

# AUTOSTRADE PER L'ITALIA

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

## **OGGETTO PROCEDURA DI GARA**

Affidamento, mediante accordo quadro, del servizio di verifica della progettazione ex art. 26 D.lgs. 50/2016 e s.m.i. (d'ora in avanti anche Codice) per interventi di riqualifica delle barriere di sicurezza ante D.M. 223/92 da eseguirsi sulla rete autostradale italiana affidata in concessione ad Autostrade per l'Italia S.p.A.

## **CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

L'appalto sarà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (OEPV), individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 3, lett. b) del Codice e in conformità con quanto previsto nel bando di gara.

## **METODI PER L'ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI IN GARA**

Ai fini della definizione dell'offerta economicamente più vantaggiosa (**OEPV**) saranno considerati:

- per la componente **TECNICA**: i riscontri ai singoli criteri di valutazione individuati; i relativi coefficienti **V(a)<sub>i</sub>** verranno assegnati in relazione a ciascun criterio secondo le modalità descritte al capitolo relativo all'offerta tecnica;
- per la componente **ECONOMICA**: il ribasso offerto, sulla base del quale, secondo le modalità descritte al capitolo relativo all'offerta economica, verrà assegnato il relativo coefficiente di prestazione dell'offerta **V(a)<sub>i</sub>**.

Le offerte saranno valutate sulla base dei singoli criteri e sub-criteri di cui alla griglia di valutazione di seguito indicata. La suddetta griglia riporta i criteri di valutazione e i relativi punteggi massimi per ciascun criterio (**WF<sub>i</sub>**); di seguito, per ogni singolo criterio e sub-criterio, sono riportati i parametri per l'attribuzione dei punteggi. Tutta la documentazione allegata all'offerta tecnica costituirà parte integrante del contratto d'appalto, al quale il Concorrente si impegna sin d'ora ad adempiere in caso di aggiudicazione; pertanto, qualsiasi indicazione o specificazione riportata all'interno della documentazione di cui all'offerta tecnica avrà anche la funzione di integrare gli oneri contrattuali dell'Appaltatore.

## **VALUTAZIONE DELL'OFFERTA**

L'attribuzione dei punteggi alle singole offerte presentate avverrà mediante applicazione della seguente formula:

$$C(a) = \sum_n [WF_i * V(a)_i]$$

*Dove:*

C(a) = punteggio complessivo dell'offerta (a);

$\sum$  = sommatoria;

$n$  = totale dei criteri di valutazione considerati;

$WF_i$  = punteggio massimo attribuito al singolo criterio di valutazione  $i$ -esimo di cui alla griglia di valutazione;

$V(a)_i$  = coefficiente dell'offerta ( $a$ ) rispetto al singolo criterio di valutazione  $i$ -esimo, variabile tra zero e uno (determinato secondo i parametri esplicitati per ogni singolo elemento della componente tecnica e per la componente economica).

I punteggi relativi ai singoli criteri di valutazione (componente tecnica ed economica) verranno arrotondati alla terza cifra decimale, con troncamento dei decimali in eccesso.

L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà quella del Concorrente che otterrà il punteggio complessivo (offerta tecnica + offerta economica) maggiore sulla base della graduatoria ottenuta in relazione ai singoli criteri e sub-criteri esposti nella "GRIGLIA DI VALUTAZIONE". In caso di parità di punteggio complessivo, l'appalto sarà aggiudicato al Concorrente che avrà ottenuto il maggior punteggio tecnico.

OT	A	Professionalità ed adeguatezza dell'offerta	punti	30
OT	B	Caratteristiche metodologiche dell'offerta	punti	36
OT	C	Capacità di svolgere in contemporanea più istruttorie	punti	4
OE	D	Ribasso % offerto per il servizio	punti	30

Wfi

<b>TOTALE OFFERTA TECNICO-ECONOMICA</b>			punti	<b>100</b>
---	--	--	-------	------------

### **SOGLIA DI AMMISSIBILITÀ DELL'OFFERTA TECNICA**

È fissata 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 40 punti minimi sul totale dei 70 punti massimi.**

Per essere ammessi alla fase di apertura dell'offerta economica i Concorrenti dovranno acquisire un punteggio complessivo, in relazione all'offerta tecnica, pari o superiore alla suddetta soglia e non dovranno fare riferimento o riportare, **a pena di esclusione**, valutazioni di carattere economico nell'ambito dell'offerta tecnica.

GRIGLIA DI VALUTAZIONE		Punteggio massimo	Tabellare(T) Discrezionale(D)
<b>OT-A Professionalità e adeguatezza dell'offerta</b>		<b>30</b>	
OT-A.1	Rispondenza dei tre servizi di verifica della progettazione in termini di importo	15	T
OT-A.2	Rispondenza dei tre servizi di verifica della progettazione in termini di oggetto dell'intervento	15	T
<b>OT-B Caratteristiche metodologiche dell'offerta</b>		<b>36</b>	
OT-B.1	Organizzazione del servizio	24	D
OT-B.2	Modalità di esecuzione del servizio	12	D
<b>OT-C Capacità di svolgere in contemporanea più istruttorie</b>		<b>4</b>	T
<b>OE-D Ribasso % offerto per il servizio</b>		<b>30</b>	
<b>TOTALE</b>		<b>100</b>	

Dove:

T = Tabellare

D = Discrezionale

## OFFERTA TECNICA

### **OT - A PROFESSIONALITÀ E ADEGUATEZZA DELL'OFFERTA**

Professionalità e adeguatezza dell'offerta desunta da un numero massimo di tre servizi di verifica della progettazione (sia di progetti definitivi che esecutivi), relativi a interventi ritenuti dal Concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti fra interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento e svolti negli ultimi quindici anni dalla data di pubblicazione del bando.

Con il termine "affini" si intendono i servizi di verifica della progettazione prestati per lavori che rientrano in almeno una delle Categorie e ID Opere *ex* allegato DM 17 giugno 2016, identificate nell'allegato n. 4 al disciplinare di gara "determinazione dei corrispettivi" o aventi un grado di complessità almeno pari alle stesse ai sensi del DM citato.

Il Concorrente dovrà fornire, per ciascun lotto al quale partecipa, apposita dichiarazione sottoscritta secondo le modalità previste nel disciplinare di gara, che dovrà essere unica per i sub-criteri A.1 e A.2, in cui indicherà gli appalti di lavori per cui lo stesso ha prestato il servizio di verifica della progettazione. Nella suddetta dichiarazione dovranno essere univocamente indicati i lavori, la

Stazione Appaltante, l’importo delle Categorie e ID Opere *ex* allegato DM 17 giugno 2016 interessate, gli interventi oggetto dell’appalto con evidenza di quanto indicato al sub-criterio A.2 (riqualifica e adeguamento delle barriere di sicurezza) e la quota di esecuzione in caso di raggruppamento. A tal proposito, il Concorrente dovrà dare evidenza di eventuali raggruppamenti e/o subentri nell’attività.

Un numero maggiore di servizi non darà diritto a ulteriori punteggi; nel caso in cui il Concorrente dovesse indicare un numero di servizi superiore a tre (3), saranno presi in considerazione i tre (3) di importo maggiore.

Nel caso di RTI, il punteggio sarà attribuito ove il servizio dichiarato sia stato eseguito da un componente del raggruppamento che nel relativo contratto indicato per il presente criterio abbia eseguito una quota uguale o superiore al 40%.

In caso di partecipazione di Consorzi di cui all’art. 46, comma 1, lettera f) del Codice, il punteggio sarà attribuito nel caso in cui il servizio dichiarato sia stato eseguito da parte del consorzio medesimo o delle consorziate.

In caso di partecipazione di un concorrente a più lotti, non si richiede che i servizi dichiarati ai fini dell’attribuzione del punteggio siano diversi tra i vari lotti.

In caso di mancata produzione della dichiarazione verrà assegnato punteggio 0.

### OT - A.1 Rispondenza dei tre servizi in termini di importi

Sarà assegnato un punteggio, **fino a un massimo di 12 punti**, in funzione del numero di appalti di lavori indicati dal Concorrente nella dichiarazione di cui al precedente punto A, per cui il medesimo ha prestato il servizio di verifica della progettazione, il cui importo è almeno pari a quello indicato nelle tabelle sotto riportate per ciascun lotto di gara.

Sarà assegnato un punteggio aggiuntivo, **pari a 3 punti**, qualora almeno uno degli appalti di lavori indicati dal Concorrente nella dichiarazione di cui al precedente punto A sia di importo almeno pari a quello indicato in tabella con riferimento a ciascun lotto.

Al criterio A.1 potrà essere attribuito un punteggio complessivo massimo di **15 punti**.

LOTTO 1	n. di appalti di lavori per i quali il Concorrente ha svolto servizi “affini” di verifica della progettazione di “importo” almeno pari a € 150.000.000,00				n. di appalti di lavori per i quali il Concorrente ha svolto servizi “affini” di verifica della progettazione di “importo” almeno pari a € 250.000.000,00		
	0	n.1	n.2	n.3	Punteggio aggiuntivo	0	n. $\geq 1$
PARAMETRO	0	n.1	n.2	n.3		Punteggio aggiuntivo	0
PESO "V(a)i"	0,00	0,33	0,67	1,00	0,00		1
<b>PUNTEGGIO</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>12</b>		<b>0</b>	<b>3</b>

<b>LOTTO 2</b>	n. di appalti di lavori per i quali il Concorrente ha svolto servizi “affini” di verifica della progettazione di “importo” almeno pari a € 180.000.000,00				n. di appalti di lavori per i quali il Concorrente ha svolto servizi “affini” di verifica della progettazione di “importo” almeno pari a € 280.000.000,00		
PARAMETRO	0	n.1	n.2	n.3	<b>Punteggio aggiuntivo</b>	0	n. $\geq 1$
PESO "V(a)i"	0,00	0,33	0,67	1,00		0,00	1
<b>PUNTEGGIO</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>12</b>		<b>0</b>	<b>3</b>

Con il termine “importo” si intende la somma degli importi lavori delle Categorie e ID Opere ex allegato DM 17 giugno 2016 identificate nell’allegato n. 4 al disciplinare di gara o aventi un grado di complessità almeno pari alle stesse ai sensi del DM citato.

Ai fini dell’attribuzione del punteggio è sufficiente che l’appalto ricomprenda almeno una delle Categorie e ID Opere ex allegato DM 17 giugno 2016, tra quelle identificate nel disciplinare di gara o aventi un grado di complessità almeno pari alle stesse ai sensi del DM citato.

#### **OT - A.2 Rispondenza dei tre servizi in termini di oggetto dell’intervento**

Sarà assegnato un punteggio, **fino a un massimo di 15 punti**, in funzione del numero di appalti di lavori indicati dal Concorrente nella dichiarazione di cui al precedente punto A, per i quali lo stesso ha prestato il servizio di verifica della progettazione, il cui oggetto dell’intervento ricomprenda la tipologia riportata nella seguente tabella.

In particolare, con riferimento ai n. 3 appalti indicati, sarà assegnato un punteggio pari a:

- 0 qualora la tipologia non sia ricompresa nell’appalto;
- 5 qualora la tipologia sia ricompresa nell’appalto.

	n. di appalti di lavori per i quali il Concorrente ha svolto servizi “affini” di verifica della progettazione aventi ad oggetto “ <b>Riqualifica e adeguamento delle barriere di sicurezza</b> ”			
PARAMETRO	0	n.1	n.2	n.3
PESO "V(a)i"	0,00	0,33	0,67	1,00
<b>PUNTEGGIO</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>15</b>

\*\*\*

**Al criterio A (A.1 + A.2) potrà essere attribuito un punteggio complessivo massimo di 30 punti.**

## **OT - B CARATTERISTICHE METODOLOGICHE DELL'OFFERTA**

### **OT - B.1 Organizzazione del servizio**

Il Concorrente dovrà fornire apposita relazione in cui descriverà nel dettaglio la struttura organizzativa messa a disposizione per l'esecuzione dell'appalto, con particolare riferimento ai seguenti aspetti:

- Personale: il concorrente dovrà descrivere il gruppo di lavoro messo a disposizione per l'esecuzione dell'appalto, individuando, in particolare, per i professionisti personalmente responsabili dell'espletamento delle varie prestazioni, il ruolo, i titoli e le esperienze con riferimento ai requisiti minimi di cui all'allegato a) al Capitolato Speciale d'Appalto (d'ora in avanti CSA).
- Definizione delle responsabilità e delle attività delle figure indicate: il Concorrente dovrà descrivere le attività alle quali ciascuna figura in organigramma dovrà ottemperare, esplicitando nominativo, ruolo e qualifica del Responsabile Tecnico dell'Organismo di Ispezione.

Verranno valutate positivamente l'accuratezza e completezza della struttura organizzativa offerta, in termini di numero e qualifica delle risorse dedicate, l'inserimento nel gruppo di lavoro di figure professionali con qualificazione/formazione ed esperienze attinenti all'oggetto dell'appalto, nonché la chiarezza nella definizione di ruoli e responsabilità delle diverse figure professionali coinvolte.

Nel redigere la propria relazione tecnica il Concorrente dovrà tenere conto delle prescrizioni, dei vincoli e degli standard minimi previsti all'interno della documentazione di gara e di quella contrattuale. Inoltre, ciascuna delle previsioni e dichiarazioni richiamate all'interno dell'offerta tecnica, con riferimento al presente criterio di valutazione, dovrà ritenersi parte del contratto, integrando gli adempimenti ad esso riconducibili.

I punteggi discrezionali saranno attribuiti secondo la scala crescente di giudizi riportata nella tabella seguente, con possibilità di attribuzione di punteggi intermedi tra quelli previsti in tabella.

<b>Giudizio</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Parametri valutativi</b>
Eccellente	1	Proposta molto chiara e approfondita, molto significativa, completa e articolata rispetto alle prescrizioni del capitolato e ai criteri specificati e connotata da concretezza, realizzabilità, efficacia ed innovatività
Ottimo	0,8	Proposta chiara, significativa, completa e definita rispetto alle prescrizioni del capitolato e ai criteri specificati e connotata da concretezza, realizzabilità, efficacia
Buono	0,6	Proposta chiara, significativa e completa rispetto alle prescrizioni del capitolato e ai criteri specificati
Discreto	0,4	Proposta chiara e connotata da concretezza e realizzabilità ma limitata agli elementi essenziali e più evidenti rispetto alle prescrizioni del capitolato e ai criteri specificati
Modesto	0,2	Proposta parziale e/o frammentaria rispetto alle prescrizioni del capitolato e ai criteri specificati e non connotata da concretezza e realizzabilità
Nulla/Non trattato	0	Proposta non presente, non chiara, fuori tema e/o carente rispetto alle prescrizioni del capitolato e ai criteri specificati

Il Concorrente dovrà produrre, per ciascun lotto al quale partecipa, una relazione sottoscritta secondo le modalità prescritte nel disciplinare di gara, di massimo 15 facciate in formato A4.

La relazione dovrà essere corredata dai CV dei professionisti del gruppo di lavoro messo a disposizione per l'esecuzione dell'appalto (gruppo minimo di lavoro di cui all'allegato a) al CSA e eventuali professionisti aggiuntivi); la lunghezza massima di ciascun CV dovrà essere pari a 4 facciate.

Il coefficiente  $V(a)_i$  complessivo, variabile tra 0 (zero) ed 1, da attribuire all'elemento di valutazione sarà assegnato attraverso la media della somma dei valori attribuiti discrezionalmente da ciascun membro della Commissione (Commissari e Presidente) alla documentazione presentata dal concorrente.

In caso di mancata produzione della relazione tecnica verrà assegnato punteggio 0.

**Al sub-criterio B.1 potrà essere attribuito un punteggio massimo di 24 punti.**

### **OT – B.2 Modalità di esecuzione del servizio**

Il Concorrente dovrà fornire apposita relazione in cui descriverà nel dettaglio le modalità di esecuzione del servizio, con particolare riferimento ai seguenti aspetti:

- i beni strumentali messi a disposizione per l'esecuzione del servizio;
- le modalità di interazione con la committenza, finalizzate al monitoraggio dell'andamento del servizio;
- le modalità di interazione e coordinamento fra le varie parti del servizio;
- l'articolazione temporale delle varie fasi e le misure finalizzate a garantire la qualità della prestazione eseguita e il rispetto dei tempi contrattuali.

Verranno valutati positivamente i seguenti aspetti:

- l'adeguatezza dei beni strumentali messi a disposizione per l'esecuzione del servizio e l'aspetto tecnologico e innovativo degli stessi rispetto alle finalità del servizio;
- le modalità e la frequenza di comunicazione con la committenza;
- l'efficacia delle modalità di interazione e coordinamento interne alle parti del servizio e fra le diverse parti del servizio;
- efficacia dell'articolazione temporale e delle misure proposte.

Nel redigere la propria relazione tecnica il concorrente dovrà tenere conto delle prescrizioni, dei vincoli e degli standard minimi previsti all'interno della documentazione di gara e di quella contrattuale. Inoltre, ciascuna delle previsioni e dichiarazioni richiamate all'interno dell'offerta tecnica, con riferimento al presente criterio di valutazione, dovrà ritenersi parte del contratto, integrando gli adempimenti ad esso riconducibili.

I punteggi discrezionali saranno attribuiti secondo la scala crescente di giudizi riportata nella tabella seguente, con possibilità di attribuzione di punteggi intermedi tra quelli previsti in tabella.

<b>Giudizio</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Parametri valutativi</b>
Eccellente	1	Proposta molto chiara e approfondita, molto significativa, completa e articolata rispetto alle prescrizioni del capitolato e ai criteri specificati e connotata da concretezza, realizzabilità, efficacia ed innovatività
Ottimo	0,8	Proposta chiara, significativa, completa e definita rispetto alle prescrizioni del capitolato e ai criteri specificati e connotata da concretezza, realizzabilità, efficacia
Buono	0,6	Proposta chiara, significativa e completa rispetto alle prescrizioni del capitolato e ai criteri specificati
Discreto	0,4	Proposta chiara e connotata da concretezza e realizzabilità ma limitata agli elementi essenziali e più evidenti rispetto alle prescrizioni del capitolato e ai criteri specificati
Modesto	0,2	Proposta parziale e/o frammentaria rispetto alle prescrizioni del capitolato e ai criteri specificati e non connotata da concretezza e realizzabilità
Nulla/Non trattato	0	Proposta non presente, non chiara, fuori tema e/o carente rispetto alle prescrizioni del capitolato e ai criteri specificati

Il Concorrente dovrà produrre, per ciascun lotto al quale partecipa, una relazione sottoscritta secondo le modalità prescritte nel disciplinare di gara, di massimo 10 facciate in formato A4.

Il coefficiente  $V(a)_i$  complessivo, variabile tra 0 (zero) ed 1, da attribuire all'elemento di valutazione sarà assegnato attraverso la media della somma dei valori attribuiti discrezionalmente da ciascun membro della Commissione (Commissari e Presidente) alla documentazione presentata dal Concorrente.

In caso di mancata produzione della relazione tecnica verrà assegnato punteggio 0.

**Al sub-criterio B.2 potrà essere attribuito un punteggio massimo di 12 punti.**

\*\*\*

**Al criterio B (B.1 + B.2) potrà essere attribuito un punteggio complessivo massimo di 36 punti.**

### **OT - C CAPACITÀ DI EFFETTUARE IN CONTEMPORANEA PIÙ ISTRUTTORIE**

Verrà assegnato un punteggio, **fino a un massimo di 4 punti**, qualora il concorrente si impegni ad effettuare in parallelo più verifiche progettuali ex art. 26 del Codice, oltre al minimo richiesto nel CSA (n. 4 progetti da verificare in parallelo).

Ciascuna delle previsioni richiamate all'interno dell'offerta tecnica, con riferimento al presente criterio di valutazione, dovrà ritenersi parte del contratto, integrando gli adempimenti ad esso riconducibili.

Il punteggio verrà assegnato secondo la tabella di seguito riportata.

<b>N. di progetti che il concorrente si impegna a verificare in parallelo</b>			
<b>PARAMETRO</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6 o più</b>
<b>PESO "V(a)<sub>i</sub>"</b>	0,00	0,5	1
<b>PUNTEGGIO</b>	0	2	4

Il concorrente dovrà presentare, per ciascun lotto al quale partecipa, dichiarazione, sottoscritta secondo le modalità previste nel disciplinare di gara, con indicazione del numero di servizi di verifica della progettazione ex art. 26 del Codice che si impegna ad eseguire in contemporanea ove richiesto dalla Committente, oltre al numero minimo richiesto nel CSA.

La dichiarazione da parte del Concorrente di un numero di progetti in contemporanea superiore a 6 non dà diritto a ulteriori punteggi.

In caso di mancata produzione della dichiarazione verrà assegnato un punteggio pari a 0.

**Al sub-criterio C potrà essere attribuito un punteggio massimo di 4 punti.**

## OFFERTA ECONOMICA

### **OE - D RIBASSO % OFFERTO PER IL SERVIZIO**

Il punteggio relativo al prezzo è determinato moltiplicando il punteggio economico massimo assegnabile ( $W_{p_{max}}$ ) per il rapporto tra il ribasso offerto dal Concorrente i-esimo e il ribasso dell'offerta più conveniente.

In particolare, il punteggio economico da assegnare a ciascun concorrente verrà determinato mediante applicazione della seguente formula:

$$W_p = W_{p_{max}} (R_{oc}/R_{max})^\alpha$$

Dove:

$W_p$  = punteggio economico attribuito all'offerta del Concorrente i-esimo;

$W_{p_{max}}$  = punteggio economico massimo assegnabile (**30 punti**);

$R_{oc}$  = valore (ribasso) offerto dal Concorrente i-esimo;

$R_{max}$  = valore (ribasso) dell'offerta più conveniente;

$\alpha$  = coefficiente 0,6

**Al criterio economico potrà essere attribuito un punteggio massimo di 30 punti.**