



Comune di Genova

Direzione Sistemi Informativi

**Programma Operativo Nazionale per le Città Metropolitane
2014-2020**

**Progetto GE 1.1.1-B - Aggiornamento e interoperabilità Data Base
Topografico**

Procedura di gara per l'affidamento del servizio di:

**“Aggiornamento dei contenuti del Data Base Topografico del Comune
di Genova in scala 1:1000 e 1:2000”**

ALLEGATO 7

FAC SIMILE OFFERTA TECNICA

CUP B31H16000310007

CIG 7452970169

MODULO OFFERTA TECNICA

Spett.le Stazione Unica Appaltante
del Comune di Genova

Il Signornato ail nella sua qualità di e come tale legale rappresentante dell'operatore economicocon sede inCodice Fiscale e/o Partita I.V.A. numero telefonico, numero faxe-mail

oppure in caso di Costituendo Raggruppamento Temporaneo d'Imprese:

Il Signornato ailnella sua qualità di e come tale legale rappresentante dell'operatore economicocon sede inCodice Fiscale e/o Partita I.V.A. numero telefonico, numero faxe-mail

e Il Signornato ailnella sua qualità di e come tale legale rappresentante dell'operatore economicocon sede inCodice Fiscale e/o Partita I.V.A. numero telefonico, numero faxe-mail

in relazione alla gara **aperta** indetta dalla Stazione Unica Appaltante del Comune di Genova per l'AFFIDAMENTO IN APPALTO del servizio di Aggiornamento del Data Base Topografico del Comune di Genova nell'ambito del "Progetto GE 1.1.1-B - Aggiornamento e interoperabilità Data Base Topografico". Programma Operativo Nazionale per le Città Metropolitane 2014-2020 (PON METRO 2014-2020) - Asse 1 "Agenda digitale metropolitana", cofinanziato con risorse comunitarie (Fondi Strutturali e d'Investimento Europei) e con risorse nazionali (Agenzia per la Coesione Territoriale)

**PROVVEDE / PROVVEDONO ALLA DESCRIZIONE DEI SEGUENTI ELEMENTI CHE, NEL LORO INSIEME,
COMPONGONO L'OFFERTA TECNICA**

a) Esperienza consolidata nell'ambito inerente il servizio in oggetto (criterio 1):

Elenco di massimo 3 servizi assunti e conclusi, con l'approvazione, negli ultimi cinque anni:

N.	Titolo del servizio	Committente	Importo (euro)	Data approvazione finale da parte del Committente	Se il servizio è stato svolto in ATI specificare la % di propria competenza
1					

2					
3					

Tabella 1 – Servizi eseguiti

Per ciascuno dei tre servizi sopra elencati, si allega un elaborato testuale e (eventuale) elaborato/i grafico con descrizione delle sue caratteristiche e delle modalità innovative adottate nella sua realizzazione.

b) Adeguatezza del team di lavoro (criterio 1)

Composizione del team di lavoro:

Capo Progetto	
Nome	
Cognome	
C.F.	
Titolo di studio [criterio 1.]	
Qualificazioni professionali, iscrizioni ad albi etc criterio 1.]	
(*) Descrizione dell'esperienza professionale negli ambiti di specifico interesse. [criterio 1	Vedasi C.V. allegato
Descrizione del ruolo svolto nei servizi elencati alla tabella 1 - Servizi eseguiti	

Componente del gruppo di lavoro (UNA PER CIASCUN COMPONENTE)	
Nome	
Cognome	
C.F.	
Titolo di studio [criterio 1.]	
Qualificazioni professionali, iscrizioni ad albi etc [criterio 1.]	
(*) Descrizione dell'esperienza professionale negli ambiti di specifico interesse. [criterio 1.]	Vedasi C.V. allegato
Descrizione del ruolo svolto nei servizi elencati	

alla tabella 1 -Servizi eseguiti	
Descrizione del ruolo svolto nel servizio di cui alla presente offerta	

(*) L'esperienza professionale di ciascun componente del team di lavoro e la presenza dei requisiti oggetto di valutazione dovranno essere documentate con un curriculum vitae in formato europeo sottoscritto, con allegata fotocopia di un proprio documento d'identità.

Sub criterio 2.1 Utilizzo di una ripresa con un GSD minimo inferiore a quanto indicato nel Capitolato Tecnico

Si dichiara che le dimensioni in centimetri del pixel al suolo saranno:

- per la porzione di territorio da rilevare in scala 1:1000:
- per la porzione di territorio da rilevare in scala 1:2000:

Sub criterio 2.2 Utilizzo di ricoprimenti superiori a quanto indicato nel Capitolato Tecnico fino all'utilizzo di ripresa aerea incrociata

Si dichiara che il ricoprimento fotogrammetrico sarà superiore a quanto indicato nel Capitolato Tecnico ed in particolare:

- il ricoprimento longitudinale tra i fotogrammi consecutivi della stessa strisciata sarà compreso tra il% e il%_
- il ricoprimento tra strisciate adiacenti sarà superiore al%

o, in alternativa:

- sarà realizzata una ripresa aerea incrociata, al fine di ottenere una doppia copertura stereoscopica

Sub criterio 2.3 Utilizzo di una ripresa LiDAR con una densità superiore a quanto prescritto nel Capitolato Tecnico:

Si dichiara che la densità di acquisizione della ripresa LiDar sarà:

- per la porzione di territorio da rilevare in scala 1:1000: punti/mq
- per la porzione di territorio da rilevare in scala 1:2000: punti/mq

Sub criterio 2.4 Utilizzo di sistemi di restituzione semi-automatica, con l'utilizzo di nuvole di punti di derivazione fotogrammetrica e LiDAR (sub criterio 2.4):

Dichiarare la tecnica che si intende utilizzare, con una breve descrizione. È possibile allegare materiale illustrativo delle tecnologie menzionate.

Esempio: Si dichiara che la restituzione sarà effettuata in modo semi-automatico con nuvole di punti di derivazione fotogrammetrica e LiDAR, utilizzando i seguenti sw.... con il settaggio dei parametri....

Sub criterio 2.5 Utilizzo di una ripresa da veicolo dotato di fotocamera e di sistema di posizionamento per l'effettuazione della ricognizione con fornitura degli elaborati di ripresa

Si dichiara che la ricognizione sul terreno sarà effettuata mediante l'uso di veicolo dotato di fotocamera e di sistema di posizionamento per l'effettuazione della ricognizione. A tal fine si specifica che:

- il sistema di posizionamento di cui è dotato il veicolo è del tipomodello.....
- sul veicolo sono installate numerocamere da presa con risoluzione
- gli elaborati di ripresa verranno forniti in formatocon risoluzione.....
- la porzione di territorio sulla quale verrà effettuata la ricognizione con veicolo è diettari, come indicato nella planimetria allegata.

Sub criterio 2.6 Utilizzo di altre tecnologie innovative, non riconducibili alle caratteristiche sopra indicate.

Si segnala che per l'esecuzione del servizio si intende avvalersi delle seguenti tecniche non indicate nel Capitolato tecnico e non presenti tra quelle elencate ai punti precedenti. In particolare:

.....

(breve descrizione delle tecnologie innovative proposte con allegata sintetica relazione illustrante i benefici in termini di qualità e di maggior rapidità di esecuzione comprensiva di elenco dei servizi effettuati utilizzando quanto proposto. E. possibile allegare materiale illustrativo delle tecnologie menzionate)

Data

**IL RAPPRESENTANTE
I RAPPRESENTANTI (in caso di RTI)**

.....
.....

NOTA BENE: L'Offerta tecnica, a pena di esclusione, non deve contenere alcun dato relativo a costi e/o prezzi dell'Offerta economica.

NOTA BENE: Nel caso di RTI costituendo, perché l'offerta possa essere ritenuta valida deve essere sottoscritta da parte di tutti i partecipanti a detto costituendo raggruppamento temporaneo.