



# COMUNE DI GRADARA

## Provincia di Pesaro e Urbino

### CRITERI DI AGGIUDICAZIONE (Allegato C)

Il servizio sarà aggiudicato mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016.

	<b>ELEMENTI DI VALUTAZIONE</b>	<b>PUNTEGGIO MASSIMO</b>
<b>1</b>	<b>Offerta tecnica</b>	<b>80</b>
<b>2</b>	<b>Offerta economica</b>	<b>20</b>
	<b>TOTALE PUNTI</b>	<b>100</b>

Il punteggio relativo all'offerta tecnica, per un massimo di punti 80, verrà attribuito sulla base dei seguenti criteri:

	Punteggio max attribuiti	Formula Punteggi
A) Progetto di dettaglio della fornitura, in termini di flessibilità, modularità, integrabilità, interoperabilità, rispondenza a standard/multistandard, ridondanza, espansibilità, basso impatto ambientale ed estetico, rispetto sicurezza e privacy, apertura, interfacce abilità.	<b>15</b>	Il punteggio verrà attribuito secondo la seguente formula: $P = mc \times 15$ dove "mc" è la media dei coefficienti variabile tra 0 e 1 attribuiti dalla Commissione
B) Sulla base delle coordinate delle postazioni TVCC da realizzare l'aggiudicatario dovrà presentare il progetto di tutta la rete wireless di trasporto dati fino alla Centrale Operativa. Sarà cura del proponente individuare i siti per l'installazione delle base station, dei rilanci, ecc. e di verificare la visibilità tra essi. Non è permesso installare apparati sul Castello di Gradara. Il punteggio sarà attribuito a discrezione della commissione valutando i seguenti elementi:  B1) Schema dettagliato architettura della rete radio con ubicazione precisa (coordinate geografiche) base station e siti di rilancio, pali aggiuntivi (ove necessari) e quote precise a cui verranno installati gli apparati: <b>Punti 10</b>  B2) Tabella dettagliata con quantificazione dei parametri indicatori della prestazione della rete: Banda netta effettivamente disponibile per ciascuna tratta, Margine di fading, % Disponibilità del collegamento.: <b>Punti 10</b>	<b>20</b>	Il punteggio verrà attribuito secondo la seguente formula:  $P = mc \times 10$ dove "mc" è la media dei coefficienti variabile tra 0 e 1 attribuiti dalla Commissione  $P = mc \times 10$ dove "mc" è la media dei coefficienti variabile tra 0 e 1 attribuiti dalla Commissione
C) Soluzioni migliorative, aggiuntive funzionali.  Il punteggio sarà attribuito valutando i seguenti elementi:	<b>20</b>	

C1) Estensione copertura Wi-Fi pubblico nella zona antistante il Comune di Gradara che dovrà garantire il servizio di accesso ad Internet a tutti i locali pubblici siti nelle vicinanze del Comune. Il sistema che dovrà essere ampliato è già in uso nelle scuole e negli uffici comunali. Si richiede l'installazione di apparati compatibili, il sistema di autenticazione deve essere lo stesso in uso.	5	Il punteggio verrà attribuito secondo la seguente formula:  $P = mc \times 5$  dove "mc" è la media dei coefficienti variabile tra 0 e 1 attribuiti dalla Commissione
C2) Fornitura e posa in opera nella Sala del Consiglio Comunale di Gradara di telecamere che possano essere collegate in streaming per la registrazione e pubblicazione delle Giunte Comunali.	5	Il punteggio verrà attribuito secondo la seguente formula:  $P = mc \times 5$  dove "mc" è la media dei coefficienti variabile tra 0 e 1 attribuiti dalla Commissione
C3) Sostituzione delle due telecamere esistenti presso il Sito Zona Artigianale Case Badioli con apparecchi equivalenti a quelli indicati al punto del 3 del CSA , idonee alla registrazione a bordo per almeno 15 gg. e con caratteristiche compatibili all'integrazione nella nuova piattaforma wireless.	10	Si punti 10  No punti 0
D) Estensione (espressa in mesi) del periodo di garanzia (pari a mesi 12)	8	Punti 0,50 per ogni mese in più di garanzia
E) Formazione del personale incremento (espresso in ore) dei tempi di formazione (pari a ore 16)	6	a) ore di formazione 16, punti 3  b) ore di formazione 32, punti 6
F) Riduzione (espressa in ore) dei tempi di ripristino (rispetto al capitolato) per guasti bloccanti.	4	a) Intervento in 4 ore solari: 0 punti  b) Intervento in 2 ore solari: 1 punto  c) Intervento in 1 ore solari: 4 punti
G) Tempo di Consegna impianto collaudato	7	a) Impianto realizzato in 120 gg: punti 0  b) Impianto realizzato in 90 gg: punti 3  c) Impianto realizzato in 60 gg: punti 7

I punteggi relativi ai criteri A),B),C1);C2) verranno attribuiti discrezionalmente dalla Commissione di gara. Ogni componente della commissione attribuirà il punteggio assegnando un valore compreso tra 0 e 1, espresso in centesimi, come segue:

#### Coefficiente di rispondenza delle offerte rispetto ai parametri valutativi

Coefficiente 1,00 Valutazione ottimo	Giudizio sintetico: l'elemento valutato è ritenuto approfondito, adeguato, molto significativo e completo, ben definito, ben articolato e qualificante rispetto ai mandati previsti dal Capitolato
Coefficiente 0,90 Valutazione distinto	Giudizio sintetico: l'elemento valutato è ritenuto significativo, completo e definito rispetto ai mandati previsti dal Capitolato
Coefficiente 0,80 Valutazione buono	Giudizio sintetico: l'elemento valutato è ritenuto significativo e completo rispetto ai mandati previsti dal Capitolato
Coefficiente 0,70 Valutazione discreto	Giudizio sintetico: l'elemento valutato è ritenuto significativo ma non completo rispetto ai mandati previsti dal Capitolato
Coefficiente 0,60 Valutazione sufficiente	Giudizio sintetico: l'elemento valutato è ritenuto limitato agli elementi essenziali e più evidenti rispetto ai mandati previsti dal Capitolato

Coefficiente 0,50 Valutazione superficiale	Giudizio sintetico: l'elemento valutato è ritenuto parziale rispetto ai mandati previsti dal Capitolato
Coefficiente 0,40 Valutazione scarso	Giudizio sintetico: l'elemento valutato è ritenuto parziale e frammentario rispetto ai mandati previsti dal Capitolato
Coefficiente 0,30 Valutazione insufficiente	Giudizio sintetico: l'elemento valutato è ritenuto superficiale e incompleto rispetto ai mandati previsti dal Capitolato
Coefficiente 0,20 Valutazione gravemente insufficiente	Giudizio sintetico: l'elemento valutato è ritenuto non adeguato rispetto ai mandati previsti dal Capitolato
Coefficiente 0,10 Valutazione completamente fuori tema	Giudizio sintetico: l'elemento valutato è ritenuto non coerente e inadatto rispetto ai mandati previsti dal Capitolato
Coefficiente 0,00 Argomento non trattato	----

La media dei coefficienti variabili da 1 a 0, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari, verrà moltiplicata per il fattore ponderale ovvero per i singoli punti assegnati a ciascuno degli indicatori sopra indicati.

Il punteggio complessivo attribuito a ciascuna offerta tecnica sarà dato dalla somma dei singoli punti attribuiti a ciascun indicatore. Terminato il calcolo del punteggio attribuito a ciascun progetto tecnico, la Commissione Giudicatrice procederà alla riparametrazione dei punteggi, attribuendo **80 punti** al concorrente con il punteggio totale più alto ed alle altre il punteggio in proporzione lineare. La Commissione giudicatrice potrà richiedere alle ditte concorrenti, nel corso della valutazione degli elaborati, tutte le precisazioni e le delucidazioni ritenute necessarie alla formulazione di un giudizio obiettivo, in un'ottica comparativa delle offerte pervenute. La prestazione del servizio è indivisibile, non sono ammesse offerte parziali.

In caso di una sola offerta, pur se conforme ai criteri di aggiudicazione sopra indicati e nel relativo capitolato, la stazione appaltante si riserva di aggiudicare o meno il servizio. Le condizioni specificate nella parte progettuale e/o economica fanno parte integrante e sostanziale delle condizioni di esecuzione delle prestazioni in oggetto. La loro mancata attuazione anche solo parziale perfeziona il caso di grave inadempimento ai sensi dell'art. 108 del D.Lgs. n. 50/2016 e comporta la risoluzione del contratto con le modalità specificate in detto articolo.

## DETERMINAZIONE PUNTEGGIO OFFERTA ECONOMICA

Il punteggio massimo attribuibile è 20/100.

All'offerta con il maggior ribasso verrà attribuito il punteggio massimo di 20 punti.

Alle altre offerte verranno attribuiti punteggi secondo la seguente formula:

% ribasso RI

\_\_\_\_\_ X20

% ribasso RMAX

Dove

**RI**= valore (ribasso) offerto dal concorrente iesimo;

**RMAX**= valore (ribasso massimo) dell'offerta più conveniente

Sono ammesse solo offerte in diminuzione rispetto all'importo a base di gara.

Per ciascun concorrente, il calcolo del punteggio complessivo sarà effettuato sommando il punteggio ottenuto nella valutazione della qualità al punteggio ottenuto per l'offerta economica.

L'aggiudicazione verrà effettuata a favore della Ditta che avrà riportato complessivamente il punteggio più alto.