

AUTOSTRADE PER L'ITALIA

CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU' VANTAGGIOSA

OGGETTO PROCEDURA DI GARA

Procedura aperta per l'affidamento dei servizi di ingegneria, per l'espletamento della Direzione Lavori (nel seguito anche “DL”) e del Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (nel seguito anche “CSE”) e la costituzione di un ufficio della direzione lavori, per i lavori di ampliamento alla 3^a corsia nel tratto Barberino di Mugello - Incisa Valdarno (tratta Firenze Sud - Incisa Valdarno – Lotto 2 “Stralcio B” + lotto 1sud). Le prestazioni oggetto di affidamento dovranno essere svolte presso la sede di esecuzione delle opere, in particolare l'ufficio di Direzione Lavori e di Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione dovrà garantire una presenza costante e quotidiana presso la sede di esecuzione.

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto in oggetto sarà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (OEPV) sulla base del rapporto qualità/prezzo conformemente a quanto previsto nel bando di gara ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D.lgs.. 50/2016 e s.m.i.

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 qualitativi e quantitativi individuati; i relativi coefficienti **V(a)_i** verranno assegnati in relazione a ciascun criterio secondo le modalità descritte al capitolo relativo all'offerta tecnica;
- per la componente **ECONOMICA**: il prezzo 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)_i**.

La determinazione della graduatoria avverrà con l'impiego del metodo aggregativo compensatore (vedi paragrafo successivo “VALUTAZIONE DELL'OFFERTA”).

Le offerte saranno valutate sulla base degli elementi e sub-elementi di cui alla griglia di valutazione. La suddetta griglia riporta i criteri di valutazione e i relativi punteggi massimi (WS_i); di seguito, per ogni singolo criterio, sono riportati i parametri per l'attribuzione dei punteggi. Tutta la documentazione allegata all'offerta tecnica dal Concorrente costituirà parte integrante del contratto d'appalto, cui il Concorrente si impegna ad adempiere. Qualsiasi indicazione o specificazione riportata all'interno della documentazione di cui all'offerta tecnica, dunque, avrà anche la funzione di integrare gli oneri contrattuali dell'appaltatore (cfr. schema di contratto DL e CSE allegato alla documentazione di Gara).

VALUTAZIONE DELL'OFFERTA

Si procederà alla valutazione delle offerte in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del rapporto qualità/prezzo, in relazione ai singoli criteri di valutazione.

L'attribuzione dei punteggi alle singole offerte presentate avverrà con l'applicazione del metodo aggregativo-compensatore attraverso la seguente formula:

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

Dove:

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

∑ = sommatoria

AUTOSTRADA A1 MILANO-NAPOLI
AMPLIAMENTO ALLA 3^ CORSIA BARBERINO DI MUGELLO-INCISA VALDARNO
TRATTO: FIRENZE SUD - INCISA VALDARNO – LOTTO 2 “STRALCIO B” E LOTTO 1SUD
SERVIZIO DI DIREZIONE LAVORI, UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI, COORDINATORE SICUREZZA IN ESECUZIONE

n = numero complessivo dei criteri di valutazione considerati

WS_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 (determinati secondo i parametri esplicitati per ogni singolo elemento della componente tecnica e per la componente economica).

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 in sede di valutazione dell'offerta tecnica. Il punteggio massimo conseguibile è di **100 punti**.

OT	S.DL.A	PROFESSIONALITÀ	punti	30	WSi	
OT	S.DL.B	CARATTERISTICHE METODOLOGICHE DELL'OFFERTA	punti	40		
OE	S.DL.C	PREZZO OFFERTO PER LA PRESTAZIONE	punti	30		
PUNTEGGIO COMPLESSIVO OFFERTA TECNICO-ECONOMICA				punti	100	

GRIGLIA DI VALUTAZIONE

OT	S.DL.A	PROFESSIONALITA' E ADEGUATEZZA DELL'OFFERTA		30	WSi
T OT	S.DL.A.1	SERVIZI DI DIREZIONE LAVORI		16	
T OT	S.DL.A.2	SERVIZI DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE		8	
T OT	S.DL.A.3	POSSESSO CERTIFICAZIONE ISO 9001		2	
T OT	S.DL.A.4	POSSESSO CERTIFICAZIONE ISO 14001		2	
T OT	S.DL.A.5	POSSESSO CERTIFICAZIONE OHSAS 18001		2	
OT	S.DL.B	CARATTERISTICHE METODOLOGICHE DELL'OFFERTA		40	WSi
T OT	S.DL.B.1	STRUTTURA ORGANIZZATIVA		15	
D OT	S.DL.B.2	ADEGUATEZZA AL SERVIZIO DEL PERSONALE IMPIEGATO		10	
D OT	S.DL.B.3	MODALITÀ DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO		5	
D OT	S.DL.B.4	SISTEMA DI PROJECT MANAGEMENT		5	
D OT	S.DL.B.5	MODALITÀ DI GESTIONE DEL CONTENZIOSO E DELLA PROGRAMMAZIONE LAVORI		5	
OE	S.DL.C	PREZZO		30	WSi
	S.DL.C.OF	PREZZO OFFERTO PER LA PRESTAZIONE		30	

Nota:

T = Tabellare

D = Discrezionale

OFFERTA TECNICA

Si premette che, ai fini del soddisfacimento dei criteri **S.DL.A.1**, **S.DL.A.2** e **S.DL.B.1**, gli appalti di lavori che il Concorrente vorrà indicare, dovranno necessariamente essere **analoghi** a quello oggetto di gara, ovvero sia attenere alle medesime Categorie e ID Opere *ex* allegato DM 17 giugno 2016, identificate nel Disciplinare di gara. Inoltre, solo ed esclusivamente alle suddette Categorie e ID Opere *ex* allegato DM 17 giugno 2016, si riferiscono i requisiti economici richiesti (di seguito “importi”) ai fini del soddisfacimento dei medesimi criteri (in particolare **SUBCRITERIO “a”** e **SUBCRITERIO “b”** per il criterio **S.DL.A.1**, **SUBCRITERIO “a”** e **SUBCRITERIO “b”** per il criterio **S.DL.A.2** e **SUBCRITERIO “c”** per il criterio **S.DL.B.1**).

* * *

OT - S.DL.A PROFESSIONALITÀ E ADEGUATEZZA DELL’OFFERTA

OT - S.DL.A.1 SERVIZIO DI DIREZIONE LAVORI

Il presente criterio è suddiviso in tre subcriteri.

OT	S.DL.A.1	SERVIZI DI DIREZIONE LAVORI	16	WSi
OT	S.DL.A.1	SUBCRITERIO “a”	4	
OT	S.DL.A.1	SUBCRITERIO “b”	2	
OT	S.DL.A.1	SUBCRITERIO “c”	10	

SUBCRITERI “a” e “b”

Il Concorrente, con apposita dichiarazione sottoscritta dal Legale Rappresentante, dovrà fornire evidenza della propria professionalità e adeguatezza all’esecuzione del servizio di Direzione Lavori indicando tre appalti di lavori per cui lo stesso ha prestato il medesimo servizio, significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico ed organizzativo.

Nella suddetta dichiarazione, che può essere unica per i SUBCRITERI “a” e “b”, devono essere univocamente indicati le Opere di riferimento, la Stazione Appaltante, l’importo delle singole ID delle Opere e la quota di partecipazione/esecuzione.

A tal proposito, il Concorrente dovrà dare evidenza di eventuali raggruppamenti e/o subentri nell’attività. Nel caso di concorrenti plurisoggettivi (raggruppamenti temporanei o consorzi), il punteggio sarà attribuito solo nel caso in cui il requisito sia posseduto dalle componenti del raggruppamento che per la gara in oggetto detengono una quota di partecipazione/esecuzione uguale o maggiore del 40% e che nei contratti indicati per il presente criterio detenevano una quota di partecipazione/esecuzione uguale o maggiore del 40%.

AUTOSTRADA A1 MILANO-NAPOLI
AMPLIAMENTO ALLA 3^a CORSIA BARBERINO DI MUGELLO-INCISA VALDARNO
TRATTO: FIRENZE SUD - INCISA VALDARNO – LOTTO 2 “STRALCIO B” E LOTTO 1SUD
SERVIZIO DI DIREZIONE LAVORI, UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI, COORDINATORE SICUREZZA IN ESECUZIONE

In caso di partecipazione di singoli consorzi di cui all'art. 46 del Codice, il requisito deve essere posseduto da parte del medesimo consorzio ovvero della consorziata indicata per l'esecuzione delle prestazioni, ove designata, in misura pari almeno al 40%.

SUBCRITERIO “a”

Sarà assegnato un punteggio, **compreso tra 0 e un massimo di 4 punti**, in funzione del numero di appalti di lavori, per cui il Concorrente ha svolto il servizio di Direzione lavori, il cui importo è superiore a quello indicato nella tabella riportata al punto successivo.

SUBCRITERIO “b”

Sarà assegnato un punteggio, **pari a 2 punti**, qualora almeno uno degli appalti di lavori, per cui il Concorrente ha svolto il servizio di Direzione lavori, sia di importo superiore a quello indicato nella seguente tabella. In caso contrario il punteggio sarà pari a 0.

FI-SUD INCISA LOTTO 2B+1S							
		n. di appalti di lavori di importo superiore a 55 €/MIL per i quali il Concorrente ha svolto il servizio di DL				n. appalti di lavori di importo superiore a 120 €/MIL per cui il Concorrente ha svolto il servizio di DL	
		SUBCRITERIO “a”				SUBCRITERIO “b”	
PARAMETRO	0	1	2	3	punteggio aggiuntivo	0	≥ 1
peso "V(a)j"	0,00	0,25	0,50	1,00		0,00	1,00
PUNTEGGIO	0	1	2	4		0	2

A comprova di quanto dichiarato dal Concorrente, potrà essere richiesta idonea documentazione in merito ai servizi di DL svolti.

Un numero maggiore di appalti rispetto a quelli riportati in tabella non dà diritto a ulteriori punteggi.

SUBCRITERIO “c”

Il Concorrente, con apposita dichiarazione sottoscritta dal Legale Rappresentante, dovrà fornire evidenza della propria professionalità e adeguatezza all'esecuzione del servizio di Direzione Lavori indicando le caratteristiche tecniche degli appalti di lavori **indicati per soddisfare i requisiti di gara relativi ai servizi di ingegneria di cui ai punti 7.3 lett. f) e g) del Disciplinare di Gara.**

Ai fini dell'assegnazione del punteggio, nella suddetta dichiarazione dovranno essere indicati univocamente i lavori, la Stazione Appaltante, le caratteristiche tecniche delle opere oggetto dell'appalto con evidenza di quelle interessate dal subcriterio e la quota di partecipazione/esecuzione.

A tal proposito, il Concorrente dovrà dare evidenza di eventuali raggruppamenti e/o subentri nell'attività. Nel caso di raggruppamenti temporanei o consorzi, il punteggio sarà attribuito solo nel caso in cui il requisito sia posseduto dalle componenti del raggruppamento che per la gara in oggetto detengono una quota di partecipazione/esecuzione uguale o maggiore del 40% e che nei contratti indicati per il presente criterio detenevano una quota di partecipazione/esecuzione uguale o maggiore del 40%.

**AUTOSTRADA A1 MILANO-NAPOLI
AMPLIAMENTO ALLA 3^ CORSIA BARBERINO DI MUGELLO-INCISA VALDARNO
TRATTO: FIRENZE SUD - INCISA VALDARNO – LOTTO 2 “STRALCIO B” E LOTTO 1SUD
SERVIZIO DI DIREZIONE LAVORI, UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI, COORDINATORE SICUREZZA IN ESECUZIONE**

In caso di partecipazione di singoli consorzi di cui all'art. 46 del Codice, il requisito deve essere posseduto da parte del medesimo consorzio ovvero della consorziata indicata per l'esecuzione delle prestazioni, ove designata, in misura pari almeno al 40%.

Sarà assegnato un punteggio, **fino a un massimo di 10 punti**, qualora gli appalti di lavori, indicati per soddisfare il requisito di gara relativo ai servizi di ingegneria, presentino le caratteristiche tecniche indicate nella seguente tabella di valutazione.

FI-SUD INCISA LOTTO 2B+1S			
PARAMETRO	SUB CRITERIO “c”	peso "V(a)i"	PUNTEGGIO
Esperienza di Direzione Lavori in lavori di esecuzione di gallerie naturali di lunghezza superiore a 950 mt e superficie di scavo non inferiore a 210 mq	Lunghezza galleria L < 950 mt e superficie di scavo S ≤ 210 m	0,00	0
	Lunghezza galleria L > 950 mt e superficie di scavo S ≤ 210 m	0,20	2
	Lunghezza galleria > 950 mt e superficie di scavo S > 210 m	0,40	4
Esperienza di Direzione Lavori relativa al varo di viadotti metallici stradali a spinta con campate di almeno 45 m	Lunghezza campate L < 45 m	0,00	0
	Lunghezza campate 45 m ≤ L ≤ 70 m	0,20	2
	Lunghezza campate L > 70 m	0,30	3
Esperienza di Direzione Lavori per realizzazione di viadotti con altezza pile superiore ai 16 mt	Pile di altezza H ≤ 16 m	0,00	0
	Pile di altezza compresa tra 16 m < H ≤ 25 m	0,20	2
	Pile di altezza H > 25 m	0,30	3

A comprova di quanto dichiarato dal Concorrente, potrà essere richiesta idonea documentazione in merito ai servizi di DL svolti.

In caso di mancata produzione delle dichiarazioni richieste, sarà applicato punteggio pari a 0.

Il coefficiente **V(a)i**, variabile tra 0 (zero) ed 1, da attribuire all'elemento di valutazione verrà assegnato sulla base del punteggio previsto per ciascun subcriterio.

Al criterio S.DL.A.1 potrà essere attribuito un punteggio complessivo compreso tra 0 ed un massimo di 16 punti.

* * *

OT - S.DL.A.2 SERVIZI DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE

Il presente criterio è suddiviso in due subcriteri.

OT	S.DL.A.2	SERVIZI DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE	8	WSi
OT	S.DL.A.2	SUBCRITERIO “a”	6	
OT	S.DL.A.2	SUBCRITERIO “b”	2	

Il Concorrente, con apposita dichiarazione sottoscritta dal Legale Rappresentante, dovrà fornire evidenza della propria professionalità e adeguatezza all'esecuzione del servizio di Coordinamento della Sicurezza in fase di

**AUTOSTRADA A1 MILANO-NAPOLI
AMPLIAMENTO ALLA 3^ CORSIA BARBERINO DI MUGELLO-INCISA VALDARNO
TRATTO: FIRENZE SUD - INCISA VALDARNO – LOTTO 2 “STRALCIO B” E LOTTO 1SUD
SERVIZIO DI DIREZIONE LAVORI, UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI, COORDINATORE SICUREZZA IN ESECUZIONE**

Esecuzione indicando tre appalti di lavori per cui lo stesso ha prestato il medesimo servizio, significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico ed organizzativo.

Nella suddetta dichiarazione, che può essere unica per i SUBCRITERI “a” e “b”, devono essere univocamente indicati le Opere di riferimento, la Stazione Appaltante, l’importo delle ID delle Opere e la quota di partecipazione/esecuzione.

A tal proposito, il Concorrente dovrà dare evidenza di eventuali raggruppamenti e/o subentri nell’attività. Nel caso di concorrenti plurisoggettivi (raggruppamenti temporanei o consorzi), il punteggio sarà attribuito solo nel caso in cui il requisito sia posseduto dalle componenti del raggruppamento che per la gara in oggetto detengono una quota di partecipazione/esecuzione uguale o maggiore del 40% e che nei contratti indicati per il presente criterio detenevano, ovvero detengono se l’attività è ancora in corso, una quota di partecipazione/esecuzione uguale o maggiore del 40%.

In caso di partecipazione di singoli consorzi di cui all’art. 46 del Codice, il requisito deve essere posseduto da parte del medesimo consorzio ovvero della consorziata indicata per l’ecuzione delle prestazioni, ove designata, in misura pari almeno al 40%.

SUBCRITERIO “a”

Sarà assegnato un punteggio, **compreso tra 0 e un massimo di 6 punti**, in funzione del numero di appalti di lavori, per cui il Concorrente ha svolto il servizio di Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, il cui importo è superiore a quello indicato nella tabella riportata al punto successivo.

SUBCRITERIO “b”

Sarà assegnato un punteggio, **pari a 2 punti**, qualora almeno uno degli appalti di lavori, per cui il Concorrente ha svolto il servizio di Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, sia di importo superiore a quello indicato nella seguente tabella. In caso contrario il punteggio sarà pari a 0.

FI-SUD INCISA LOTTO 2B+1S							
n. di appalti di lavori di importo superiore a 55 €/MIL per i quali il Concorrente ha svolto il servizio di CSE				n. appalti di lavori di importo superiore a 120 €/MIL per cui il Concorrente ha svolto il servizio di CSE			
SUBCRITERIO “a”				SUBCRITERIO “b”			
PARAMETRO	0	1	2	3	punteggio aggiuntivo	0	≥ 1
peso "V(a)i"	0,00	0,33	0,67	1,00		0,00	1,00
PUNTEGGIO	0	2	4	6		0	2

A comprova di quanto dichiarato dal Concorrente, potrà essere richiesta idonea documentazione in merito ai servizi di CSE svolti.

Un numero maggiore di appalti rispetto a quelli riportati in tabella non da diritto a ulteriori punteggi.

In caso di mancata produzione delle dichiarazioni richieste, verrà applicato punteggio pari a 0.

Il coefficiente **V(a)i**, variabile tra 0 (zero) ed 1, da attribuire all’elemento di valutazione verrà assegnato sulla base del punteggio assegnato per ciascun subcriterio.

Al criterio S.DL.A.2 potrà essere attribuito un punteggio complessivo compreso tra 0 ed un massimo di 8 punti.

* * *

OT - S.DL.A.3 POSSESSO CERTIFICAZIONE ISO 9001

Il Concorrente, ai fini dell’assegnazione del punteggio relativo al presente criterio, produce copia conforme della propria certificazione ISO 9001 in corso di validità.

Nel caso in cui il Concorrente partecipi sotto forma di Consorzio o di raggruppamento, è ammesso il possesso anche da parte della sola Mandataria/Consoziata designata per l’esecuzione delle prestazioni, ma in tal caso sarà assegnato un punteggio inferiore. Il punteggio sarà attribuito secondo la seguente tabella:

FI-SUD INCISA LOTTO 2B+1S				
PARAMETRO	Possesso requisito Concorrente		Possesso requisito sola Capogruppo	
	NO	SI	NO	SI
peso "V(a)i"	0,00	1,00	0,00	0,50
PUNTEGGIO	0	2	0	1

In caso di mancata produzione della certificazione verrà applicato punteggio pari a 0. La sola dichiarazione di possesso della certificazione non sarà valutata sufficiente per l’attribuzione del punteggio del presente criterio.

Il coefficiente **V(a)i**, variabile tra 0 (zero) ed 1, da attribuire all’elemento di valutazione verrà assegnato secondo la tabella sopra riportata.

Al criterio S.DL.A.3 potrà essere attribuito un punteggio compreso tra 0 ed un massimo di 2 punti.

* * *

OT - S.DL.A.4 POSSESSO CERTIFICAZIONE ISO 14001

Il Concorrente, ai fini dell’assegnazione del punteggio relativo al presente criterio, produce copia conforme della propria certificazione ISO 14001 in corso di validità.

Nel caso in cui il Concorrente partecipi sotto forma di Consorzio o di raggruppamento, è ammesso il possesso anche da parte della sola Mandataria/Consoziata designata per l’esecuzione delle prestazioni, ma in tal caso sarà assegnato un punteggio inferiore. Il punteggio sarà attribuito secondo la seguente tabella:

FI-SUD INCISA LOTTO 2B+1S				
PARAMETRO	Possesso requisito Concorrente		Possesso requisito sola Capogruppo	
	NO	SI	NO	SI
peso "V(a)i"	0,00	1,00	0,00	0,50
PUNTEGGIO	0	2	0	1

In caso di mancata produzione della certificazione verrà applicato punteggio pari a 0. La sola dichiarazione di possesso della certificazione non sarà valutata sufficiente per l’attribuzione del punteggio del presente criterio.

Il coefficiente **V(a)i**, variabile tra 0 (zero) ed 1, da attribuire all’elemento di valutazione verrà assegnato secondo la tabella sopra riportata.

Al criterio S.DL.A.4 potrà essere attribuito un punteggio compreso tra 0 ed un massimo di 2 punti.

* * *

OT - S.DL.A.5 POSSESSO CERTIFICAZIONE OHSAS 18001

Il Concorrente, ai fini dell’assegnazione del punteggio relativo al presente criterio, produce copia conforme della propria certificazione OHSAS 18001 in corso di validità.

Nel caso in cui il Concorrente partecipi sotto forma di Consorzio o di raggruppamento, è ammesso il possesso anche da parte della sola Mandataria/Consoziata designata per l’esecuzione delle prestazioni, ma in tal caso sarà assegnato un punteggio inferiore. Il punteggio sarà attribuito secondo la seguente tabella:

FI-SUD INCISA LOTTO 2B+IS				
PARAMETRO	Possesso requisito Concorrente		Possesso requisito sola Capogruppo	
	NO	SI	NO	SI
peso "V(a)i"	0,00	1,00	0,00	0,50
PUNTEGGIO	0	2	0	1

In caso di mancata produzione della certificazione verrà applicato punteggio pari a 0. La sola dichiarazione di possesso della certificazione non sarà valutata sufficiente per l’attribuzione del punteggio del presente criterio.

Il coefficiente **V(a)i**, variabile tra 0 (zero) ed 1, da attribuire all’elemento di valutazione verrà assegnato secondo la tabella sopra riportata.

Al criterio S.DL.A.5 potrà essere attribuito un punteggio compreso tra 0 ed un massimo di 2 punti.

* * *

OT - S.DL.B CARATTERISTICHE METODOLOGICHE DELL’OFFERTA

OT - S.DL.B.1 STRUTTURA ORGANIZZATIVA

Ferma restando l’organizzazione minima della struttura da utilizzare per l’espletamento del servizio – che nel Disciplinare di gara è descritta in termini di numero, tipologia e caratteristiche delle figure professionali – sarà assegnato al Concorrente un **punteggio fino a un massimo di 15 punti** qualora la propria struttura organizzativa preveda un numero maggiore di risorse e sia composta da figure professionali con esperienza specifica, così come rappresentato nei tre subcriteri.

OT	S.DL.B.1	STRUTTURA ORGANIZZATIVA	15	WSi
OT	S.DL.B.1	SUBCRITERIO “a”	6	
OT	S.DL.B.1	SUBCRITERIO “b”	6	
OT	S.DL.B.1	SUBCRITERIO “c”	3	

**AUTOSTRADA A1 MILANO-NAPOLI
AMPLIAMENTO ALLA 3^ CORSIA BARBERINO DI MUGELLO-INCISA VALDARNO
TRATTO: FIRENZE SUD - INCISA VALDARNO – LOTTO 2 “STRALCIO B” E LOTTO 1SUD
SERVIZIO DI DIREZIONE LAVORI, UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI, COORDINATORE SICUREZZA IN ESECUZIONE**

SUBCRITERIO “a”

Sarà assegnato un punteggio, **fino a un massimo di 6 punti**, qualora il Concorrente preveda di utilizzare, per l'espletamento del servizio, **un numero di risorse maggiore** rispetto a quello minimo indicato nel Disciplinare di gara, **il cui costo aggiuntivo rimarrà a totale carico dell'offerente**.

La proposta del Concorrente potrà riguardare esclusivamente le figure di Direttore Operativo (DO), Direttore Operativo Gallerie Naturali (DO GALL), Ispettore di Cantiere (IC), Ispettore di Cantiere Gallerie Naturali (IC GALL) e Assistenti al CSE (ASS CSE).

Il Concorrente dovrà integrare, secondo la propria organizzazione, lo schema “Dettaglio Organico Servizio” di seguito riportato, che formerà parte integrante dell'offerta tecnica presentata.

Le integrazioni potranno essere apportate esclusivamente nelle celle evidenziate in colore azzurro chiaro, nelle quali inserire, per ogni figura, la quantità comprensiva del numero minimo di risorse previsto dal Disciplinare di gara e del numero delle risorse eventualmente proposte dal Concorrente.

Il Concorrente indicherà anche il totale delle figure del proprio organico nella cella evidenziata in colore verde.

DETTAGLIO ORGANICO SERVIZIO			
DESCRIZIONE FIGURA PROFESSIONALE	RIFERIMENTO	REQUISITO MINIMO	
Direttore dei Lavori	DL	1	
Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione	CSE	1	
TOTALE		2	
UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI			
DESCRIZIONE FIGURA PROFESSIONALE	RIFERIMENTO	REQUISITO MINIMO	OFFERTA CONCORRENTE
Direttore Operativo	DO	1	
Direttore Operativo Gallerie Naturali	DO GALL	2	
Assistenti del Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione	ASS CSE	2	
Coordinatore Attività Ambiente	CAA	1	1
Contabile	CNB	1	1
Assistente del Contabile	ASS CNB	1	1
Ispettori di Cantiere	IC	3	
Ispettore di Cantiere Gallerie Naturali	IC GALL	1	
Responsabile Controllo Qualità dei Materiali	RCQM	1	1
Assistente Controllo Qualità dei Materiali	ASS CQM	1	1
Assistente Lavori	ASS LAV	6	6
Impiegati ufficio tecnico, di cui uno topografo	UT	3	3
Disegnatori CAD	CAD	1	1
Planner	PLAN	1	1
TOTALE		25	

Il punteggio sarà assegnato, secondo la tabella di valutazione di seguito riportata, in considerazione del **numero complessivo** di risorse aggiuntive eventualmente offerte dal Concorrente.

AUTOSTRADA A1 MILANO-NAPOLI
AMPLIAMENTO ALLA 3^ CORSIA BARBERINO DI MUGELLO-INCISA VALDARNO
TRATTO: FIRENZE SUD - INCISA VALDARNO – LOTTO 2 “STRALCIO B” E LOTTO 1SUD
SERVIZIO DI DIREZIONE LAVORI, UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI, COORDINATORE SICUREZZA IN ESECUZIONE

FI-SUD INCISA LOTTO 2B+1S						
numero di risorse aggiuntive per tutta la durata dei lavori (DO / IC / ASS CSE)						
PARAMETRO	≤ 1	2	3	4	5	≥ 6
peso "V(a)i"	0,00	0,17	0,33	0,50	0,67	1,00
PUNTEGGIO	0	1	2	3	4	6

Per le risorse aggiuntive offerte dal Concorrente, lo stesso dovrà produrre analoga dichiarazione sul possesso delle qualifiche professionali previste per le risorse del Gruppo di Lavoro “minimo” e riportate al punto 7.3 lett. h) del Disciplinare di Gara. Per la comprova sarà richiesta al Concorrente la documentazione comprovante i requisiti professionali delle figure professionali proposte.

SUBCRITERIO “b”

Sarà assegnato un punteggio, **fino a un massimo di 6 punti**, qualora le figure professionali che rivestono il ruolo di Direttore dei lavori, Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione e Direttore Operativo Gallerie Naturali, **abbiano una comprovata esperienza nel medesimo ruolo per opere infrastrutturali complesse oltre i requisiti minimi indicati nel Disciplinare di gara** (esperienza di 10 anni per Direttore dei lavori e per il Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione, 5 anni per il Direttore Operativo Gallerie Naturali – rif. punto 7.3 Lett. h) del Disciplinare di Gara). Ai fini della valutazione non concorreranno le esperienze la cui durata dell’incarico presso il medesimo datore di lavoro è inferiore a 2 anni consecutivi; sono considerate continuative le esperienze nel caso di società/datori di lavoro collegati tra loro ovvero di società/datori di lavoro che sono subentrati in continuità sulle attività del medesimo cantiere.

Il punteggio sarà assegnato sulla base degli anni incrementali di esperienza riportati nella tabella di valutazione seguente rispetto al requisito minimo indicato nel Disciplinare di Gara, previa verifica del possesso dei requisiti da parte del Concorrente che dovrà allegare all’offerta tecnica i *curricula* certificati dal/i datore/i di lavoro.

FI-SUD INCISA LOTTO 2B+1S									
numero di anni di esperienza oltre il requisito minimo indicato nel Disciplinare									
PARAMETRO	Direttore dei Lavori			Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione			Direttore Operativo Gallerie Naturali		
	≤ 4	5 ÷ 9	≥ 10	≤ 4	5 ÷ 9	≥ 10	≤ 4	5 ÷ 9	≥ 10
peso "V(a)i"	0,00	0,17	0,33	0,00	0,17	0,33	0,00	0,17	0,33
PUNTEGGIO	0	1	2	0	1	2	0	1	2

SUBCRITERIO “c”

Sarà assegnato un punteggio, **fino a un massimo di 3 punti**, qualora **la risorsa individuata dal Concorrente per ricoprire il ruolo di Direttore dei Lavori, abbia rivestito il medesimo ruolo:**

- 1) in almeno 3 lavori di importo superiore agli importi minimi di cui alle tabelle di valutazione del **SUBCRITERIO “a” del criterio OT - S.DL.A.1 SERVIZI DI DIREZIONE LAVORI**, “n. di appalti di lavori

**AUTOSTRADA A1 MILANO-NAPOLI
AMPLIAMENTO ALLA 3^ CORSIA BARBERINO DI MUGELLO-INCISA VALDARNO
TRATTO: FIRENZE SUD - INCISA VALDARNO – LOTTO 2 “STRALCIO B” E LOTTO 1SUD
SERVIZIO DI DIREZIONE LAVORI, UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI, COORDINATORE SICUREZZA IN ESECUZIONE**

il cui importo, afferente alla categoria prevalente, eseguito nel periodo preso a riferimento, è superiore a 55 €/MIL, per i quali il Concorrente ha svolto il servizio di DL”;

- 2) in almeno n. 1 lavoro di importo superiore a quello indicato nelle tabelle di valutazione del **SUBCRITERIO “b”** del criterio **OT - S.DL.A.1 SERVIZI DI DIREZIONE LAVORI**, “*n. di appalti di lavori il cui importo lavori, afferente alla categoria prevalente, eseguito nel periodo preso a riferimento, è superiore a 120 €/MIL, per i quali il Concorrente ha svolto il servizio di DL”.*

Il/gli incarico/i di Direzione Lavori, eventualmente indicati dal Concorrente, dovranno necessariamente essere stati stipulati negli ultimi 25 anni antecedenti la pubblicazione del bando di gara.

Con riferimento al **SUBCRITERIO “c”**, al fine dell’assegnazione del punteggio, il Concorrente dovrà presentare apposita dichiarazione sottoscritta dal Legale Rappresentante, nella quale sono indicati i lavori, la Stazione Appaltante e l’importo delle ID Opere interessate.

A comprova di quanto dichiarato dal Concorrente, potrà essere richiesta idonea documentazione in merito ai lavori indicati.

Un numero maggiore di appalti rispetto a quelli riportati in tabella non dà diritto ad ulteriori punteggi.

Il punteggio sarà assegnato sulla base della tabella di valutazione di seguito riportata.

FI-SUD INCISA LOTTO 2B+1S			
Esperienza nel ruolo di Direttore Lavori per tipologia ed importo			
PARAMETRO	il Concorrente non soddisfa né il punto 1) né il punto 2)	il Concorrente soddisfa soltanto uno dei due punti	il Concorrente soddisfa entrambi i punti
peso "V(a)i"	0,00	0,33	1,00
PUNTEGGIO	0	1	3

Il Concorrente dovrà produrre il Dettaglio Organico (SUBCRITERIO “a”), i curricula certificati dai datori di lavoro (SUBCRITERIO “b”) e la dichiarazione (SUBCRITERIO “c”), tutti sottoscritti dal proprio Legale Rappresentante.

In caso di mancata produzione verrà applicato punteggio pari a 0.

Il coefficiente **V(a)i**, variabile tra 0 (zero) ed 1, da attribuire all’elemento di valutazione verrà assegnato sulla base del punteggio previsto per ciascun subcriterio.

Al criterio S.DL.B.1 potrà essere attribuito un punteggio complessivo compreso tra 0 ed un massimo di 15 punti.

* * *

OT - S.DL.B.2 ADEGUATEZZA AL SERVIZIO DEL PERSONALE IMPIEGATO

Ferma restando l’organizzazione minima della struttura da utilizzare per l’espletamento del servizio e quanto dichiarato dal Concorrente in ordine al precedente criterio **OT - S.DL.B.1 STRUTTURA ORGANIZZATIVA**, verrà assegnato un **punteggio compreso tra 0 e 10 punti suddivisi nei successivi subcriteri**, qualora il Concorrente abbia la seguente specializzazione nell’ambito del ruolo richiesto.

AUTOSTRADA A1 MILANO-NAPOLI
 AMPLIAMENTO ALLA 3^a CORSIA BARBERINO DI MUGELLO-INCISA VALDARNO
 TRATTO: FIRENZE SUD - INCISA VALDARNO – LOTTO 2 “STRALCIO B” E LOTTO 1SUD
 SERVIZIO DI DIREZIONE LAVORI, UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI, COORDINATORE SICUREZZA IN ESECUZIONE

OT	S.DL.B.2	ADEGUATEZZA AL SERVIZIO DEL PERSONALE IMPIEGATO	10	WSI
OT	S.DL.B.2	SUBCRITERIO “a”	5	
OT	S.DL.B.2	SUBCRITERIO “b”	3	
OT	S.DL.B.2	SUBCRITERIO “c”	2	

SUBCRITERIO “a”

Sarà assegnato un punteggio, **fino a un massimo di 5 punti**, qualora la risorsa individuata dal Concorrente per ricoprire il ruolo di Direttore dei Lavori, abbia rivestito per almeno 10 anni (anche non consecutivi) nel corso degli ultimi 25 anni il **medesimo ruolo** nell’ambito di:

- realizzazione di viadotti metallici con varo a spinta e con campate superiori a 35 m;
- realizzazione di gallerie naturali realizzate con metodo tradizionale (no scavo meccanizzato) di lunghezza superiore a 950 m e sezione di scavo superiore a 180 m²;
- adeguamento e ampliamento della sede stradale in presenza di traffico.

Ai fini dell’assegnazione del punteggio, il Concorrente dovrà produrre necessariamente il *curriculum* della risorsa individuata, unitamente alla/e copia/e degli incarichi dalla stessa ricoperti, i quali dovranno necessariamente essere stati stipulati negli ultimi 25 anni antecedenti la pubblicazione del bando di gara.

Al SUBCRITERIO “a” potrà essere attribuito discrezionalmente un punteggio tra 0 ed un massimo di 5 punti, tenuto conto del numero di anni di esperienza e delle esperienze nei specifici ambiti indicati.

SUBCRITERIO “b”

Sarà assegnato un punteggio, **fino a un massimo di 3 punti**, qualora la risorsa individuata dal Concorrente per ricoprire il ruolo di Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione, abbia rivestito per almeno 10 anni (anche non consecutivi) nel corso degli ultimi 25 anni il **medesimo ruolo** nell’ambito di:

- realizzazione di viadotti metallici con varo a spinta;
- realizzazione di gallerie naturali realizzate con metodo tradizionale (no scavo meccanizzato);
- adeguamento e ampliamento della sede stradale in presenza di traffico.

Ai fini dell’assegnazione del punteggio, il Concorrente dovrà produrre necessariamente il *curriculum* della risorsa individuata, unitamente alla/e copia/e degli incarichi dalla stessa ricoperti, i quali dovranno necessariamente essere stati stipulati negli ultimi 25 anni antecedenti la pubblicazione del bando di gara.

Al SUBCRITERIO “b” potrà essere attribuito discrezionalmente un punteggio tra 0 ed un massimo di 3 punti, tenuto conto del numero di anni di esperienza e delle esperienze negli specifici ambiti indicati.

SUBCRITERIO “c”

Sarà assegnato un punteggio, **fino a un massimo di 2 punti**, qualora le risorse individuate dal Concorrente per ricoprire il ruolo di Direttore Operativo, abbiano rivestito per almeno 10 anni (anche non consecutivi) nel corso degli ultimi 25 anni il **medesimo ruolo** nell’ambito di:

- realizzazione di viadotti metallici con varo a spinta;
- realizzazione di gallerie naturali realizzate con metodo tradizionale (no scavo meccanizzato);

- adeguamento e ampliamento della sede stradale in presenza di traffico.

Ai fini dell'assegnazione del punteggio, il Concorrente dovrà produrre necessariamente il *curriculum* delle risorse individuate, unitamente alla/e copia/e degli incarichi dalla stessa ricoperti, i quali dovranno necessariamente essere stati stipulati negli ultimi 25 anni antecedenti la pubblicazione del bando di gara.

Al SUBCRITERIO “c” potrà essere attribuito discrezionalmente un punteggio tra 0 ed un massimo di 2 punti, tenuto conto del numero di anni di esperienza e delle esperienze negli specifici ambiti indicati.

Il Concorrente dovrà produrre necessariamente i curricula e copia degli incarichi delle tre figure oggetto del criterio S.DL.B.2. In caso di mancata produzione sarà applicato punteggio pari a 0.

Al criterio S.DL.B.2 potrà essere attribuito un punteggio compreso tra 0 ed un massimo di 10 punti.

* * *

OT - S.DL.B.3 MODALITÀ DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO

Il Concorrente, in apposita relazione, descrive le modalità di esecuzione del servizio con riguardo all'organizzazione dell'Ufficio DL, alle attività di controllo e supervisione del cantiere, nonché all'attuazione del controllo qualità e sicurezza delle lavorazioni.

Saranno considerate più adeguate le offerte la cui documentazione contenga e consenta di valutare le modalità proposte per l'espletamento del servizio di Direzione Lavori con riguardo a:

- gestione di autorizzazioni, permessi e nulla osta, e di tutti gli atti necessari per la legittima esecuzione delle opere e di tutto quanto ad essa connesso;
- organizzazione dell'Ufficio di Direzione Lavori;
- frequenza e modalità di controllo delle opere eseguite;
- beni strumentali a disposizione del servizio;
- procedure e modalità di risoluzione delle possibili problematiche (tecniche, ambientali, gestionali, di coordinamento, logistiche, inerenti la sicurezza, etc.) che potranno/dovranno essere affrontate durante l'esecuzione dei lavori, considerata la tipologia e la complessità dell'opera da realizzare ed i luoghi ove questa verrà eseguita. Analisi delle metodologie di controllo, delle soluzioni organizzative ed operative proposte, a dimostrazione che il concorrente ha tenuto conto della peculiarità esecutive delle opere e del contesto orografico ed ambientale in cui vengono realizzate;
- procedure e modalità di risoluzione delle possibili problematiche collegate alla gestione delle interferenze con enti terzi;
- modalità di comunicazione ed interazione con la struttura di Assistenza Tecnica messa a disposizione dal Committente. A riguardo sono indicati nella tabella allegata al bando i compiti in ambito tecnico assegnati alla DL, oltre a quanto strettamente previsto dalla vigente normativa, e quelli invece a carico del servizio di Assistenza Tecnica;
- organizzazione del team per il controllo dei lavori su doppio turno e triplo turno (7/7) per quanto riguarda i lavori in galleria;
- modalità di esecuzione del servizio di CSE relativamente alla tipologia e frequenza dei controlli ed alle modalità di integrazione con l'ufficio DL.

La valutazione sarà effettuata dando particolare rilievo alla completezza della trattazione ed alla chiarezza espositiva e documentale e alle eventuali proposte formulate dal Concorrente tese a rendere il servizio quanto più efficiente possibile, secondo la griglia di cui sopra.

Il Concorrente dovrà produrre una relazione in formato A4 di massimo 20 facciate con un numero di righe non superiore a 45 o allegati tabellari in formato massimo A3 e nel numero massimo di 10 fogli (solo fronte). Eventuali cartigli e/o indici non concorrono al numero massimo di facciate richiesto. In caso di mancata produzione verrà applicato punteggio pari a 0.

Al criterio S.DL.B.3 potrà essere attribuito un punteggio compreso tra 0 ed un massimo di 5 punti.

* * *

OT - S.DL.B.4 SISTEMA DI PROJECT MANAGEMENT

Il Concorrente, in apposita relazione, descrive la metodologia di Project Management – che dovrà essere formulata nel rispetto del sistema di Project Management in uso presso la Committente, di cui sarà fornita copia in allegato alla lettera di invito – con particolare riguardo alle seguenti modalità di interazione:

- modalità di comunicazione e reporting (e relativa frequenza) con il Committente durante la fase esecutiva;
- modalità di comunicazione (e relativa frequenza) con la Commissione di Collaudo;
- modalità, tempi e sistemi di verifica, monitoraggio ed interazione da adottare nei confronti dell'Appaltatore per il controllo del rispetto di tempi e costi e, più in generale, per il controllo del processo, della sicurezza e della qualità dell'opera e del servizio;
- modalità di archiviazione e condivisione dei documenti e delle informazioni mediante l'utilizzo del sistema di Document Management, tipo software OnBase, messo a disposizione dal Committente attraverso il quale consentire l'archiviazione strutturata della documentazione relativa ai lavori al fine di:
 - digitalizzare e conservare il patrimonio informativo garantendone la sicurezza;
 - rendere disponibili in modo trasparente e rapido i documenti;
 - permettere la condivisione di tutti i documenti relativi all'appalto;
 - garantire la riservatezza e la sicurezza della documentazione prodotta e ricevuta attraverso l'accesso controllato alla stessa.

In proposito il Concorrente dovrà fornire un estratto significativo di pregresse esperienze in merito all'utilizzo di sistemi di Document Management.

- adozione di metodi e/o strumenti innovativi per lo svolgimento del servizio affidato.

La valutazione verrà effettuata, dando particolare rilievo alla completezza della trattazione ed alla chiarezza espositiva e documentale e alle eventuali proposte formulate dal Concorrente tese a rendere il servizio quanto più efficiente possibile, secondo la griglia di cui sopra.

Il Concorrente dovrà produrre una relazione in formato A4 di massimo 20 facciate con un numero di righe non superiore a 45 o allegati tabellari in formato massimo A3 e nel numero massimo di 10 fogli (solo fronte). Eventuali cartigli e/o indici non concorrono al numero massimo di facciate richiesto. In caso di mancata produzione verrà applicato punteggio pari a 0.

Al criterio S.DL.B.4 potrà essere attribuito un punteggio compreso tra 0 ed un massimo di 5 punti.

* * *

OT - S.DL.B.5 MODALITÀ DI GESTIONE DEL CONTENZIOSO E DELLA PROGRAMMAZIONE LAVORI

Relativamente alle modalità di svolgimento delle funzioni del Direttore dei Lavori, circa l'accertamento e la registrazione nei documenti contabili delle variazioni al contratto di appalto in termini di ritardo nell'esecuzione e/o riserve che potrebbero produrre spese per l'esecuzione delle opere non preventivabili in fase di contratto, il Concorrente potrà proporre un sistema/metodologia che consenta di monitorare ed elaborare costantemente eventuali scostamenti della programmazione dei lavori e/o contestazioni avanzate dall'appaltatore finalizzate al riconoscimento di maggiori compensi, rimborsi o indennizzi che, a qualsiasi titolo, possano insorgere in corso di esecuzione.

Ai fini della valutazione il Concorrente dovrà fornire una relazione dettagliata che tenga conto e descriva:

- andamento dei lavori con evidenza dello scostamento temporale delle singole attività/opere/WBS;
- tempestiva e costante evidenza di tutti i fattori incidenti sui costi dell'appalto che costituiscono oggetto di potenziali contrastanti valutazioni tra l'appaltatore e la committente, al fine di consentire a quest'ultima di accertare la fondatezza delle pretese dell'appaltatore;
- assicurare la continua evidenza della spesa complessiva occorrente per la realizzazione dell'opera;
- accertare immediatamente fatti che in seguito potrebbe essere difficoltoso o impossibile documentare;
- tempistiche di comunicazione al committente di eventuali richieste/contestazione dell'appaltatore anche al di fuori degli atti contabili;
- individuazione, distinzione e classificazione della natura della contestazione/riserva;
- proposta di azioni a disposizione della committente a tutela della regolare esecuzione del contratto nel rispetto di costi e tempi;
- cadenza con la quale vengono registrati gli scostamenti rilevati in campo;
- cadenza con la quale vengono registrati i fattori da cui possono derivare gli eventuali danni ai fini del risarcimento dell'appaltatore, tra cui ad es. spese generali, ammortamenti, presenze in cantiere, forniture a piè d'opera, etc.

Sarà altresì valutata positivamente la proposta di un sistema informatizzato separato di catalogazione e gestione del contenzioso con relativo accesso per la committente.

Nell'ambito della propria proposta il Concorrente dovrà tenere conto, come impianto minimo, di quanto previsto nell'ambito del sistema di gestione integrato qualità e ambiente in uso presso la committente e/o comunque di quanto previsto nell'ambito della documentazione di gara che costituirà il contratto con l'Appaltatore dei lavori.

La valutazione verrà effettuata, dando particolare rilievo alla completezza della trattazione ed alla chiarezza espositiva e documentale e alle eventuali proposte formulate dal Concorrente tese a rendere il servizio quanto più efficiente possibile, secondo la griglia di cui sopra.

Il Concorrente dovrà produrre una relazione in formato A4 di massimo 20 facciate con un numero di righe non superiore a 45 o allegati tabellari in formato massimo A3 e nel numero massimo di 10 fogli (solo fronte). Eventuali cartigli e/o indici non concorrono al numero massimo di facciate richiesto. In caso di mancata produzione verrà applicato punteggio pari a 0.

Al criterio S.DL.B.5 potrà essere attribuito un punteggio compreso tra 0 ed un massimo di 5 punti.

* * *

**AUTOSTRADA A1 MILANO-NAPOLI
 AMPLIAMENTO ALLA 3^ CORSIA BARBERINO DI MUGELLO-INCISA VALDARNO
 TRATTO: FIRENZE SUD - INCISA VALDARNO – LOTTO 2 “STRALCIO B” E LOTTO 1SUD
 SERVIZIO DI DIREZIONE LAVORI, UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI, COORDINATORE SICUREZZA IN ESECUZIONE**

Si riporta di seguito la **griglia di conversione secondo la quale sono attribuiti i punteggi discrezionali** dei seguenti criteri **S.DL.B.3, S.DL.B.4 e S.DL.B.5**.

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

FI-SUD INCISA LOTTO 2B+1S			
GIUDIZIO	V(a) _i	PUNTEGGIO	PARAMETRI VALUTATIVI
Ottimo	1,00	5	Proposta molto chiara e approfondita, molto significativa e completa, articolata rispetto alle prescrizioni normative e contrattuali e ai criteri specificati e connotata da concretezza, realizzabilità, efficacia ed innovatività
Distinto	0,80	4	Proposta chiara, significativa, completa e definita rispetto alle prescrizioni normative e contrattuali e ai criteri specificati, connotata da concretezza, realizzabilità, efficacia
Buono	0,60	3	Proposta chiara, significativa e completa rispetto alle prescrizioni normative e contrattuali e ai criteri specificati
Sufficiente	0,40	2	Proposta chiara e connotata da concretezza e realizzabilità ma limitata agli elementi essenziali e più evidenti rispetto alle prescrizioni normative e contrattuali e ai criteri specificati
Scarso	0,20	1	Proposta parziale e/o frammentaria rispetto alle prescrizioni normative e contrattuali e ai criteri specificati e non connotata da concretezza e realizzabilità
Insufficiente	0,00	0	Proposta non presente, non chiara, fuori tema e/o non adeguata rispetto alle prescrizioni normative e contrattuali e ai criteri specificati

* * *

OFFERTA ECONOMICA

OT - S.DL.C PREZZO

S.DL.C.OF - PREZZO OFFERTO PER LA PRESTAZIONE

Per la formulazione del prezzo il Concorrente è tenuto ad utilizzare lo schema “Lista delle categorie di servizi” allegato alla lettera d’invito. Il punteggio relativo al “Prezzo” è determinato dall’importo complessivo offerto dal Concorrente rapportato in percentuale all’importo posto a base di gara per i servizi di Direzione Lavori. Per l’attribuzione dei punteggi, approssimati al secondo decimale, l’elemento **S.DL.OF - prezzo offerto per la prestazione è determinato** mediante la formula (non lineare). A tale fine si applicherà la seguente formula:

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

Dove:

W_p = punteggio economico attribuito all’offerta del concorrente i-esimo;

W_{pmax} = punteggio economico massimo assegnabile;

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

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

α = coefficiente **0,2**