

## ALLEGATO 1

Metodo di attribuzione dei punteggi: aggregativo compensatore di cui alle Linee Guida n. 2 di ANAC mediante la seguente formula

$$C(a) = \sum n [W_i * V(a)_i]$$

dove:

$C(a)$  = indice di valutazione dell'offerta ( $a$ );

$n$  = numero totale dei requisiti;

$W_i$  = peso attribuito al requisito ( $i$ );

$V(a)_i$  = coefficiente della prestazione dell'offerta ( $a$ ) rispetto al requisito ( $i$ ) variabile tra zero ed uno;

$\sum n$  = sommatoria.

Gli eventuali arrotondamenti di  $V(a)_i$  saranno effettuati fino alla terza cifra decimale.

**Il punteggio totale massimo di 100 punti sarà così ripartito:**

Offerta Tecnica: 80 punti

Offerta economica: 20 punti

## OFFERTA TECNICA

All'offerta tecnica si attribuiranno i seguenti punteggi massimi:

### A.1 Progetto tecnico relativo alla conduzione del servizio Punteggio massimo: 80 punti

Per la valutazione del progetto tecnico la Commissione attribuirà il punteggio in relazione alla congruenza dello stesso con i principi della sicurezza e dell'impatto ambientale.

<b>A.1 Progetto tecnico relativo alla conduzione del servizio</b>	<b>PUNTEGGIO</b>
<b>A.1.1</b> Dimostrazione del grado di adeguatezza di tipologia ed ambiti dei percorsi di aggiornamento tecnico-professionale offerti a tutti i lavoratori, con particolare riferimento alle competenze in normativa di sicurezza giochi UNI En 1176 e UNI En 1177). A titolo esemplificativo ma non esaustivo si forniscono tipologie di documentazioni che saranno ritenute valide: attestati di frequentazione a corsi di enti formativi riconosciuti a livello regionale/nazionale per attività di monitoraggio, riparazioni attrezzature ludiche e pavimentazioni ad assorbimento d'impatto, normativa tecnica di riferimento UNI En 1176 e UNI En 1177). E' ammessa la formazione passiva (in qualità di istruttori, formatori, docenti) e la formazione interna delle Imprese, a patto che faccia riferimento a programma/percorsi ufficiali e riconosciuti (enti di certificazione qualità, etc.) e che ci siano atti ufficiali (verbali di partecipazione, attestati, etc..) che ne comprovino lo svolgimento.	<b>30</b>
<b>A.1.2</b> Grado di adeguatezza delle iniziative adottate per accrescere la sostenibilità ambientale degli interventi operativi - impiego di automezzi a ridotte emissioni	<b>20</b>
<b>A.1.3</b> Tempi di esecuzione singola sessione di controllo delle attrezzature ludiche assegnate con specifico ordine di servizio	<b>21</b>
<b>A.1.4</b> Possesso di certificazioni per attività afferenti a quella oggetto del contratto	<b>9</b>

### Per i criteri A.1.1, A.1.2, A.1.3

Per ciascun elemento ogni commissario attribuirà discrezionalmente un coefficiente variabile da zero a uno nel rispetto dei criteri motivazionali sotto elencati. Terminata la procedura di attribuzione discrezionale dei coefficienti, la Commissione, per ciascun elemento (o sub criterio) calcolerà la media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari e trasformerà tale media in coefficiente definitivo, riportando al valore 1 (uno) la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate. Successivamente ciascun coefficiente definitivo sarà moltiplicato per il peso attribuito al relativo elemento per determinare il conseguente punteggio.

I punteggi così ottenuti per ciascuno degli elementi o (sub-criteri) saranno sommati tra loro determinandone il punteggio complessivo. Al punteggio complessivo maggiore verrà attribuito il coefficiente 1 (uno) e gli altri punteggi complessivi saranno proporzionati a quest'ultimo per determinare i relativi coefficienti. Tali coefficienti saranno moltiplicati per i punteggi attribuiti al criterio di riferimento ottenendo così il punteggio definitivo riferito a ciascun criterio (A.1.1, A1.2, A.1.3).

#### Per i criteri A.1.4

Il commissario accerterà il possesso della certificazione e attribuirà in conseguenza il punteggio

## Descrizione dei subcriteri

<p><b>A.1.1 Dimostrazione del grado di adeguatezza di tipologia ed ambiti dei percorsi di aggiornamento tecnico-professionale</b> offerti a tutti i lavoratori, con particolare riferimento alle competenze in normativa di sicurezza giochi UNI En 1176 e UNI En 1177). A titolo esemplificativo ma non esaustivo si forniscono tipologie di documentazioni che saranno ritenute valide: attestati di frequentazione a corsi di enti formativi riconosciuti a livello regionale/nazionale per attività di monitoraggio, riparazioni attrezzature ludiche e pavimentazioni ad assorbimento d'impatto, normativa tecnica di riferimento UNI En 1176 e UNI En 1177). E' ammessa la formazione passiva (in qualità di istruttori, formatori, docenti) e la formazione interna delle Imprese, a patto che faccia riferimento a programma/percorsi ufficiali e riconosciuti (enti di certificazione qualità, etc.) e che ci siano atti ufficiali (verbali di partecipazione, attestati, etc..) che ne comprovino lo svolgimento.</p> <p>Il concorrente dovrà allegare all'offerta una tabella in cui sarà riportato:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. il nominativo dell'operatore;</li> <li>2. la qualifica dell'operatore;</li> <li>3. denominazione del corso di formazione sostenuto, durata in ore del corso, data dello svolgimento, ente organizzatore.</li> </ol> <p>Dovranno essere allegati gli attestati formativi. <u>Gli operatori che saranno elencati nella tabella saranno quelli che dovranno essere utilizzati nell'esecuzione delle opere.</u></p> <p>Qualora per qualsiasi motivo il concorrente aggiudicatario non possa utilizzare il personale riportato nella tabella presentata nell'offerta, dovrà mettere a disposizione della stazione appaltante un operatore con caratteristiche tecniche e percorso formativo uguali o superiori, la sostituzione dovrà essere espressamente accettata dalla stazione appaltante.</p>	
COEFFICIENTE ATTRIBUITO	CRITERI MOTIVAZIONALI
<b>0</b>	La descrizione non permette di individuare né l'aspetto dell'aggiornamento tecnico professionale degli operatori, né quello relativo all'utilizzo in sicurezza delle attrezzature
<b>0,1</b>	Vi è indicazione del percorso, inteso come azioni concrete e dimostrabili, che si intende portare avanti al fine di garantire che gli operatori abbiano adeguata formazione tecnica ed in merito all'utilizzo in sicurezza delle attrezzature
<b>0,2</b>	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione interna, ufficiali, documentati e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori inferiore o pari al 30% di quelli coinvolti nel servizio
<b>0,3</b>	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione interna, ufficiali, documentati e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori inferiore o pari al 50% di quelli coinvolti nel servizio
<b>0,4</b>	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione interna, ufficiali, documentati e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori superiore al 50% di quelli coinvolti nel servizio
<b>0,5</b>	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione esterna, ufficiali, documentati e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori pari al 30% di quelli coinvolti nel servizio

<b>0,6</b>	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione esterna, ufficiali, documentati e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori inferiore o pari al 50% di quelli coinvolti nel servizio
<b>0,7</b>	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione esterna, ufficiali, documentati e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori superiore al 50% di quelli coinvolti nel servizio
<b>0,8</b>	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione esterna, ufficiali, documentati e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori superiore al 50% di quelli coinvolti nel servizio e tra il personale impiegato è presente almeno un formatore riconosciuto su queste specifiche tematiche
<b>0,9</b>	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione esterna, ufficiali, documentati e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori superiore al 50% di quelli coinvolti nel servizio e tra il personale impiegato sono presenti più formatori riconosciuti su queste specifiche tematiche
<b>1,0</b>	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione esterna, ufficiali, documentati e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori superiore al 50% di quelli coinvolti nel servizio e tra il personale impiegato sono presenti più formatori riconosciuti su queste specifiche tematiche e l'azienda si è avvalsa del titolo di soggetto organizzatore e/o formatore di specifici corsi rivolti ad operatori esterni

**A.1.2 Grado di adeguatezza delle iniziative adottate per accrescere la sostenibilità ambientale degli interventi operativi - impiego di automezzi a ridotte emissioni**

Il concorrente dovrà allegare all'offerta una tabella in cui sarà riportato:

1. targa dell'automezzo;
2. tipo di automezzo;
3. classificazione Euro.

I mezzi che saranno elencanti nella tabella saranno quelli che dovranno essere utilizzati nell'esecuzione delle opere.

Qualora per qualsiasi motivo il concorrente aggiudicatario non possa utilizzare il mezzo riportato nella tabella presentata nell'offerta dovrà mettere a disposizione della stazione appaltante un mezzo con caratteristiche tecniche e ambientali uguali che dovrà essere espressamente accettato dalla stazione appaltante.

COEFFICIENTE ATTRIBUITO	CRITERI MOTIVAZIONALI
<b>0</b>	La descrizione non permette di individuare l'aspetto relativo all'impatto ambientale delle attività lavorative.
<b>0,1</b>	Vi è indicazione del percorso, inteso come azioni concrete e dimostrabili, che si intende portare avanti al fine di garantire una riduzione dell'impatto ambientale delle operazioni
<b>0,2</b>	Vi è indicazione delle modalità relative ad azioni volte alla riduzione dell'impatto delle attività lavorative a livello di automezzi a ridotte emissioni (non inferiori ad Euro 3)
<b>0,3</b>	Vi è indicazione delle modalità relative ad azioni volte alla riduzione dell'impatto delle attività lavorative a livello di automezzi a ridotte emissioni (non inferiori ad Euro 4)
<b>0,4</b>	Vi è indicazione delle modalità relative ad azioni volte alla riduzione dell'impatto delle attività lavorative a livello di automezzi a ridotte emissioni (non inferiori ad Euro 5)
<b>0,5</b>	Vi è indicazione delle modalità relative ad azioni volte alla riduzione dell'impatto delle attività lavorative a livello di automezzi a ridotte emissioni (non inferiori ad Euro 6)
<b>0,6</b>	Vi è indicazione delle modalità relative ad azioni volte alla riduzione dell'impatto delle attività lavorative a livello di automezzi a ridotte emissioni a GPL e/o metano

<b>0,9</b>	Vi è indicazione delle modalità relative ad azioni volte alla riduzione dell'impatto delle attività lavorative a livello di automezzi a ridotte emissioni (elettrico/motore termico)
<b>1</b>	Vi è indicazione delle modalità relative ad azioni volte alla riduzione dell'impatto delle attività lavorative a livello di automezzi a ridotte emissioni elettrici

<b>A.1.3 Tempi di esecuzione singola sessione di controllo delle attrezzature ludiche assegnate con specifico ordine di servizio, da indicare in giorni decorrenti dalla data dell'ordine di servizio</b>	
COEFFICIENTE ATTRIBUITO	CRITERI MOTIVAZIONALI
<b>0</b>	Tempi di esecuzione maggiore o uguale a 30 giorni
<b>0,2</b>	Tempi di esecuzione maggiore di 20 e minore di 30 giorni
<b>0,4</b>	Tempi di esecuzione maggiore di 15 e minore di 20 giorni
<b>1</b>	Tempi di esecuzione minore o uguale a 15 giorni

<b>A.1.4 Certificazioni</b>	
PUNTEGGIO ATTRIBUITO	CRITERI
<b>3</b>	Possesso certificazione <b>ISO 9000</b>
<b>3</b>	Possesso certificazione <b>14001</b>
<b>3</b>	Inscrizione nel registro di certificazione ambientale <b>EMAS</b>

## **OFFERTA ECONOMICA**

### **Punteggio massimo: 20 punti**

Per la determinazione del punteggio il coefficiente di ciascuna offerta economica verrà calcolato ai sensi delle Linee Guida n. 2 di ANAC tramite le seguenti formule:

<b>C<sub>i</sub></b>	(per $A_i \leq A_{soglia}$ )	=	$0,90 * (A_i / A_{soglia})$
<b>C<sub>i</sub></b>	(per $A_i > A_{soglia}$ )	=	$0,90 + (1,00 - 0,90) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$

#### **dove:**

C<sub>i</sub> = coefficiente attribuito al concorrente *i*-esimo;

A<sub>i</sub> = ribasso del concorrente *i*-esimo;

A<sub>soglia</sub> = media aritmetica dei ribassi sul prezzo presentati dai concorrenti

A<sub>max</sub> = ribasso più conveniente

Il servizio sarà aggiudicato al concorrente che avrà ottenuto il maggior punteggio complessivo, dato dalla somma del punteggio dell'Offerta tecnica e dell'Offerta economica.