

ALLEGATO A6.1

SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI: ISTRUZIONI

Oggetto: Procedura negoziata plurima per l'affidamento del servizio di coordinamento per la sicurezza in esecuzione nell'ambito dell'intervento di "Razionalizzazione del sistema fognario dell'A.T.O. «Orientale Goriziano». 1° Lotto: Adeguamento e potenziamento dell'impianto di depurazione di Staranzano"



Procedura negoziata plurima per l'affidamento del servizio di coordinamento per la sicurezza in esecuzione nell'ambito dell'intervento di "Razionalizzazione del sistema fognario dell'A.T.O. «Orientale Goriziano».
1° Lotto: Adeguamento e potenziamento dell'impianto di depurazione di Staranzano"

AVVISO DI GARA

ALLEGATO A6.1 – SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI: ISTRUZIONI

SOMMARIO

1	PREMESSA.....	3
2	DEFINIZIONI.....	4
3	CRITERI DI SELEZIONE.....	6
3.1	Modalità di compilazione delle schede dei criteri di selezione	7
3.2	Modalità di valutazione dei criteri di selezione.....	7
4	NOTE E PRECISAZIONI	11

AVVISO DI GARA

ALLEGATO A6.1 – SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI: ISTRUZIONI

1 PREMESSA

Gli Operatori Economici che intendono partecipare alla selezione per l'individuazione dei soggetti cui affidare il servizio di coordinamento per la sicurezza in esecuzione nell'ambito dell'intervento di "Razionalizzazione del sistema fognario dell'A.T.O. «Orientale Goriziano» - 1° Lotto: Adeguamento e potenziamento dell'impianto di depurazione di Staranzano" devono dimostrare di possedere adeguati criteri di selezione.

Al termine "criterio di selezione", in tale contesto, viene attribuito un duplice significato:

- **L'attestazione che un operatore economico abbia svolto e completato a regola d'arte un servizio o una serie di servizi (in questo caso le singole attestazioni sono denominate "sub-criterio" e concorrono a definire un "criterio") di ingegneria e architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., per i quali è stato emesso il certificato di regolare esecuzione del servizio da parte del Committente del servizio stesso.**
- **L'attestazione del possesso di certificazioni rilasciate da Enti terzi che garantiscono un adeguato aggiornamento professionale dell'operatore economico relativamente agli aspetti peculiari del servizio da affidare.**

Affinché un criterio di selezione relativo ai servizi svolti venga accettato dal Seggio di Gara non devono essere trascorsi più di 10 (dieci) anni tra la data dell'atto di approvazione da parte della Stazione Appaltante competente del certificato di regolare esecuzione del servizio cui si riferisce il criterio e la data di pubblicazione dell'Avviso di gara cui il presente documento è allegato. Qualora non ci sia alcuna formale approvazione del certificato di regolare esecuzione del servizio da parte della Stazione Appaltante, farà fede l'approvazione del certificato di collaudo (o di regolare esecuzione) dei lavori per i quali sia stato svolto il servizio.

A tal proposito gli Operatori Economici devono compilare le schede riportate all'Allegato 6.2 dell'Avviso di gara.

Dopo che saranno pervenute tutte le richieste di partecipazione alla selezione, il Seggio di Gara valuterà le singole schede e assegnerà i sub-punteggi attraverso i quali verrà poi calcolato il punteggio di ogni singolo criterio di selezione.

Alla fine la somma dei punteggi di tutti i criteri di selezione determinerà il punteggio complessivo ottenuto dal singolo operatore economico sulla base del quale verrà formulata la graduatoria di ammissione seguendo i criteri enunciati al capitolo 12 dell'Avviso di Gara cui il presente documento è allegato.

AVVISO DI GARA

ALLEGATO A6.1 – SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI: ISTRUZIONI

2 DEFINIZIONI

Nel presente capitolo si riporta la descrizione dei termini menzionati nelle schede dei criteri di selezione che devono essere compilate dagli operatori economici.

I criteri di selezione oggetto della presente procedura sono di due tipologie:

- Attestazioni di aver svolto servizi simili a quelli previsti per il bando in oggetto dei lavori così come definiti dettagliatamente nella seguente Tabella 1. La maturazione di tale esperienza deve essere documentabile dall'operatore economico a semplice richiesta della Stazione Appaltante.
I criteri di selezione nn. 1, 2 e 3 riportati nella Tabella 1 sono costituiti da sub – criteri che rappresentano singole prestazioni professionali e vanno a concorrere a determinare l'entità del criterio di selezione stesso come indicato al paragrafo 3.2.
Il criterio di selezione nn. 4 riportato nella Tabella 1 è costituito da una sola referenza professionale eseguita (ore di aggiornamento professionale).
- Attestazioni e/o certificazioni in corso di validità che assicurano un adeguato e appropriato aggiornamento professionale relativamente alle tematiche che caratterizzano il servizio di coordinamento della sicurezza in esecuzione oggetto del presente bando..

Al fine di ridurre al minimo le possibili ambiguità e incomprensioni, nella Tabella 1 sono definiti e descritti sinteticamente i **criteri e i sub-criteri di selezione affinché gli operatori economici possano indicarli nelle schede riportate nell'Allegato A6.2 dell'Avviso di gara.**

Tabella 1 – Glossario dei termini menzionati nelle schede dei criteri di selezione

Criterio di selezione	Termini/definizioni	Descrizione estesa
Tutti	Professionista che ha svolto la prestazione	Nome e cognome del professionista che ha svolto il servizio di architettura e ingegneria di cui al criterio di selezione ovvero è in possesso di un determinato requisito di cui al criterio di selezione.
Tutti	Operatore economico	Operatore economico che ha effettuato un servizio di architettura e ingegneria di cui al criterio di selezione ovvero che è in possesso di un determinato requisito di cui al criterio di selezione.
Tutti	Cliente	Soggetto pubblico o privato per il quale l'operatore economico ha svolto e completato un determinato servizio di ingegneria e architettura che l'operatore stesso intende presentare come referenza ai fini della selezione oggetto del presente documento. Per ogni cliente devono essere indicati gli estremi della persona eventualmente da contattare per la verifica della referenza (legale rappresentante, R.U.P., direttore generale, ecc.).

AVVISO DI GARA

ALLEGATO A6.1 – SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI: ISTRUZIONI

1	Coordinamento per la sicurezza in esecuzione per interventi che hanno riguardato impianti di depurazione	Prestazione professionale di coordinamento per la sicurezza in esecuzione relativa ad interventi che hanno riguardato la costruzione/ampliamento/upgrading di impianti di depurazione di acque reflue.
2	Coordinamento per la sicurezza in esecuzione per interventi che hanno riguardato impianti elettrici	Prestazione professionale di coordinamento per la sicurezza in esecuzione relativa ad interventi che hanno riguardato la realizzazione di impianti elettrici a servizio di edifici civili/industriali o di impianti tecnologici
2	Coordinamento per la sicurezza in esecuzione per interventi che hanno riguardato strutture in cemento armato	Prestazione professionale di coordinamento per la sicurezza in esecuzione relativa ad interventi che hanno riguardato la realizzazione di opere civili in cemento armato
4	Ore di aggiornamento professionale per coordinatore per la sicurezza	Ore di aggiornamento per coordinatori per la sicurezza di cui all'art. 98 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. e all'allegato XIV svolte nell'ultimo quinquennio antecedente alla data di pubblicazione dell'Avviso di Gara.
Tutti tranne 4	Quota di competenza	La quota di competenza è un valore percentuale che l'operatore economico deve indicare nelle schede dei criteri di selezione di cui all'Allegato A6.2 che rappresenta l'effettiva parte di servizi svolta dal dichiarante nell'ambito dell'intervento portato a referenza. Tale incidenza percentuale serve per ragguagliare l'indicatore tecnico o economico (vedasi "Parametro dimensionale") del criterio (o sub-criterio) di selezione all'effettivo incarico svolto dall'operatore economico e portato a referenza. La quota di competenza assume pertanto valori diversi dal 100% in caso di svolgimento dell'incarico in R.T.P. o altre forme raggruppate, in caso di subentri, di risoluzioni anticipate dell'incarico ovvero quando lo svolgimento del servizio non possa attribuirsi direttamente ed esclusivamente all'operatore economico dichiarante.
Tutti	Parametro dimensionale di riferimento "PD"	È il parametro di riferimento che deve essere dichiarato dall'operatore economico e che viene utilizzato dal Seggio di Gara per assegnare il punteggio al singolo criterio di selezione (o sub-criterio ove previsto). È un indicatore tecnico o economico che permette di avere cognizione della dimensione dell'intervento portato a referenza. Il parametro dimensionale è ottenuto moltiplicando l'indicatore tecnico o economico totale richiesto per l'appalto portato a referenza (importo dei lavori, lunghezza condotte posate, portata impianto di sollevamento, ecc.) per la quota di competenza dell'operatore economico dichiarante.

Si richiamano a completamento delle indicazioni riportate in Tabella 1 le note e le precisazioni di cui al paragrafo 4.

AVVISO DI GARA

ALLEGATO A6.1 – SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI: ISTRUZIONI

3 CRITERI DI SELEZIONE

La scelta dei criteri di selezione qui di seguito riportata è stata dettata dal fatto che la Stazione Appaltante li ritiene idonei ed appropriati per avere ragionevole convincimento che gli operatori economici che risulteranno rispondere positivamente alla selezione abbiano maturato adeguata esperienza nel coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per interventi di realizzazione/adeguamento/potenziamento di impianti di depurazione e manufatti/impianti annessi in condizioni esecutive simili alle quelle relative alle opere oggetto del bando di gara di cui il presente Allegato ed in grado pertanto di svolgere con successo il servizio da appaltare.

Come già indicato al capitolo 2 del presente documento sono state quindi considerate due tipologie di parametri per definire i criteri di selezione da richiedere agli operatori economici concorrenti:

- Conoscenza ed esperienza documentabile attraverso servizi simili eseguiti in altri appalti;
- Possesso di certificazioni ed attestazioni in corso di validità che dimostrino l'attività di aggiornamento professionale da parte del professionista individuato dall'operatore economico per lo svolgimento del servizio oggetto del presente bando.

Nella Tabella 2 sono indicati i criteri di selezione con indicazione della presenza di sub – criteri e dei punteggi di ogni elemento.

Tabella 2 – Elenco dei criteri di selezione con indicazione delle eventuali sub-criteri e dei punteggi per singolo criterio

CRITERI DI SELEZIONE			SUB-CRITERI RICHIESTI (N)	PUNTEGGIO MASSIMO SUB-CRITERIO P _{max}	PUNTEGGIO MASSIMO CRITERIO P _{max}
NUM.	COD.	DENOMINAZIONE			
1	CS ₁	COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN ESECUZIONE IN APPALTI RIGUARDANTI IMPIANTI DI DEPURAZIONE	2	20	40
2	CS ₂	COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN ESECUZIONE PER OPERE CHE RIGUARDANO IMPIANTI ELETTRICI	2	15	30
3	CS ₃	COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN ESECUZIONE PER OPERE CHE RIGUARDANO STRUTTURE C.A.	2	10	20
4	CS ₄	ORE DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE PER C.S.P. E C.S.E.	1	10	10
PUNTEGGIO MASSIMO OTTENIBILE					100

Ai fini della compilazione della graduatoria dei concorrenti da ammettere alla successiva fase di gara il Seggio di Gara potrà assegnare matematicamente fino ad un massimo di 100 (cento) punti, così come indicato nella tabella di cui sopra, che attribuirà nei modi specificati al successivo paragrafo 3.2.

AVVISO DI GARA

ALLEGATO A6.1 – SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI: ISTRUZIONI

3.1 Modalità di compilazione delle schede dei criteri di selezione

L'Allegato A6.2 contiene le schede dei criteri di selezione che devono essere compilate dall'operatore economico ai fini della selezione alla successiva fase di gara.

L'operatore economico deve compilare solo ed esclusivamente le celle vuote di propria competenza (celle evidenziate in **verde**) di ogni singola scheda. Tali schede verranno fornite in formato digitale editabile, di cui non dovrà essere, assolutamente e in nessun modo, modificata la struttura né i contenuti delle celle già compilate (celle evidenziate in **grigio**).

L'operatore economico deve compilare ogni singolo campo in maniera chiara ed esaustiva.

Se l'informazione richiesta non dovesse essere disponibile l'operatore economico è tenuto a riportare nel campo richiesto la dicitura "N.D." ovvero barrare trasversalmente la cella.

Una volta compilate le schede dei criteri di selezione, l'Allegato A6.2 deve essere timbrato e sottoscritto in ogni sua parte dal legale rappresentante dell'operatore economico concorrente. In caso di R.T.P. le schede devono essere timbrate e sottoscritte dai legali rappresentanti di tutti i concorrenti costituenti l' R.T.P..

3.2 Modalità di valutazione dei criteri di selezione

Ammissibilità del criterio di valutazione e relativo coefficiente «α»

Per ogni criterio di selezione o, ove richiesto, per ogni sub-criterio di selezione da indicarsi nelle schede, il Seggio di Gara ne verificherà l'ammissibilità e l'accettazione in termini di contenuti e significatività.

Nel caso la scheda venisse ammessa allora verrà attribuito un coefficiente di ammissibilità «α» pari a 1 (uno) da attribuire ad ogni singolo criterio o sub-criterio ammesso.

Non saranno presi in considerazione criteri o sub-criteri le cui schede risultano compilate parzialmente, non chiare, non pertinenti, non rispondenti alle caratteristiche descritte al capitolo 2 del presente documento.

In tali casi verrà attribuito un coefficiente di ammissibilità «α» pari a 0 (zero) da attribuire ad ogni singolo criterio o sub-criterio non ammesso.

Parametro dimensionale di riferimento «PD» e parametro dimensionale ponderato «PD*»

Per ogni criterio di selezione o, ove richiesto, per ogni sub-criterio di selezione da indicarsi nelle schede, l'operatore economico deve indicare un **parametro dimensionale «PD»** rappresentativo dell'intervento portato come referencia. Si riporta qui di seguito in formato tabellare l'elenco dei parametri dimensionali di riferimento.

AVVISO DI GARA

ALLEGATO A6.1 – SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI: ISTRUZIONI

Tabella 3 – Parametri dimensionali «PD» relativi ad ogni singolo criterio di selezione

CRITERIO DI SELEZIONE N.	DENOMINAZIONE CRITERIO DI SELEZIONE	PARAMETRO DIMENSIONALE «PD»		
		Denominazione	Simbolo	Unità di misura
1	COORDIMENTO DELLA SICUREZZA IN ESECUZIONE IN APPALTI RIGUARDANTI IMPIANTI DI DEPURAZIONE	Importo dell'intervento (solo importo dei lavori)	PD ₁	€
2	COORDIMENTO DELLA SICUREZZA IN ESECUZIONE PER OPERE CHE RIGUARDANO IMPIANTI ELETTRICI	Importo dell'intervento (solo importo dei lavori)	PD ₂	€
3	COORDIMENTO DELLA SICUREZZA IN ESECUZIONE PER OPERE CHE RIGUARDANO STRUTTURE C.A.	Importo dell'intervento (solo importo dei lavori)	PD ₃	€
4	ORE DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE PER C.S.P. E C.S.E.	Numero di ore di corso di aggiornamento frequentate	PD ₄	h

In base ai dati riportati nelle schede compilate relative ad ogni singolo criterio o, ove previsto, sub-criterio si determinerà il valore del cosiddetto **parametro dimensionale ponderato «PD*»** ottenuto applicando i coefficienti «α» e «β» al parametro dimensionale «PD».

Si riporta qui di seguito, in forma tabellare, la formula che verrà applicata per calcolare il valore del parametro dimensionale ponderato per ogni singolo criterio di valutazione.

Tabella 4 – Formule per determinare il parametro dimensionale ponderato «PD*» per ogni singolo criterio di selezione

CRITERIO DI SELEZIONE N.	DENOMINAZIONE CRITERIO DI SELEZIONE	SUB-CRITERI "j" RICHIESTI (N)	PARAMETRO DIMENSIONALE PONDERATO «PD*»
1	COORDIMENTO DELLA SICUREZZA IN ESECUZIONE IN APPALTI RIGUARDANTI IMPIANTI DI DEPURAZIONE	j=2	$PD_1^* = \sum_{j=1}^{j=2} \alpha_{1,j} \cdot PD_{1,j}$
2	COORDIMENTO DELLA SICUREZZA IN ESECUZIONE PER OPERE CHE RIGUARDANO IMPIANTI ELETTRICI	j=2	$PD_2^* = \sum_{j=1}^{j=2} \alpha_{2,j} \cdot PD_{2,j}$
3	COORDIMENTO DELLA SICUREZZA IN ESECUZIONE PER OPERE CHE RIGUARDANO STRUTTURE C.A.	j=2	$PD_3^* = \sum_{j=1}^{j=2} \alpha_{3,j} \cdot PD_{3,j}$
4	ORE DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE PER C.S.P. E C.S.E.	-	$PD_4^* = \alpha_4 \cdot PD_4$

AVVISO DI GARA

ALLEGATO A6.1 – SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI: ISTRUZIONI

Valutazione del punteggio della singola referenza

Sulla base del valore di «PD*» ottenuto secondo le formule riportate in Tabella 4 si determina il punteggio da attribuire per ogni singolo criterio di valutazione secondo quanto riportato nella seguente tabella.

Tabella 5 – Punteggi da attribuire ad ogni singolo criterio di selezione sulla base del valore di «PD*»

CRITERIO DI SELEZIONE N.	DENOMINAZIONE CRITERIO DI SELEZIONE	PUNTEGGIO MASSIMO SUB-CRITERIO CS _{i,max}	PARAMETRO DIMENSIONALE PONDERATO «PD*»	PUNTEGGIO CRITERIO CS _i
1	COORDIMENTO DELLA SICUREZZA IN ESECUZIONE IN APPALTI RIGUARDANTI IMPIANTI DI DEPURAZIONE	20	< 1.000.000,00	4
			≥ 1.000.000,00 e < 5.000.000,00	8
			≥ 5.000.000,00 e < 10.000.000,00	12
			≥ 10.000.000,00 e < 15.000.000,00	16
			≥ 15.000.000,00	20
2	COORDIMENTO DELLA SICUREZZA IN ESECUZIONE PER OPERE CHE RIGUARDANO IMPIANTI ELETTRICI	15	< 500.000,00	3
			≥ 500.000,00 e < 1.000.000,00	6
			≥ 1.000.000,00 e < 2.000.000,00	9
			≥ 2.000.000,00 e < 3.000.000,00	12
			≥ 3.000.000,00	15
3	COORDIMENTO DELLA SICUREZZA IN ESECUZIONE PER OPERE CHE RIGUARDANO STRUTTURE C.A.	10	< 2.000.000,00	2
			≥ 2.000.000,00 e < 4.000.000,00	4
			≥ 4.000.000,00 e < 6.000.000,00	6
			≥ 6.000.000,00 e < 8.000.000,00	8
			≥ 8.000.000,00	10
4	ORE DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE PER C.S.P. E C.S.E.	10	< 10	2
			≥ 10 e < 20	4
			≥ 20 e < 30	6
			≥ 30 e < 40	8
			≥ 40	10
PUNTEGGIO MASSIMO OTTENIBILE		100		

AVVISO DI GARA

ALLEGATO A6.1 – SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI: ISTRUZIONI

Valutazione del punteggio complessivo

Determinati i punteggi dei singoli criteri di selezione, la determinazione del punteggio complessivo attribuito al concorrente sarà effettuato mediante la formula seguente:

$$P_n = \sum_{i=1}^4 P_i$$

dove:

- P_n : punteggio ottenuto dall'operatore economico "n-esimo";
- P_i : punteggio ottenuto dall'operatore economico "n-esimo" per il criterio di selezione "i".

Il punteggio massimo raggiungibile dal singolo operatore economico secondo i criteri di selezione è di **100 (cento)** punti, come riportato nella Tabella 2.

La graduatoria finale di ammissione alla fase successiva della gara verrà formulata sulla base dei criteri riportati al capitolo 12 dell'Avviso di gara.

AVVISO DI GARA

ALLEGATO A6.1 – SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI: ISTRUZIONI

4 NOTE E PRECISAZIONI

Nella compilazione delle schede riportate all'Allegato A6.2, l'operatore economico deve osservare le seguenti disposizioni per la compilazione:

- Per i criteri di selezione nn. 1, 2 e 3 non sono accettati servizi di subordine rispetto al coordinamento per la sicurezza in esecuzione (Ispettore per coordinamento per la sicurezza in esecuzione) in quanto non rispondenti alle caratteristiche del servizio indicato al capitolo 2;
- Le ore di aggiornamento per coordinatori per la sicurezza di cui all'art. 89 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. e all'allegato XIV svolte nell'ultimo quinquennio antecedente alla data dell'Avviso di Gara devono essere in possesso del soggetto candidabile dall'operatore economico per lo svolgimento del servizio di coordinamento per la sicurezza in esecuzione.
- La Stazione Appaltante si riserva la possibilità di verificare in qualsiasi momento le dichiarazioni dell'operatore economico.
- Si precisa che gli operatori economici riportati nelle schede dei criteri di selezione dell'Allegato A6.1 devono corrispondere a quelli che sottoscrivono la dichiarazione stessa.
- In caso di R.T.P. i criteri e i sub-criteri indicati possono essere riferiti ad uno qualsiasi degli operatori economici componenti il R.T.P. stesso.