

Settore III
AREA VIABILITA'



Provincia di Ancona

**ACCORDO
QUADRO**

Oggetto:

**ACCORDO QUADRO (art. 59 D.Lgs. n. 36/2023)
PER I LAVORI DI RIABILITAZIONE ALLA SOVRASTRUTTURA
STRADALE SULLE SS.PP. VARIE DEI REPARTI OPERATIVI
DELLA PROVINCIA DI ANCONA – ANNI 2026-2027**
Cod. Int. (99.05)

Importo totale € 3.200.000,00

Data Red.: SETT26

1° Agg.

**VALUTAZIONE DELL'OFFERTA
TECNICA ED ECONOMICA**

F

IL PROGETTISTA

Ing. Alessia Montucchiari

Alessia
Montucchiari
30.09.2026
15:55:49
GMT+02:00



IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

Ing. Monica Ulissi

Monica Ulissi
30.09.2026 14:43:41
GMT+01:00



VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA ED ECONOMICA.

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 50, comma 4 del Codice.

La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà effettuata in base ai seguenti punteggi:

	Punteggio massimo
Offerta tecnica (A)	70
Offerta economica (B)	30
TOTALE	100

METODO DI CALCOLO DEI PUNTEGGI

Punteggio complessivo assegnato P(i) (punti max 100), è valutato con un metodo multicriteria, applicato secondo la seguente formula:

$$P(i) = A(i) + B(i)$$

dove:

P(i)= punteggio complessivo assegnato all'offerta i-esima.

A(i)= punteggio assegnato all'offerta i-esima per l'**Organizzazione generale e modalità d'intervento** calcolato in base alle indicazioni e alla formula di cui al punto A) seguente.

B(i)= punteggio assegnato all'offerta i-esima per il **prezzo B** dell'appalto, calcolato in base alle indicazioni e alla formula di cui al punto B) seguente.

L'aggiudicazione avverrà a favore dell'Impresa che avrà ottenuto il punteggio P(i) più elevato. Si precisa quanto segue:

- l'offerta economica relativa all'elemento prezzo è da intendersi al ribasso rispetto all'importo complessivo dei lavori a base di gara, aumentato degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza.
- la Commissione non procederà all'apertura delle buste contenenti le offerte economiche relative a ditte che non abbiano raggiunto, in ordine alla somma dei parametri A(i), relativi all'offerta tecnica, il punteggio di **35** su **70**, dopo la riparametrizzazione.

Ogni commissario, a sua discrezione, attribuirà a ciascun criterio o sub criterio qualitativo un coefficiente variabile tra 0 e 1, come sotto indicato:

1	= Ottimo
0,90	= Più che buono
0,80	= Buono
0,70	= Discreto
0,60	= Sufficiente

0,50	= Quasi sufficiente
0,40	= Insufficiente
0,30	= Gravemente insufficiente
0,20	= Negativo
0,10	= Quasi del tutto assente
0	= Assente

Verrà quindi fatta la media dei coefficienti assegnati da ciascun commissario e il risultato ottenuto verrà moltiplicato per il punteggio massimo attribuito al criterio o al sub criterio in esame secondo le formule sotto riportate.

Nell'attribuire i punteggi saranno utilizzati 3 decimali, l'ultimo dei quali arrotondato per difetto o per eccesso all'unità inferiore o superiore.

Si procederà alla riparametrazione per i sub criteri qualitativi (escluso quindi il sub-criterio a.6 di natura tabellare).

Al fine di non alterare i pesi stabiliti tra i vari criteri, se nel singolo sub-criterio discrezionale (escluso quindi il sub-criterio a.6), nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio viene riparametrato attribuendo all'offerta del concorrente che ha ottenuto il punteggio più alto per il sub-criterio il punteggio massimo previsto e alle offerte degli altri concorrenti un punteggio proporzionale decrescente.

Nel caso di un solo operatore economico **non si procederà alla riparametrazione del punteggio** per i sub criteri qualitativi.

Per il **sub-criterio a.6** dell'offerta tecnica **di natura tabellare** il relativo punteggio è attribuito, automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell'offerta, dell'elemento richiesto.

A) Organizzazione generale e modalità d'intervento A(i) - punti max 70

	Descrizione criterio		Sotto criteri		Punteggi
A	Assetto organizzativo e modalità d'intervento	a.1	Qualità della struttura organizzativa e organizzazione del cantiere. L'operatore economico dovrà dimostrare la qualità della propria struttura organizzativa con riferimento all'organigramma aziendale e all'organigramma di gestione del cantiere, evidenziando i profili esperienziali dei soggetti impiegati nella commessa Dovrà inoltre illustrare le attrezzature ed i macchinari che il concorrente intende adottare nell'esecuzione della commessa e le modalità con cui queste verranno utilizzate.		15
		a.2	Gestione delle attività di cantiere e delle interferenze. L'Operatore Economico dovrà illustrare le modalità operative con cui egli, tramite la struttura proposta, intende provvedere alla gestione del contratto e dei rapporti con la committenza e con gli altri Enti coinvolti nell'ambito della esecuzione dell'intervento. Dovrà indicare le modalità di gestione del cantiere con particolare riguardo all'adeguatezza dei sistemi di protezione del cantiere finalizzate a preservare la sicurezza dei lavoratori, dei mezzi e dei beni all'interno dell'area di cantiere.		15
	Gestione e Sostenibilità Ambientale	a.3	Gestione ambientale del cantiere dei rifiuti e materiali prodotti. Deve essere descritta la gestione efficace e sostenibile dei rifiuti e dei materiali di scarto prodotti in cantiere, dettagliando le strategie per la minimizzazione dei rifiuti, il loro riutilizzo, riciclaggio e smaltimento ed identificando soluzioni concrete dettagliando i centri di conferimento e trattamento dei rifiuti del territorio o le alternative disponibili.		15
		a.4	Approvvigionamento dei materiali. L'operatore economico deve identificare e utilizzare fonti affidabili per l'approvvigionamento dei materiali necessari al progetto. Deve essere descritta l'organizzazione della logistica dei materiali prima e durante l'esecuzione dei lavori, dimostrando consapevolezza della rete di approvvigionamento dei materiali anche in riferimento al rispetto dei Criteri Minimi Ambientali.		10

Benessere delle Maestranze	a.5	Benessere maestranze. L'operatore economico deve dimostrare con una relazione l'organizzazione dell'accoglienza degli operai. Per le imprese in trasferta deve includere l'idoneo vitto e alloggio, mentre per le imprese locali deve includere l'organizzazione del pendolarismo giornaliero e delle pause pranzo, tenendo in considerazione l'importanza dello stato di riposo e ristoro degli operai.		10
Certificazioni Volontarie	a.6	Sistema di Gestione per la Parità di Genere UNI/PdR 125:2022	2	5
		Sistemi di gestione per la salute e sicurezza sul lavoro UNI ISO 45001:2023	2	
		Sistema di Gestione di Prevenzione della Corruzione ISO 37001:2016	1	
PUNTEGGIO MASSIMO				70

Specificatamente:

$A(i) = 15 \cdot a.1(i)/a.1(max) + 15 \cdot a.2(i)/a.2(max) + 15 \cdot a.3(i)/a.3(max) + 10 \cdot a.4(i)/a.4(max) + 10 \cdot a.5(i)/a.5(max) + a.6$ (dipende dal risultato conseguito) dove:

- a.1(i): punteggio attribuito per la valutazione della qualità della struttura organizzativa e dell'organizzazione del cantiere;
- a.2(i): punteggio attribuito per la valutazione della gestione delle attività di cantiere e delle interferenze con il traffico attinenti alle lavorazioni previste nell'ambito dell'accordo quadro;
- a.3(i): punteggio attribuito alla gestione ambientale del cantiere dei rifiuti e materiali prodotti;
- a.4(i): punteggio attribuito per la rete di approvvigionamento dei materiali
- a.5(i): punteggio attribuito relativo al benessere delle maestranze, con specifica attenzione all'organizzazione dell'accoglienza degli operai;
- a.1(max): punteggio massimo fra quelli attribuiti per la valutazione della qualità della struttura organizzativa e dell'organizzazione del cantiere;
- a.2(max): punteggio massimo fra quelli attribuiti per la valutazione della gestione delle attività di cantiere e delle interferenze con il traffico attinenti alle lavorazioni previste nell'ambito dell'accordo quadro;
- a.3(max): punteggio massimo fra quelli attribuiti per la valutazione della gestione ambientale del cantiere, dei rifiuti e materiali prodotti;
- a.4(max): punteggio massimo fra quelli attribuiti per rete di approvvigionamento dei materiali;

- a.5(max): punteggio massimo fra quelli attribuiti per il benessere delle maestranze.

Si specifica che, per quanto riguarda l'attribuzione del punteggio, i sotto criteri verranno valutati sui seguenti elementi:

Sottocriterio a.1: punteggio attribuito per la valutazione dell'assetto organizzativo aziendale e specifico per la gestione della commessa con riferimento al personale che verrà destinato in forma esclusiva o parziale ai diversi interventi ed alla struttura di comando e coordinamento (responsabile di commessa, direttori tecnici, personale amministrativo e personale operativo in cantiere) nonché alle attrezzature e macchinari da poter impegnare - punteggio massimo 15:

Verrà valutata la qualità della struttura organizzativa proposta, con riferimento ai profili delle figure professionali indicate nell'organigramma aziendale e nell'organigramma di gestione del cantiere, ponendo particolare attenzione alla necessità di contemperare l'esigenza della sicurezza dell'area di lavoro con la rapidità di esecuzione e con l'obiettivo di dimostrare come, con l'organizzazione del cantiere prospettata, sarà possibile raggiungere gli obiettivi di qualità delle opere.

Saranno oggetto di valutazione l'attinenza e la consistenza dei profili impiegati nella commessa dall'impresa, in rapporto alle prestazioni connesse all'esecuzione dell'opera rispetto al ruolo ed alle mansioni ad essi attribuite all'interno della struttura organizzativa proposta. A tal fine il concorrente dovrà esibire un organigramma da cui si evincano i profili esperienziali dei soggetti impiegati. Si dovrà, inoltre, descrivere l'organizzazione operativa delle attività di cantiere, illustrando l'organigramma funzionale della struttura fissa di cantiere ed altre eventuali figure di controllo esterne o interne all'azienda.

Nella relazione il concorrente dovrà illustrare le attrezzature ed i macchinari che intende adottare nell'esecuzione della commessa e le modalità con cui queste verranno utilizzate.

Il concorrente dovrà pertanto descrivere le modalità con cui intende sviluppare e condurre le attività di cantiere anche portando eventualmente, come esempi esplicativi, le esperienze maturate in altri cantieri in cui sono state realizzate opere assimilabili a quelle previste in progetto.

La relazione di cui al presente sub-criterio, denominata “**Assetto Organizzativo – A.a.1**”, dovrà essere composta da un elaborato descrittivo di massimo 3 (tre) facciate, formato A4, dattiloscritto con carattere Arial dimensione 12 ed interlinea 1,5 (non sono computate le sole copertine e gli eventuali indici se presenti).

Sottocriterio a.2: punteggio attribuito per la valutazione Gestione delle attività di cantiere e delle eventuali interferenze per le lavorazioni attinenti a quelle previste nell'ambito dell'Accordo Quadro - punteggio massimo 15:

Verranno valutate le modalità operative con cui, tramite la struttura proposta, il concorrente intende provvedere alla gestione del contratto e dei rapporti con la committenza e con gli altri Enti coinvolti nell'ambito della esecuzione degli interventi di manutenzione straordinaria della sovrastruttura stradale che verranno proposti nell'ambito dell'Accordo quadro. Dovranno specificarsi le modalità di gestione del cantiere con particolare riguardo all'adeguatezza dei sistemi di protezione del cantiere finalizzate a preservare la sicurezza dei lavoratori, dei mezzi

e dei beni all'interno dell'area di cantiere.

La tipologia di intervento oggetto dell'Accordo Quadro presenta interferenze sia con il traffico che con gli accessi a proprietà private.

Sulla base delle esperienze maturate ed eventualmente operando le verifiche necessarie ad accertare lo stato di fatto della viabilità provinciale esistente, il concorrente deve individuare le possibili scelte operative e di organizzazione delle attività di cantiere, al fine di minimizzare le interferenze con la viabilità e per eventuali disagi procurati ai frontisti al fine di regolare le modalità di accesso provvisorio alle rispettive proprietà.

Il concorrente evidenzierà le possibili scelte che opererà in merito alla gestione delle interferenze con il traffico e gli accessi privati.

La relazione di cui al presente subcriterio, denominata **“Assetto Organizzativo – A.a.2”**, dovrà essere composta da un elaborato descrittivo di massimo 2 (due) facciate, formato A4, dattiloscritto con carattere Arial dimensione 12 ed interlinea 1,5 (non sono computate le sole copertine e gli eventuali indici se presenti). Il concorrente potrà allegare alla relazione eventuali schemi/tavole grafiche raccolte in una facciata in formato A3.

Sottocriterio a.3: punteggio attribuito per la valutazione della gestione ambientale del cantiere dei rifiuti e materiali prodotti - punteggio massimo 15:

Verrà valutata la gestione ambientale del cantiere dei rifiuti e materiali prodotti con apposita relazione con la quale il concorrente descrive la propria gestione efficace e sostenibile dei rifiuti e dei materiali di scarto prodotti in cantiere, dettagliando le strategie per la minimizzazione dei rifiuti, il loro riutilizzo, riciclaggio e smaltimento responsabile ed identificando soluzioni concrete dettagliando i centri di conferimento e trattamento dei rifiuti del territorio o le alternative disponibili, secondo quanto specificato nel medesimo criterio di valutazione A indicato nella tabella di cui sopra.

La relazione di cui al presente sub-criterio denominata **“Gestione e Sostenibilità Ambientale - A.a.3”** dovrà essere composta da un elaborato descrittivo di massimo 2 (due) facciate, formato A4, dattiloscritto con carattere Arial dimensione 12 ed interlinea 1,5 (non sono computate le sole copertine e gli eventuali indici se presenti).

Sottocriterio a.4: punteggio attribuito per la valutazione della gestione del sistema di approvvigionamento dei materiali - punteggio massimo 10:

Verrà valutata la gestione della logistica dei materiali sia prima che durante l'esecuzione del lavoro. Particolare attenzione deve essere posta all'individuazione della rete di approvvigionamento di dei conglomerati bituminosi e dei principali materiali necessari per realizzare gli interventi, nella zona di interesse. Si dovrà dimostrare in modo chiaro la consapevolezza e responsabilità dell'impresa nella gestione della logistica dei materiali anche in riferimento al rispetto dei ***Criteri Minimi Ambientali***.

La relazione di cui al presente sub-criterio denominata **“Gestione e Sostenibilità Ambientale - A.a.4”** dovrà essere composta da un elaborato descrittivo di massimo 2 (due) facciate, formato A4, dattiloscritto con carattere Arial dimensione 12 ed interlinea 1,5 (non sono computate le sole copertine e gli eventuali indici se presenti).

Sottocriterio a.5: punteggio attribuito per la valutazione del benessere delle maestranze (punteggio massimo 10):

Verrà valutato il benessere delle maestranze sulla base dell'organizzazione dell'accoglienza degli operai: per le imprese in trasferta deve includere l'idoneo vitto e alloggio, mentre per le imprese locali deve includere l'organizzazione del pendolarismo giornaliero e delle pause pranzo, tenendo in considerazione l'importanza dello stato di riposo e ristoro degli operai.

La relazione di cui al presente sub-criterio denominata **“Valutazione del benessere delle maestranze - A.a.5”** dovrà essere composta da un elaborato descrittivo di massimo 2 (due) facciate, formato A4, dattiloscritto con carattere Arial dimensione 12 ed interlinea 1,5 (non sono computate le sole copertine e gli eventuali indici se presenti).

Sottocriterio a.6: punteggio attribuito per la valutazione delle eventuali certificazioni volontarie - punteggio massimo 5.

Il concorrente dovrà dimostrare il possesso di eventuali certificazioni volontarie aggiuntive rispetto a quelle minime richieste dalla Legge per la qualificazione e l'ammissione alla presente gara d'appalto quali:

- Sistema di Gestione per la Parità di Genere UNI/PdR 125:2022 – 2 punti;
- Sistemi di gestione per la salute e sicurezza sul lavoro UNI ISO 45001:2023 – 2 punti;
- Sistema di Gestione per la Prevenzione della Corruzione ISO 37001:2016 – 1 punto.

Nel caso di concorrente che partecipa in forma plurisoggettiva (raggruppamenti temporanei di concorrenti, consorzi ordinari, aggregazioni di imprese di rete e GEIE), le certificazioni di cui al sub- criterio a.6 devono essere possedute da ciascuna impresa partecipante al raggruppamento, consorziata, aderente al contratto di rete o al gruppo.

B) Prezzo B(i) (punti max 10)

Il punteggio relativo al “Prezzo”, relativamente all'elemento di tipo quantitativo, offerto sarà determinato sulla base della formula seguente:

$$C(i) = 10 * [R(i)/R(\max)]^\alpha$$

dove:

R(i) è il ribasso indicato nell'i-esima offerta;

R(max) è il ribasso massimo offerto (più vantaggioso per la stazione appaltante); alfa= coefficiente pari a 0,5.

Quindi al ribasso massimo saranno attribuiti punti 10; alle altre offerte economiche, saranno attribuiti i punteggi secondo la formula sopra riportata.

COMMISSIONE GIUDICATRICE

La commissione giudicatrice è nominata dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ed è composta da un numero dispari pari a n. 3 membri, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto. In capo ai commissari non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'articolo 93 comma 5 del Codice. A tal fine viene richiesta, prima del conferimento dell'incarico, apposita dichiarazione.

La composizione della commissione giudicatrice e i curricula dei componenti sono pubblicati sul sito istituzionale nella sezione "Amministrazione trasparente".

La commissione giudicatrice è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche dei concorrenti, può riunirsi con modalità telematiche che salvaguardino la riservatezza delle comunicazioni ed opera attraverso la piattaforma di approvvigionamento digitale.

Il RUP si avvale dell'ausilio della commissione giudicatrice ai fini della verifica dell'anomalia delle offerte