

Genova, 11/11/2022

Prot. n. 429101

Genova, 09 novembre 2022

COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE ATTIVITA' E MARKETING CULTURALE
Via del Seminario 16
16100 GENOVA

PEC: comunegenova@postemailcertificata.it

Alla cortese attenzione di: Dott.ssa Piera Castagnacci - Dott.ssa Federica Vinelli

Oggetto: Trasmissione Proposta Tecnico Economica Cod. 22CGSI15V02 – Percorso multisensoriale nella Via Aurea dei genovesi: un progetto di accessibilità FASE 2

Ai sensi del Disciplinare Quadro approvato con DGR N. 756 del 05/08/2016, si trasmette in allegato la proposta tecnico economica e il relativo quadro economico per il seguente progetto:

- **Percorso multisensoriale nella Via Aurea dei genovesi: un progetto di accessibilità FASE 2**

Restando a Vostra disposizione per eventuali chiarimenti, Vi inviamo distinti saluti.

Alessandro Lino
Direttore Administration, Finance & Control
Firmato digitalmente

Riccardo Battaglini
Direzione PA e Mercato
Firmato digitalmente

Titolo Proposta: Percorso multisensoriale nella Via Aurea dei genovesi: un progetto di accessibilità del Comune di Genova – FASE 2

1) Codice Proposta: 22CGSI15V02

2) Tipologia incarico

Progetto si

Prevede al termine ulteriore fornitura in regime di continuità: no

3) Quadro generale:

- a. Titolo Progetto:** Percorso multisensoriale nella Via Aurea dei genovesi: un progetto di accessibilità - Fase 2

In una precedente fornitura Liguria Digitale ha proceduto alla realizzazione di un percorso multisensoriale nella Via Aurea dei genovesi, o Strada Nuova (oggi via Garibaldi), ovvero la scansione di un plastico, con rimodulazione 3D e stampa in 3D, dove sono stati aggiunti elementi di sensorizzazione specifici.

In questa proposta di fornitura, al fine di valorizzare Palazzo Bianco e Palazzo Rosso, non approfonditi nel plastico in quanto non ancora presenti nell'assetto stradale rappresentato dal modello, si propone di dedicare ai due edifici due mappe tattili. In questo modo si arricchisce la visita e l'allestimento della Sala didattica, dando spazio a due Musei.

- b. Socio: Comune di Genova**

- c. Durata del Progetto:** da ricezione ordine al 31/12/2022

- d. Budget del Progetto:** € 18.000,00 IVA inclusa

- e. Obiettivi del Progetto**

Le mappe tattili che si vanno a realizzare riproducono fedelmente le facciate di Palazzo Rosso e Palazzo Bianco. Per avere una coerenza tecnica di realizzazione con il plastico preesistente, le facciate vengono modellate e stampate in 3D, in scala ingrandita rispetto a quella del plastico. Questo elemento rende possibile stampare i modelli con un livello di dettaglio superiore, consentendo al visitatore di prendere parte a una esperienza molto più ricca.

Toccando le facciate – similmente agli altri palazzi – partirà un contributo audio e video con interprete incentrato sui due palazzi.

4) Descrizione Proposta tecnico economica

- a. Elenco e descrizione dei prodotti**

Modellazione 3D facciata di Palazzo Rosso

Modellazione 3D facciata di palazzo Bianco

Stampa 3D

b. Elenco e descrizione dei servizi

Governance delle attività.

Supporto di project management le cui linee d'azione sono quelle di guidare il progetto nella sua esecuzione pratica, fino a raggiungimento obiettivo di budget e di tempi di consegna adeguati.

Produzione contenuti (audio/video/LIS) e installazione del sistema. Servizio redazionale comprensivo di traduzione dei contenuti in lingua inglese, speakerati in lingua italiana e inglese, video produzione, elaborazione grafica e montaggio professionale.

c. Elenco e descrizione dei beni da acquisire

n.p.

d. Durata complessiva delle attività proposte

Le attività saranno avviate al ricevimento dell'ordine e si concluderanno entro i termini previsti con la committenza, il 31/12/2022, per le attività sopra elencate.

e. Piano delle attività

Prevede tutte le attività connesse alla pianificazione e gestione del progetto e alla realizzazione delle migliorie implementate nell'ambito della presente fornitura.

f. Utenti

Comune di Genova, Turisti e Cittadini, portatori di disabilità.

5) Livelli di servizio:

Rispetto del piano di lavoro ordinario 8x5, da lunedì a venerdì.

6) Riferimenti per la fornitura:

Nominativo responsabile attività per Liguria Digitale: Lorenzo Rizzo

Nominativo responsabile operativo per Liguria Digitale: Fabio Orengo

Nominativo referente del socio: Piera Castagnacci – Federica Vinelli

7) Aspetti amministrativi

Per quanto non espressamente citato nella presente proposta di fornitura si fa riferimento a quanto previsto dal Disciplinare Quadro approvato con DGR N. 723 del 05/08/2020 e dal nuovo modello dei costi approvato annualmente dal Comitato di Coordinamento dei Soci.

Si richiede inoltre di comunicare l'eventuale CUP relativo alla fornitura.

In riferimento all'applicabilità delle norme relative al "Regolamento Europeo Generale sulla Protezione dei Dati Personali 679/2016 (di seguito GDPR)" e del D.lgs. n.196/2003 così come novellato dal D.lgs. n.101/2018 si precisa quanto segue:

- Liguria Digitale, nel rispetto di quanto prescritto dal Disciplinare Quadro - non assume alcuna obbligazione nel trattamento dei dati che non sia analiticamente sostanziata dal Titolare;
- Qualora vi siano più Enti beneficiari delle attività svolte da Liguria Digitale e il servizio oggetto della richiesta sia unico e centralizzato, il Socio affidante (capofila) dovrà farsi carico di fornire a Liguria Digitale indicazioni relative alla protezione e sicurezza dei trattamenti, preventivamente concordate con gli altri soggetti coinvolti. Allo stesso modo nei casi in cui il Socio affidante o almeno un Socio beneficiario svolga il trattamento oggetto del servizio in regime di contitolarità provvederà a definire un accordo di Contitolarità, a norma dell'art. 26 del Regolamento, che legittimi l'affidamento da parte sua;
- Il Committente al fine di progettare il servizio affidato secondo la normativa privacy vigente deve comunicare a Liguria Digitale: Ruoli Privacy delle parti coinvolte (Socio affidante e/o altri Enti coinvolti) nel trattamento (Titolare, Contitolare, Titolare autonomo, Responsabile, Sub Responsabile), finalità, liceità e normativa di settore, tipologia di dati, categorie di interessati, eventuali destinatari, modalità di gestione dell'esercizio dei diritti dell'interessato, requisiti e specifiche relative alla sicurezza del trattamento;
- In ragione dell'oggetto della presente fornitura, ove Liguria Digitale sia chiamata ad eseguire attività di trattamento di dati personali per conto dell'Amministrazione beneficiaria, la stessa dovrà essere nominata dalla Amministrazione beneficiaria stessa "Responsabile del trattamento" o "Sub-Responsabile del trattamento" ai sensi dell'art. 28 del Regolamento UE, con apposito atto che, se pur non annesso materialmente alla presente fornitura, ne costituisce parte integrante ed essenziale;
- Qualora dalle indicazioni ricevute emergesse l'esigenza di adeguamenti, tecnici e/o organizzativi, a quanto oggetto di fornitura, Liguria Digitale potrà procedere con lo svolgimento delle attività concordando gli interventi con il Comune di Genova. Le eventuali attività saranno formalizzate tramite fornitura dedicata;

- Liguria Digitale salvo diverse indicazioni del responsabile della fornitura del Comune di Genova, ritenendo di salvaguardare l'erogazione, diretta o indiretta, di pubblici servizi continuerà nell'erogazione delle prestazioni oggetto di fornitura anche in assenza di quanto riportato nei punti precedenti.

8) Costi della fornitura

Il corrispettivo complessivo della fornitura è di € **14.754,10** oltre IVA che, nell'ipotesi venga mantenuta l'attuale aliquota IVA al 22%, equivale ad un importo di € **18.000,00** IVA inclusa.

QUADRO ECONOMICO GLOBALE a cura di Liguria Digitale

Vers. 01 del 09/11/2022

Valori in Euro

LD

Codice commessa	22CGSI15 Versione 2
Titolo incarico	Servizi
Cliente	Comune di Genova
Responsabile Liguria Digitale	Lorenzo Rizzo - Fabio Orengo
Responsabile Cliente	Piera Castagnacci
Fondi europei	no
PAT	no
Incarico di interesse generale (SI/NO)	si

A - COSTI INTERNI DI COMMESSA - (LD certifica che le risorse impiegate dispongono degli skill adeguati)

Figura professionale	Costo giornaliero per Fig. Prof.	N° Giornate previste	Costo
Governance			
Account manager	420,00	1,0	420,00
Totale attività	420,00	1,0	420,00
Coordinamento			
Project manager	413,00	2,0	826,00
Totale attività	413,00	2,0	826,00
Costi Interni di Commessa	415,33	3,0	1.246,00
<i>Straordinari / Reperibilità / Diarie / Trasferte</i>			86,63
Totale Costi interni di Commessa			1.332,63

B - SERVIZI DI COMMESSA	Costo (iva esclusa)
Multisensoriale Fase 2	13.100,00
Servizi esterni di commessa (escluso Server Farm e trasferte)	13.100,00
Totale servizi esterni di commessa	13.100,00

C - AMMORTAMENTI DI COMMESSA (su investimenti già sostenuti)	Costo
Totale ammortamenti su beni di proprietà Liguria Digitale	-

D - BENI DI COMMESSA	Costo (iva esclusa)
Totale Beni di proprietà cliente	-
Totale Beni di proprietà Liguria Digitale (nuovi investimenti)	-
Totale beni di commessa	-

E - TOTALE IMPONIBILE	Costo
Totale costi diretti interni	1.332,63

Quota Costi Generali	25,80%	321,47
Totale		1.654,10
Totale servizi esterni di commessa		13.100,00
Totale Ammortamenti		-
Totale Beni di commessa		-
Totale imponibile		14.754,10

F - TOTALE IMPONIBILE + IVA	Costo
Totale imponibile	14.754,10
IVA	3.245,90
Totale complessivo (con IVA)	18.000,00
<i>di cui beni di proprietà cliente imponibile</i>	-
<i>di cui beni di proprietà cliente imponibile + IVA</i>	-

Nelle more dell'approvazione della Relazione Previsionale Programmatica 2022 trasmessa a tutti i Soci con nota del 30 Novembre 2021 (protocollo n. 5477), le tariffe medie giornaliere per profilo professionale e la % di ricarico dei costi generali utilizzati sono quelli in essa contenuti.



Liguria Digitale S.p.A.
 CAP. SOC. EURO 2.582.500 i.v. C.F. e P.I. 02994540108
 CCIAA di GENOVA N. 02994540108 REA N. 310586
 protocollo@pec.liguriadigitale.it

