ALLEGATO 3 DETERMINAZIONE APP.TER

Procedura aperta per l'affidamento del servizio di trasporto speciale a favore degli alunni e portatori di handicap della provincia di Trento e servizi integrativi alla linea a.s. 2017/2021.

PARAMETRI E CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA

MODALITÀ DI FORMULAZIONE DELL'OFFERTA

L'offerta dovrà essere redatta in conformità alle prescrizioni del presente documento. Essa dovrà essere composta da un'**offerta tecnica** e da un'**offerta economica** in regola con la vigente normativa in materia di imposta di **bollo**. Le offerte dovranno essere presentate in **distinte buste (o plichi)** adeguatamente chiuse e sigillate con le medesime modalità previste per il plico esterno di cui al bando di gara, recanti all'esterno la denominazione dell'impresa, la scritta rispettivamente:
"Offerta tecnica", **"Offerta economica"** e l'oggetto della gara. Esse andranno quindi inserite **nel plico unico esterno**.
In caso di parità di punteggio (sommatoria di punteggio tecnico ed economico) l'individuazione dell'aggiudicatario avverrà mediante estrazione a sorte in seduta pubblica.
L'aggiudicazione dell'appalto avverrà con il criterio dell'**offerta economicamente più vantaggiosa**, ai sensi dell'art. 16 comma 2 e dell'art. 17 della legge provinciale n. 2/2016, nonché del D.P.P. 21 ottobre 2016, n. 16-50/Leg**,** valutata in base ai seguenti elementi:

ELEMENTI DI VALUTAZIONE E PESO PONDERALE

Ai fini dell'individuazione dell'offerta più vantaggiosa la stazione appaltante assume gli elementi e i relativi fattori ponderati di seguito indicati:

♦ QUALITÁ: punti massimi **70**
♦ PREZZO: punti massimi **30**
Totale punti massimi **100**

I punteggi relativi agli elementi di valutazione dell'offerta tecnica saranno attribuiti dalla commissione tecnica in base alle indicazioni fomite dai concorrenti nell'offerta tecnica secondo quanto di seguito specificato al punto I) OFFERTA TECNICA.
I punteggi relativi all'offerta economica saranno attribuiti dalla commissione di gara applicando le formule di seguito riportate al punto II) OFFERTA ECONOMICA.
L'aggiudicazione verrà disposta nei confronti del soggetto che avrà presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, e cioè che avrà ottenuto il **punteggio complessivo più alto (max 100 punti)** risultante dalla somma del punteggio attribuito all'offerta tecnica e del punteggio attribuito all'offerta economica, con le modalità di seguito indicate, secondo il metodo aggregativo - compensatore.

L’amministrazione procederà all’aggiudicazione anche nel caso di una sola offerta valida purché la stessa sia ritenuta conveniente o idonea per l’Amministrazione in relazione all’oggetto dell’appalto e alle prescrizioni degli atti di gara.

Ai sensi dell’art. 95, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016, l'Amministrazione si riserva, inoltre, la facoltà di non procedere all’aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all’oggetto del contratto.

Si precisa altresì che le offerte duplici, parziali, con alternative o comunque condizionate non saranno ritenute valide e **saranno escluse.**

I) OFFERTA TECNICA

MASSIMO 70 PUNTI

L'Amministrazione, giovandosi dell'ausilio di una Commissione Tecnica appositamente nominata, valuterà l'offerta tecnica presentata dai concorrenti, sulla base degli elementi di valutazione di seguito riportati.
I concorrenti devono presentare una **relazione** scritta e debitamente sottoscritta in calce dal concorrente, ripartita in n. 3 paragrafi corrispondenti ai seguenti n. 3 elementi oggetto di valutazione:
La relazione **non potrà superare il numero di 30 facciate formato A4, massimo 40 righe per facciata.** Non saranno valutate le righe e/o le facciate in eccesso.

Elemento 1: **qualità e funzionalità del software gestionale** La relazione dovrà illustrare le caratteristiche del sistema informativo proposto per la gestione degli alunni, orari, percorsi e fermate delle due sezioni, servizi scolastici e per portatori di handicap, richiesto dall'art. 8, comma 2 del capitolato. La relazione, in particolare, dovrà specificare la proposta riferita ai seguenti aspetti garantiti dal software offerto: **1.1** modalità, tramite autenticazione in area riservata (back-end) da parte della ditta appaltatrice, di imputazione dei dati di: • gestione dealle scuole, degli alunni e portatori di handicap: inserimento, modifica e cancellazione • gestione degli eventuali diversi vettori: • gestione degli orari dei servizi • gestione delle fermate scuolabus • gestione dei percorsi • geolocalizzazione delle fermate dello scuolabus **1.2.** modalità, per gli utenti PAT individuati ed autorizzati, di: • inserire modificare e cancellare i dati relativi agli alunni ammessi e sospesi, con relative provenienze e destinazioni ed orari sia in modo massivo che individuale • consultare i dati • aggiornare i dati	**MASSIMO PUNTI 35 così ripartiti:** **fino a 15 punti** **fino a 10 punti**

• esportare i dati in formato ods o csv	

1.3. modalità per ulteriori utenti esterni individuati ed autorizzati da PAT (es Tte spa) di: • inserire modificare e cancellare i dati delle schede tecniche orarie e di fermata dei servizi scolastici di rispettiva competenza • consultare i dati • aggiornare i dati • esportare i dati in formato ods o csv **1.4** modalità, tramite area pubblica garantita a tutti indistintamente e senza alcuna autorizzazione o abilitazione particolare, per la consultazione attraverso un sistema di ricerca avanzato degli orari e delle fermate anche con l'ausilio di sistemi cartografici (es. Google maps, OpenStreet Map), suddivisi per aree territoriali (comuni/comunità di Valle)• **E' prevista una sessione di prova dove sarà testata la funzionalità del sistema informativo via web secondo quanto proposto nella relazione. La Commissione tecnica convocherà a tal fine singolarmente i concorrenti per verificare il corretto funzionamento del software offerto. I risultati della sessione di prova concorreranno all'attribuzione del punteggio finale.**	**fino a 5 punti** **fino a 5 punti**
Elemento 2: qualità dell'organizzazione della sede operativa di cui all' art.8 c.1 del capitolato La relazione dovrà descrivere l'organizzazione della sede operativa, con particolare riferimento al numero di persone impiegate, relative qualifiche, orari di reperibilità e alla dotazione tecnica utilizzata per garantire un coordinamento tecnico-operativo dei turni e dei mezzi/autisti impiegati, anche mediante rete radio o di telefonia mobile, nonché coordinamento con il Servizio trasporti pubblici e le scuole e centri educativi e terapici, con particolare riguardo alla esigenza di garantire l'ottimizzazione del coefficiente di riempimento dei mezzi e di ottimazione della durata del viaggio per gli utenti portatori di handicap.	**MASSIMO PUNTI 15**
Elemento 3: mezzi attrezzati con pedana per portatori di handicap La relazione dovrà indicare il numero di mezzi attrezzati per il trasporto di carrozzine per portatori di handicap, previsti dall'art. 4 comma 5 del capitolato speciale d'appalto, che saranno messi a disposizione alla stipulazione del contratto, che non potrà essere inferiore al numero minimo di 100	**MASSIMO PUNTI 20**

METODOLOGIA DI ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI TECNICI

- **ELEMENTO 1**

Il punteggio ai 4 sub-elementi di valutazione sarà dato dalla seguente formula:

P = peso assegnato al sub-elemento * media dei coefficienti attribuiti dai commissari

Di seguito sono illustrati i giudizi, ed i corrispondenti coefficienti, che saranno attribuiti dalla Commissione giudicatrice, nell'esercizio della propria discrezionalità tecnica, relativamente ai 4 sub-elementi di valutazione sopra indicati, attraverso la media dei coefficienti attribuiti dai singoli commisari:

Giudizio	**Coefficiente**
Eccellente	1,00
Ottimo	0,90
Distinto	0,80
Molto buono	0,70
Buono	0,60
Discreto	0,50
Più che sufficiente	0,40
Sufficiente (valore soglia)	**0,30**
Non del tutto sufficiente	0,20
Insufficiente	0,10
Non valutabile o assente	0,00

SOGLIE DI IDONEITÀ: Saranno escluse per inidoneità le offerte tecniche che, sulla base delle motivazioni espresse dalla Commissione giudicatrice, non otterranno - prima e a prescindere da qualsiasi riparametrazione - una media dei coefficienti, per ciascun sub-elemento 1.1, 1.2, 1.3, e 1.4, inferiore a 0,3.

Al fine di garantire la corretta attribuzione dei punteggi relativi ai 4 sub-elementi di valutazione, i punteggi attribuiti ai suddetti sub-elementi verranno riparametrati, riportando al valore massimo il miglior punteggio conseguito e riproporzionando gli altri.
La procedura di riparametrazione verrà poi applicata al punteggio complessivo dell'elemento, in modo tale che al concorrente che ha formulato la migliore offerta verranno assegnati i 35 punti a disposizione, e proporzionalmente, verranno rideterminati i punteggi di tutte le altre offerte.

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

- **ELEMENTO 2**

Il punteggio all'elemento di valutazione sarà dato dalla seguente formula:

P = peso assegnato all'elemento * media dei coefficienti attribuiti dai commissari

Di seguito sono illustrati i giudizi, ed i corrispondenti coefficienti, che saranno attribuiti dalla Commissione giudicatrice, nell'esercizio della propria discrezionalità tecnica, relativamente all'elemento di valutazione, attraverso la media dei coefficienti attribuiti dai singoli commisari:

Giudizio	**Coefficiente**
Eccellente	1,00
Ottimo	0,90
Distinto	0,80

Molto buono	0,70
Buono	0,60
Discreto	0,50
Più che sufficiente	0,40
Sufficiente (valore soglia)	**0,30**
Non del tutto sufficiente	0,20
Insufficiente	0,10
Non valutabile o assente	0,00

SOGLIA DI IDONEITÀ: Saranno escluse per inidoneità le offerte tecniche che, sulla base delle motivazioni espresse dalla Commissione giudicatrice, non otterranno per l'elemento in esame - prima e a prescindere da qualsiasi riparametrazione - una media dei coefficienti inferiore a 0,3.

Al fine di garantire la corretta attribuzione dei punteggi relativi all'elemento di valutazione in esame, i punteggi ottenuti verranno riparametrati, riportando al valore massimo il miglior punteggio conseguito e riproporzionando gli altri.

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

- **ELEMENTO 3**

Il punteggio sarà assegnato attraverso la seguente formula:

P = 20*(Pi - Pb)/(Pm - Pb)
dove
Pb = numero dei mezzi attrezzati a base di gara (100)
Pi = numero dei mezzi attrezzati offerti dal concorrente iesimo
Pm = maggior numero dei mezzi attrezzati offerti dai concorrenti.

La procedura di riparametrazione verrà infine applicata al punteggio complessivo dell'offerta tecnica, in modo tale che al concorrente che ha formulato la migliore offerta verranno assegnati i 70 punti a disposizione, e proporzionalmente, verranno rideterminati i punteggi di tutte le altre offerte tecniche.

Nel caso di impresa singola, l'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentate dell'impresa concorrente, a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.
Nel caso di imprese riunite in raggruppamento temporaneo non ancora costituito, l'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentate di ciascuna impresa raggruppata, a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.
Nel caso di imprese riunite in raggruppamento temporaneo di imprese già costituito, l'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentate dell'impresa capogruppo, a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.
Nel caso di consorzio ex 2602 c.c. già costituito o di G.e.i.e., l'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante del Consorzio o del G.e.i.e., a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla
gara.

Nel caso di consorzio ex 2602 c.c. non ancora costituito, l'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante di ciascuna impresa consorziata, a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.
Per tutte le altre forme di Consorzio l'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante del Consorzio, a **PENA DI ESCLUSIONE** dalla gara.

Si ricorda che le caratteristiche tecniche, organizzative e gestionali del servizio descritte nel Capitolato speciale d'appalto rappresentano requisiti minimi tassativi ed inderogabili. Si procederà all'ESCLUSIONE del concorrente la cui offerta tecnica non rispetti le caratteristiche minime.

Le offerte duplici (con alternative) o comunque condizionate non saranno ritenute valide e saranno ESCLUSE.

Si evidenzia che, al fine di consentire la valutazione dell'offerta da parte della Commissione tecnica, l'offerta **deve necessariamente evidenziare** gli elementi che consentono la valutazione e l'attribuzione dei punteggi secondo quanto indicato al presente elaborato.

Si evidenzia che in nessun caso, a **PENA DI ESCLUSIONE**, al di fuori della busta contenente l'offerta economica, potrà essere inserito alcun documento contenente indicazioni di importi, neppure indicativi.

NOTA BENE:
Il concorrente può allegare all'offerta tecnica l'eventuale dichiarazione di **non consentire l'accesso**, da parte di altri concorrenti, alle informazioni contenute nell'offerta che costituiscono segreti tecnici o commerciali; in tal caso, sarà onere del concorrente individuare in modo **preciso** le parti dell'offerta contenenti le predette informazioni e fornire un'**adeguata motivazione**.

II) OFFERTA ECONOMICA

MASSIMO 30 PUNTI

L'offerta economica è valutata sulla base della percentuale unica di ribasso indicata in offerta, rispetto agli importi a base d'asta indicati all'art 3 del capitolato speciale d'appalto.

Il punteggio all'offerta economica sarà dato dalla seguente formula:

Pi = 30*Ci

Dove Pi è il punteggio attribuibile all'offerta economica i esame.

Ci è il coefficiente attribuito all'offerta in esame, ottenuto mediante l'applicazione della seguente formula:

$Ci = (Ri/Rmax)^{\alpha}$

dove:

Ci = coefficiente compreso tra 0 e 1, da moltiplicarsi per il peso assegnato all'elemento prezzo

Ri = ribasso percentuale offerto dal concorrente i-simo

Rmax = ribasso percentuale massimo offerto in gara

α = 0,2

Si precisa che, ai fini dell'attribuzione del punteggio, il ribasso sarà considerato con arrotondamento alla terza cifra decimale.

L'OFFERTA ECONOMICA dovrà essere redatta su carta resa legale (**una marca da bollo da 16,00 euro)** con l'avvertenza che si provvederà a trasmettere agli organi competenti alla regolarizzazione fiscale le offerte non in regola con l'imposta di bollo.
La formulazione dell'offerta economica avviene mediante la compilazione integrale dell'allegato modulo denominato "MODELLO OFFERTA ECONOMICA".

La compilazione avviene mediante l'indicazione da parte dell'offerente, a pena di esclusione:

- **del ribasso percentuale unico offerto, in cifre ed in lettere, rispetto agli importi a base d'asta indicati all'art 3 del capitolato speciale d'appalto;**
- **degli oneri per la sicurezza c.d. "specifica aziendale", ai sensi dell'art. 95 c. 10 del D. Lgs. 50/2016.**

Non sono ammesse offerte in aumento.

Eventuali correzioni del ribasso offerto (sia nella parte intera sia nella parte decimale) dovranno essere effettuate con un tratto di penna che consenta di leggere quanto si è inteso correggere. Non sono ammesse correzioni effettuate mediante cancellature, abrasioni o mediante uso dei correttori a vernice, tipo bianchetto e similari. Le correzioni (sia nella parte intera sia nella parte decimale) dovranno essere confermate mediante apposizione della sottoscrizione del legale rappresentante dell'impresa ovvero di un suo procuratore, o di ciascuna Impresa raggruppata in caso di Raggruppamento temporaneo non costituito o della sola capogruppo se il Raggruppamento è già costituito. Non è considerato validamente espresso il ribasso offerto a seguito di correzioni non effettuate con le modalità di cui sopra e non sottoscritte dal legale rappresentante dell'impresa ovvero di un suo procuratore, o di ciascuna Impresa raggruppata in caso di Raggruppamento temporaneo non costituito o della sola capogruppo se il Raggruppamento è già costituito.

Comporta l'ESCLUSIONE AUTOMATICA dell'offerta:

- **la mancata sottoscrizione del modulo, con le modalità sopra indicate;**
- **la mancata indicazione del ribasso offerto (qualora non sia validamente espresso né in cifre né in lettere);**
- **la mancata indicazione degli oneri per la sicurezza c.d. "specifica aziendale", ai sensi dell'art. 95 c. 10 del D. Lgs. 50/2016;**
- **la presentazione di offerta in aumento**

L'offerta economica dovrà essere **sottoscritta dal legale rappresentante** dell'impresa (o da persona in possesso dei poteri di impegnare l'impresa), a **PENA DI ESCLUSIONE dalla gara**. Nel caso di imprese riunite in raggruppamento temporaneo di imprese non ancora costituito, l'offerta economica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentate di **ciascuna impresa raggruppata, a PENA DI ESCLUSIONE dalla gara**.
Nel caso di imprese riunite in raggruppamento temporaneo di imprese già costituito, l'offerta economica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentate dell'impresa capogruppo, a **PENA DI ESCLUSIONE dalla gara**.
Nel caso di consorzio ex 2602 c.c. già costituito o di G.e.i.e., l'offerta economica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante del Consorzio o del G.e.i.e., a **PENA DI ESCLUSIONE dalla gara**.
Nel caso di consorzio ex 2602 c.c. non ancora costituito, l'offerta economica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante di ciascuna impresa consorziata, a **PENA DI ESCLUSIONE dalla gara**.
Per tutte le altre forme di Consorzio, l'offerta economica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante del Consorzio, a **PENA DI ESCLUSIONE dalla gara**.

DICHIARAZIONI/DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE ALL'OFFERTA ECONOMICA
Nella busta contenente l'offerta economica dovranno essere inserite, le seguenti dichiarazioni/documentazione:

1. le eventuali giustificazioni dell'offerta, al fine della valutazione dell'anomalia.