

PROCEDURA APERTA - AI SENSI DELL'ART. 60 E DELL'ART. 157 DEL D. LGS. 50/201 E SS.MM.II. - PER L'AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, DI COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA, DI DIREZIONE LAVORI, DI CONTABILITÀ DEI LAVORI E ACCATASTAMENTO, DA ESEGUIRSI CON METODI DI MODELLAZIONE E GESTIONE INFORMATIVA E CON L'USO DI MATERIALI E TECNICHE A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE, CONFORMI AL D.M DEL 11/10/2017, FINALIZZATI ALLA REALIZZAZIONE DEL NUOVO COMANDO PROVINCIALE DEI VVF DELLA BAT PRESSO IL COMPENDIO DEMANIALE DENOMINATO "EX MATTATOIO" SITO A BARLETTA ED ALLIBRATO ALLA SCHEDA PATRIMONIALE BAB0968

FAQ n. 1

Domanda

Relativamente al ¶3.1 dell'oG: nella Specifica Metodologica viene fornito dall'Agenzia un unico codice Bene (BAB0968) e un unico codice Fabbricato (BA1050001). Tuttavia i Fabbricati da costruire come da progetto allegato al bando sono n.6 (A, B, C, D, E, F). Il codice Fabbricato fornito dall'Agenzia nella Specifica Metodologica (BA1050001) a quale di questi beni si riferisce? Forse al Fabbricato di progetto A? E se sì, gli altri codici per i fabbricati deve stabilirli l'OE? Ad esempio:

Fabbricato A = BA1050001

Fabbricato B = BA1050002

Fabbricato C = BA1050003

Fabbricato D = BA1050004

Fabbricato E = BA1050005

Fabbricato F = BA1050006

Risposta

Il capitolato informativo Specifica Metodologica BIMSM riporta un unico codice fabbricato in quanto è previsto che i 6 edifici da progettare siano distinti, nella codifica dei modelli e degli elaborati, a partire dallo stesso codice fabbricato, attraverso il progressivo inserito nel codice alfanumerico finale di 6 caratteri di cui al paragrafo 3.1.1 delle Linee Guida BIM method statement.

Domanda

Relativamente alla Tabella 4 fornita dall'Agenzia nell'Ogi, solo alcune figure professionali di progetto sono presenti nel Glossario fornito e soprattutto solo per una è stabilito un acronimo dall'Agenzia (Ovvero "Direttore Esecuzione del Contratto = D.E.C."). Per il resto delle figure professionali (ad esempio BIM Manager, BIM Coordinator, BIM Specialist, CDE Manager) deve fornire l'OE dei possibili acronimi (ad esempio "BIM Manager = BIM M.")?

Risposta

La tabella 4 fa riferimento alle figure interne alla struttura del soggetto partecipante alla procedura di gara, relativamente alle quali l'operatore indicherà l'acronimo di riferimento.

Domanda

Relativamente alla Tabella 5 fornita dall'Agenzia nell'Ogi, vanno completati tutti i ruoli evidenziati in giallo dall'Agenzia? Perché alcuni sembrano ridondanti. Devono essere tutti interni all'OE o alcuni sono da individuarsi all'interno dell'Agenzia? In caso tutti i campi debbano essere compilati, è possibile avere maggiori informazioni e/o differenze tra le seguenti figure:

- Project Manager

- Responsabile del Processo BIM (BIM Manager)
- Responsabile BIM
- Specialista BIM
- Responsabile BIM “disciplina” (ad esempio Architettura)
- Specialista BIM “disciplina” (ad esempio Architettura)

Risposta

Nella tabella 5 sono indicate una serie di figure con possibili ruoli specifici nella struttura organizzativa di gestione della commessa. L'operatore partecipante alla procedura di gara, in base alla propria organizzazione, in relazione alla specifica commessa, indica nella tabella le figure di cui intende avvalersi per lo sviluppo/gestione delle attività richieste dal capitolato informativo Specifica Metodologica BIMSM.

Domanda

Relativamente alla Codifica del Bene, e nello specifico, al codice livello, esplicitare meglio cosa si intenda per “livello multiplo” e “nessun livello applicabile”.

Risposta

Il codice livello “livello multiplo” si applica con riferimento a quegli elaborati che non si riferiscono ad un livello specifico, ma a più livelli insieme. È il caso, ad esempio dei modelli tridimensionali BIM che rappresentano tutti i livelli del fabbricato o, in generale, di tutto ciò che si riferisce all'edificio nell'insieme dei livelli che lo compongono. Analogamente, il codice “nessun livello applicabile” si riferisce a quegli elaborati che non sono riferiti a nessuno dei livelli dell'edificio.

Domanda

Relativamente al ¶4.3.1 Analisi e risoluzione delle interferenze e incoerenze informative, è possibile avere maggiori delucidazioni circa la compilazione della Tabella 10 – Tabella tolleranze ammesse?

Risposta

Nell'ambito delle interferenze rilevabili, interne a ogni singola disciplina e tra discipline diverse, non tutte rivestono la stessa importanza in associazione alla gestione del rischio connesso al processo informativo. Pertanto, nella tabella 10 è richiesto che l'operatore indichi, relativamente alle diverse tipologie di interferenza e di disciplina le soglie di tolleranza che si ritengono ammissibili in fase di verifica e risoluzione delle interferenze e incoerenze informative.

Domanda

Si richiedono maggiori delucidazioni per la compilazione dei ¶5.3.1; 5.3.2; 5.3.3 relativi al Livello geometrico, alfanumerico e documentale.

Risposta

Nei paragrafi 5.3.1, 5.3.2, 5.3.3, è richiesto che l'operatore, con riferimento a quanto esplicitamente indicato nella Specifica Metodologica e nelle Linee Guida Method Statement, a partire da un fabbricato esemplificativo, illustri il livello di contenuto geometrico, alfanumerico e documentale con cui i modelli verranno prodotti, anche mediante l'utilizzo di schede elementi e esemplificando la valorizzazione dei parametri richiesti.

Domanda

Si chiede conferma che le attività di Direzione Lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e Coordinamento della sicurezza in fase di Esecuzione non debbano essere realizzate in ambiente BIM.

Risposta

Dovendo redigere il progetto in modalità BIM va da se che anche la fase esecutiva debba essere gestita, insieme alla futura impresa esecutrice dei lavori, in ambiente BIM.

Domanda

Relativamente all'offerta tecnica, si chiede se nei margini liberi (superiori e inferiori) delle relazioni richieste possano essere inseriti elementi come il numero di pagina e il riferimento al criterio.

Risposta

In merito all'offerta tecnica, si comunica che nei margini liberi (superiori e inferiori) delle relazioni richieste possono essere inseriti elementi come il numero di pagina e il riferimento al criterio.

Domanda

Si chiede conferma che i requisiti di capacità tecnico - professionali richiesti nel Disciplinare non debbano essere stati realizzati in ambiente BIM.

Risposta

I servizi che servono ad attestare il possesso dei requisiti di capacità tecnico - professionale non devono necessariamente essere stati sviluppati in ambiente BIM, in fase di partecipazione infatti è rilevante la corrispondenza con quanto richiesto nel disciplinare di gara in termini di categorie, classi e importi. Diverso invece è quanto richiesto nell'offerta tecnica con riferimento al criterio A dove invece l'aver svolto servizi in ambiente BIM contribuisce ad una maggiore premialità.

Domanda

Si richiede se servizi in IA.03 classifichino anche per la IA.04

Risposta

Ai fini della qualificazione nell'ambito della stessa categoria, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando il grado di complessità sia almeno pari a quello dei servizi da affidare.

Domanda

Con riferimento all'offerta tecnica, si chiede se l'offerta di gestione informativa (bim) corrisponde al criterio C o D? di conseguenza si richiede di specificare anche l'appartenenza del criterio inerente la competenza ed esperienza in materia di applicazione e gestione dei criteri ambientali minimi. In quanto c'è una incongruenza su quanto riportato sul disciplinare al punto 16 (pag. 39) e quanto riportato a pag. 44.

Con riferimento all'offerta tecnica - criterio A, si richiede conferma che per il sub-criterio A1 deve essere compilato l'allegato X con carattere Arial 11 interlinea singola senza specifica di margini, e invece per i sub-criteri A2 e A3 compilate rispettivamente le schede XI e XII con carattere Arial 10 interlinea singola e margini sinistro, destro superiore ed inferiore 2 cm come riportato sul disciplinare da pag. 39 a 41.

Risposta

Al par. 16 del Disciplinare di gara è stato erroneamente invertito il criterio C con il criterio D a differenza di quanto nel prosieguo riportato, pertanto si precisa che il CRITERIO C si riferisce

"Competenza ed esperienza in materia di applicazione e gestione dei CAM", il CRITERIO D si riferisce "Offerta di gestione informativa (OGI)".

In merito al contenuto dell'offerta tecnica - criterio A, si conferma che per tutti e tre i sub-criteri A1, A2 e A3 devono essere compilate le rispettive schede con carattere arial 10 interlinea singola e margini superiore, inferiore, destro e sinistro ognuno di 2 cm.

IL RUP

Ing. Angelo Labellarte