = \frac{R_{S_i}}{R_{S_{max}}}$$

Dove:

- **C** = coefficiente assegnato al Concorrente *i-esimo*;
- **R<sub>S<sub>i</sub></sub>** = valore di risorse complessivo offerto dal Concorrente *i-esimo*;
- **R<sub>S<sub>max</sub></sub>** = valore complessivo di risorse massimo del Concorrente che offrirà il maggiore **R<sub>S<sub>i</sub></sub>**.

Il Concorrente si impegna a mettere a disposizione in fase esecutiva le figure professionali aggiuntive proposte. Tale impegno sarà assunto con apposita dichiarazione sottoscritta dal Legale rappresentante.

#### OT - 4.3 – Organizzazione sicurezza, protocollo di emergenza e gestione dei rischi

Il Concorrente dovrà fornire una relazione dettagliata relativa alla propria organizzazione in materia di sicurezza, con particolare riferimento ai seguenti aspetti:

- composizione del personale dedicato alle funzioni di sicurezza e strategie di controllo adottate per le diverse condizioni operative (lavori in quota, ambienti confinati, lavori in presenza di traffico, etc.);
- protocollo di emergenza specifico per le attività dettagliate nel capitolato;
- gestione dei principali rischi individuati per le specifiche attività dettagliate nel capitolato;
- procedure che intende osservare al fine di somministrare l'attività formativa ed informativa in materia di sicurezza al proprio personale tecnico.

Ai fini dell'attribuzione del punteggio verranno valutati positivamente l'efficacia delle azioni proposte in termini di organizzazione dei preposti alla sicurezza e approfondimento dell'attività formativa e informativa che il Concorrente si impegna ad adottare, con riferimento alla specificità delle attività oggetto di affidamento, sia nei riguardi del personale dell'Appaltatore che di eventuali subappaltatori e/o subcontendenti. Nel redigere la propria offerta tecnica, il Concorrente dovrà tenere conto e rispettare tutte le prescrizioni, i vincoli e gli standard minimi previsti all'interno della documentazione di gara e di quella contrattuale. La valutazione verrà effettuata dando particolare rilievo alla completezza della trattazione e alla chiarezza espositiva e documentale e alle eventuali proposte formulate dal Concorrente tese a rendere il servizio quanto più efficiente possibile.

#### **OT – 4.4 - Proposte innovative per lo svolgimento dei servizi finalizzati alla riduzione dell'impatto sul traffico**

Il Concorrente, con apposita relazione, potrà descrivere proposte migliorative finalizzate alla riduzione dell'impatto sul traffico rispetto a quanto richiesto dai documenti di gara, sia in termini di occupazione della piattaforma autostradale che di ottimizzazione delle tempistiche delle attività on site.

Ai fini dell'assegnazione del coefficiente, la relazione dovrà essere corredata da documentazione ritenuta utile e necessaria a dimostrare la rispondenza delle eventuali soluzioni proposte alle prestazioni dichiarate, quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo, elaborati grafici, schede tecniche, manuali di installazione, certificazioni attestanti le prestazioni tecniche se previste, eventuale documentazione fotografica ecc..

La mancata presentazione di tale documentazione comporterà l'assegnazione di un coefficiente pari a 0.

La relazione potrà comprendere:

- descrizione delle soluzioni proposte, con particolare riguardo alla descrizione delle tecnologie innovative proposte ed alle relative modalità organizzative di esecuzione dei servizi, alle tempistiche e ai metodi d'installazione e/o realizzazione, alla tipologia di cantierizzazione richiesta ed ai relativi tempi di installazione e rimozione dei relativi apprestamenti e/o cantieri nonché ai benefici attesi;

- caratteristiche prestazionali della soluzione tecnica proposta, anche in termini di miglioramento della qualità del servizio, fatte salve le caratteristiche minime da garantire per legge e/o eventualmente già indicate nei documenti di gara;

La valutazione della proposta del Concorrente sarà effettuata tenendo in considerazione:

- l'efficienza e l'efficacia della soluzione proposta in termini di versatilità, prestazioni, rapidità e facilità d'installazione e/o realizzazione, nonché rapidità di installazione e rimozione dei relativi apprestamenti e/o cantieri;
- l'efficacia della soluzione tecnica proposta in termini di massimizzazione dell'operatività e minimizzazione dell'impatto sul traffico, ferma restando la garanzia della sicurezza dell'operatore su strada e degli utenti, nonché l'adattabilità e il mantenimento dei livelli prestazioni attesi nelle diverse condizioni di operatività;
- la coerenza della proposta con quanto dichiarato dal Concorrente in relazione agli altri di criteri di valutazione dell'offerta tecnica;
- la chiarezza della proposta, nonché l'approfondimento e l'articolazione della stessa rispetto alle prescrizioni tecniche e contrattuali;
- la concretezza, la realizzabilità, l'efficacia, l'innovatività e la sostenibilità nel tempo della proposta;
- il grado di interoperabilità delle tecnologie proposte con le piattaforme di asset management messe a disposizione dalla Committente.

## **OT – 5.1 – RATING/SCORE OPEN - ES**

### **Rating Score OPEN-ES**

Il Concorrente, ai fini dell'assegnazione del coefficiente, dovrà trasmettere il documento relativo alla propria posizione di sviluppo sostenibile (cd. Open-es Card), scaricabile all'interno della piattaforma Open-es ([www.openes.io](http://www.openes.io)), contenente il valore di Rating OPEN-ES, denominato "Scoring sostenibilità", attribuito dalla piattaforma. In particolare, il valore di rating a cui fare riferimento (RTNc) è quello corrispondente alla classe 3 (master).

La data di estrazione del documento non dovrà essere antecedente alla data di pubblicazione del bando di gara, pena applicazione di un coefficiente per il presente sub-criterio pari a 0.

In caso di partecipazione di Consorzi di cui all'art. 66, comma 1 lettera g) del Codice (Consorzio stabile di società di professionisti e di società di ingegneria, anche in forma mista) e di Consorzi stabili professionali di cui all'art. 12 della l. 81/2017, l'attestazione di Rating Open-ES dovrà essere posseduta da parte del Consorzio stabile, se partecipa tramite la propria struttura, oppure dalla/e consorziata/e

indicata/e come esecutrice/i; in caso di Consorzi indicate come esecutrici il valore di RTNc sarà pari alla media aritmetica dei rating posseduti dalle esecutrici.

In caso di Concorrenti plurisoggettivi di cui all'art. 66, comma 1, lett. f) del Codice, costituiti e/o costituendi (RTI, Consorzi ordinari, Reti, GEIE), l'attestazione di Rating Open-ES dovrà essere posseduta da tutte le imprese raggruppate/consorziate/retiste e il valore del Rating Open-ES di riferimento (RTNc) sarà assunto pari alla media pesata sulla quota di partecipazione alla gara in oggetto dei rating posseduti dalle singole imprese.

Inoltre, si specifica che, nel caso in cui al RTI/Consorzio Ordinario/Aggregazione di rete/GEIE partecipi un Consorzio di cui all'art. 66, comma 1, lett. g) del Codice, il valore del Rating Open – ES di quest'ultimo sarà pari al rating posseduto dal Consorzio se partecipa tramite la propria struttura, oppure in caso di Consorzi indicate come esecutrici pari alla media aritmetica dei rating posseduti dalle esecutrici.

Il coefficiente sarà attribuito al Concorrente mediante l'applicazione della seguente formula:

$$C_{x,i} = \frac{RTN_{c,i}}{100}$$

Dove:

$C_{x,i}$  = coefficiente assegnato al Concorrente *i-esimo*;

$RTN_{c,i}$  = livello di Rating Open-es (classe 3: master) posseduto dal Concorrente *i-esimo*;

### **OT - 6 – Possesso di certificazioni**

Il Concorrente, ai fini dell'assegnazione dei coefficienti relativi ai seguenti sub-criteri, dovrà produrre copia delle certificazioni richieste.

Queste ultime dovranno essere accompagnate da un'autodichiarazione, da rendere ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i., in cui il Concorrente dichiara la conformità all'originale di ognuna delle certificazioni prodotte.

In caso in cui il Concorrente produca un'unica autodichiarazione di conformità della copia delle certificazioni ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i., la stessa dovrà riportare esplicitamente l'elenco delle certificazioni cui fa riferimento.

La certificazione in ogni caso dovrà essere in corso di validità alla data di scadenza di presentazione dell'offerta.

In caso di concorrenti in forma associata RTI/Consorzi Ordinari/Aggregazioni di rete/GEIE (art. 66, comma 1, lett. a) e f) del Codice), ai fini dell'attribuzione del punteggio massimo, la certificazione deve essere posseduta da tutte le imprese raggruppate/consorziate/retiste (**possesso completo**) mentre verrà

attribuito un punteggio inferiore nel caso in cui la certificazione non sia posseduta da tutte le imprese raggruppate/consorziate/retiste (**possesso parziale**).

In caso di partecipazione di Consorzi Stabili (art. 66 comma 1 lett. g) del Codice), anche in qualità di componente di un RTI/Consorzio Ordinario/Aggregazione di rete/GEIE, ai fini dell'attribuzione del punteggio massimo, la certificazione deve essere posseduta da parte del medesimo Consorzio oppure da tutte le consorziate indicate per l'esecuzione delle prestazioni, ove designate (**possesso completo**) mentre verrà attribuito un punteggio inferiore nel caso in cui la certificazione non sia posseduta dal Consorzio oppure da tutte le consorziate indicate per l'esecuzione delle prestazioni, ove designate (**possesso parziale**).

### OT – 6.1 Possesso di certificazione ISO 45001:2018

Il Concorrente potrà dimostrare il possesso, nelle modalità sopra indicate, delle Certificazione ISO 45001:2018 rilasciata da soggetti accreditati ed in corso di validità, nelle modalità sopra indicate.

Il coefficiente sarà attribuito secondo la seguente tabella:

| Possesso certificazione ISO 45001:2018 |      |                   |                                     |
|--|------|-------------------|-------------------------------------|
| PARAMETRO                              | NO   | Possesso parziale | Impresa singola o Possesso completo |
| $C_{x,i}$                              | 0,00 | 0,50              | 1,00                                |

### OT – 6.2 Possesso di certificazione ISO 14001:2015

Il Concorrente potrà dimostrare il possesso, nelle modalità sopra indicate, delle Certificazione ISO 14001:2015 rilasciata da soggetti accreditati ed in corso di validità, nelle modalità sopra indicate.

Il coefficiente sarà attribuito secondo la seguente tabella:

| Possesso certificazione ISO 14001:2015 |      |                   |                                     |
|--|------|-------------------|-------------------------------------|
| PARAMETRO                              | NO   | Possesso parziale | Impresa singola o Possesso completo |
| $C_{x,i}$                              | 0,00 | 0,50              | 1,00                                |

### OT – 6.3 Possesso di certificazione ISO 39001

Il Concorrente potrà dimostrare il possesso, nelle modalità sopra indicate, delle Certificazione ISO 39001 rilasciata da soggetti accreditati ed in corso di validità, nelle modalità sopra indicate.

Il coefficiente sarà attribuito secondo la seguente tabella:

| Possesso certificazione ISO 39001 |      |                   |                                     |
|-----------------------------------|------|-------------------|-------------------------------------|
| PARAMETRO                         | NO   | Possesso parziale | Impresa singola o Possesso parziale |
| $C_{x,i}$                         | 0,00 | 0,50              | 1,00                                |

#### OT – 6.4 Possesso di certificazione ISO 37001 / Rating di Legalità

Il Concorrente potrà dimostrare il possesso, nelle modalità sopra indicate, della Certificazione ISO 37001 rilasciata da soggetti accreditati ed in corso di validità, oppure in alternativa il Rating di Legalità con attestazione emessa dall'Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato con il massimo delle tre stelle previste.

Il coefficiente sarà attribuito secondo la seguente tabella:

| Possesso certificazione ISO 37001/Rating di Legalità |      |                   |                                     |
|--|------|-------------------|-------------------------------------|
| PARAMETRO  | NO   | Possesso parziale | Impresa singola o Possesso completo |
| $C_{x,i}$  | 0,00 | 0,50              | 1,00                                |

#### OT- 6.5 Possesso di certificazione della parità di genere ex art.46-bis D.Lgs. n. 198/2006

Il Concorrente potrà dimostrare il possesso, nelle modalità sopra indicate, della Certificazione UNI 125/2022 della parità di genere ex art.46-bis D.Lgs. n.198/2006 rilasciata da soggetti accreditati ed in corso di validità.

Il coefficiente sarà attribuito secondo la seguente tabella:

| <i>Possesso certificazione della parità di genere ex art.46-bis D.Lgs. n. 198/2006</i> |             |                          |  |
|--|-------------|--------------------------|--|
| PARAMETRO  | NO          | <i>Possesso parziale</i> | <i>Impresa singola o Possesso completo</i> |
| $C_{x,i}$  | <i>0,00</i> | <i>0,50</i>              | <i>1,00</i>                                |

## 4. OFFERTA ECONOMICA

### 4.1 CRITERIO DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA

L'offerta economica è valutata sulla base del ribasso offerto dal Concorrente, indicato all'interno dell'elaborato “*Schema di Offerta Economica*” rapportato al ribasso dell'offerta più conveniente.

Il coefficiente  $C_{x,i}$  attribuito all'offerta del Concorrente *i-esimo* è determinato mediante la seguente formula (non lineare):

$$C_{x,i} = \left( \frac{A_i}{A_{max}} \right)^\alpha$$

Dove:

- $C_{x,i}$  = coefficiente attribuito all'offerta economica del Concorrente *i-esimo*;
- $A_i$  = ribasso offerto dal Concorrente *i-esimo*;
- $A_{max}$  = ribasso dell'offerta più conveniente;
- $\alpha$  = coefficiente pari a 0,4.