



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE MOBILITA' E TRASPORTI - SETTORE REGOLAZIONE

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2018-125.2.0.-14**

L'anno 2018 il giorno 15 del mese di Novembre il sottoscritto Merlino Carlo in qualita' di dirigente di Settore Regolazione, di concerto con Nicoletti Anna Maria in qualita' di dirigente di Direzione Servizi Amministrativi E Pianificazione Opere Pubbliche, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO PONTE MORANDI AFFIDAMENTO INCARICO, TRAMITE TRATTATIVA N. 672034 DIRETTA SUL MEPA PER LE ATTIVITA' PROFESSIONALI DI PROGETTAZIONE DEI PORTALI PER I LIMITATORI ALTEZZA AGLI ACCESSI DELLA SOPRAELEVATA ALDO MORO  
CUP B37H18007340001 CIG ZD525927E6

Adottata il 15/11/2018  
Esecutiva dal 16/11/2018

|            |                  |
|------------|------------------|
| 14/11/2018 | MERLINO CARLO    |
| 15/11/2018 | TEDESCHI ROBERTO |

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE MOBILITA' E TRASPORTI - SETTORE REGOLAZIONE

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2018-125.2.0.-14**

OGGETTO: PONTE MORANDI AFFIDAMENTO INCARICO, TRAMITE TRATTATIVA N. 672034 DIRETTA SUL MEPA PER LE ATTIVITA' PROFESSIONALI DI PROGETTAZIONE DEI PORTALI PER I LIMITATORI ALTEZZA AGLI ACCESSI DELLA SOPRAELEVATA ALDO MORO  
CUP B37H18007340001 CIG ZD525927E6

**I DIRIGENTI RESPONSABILI**

**Premesso che:**

- a seguito del crollo di un tratto del viadotto Polcevera dell'autostrada A10, nel comune di Genova, noto come ponte Morandi, avvenuto nella mattinata del 14 agosto 2018, si è determinata una situazione di danno grave e complesso ;
- il tragico evento ha altresì provocato ingenti danneggiamenti alle infrastrutture viarie e ferroviarie sottostanti e una grave situazione di pericolo per l'incolumità dei cittadini e dei beni pubblici e privati;
- con Delibera del Consiglio dei Ministri in data 15 agosto 2018 è stato dichiarato lo stato di emergenza in conseguenza degli eventi verificatisi nel territorio del Comune di Genova ai sensi e per gli effetti dell'art. 7 comma 1 lett. c) e dell'art. 24 comma 1 del decreto legislativo 2 gennaio 2018 n. 1;
- il Decreto Legislativo 2 gennaio 2018, n.1, Codice della Protezione Civile ed in particolare l'articolo 7 elenca gli eventi che rientrano nell'ambito dell'attività di protezione civile;
- l' Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile del 20 agosto 2018 n° 539: "Eventi emergenziali occorsi a seguito del crollo di un tratto del viadotto Polcevera dell'autostrada, A10, nel Comune di Genova, noto come ponte Morandi, avvenuto nella mattinata del 14 agosto 2018" con la quale è stato nominato il Presidente della Regione Liguria quale Commissario delegato per fronteggiare l'emergenza di cui all'oggetto , chiamato a predisporre il piano degli interventi , all'articolo 3 comma 3, elenca tutti gli articoli del Codice dei contratti di cui al D.lgs. n. 50/2016 che possono essere derogati;
- per l'espletamento delle attività previste dalla presente ordinanza, il Commissario delegato ed i soggetti attuatori, possono avvalersi, ove ricorrano i presupposti, delle procedure di cui agli articoli 63 "Uso della procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara " e 163 " Procedure

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

in caso di somma urgenza e di protezione civile “; del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

- la nota del Commissario Delegato n. 239518 del 31.08.2018, , autorizza i soggetti attuatori ad avviare, nelle more dell’approvazione del Piano degli interventi da parte del Capo del Dipartimento della Protezione Civile, gli interventi urgenti e indispensabili all’avvio del ripristino delle normali condizioni di vita della popolazione coinvolta nei limiti del 30% dell’importo stimato;
- con nota n. 301776 del 03/09/2018 il Sindaco del Comune di Genova ha comunicato al Commissario delegato che il Dott. Francesco Pellegrino è il responsabile della gestione delle fasi istruttorie relative al Trasporto Pubblico;
- la nota n. 317534 del 17/09/2018 definisce l’iter procedurale dei provvedimenti per gli interventi di emergenza;

**Considerato che :**

- l’evento tragico del crollo ha determinato la paralisi della viabilità e il traffico veicolare che transitava per il ponte è costretto a percorrere le strade cittadine compresa la Sopraelevata con molti veicoli non autorizzati che, errando transitano per la strada Aldo Moro , creando situazioni di pericolo e non pochi problemi alla viabilità ordinaria;
- la criticità maggiore è riconducibile al limite di massa che da tempo è in essere sull’infrastruttura (2,5 t) e al transito di mezzi pesanti ;

**Valutato che :**

- la soluzione tecnicamente e efficacemente percorribile per incrementare la segnaletica esistente appare la posa in opera di portali con bande verticali oscillanti che preavvisino fisicamente i mezzi pesanti della limitazione in atto sulla arteria stradale che sono in procinto di percorrere per un importo stimato di Euro 250.000,00 +IVA ;
- la messa in opera di tali manufatti dovrà avvenire sull’impalcato stradale della strada sopraelevata con evidenti problemi legati all’ancoraggio dei pali di sostegno e occorre quindi una adeguata progettazione strutturale eseguita da tecnici altamente qualificati ;

**Preso atto che**, trattandosi di opera altamente specializzata e con una pluralità di competenze le figure tecniche all'interno dell'Ente aventi i requisiti necessari alla progettazione degli interventi sono attualmente impegnate in altre importanti mansioni legate all'emergenza e che allo stato attuale non possono materialmente occuparsi di ulteriori pratiche extra-ufficio, e che l'accordo con altre Pubbliche Amministrazioni richiede tempi non immediati;

- **Ritenuto** urgente e necessario individuare una figura tecnica esterna all'Amministrazione a cui affidare l’incarico professionale per la progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, assistenza al collaudo, , relativi alla realizzazione di portali per limitatori altezza agli accessi della Sopraelevata Aldo Moro, e di seguito brevemente descritti:

- Ingresso rotatoria Via Milano — Via di Francia: Modifica e riverifica strutturale del portale esistente realizzato da Autostrade S.p.a.
- Ingresso Via Cantore: Realizzazione nuova portale con doppia colonna e fondazioni in C.A.

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- Ingresso da Autostrada: Rimozione palo a doppio braccio esistente e realizzazione nuovo palo a doppio braccio con (            limitatore d'altezza sull'ingresso della sopraelevata — Verifica possibilità di riutilizzo fondazione esistente.
- Ingresso Elicoidale: Realizzazione nuovo portale a singolo palo e singolo braccio, realizzazione nuova fondazione in C.A. — Verificare eventuale possibilità di staffaggio a pilastro esistente.
- Ingresso Foce: Realizzazione nuova portale con doppia colonna e fondazioni in C.A.
- Ingresso Casacce- D'Annunzio Realizzazione nuovo portale a singolo palo e singolo braccio.
- **Rilevato che** per tale tipologia del servizio, non esistono Convenzioni CONSIP S.p.A., tuttavia risulta acquistabile sulla piattaforma telematica MEPA, nell'ambito del Bando denominato "SERVIZI" – "Servizi Professionali – Architettonici, di costruzione, ingegneria e ispezione e catasto stradale";

**Dato atto che:**

- per le motivazioni precedentemente espresse, in data 31/10/2018 , è stata attivata sul MEPA di Consip una Trattativa Diretta (n° 672034) ai sensi dell'art.36 comma 2 lettera a) del D.Lgs 50/2016 con l'Ing. Mirko Pastrovicchio Ordine di appartenenza Ingegneri di Genova al num. 8186A dal 02/2003 e abilitato nella suddetta Categoria merceologica, in quanto il professionista in questione ha recentemente effettuato con puntualità e precisione il progetto strutturale dei portali e dei pannelli Celeritas installati sulla strada sopraelevata e pertanto oltre a possedere i necessari requisiti tecnici ha le competenze sulle dinamiche strutturali della stessa ;
- nel termine di scadenza di presentazione dell'offerta, fissato per il 08/11/2018 alle ore 18 lo stesso professionista ha presentato un'offerta come raggruppamento temporaneo di professionisti, rappresentato dall'Ing. Mirko Pastrovicchio, che agisce quale capogruppo mandatario avvalendosi di:

Dottor Michele Ricci – componente mandante – in qualità di Geologo;

Geometra Simone Capone – componente mandante – in qualità di Geometra;

- la suddetta RTP, come dichiarato nell'atto costitutivo, ha sede presso lo studio tecnico dell'Ing. Mirko Pastrovicchio sito in Ronco Scrivia (GE), Viale Vittorio Veneto 5;
- l'offerta presentata è pari a € 30.267,33 (IVA e oneri previdenziali esclusi) ritenuta congrua, avuto riguardo delle tariffe professionali in vigore e in rapporto all'oggetto dell'incarico;
- il presente affidamento trova copertura economica nelle somme individuate per le spese per stati emergenza ;

**Preso atto che** le modalità di gestione del conseguente contratto saranno disciplinate dai seguenti documenti, che costituiscono parte integrante del presente provvedimento:

- Allegato A Disciplinare\_Traktativa
- Allegato B Determinazione\_Corrispettivi
- Allegato C Condizioni particolari incarico
- Allegato D Trattativa Mepa

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Premesso inoltre che l'importo per l'affidamento di cui trattasi, comprensivo di spese, è stato stimato - sulla base del D.M. 17/06/2016 "Approvazione delle Tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione" adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8 del D.Lgs. 50/2016" – in euro 33.630,37..(trentatremilaseicentotrenta/37),

Ritenuto, in considerazione della procedura di emergenza e della conseguente urgenza di realizzare i lavori in oggetto, di affidare l'incarico nelle more della verifica dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 secondo le modalità descritte all'art. 163 comma 7 e come disciplinato nello schema di contratto allegato;

**Dato atto:**

- che in relazione alla procedura di affidamento, oggetto del presente provvedimento è stato richiesto il CIG (Codice Identificativo Gare), in base a quanto previsto dalla deliberazione dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, servizi e forniture e che lo stesso è CIG: ZD525927E6;

- che, il Responsabile Unico della procedura in oggetto è l'Ing. Carlo Merlino , dirigente della Direzione Mobilità-Settore Regolazione , che ha provveduto a rilasciare dichiarazione di assenza di conflitto d'interessi, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/1990 e ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 50/2016;

**Dato atto altresì che il presente provvedimento:**

- è regolare sotto il profilo tecnico, amministrativo e contabile ai sensi dell'art. 147 bis – comma 1 – del D.Lgs. 267/2000;

- è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali;

**Posto:**

che ai sensi della Legge n. 244 del 24 dicembre 2007, articolo 1 commi da 209 a 213, come modificata dal D.L. n. 66/2014, articolo 25, a far data dal 31 marzo 2015 il fornitore è obbligato ad emettere fattura elettronica ed in caso di mancato adempimento il Comune di Genova non potrà liquidare i corrispettivi dovuti;

che il Codice IPA da indicare esplicitamente nella fattura è il seguente: R74KAR;

**Visti:**

- il T.U. sull'ordinamento degli EE.LL. approvato con D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000;
- il Regolamento a disciplina dell'attività contrattuale del Comune di Genova;
- il D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i. - Codice dei Contratti Pubblici;
- il D. Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 – Correttivo al Codice dei Contratti Pubblici;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n° 404 del 12/11/2009 regolante l'utilizzo del mercato elettronico di cui al D.P.R. N. 101/2002 per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia comunitaria;
- gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova;
- il Decreto Legislativo n° 118 del 2011;
- il Decreto Legislativo n° 126 del 2014;
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 15 del 1 marzo 2018 con cui sono stati approvati i documenti previsionali e programmatici 2018-2020;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 65 del 19/04/2018 ad oggetto: "Piano esecutivo di Gestione 2018-2020";
- la delibera G.C. n. 208 del 27.9.2018 di approvazione della V variazione ai documenti previsionali e programmatici 2018-2020;
- il Piano Triennale della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (PTPCT) del Comune di

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Genova, approvato con Deliberazione n. 00010/2018 - Triennio 2018-2020. Revisione 2018;

- il Codice di Comportamento approvato con D.C.C. n. 00008/2017

Accertato che il pagamento conseguente al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del Bilancio e con le regole di finanza pubblica;

#### DETERMINANO

1. di dare atto di operare nel rispetto dell'iter procedurale dei provvedimenti per gli interventi di emergenza di cui alla nota n. 317534 del 17/09/2018;
2. di approvare i documenti, che costituiscono parte integrante del presente provvedimento:
  - Allegato A Disciplinare\_Trattativa
  - Allegato B Determinazione\_Corrispettivi
  - Allegato C Condizioni particolari incarico
  - Allegato D Trattativa Mepa
3. di affidare, a seguito di trattativa diretta n.672034 sul MEPA di Consip , ai sensi art. 36, comma 2, lettera a), D.lgs. 50/2016, per le motivazioni di cui in premessa, il servizio in oggetto, al raggruppamento temporaneo di professionisti rappresentato dall'Ing. MIRKO PASTROVICCHIO quale soggetto mandatario - in collaborazione con il Dottor Michele Ricci e Simone Capone – (cod. benef. 56182), per l'importo complessivo pari ad € 38.403,19 ritenuto congruo, di cui:
  - imponibile € 30.267,33
  - 4% oneri previdenziali; € 1.210,69
  - Totale Imponibile € 31.478,02
  - IVA 22% su imponibile € 6.925,17
4. di procedere alla verifica dei requisiti di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016 secondo le modalità descritte all'art. 163 comma 7;
5. di accertare la somma di Euro 38.403,19 di cui Euro 30.267,33 per imponibile, Euro 1.210,69 per contributi previdenziali ed Euro 6.925,17 per IVA 22% al capitolo 14704 "Trasferimenti dallo Stato per stati di Emergenza ", - c.d.c. 3500.2.04 "Aziende Mobilita' e Trasporti, Mobilita' E Infrastrutture – Trasferimenti correnti dallo stato" - P.d.c. 2.1.1.1.1 e regolarizzare l'introito mediante emissione di richiesta di reverse (acc. 2018/1802);
6. di impegnare la somma di 38.403,19 di cui Euro 30.267,33 per imponibile, Euro 1.210,69 per contributi previdenziali ed Euro 6.925,17 per IVA 22% al capitolo 46614 "Spese per stati di Emergenza ", - c.d.c. 3500.6.29 "Azienda Mobilita' e Trasporti, Mobilita' E Infrastrutture – Prestazioni Di Servizi " P.d.c. 1.3.2.99.999) iscritto a Bilancio 2018 (IMP. 2018/13218);
7. di dare mandato alla Direzione Mobilita e Trasporti di procedere al pagamento tramite atti di liquidazione digitale a seguito di presentazione di regolare fattura in formato elettronico, con le modalità previste dallo stipulando contratto e nei limiti di spesa di cui al presente provvedimento;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

8. di dare atto che il presente provvedimento :

- stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali ai sensi di quanto previsto dal Regolamento Europeo GDPR 2016/679;
- non presenta situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 6 bis della legge n. 241/1990
- è regolare sotto il profilo tecnico, amministrativo e contabile ai sensi dell'art. 147 bis – comma 1 – del D.Lgs. 267/2000 (TUEL);

9. di dare altresì atto che:

- il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Carlo Merlino Dirigente del Settore Regolazione della Direzione Mobilità e Trasporti che ha provveduto a rendere dichiarazione di assenza di conflitto di interessi, agli atti, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/1990 e ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 50/2016;
- si provvederà agli adempimenti per dare adeguata pubblicità dell'avvenuta adozione del presente atto ai sensi, per gli effetti e con le modalità previste dall'art. 29 del D. Lgs. 50/2016, con l'applicazione delle disposizioni di cui al decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33 disponendo la pubblicazione sul sito web istituzionale.

Il Direttore Coord. Risorse Tecnico Operative  
Arch. Roberto Tedeschi

Il Dirigente Settore Regolazione  
Ing. Carlo Merlino

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2018-125.2.0.-14

AD OGGETTO

PONTE MORANDI AFFIDAMENTO INCARICO, TRAMITE TRATTATIVA N. 672034 DIRETTA SUL MEPA PER LE ATTIVITA' PROFESSIONALI DI PROGETTAZIONE DEI PORTALI PER I LIMITATORI ALTEZZA AGLI ACCESSI DELLA SOPRAELEVATA ALDO MORO  
CUP B37H18007340001 CIG ZD525927E6

**Ai sensi dell'articolo 6, comma 2, del Regolamento di Contabilità e per gli effetti di legge, si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria**

Il Responsabile del Servizio Finanziario  
[Dott. Giovanni Librici]

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Ubicazione Opera

# COMUNE DI GENOVA

Provincia **GE**  
VIA DI FRANCIA

Opera

## POSA IN OPERA PORTALI INGRESSO SOPRAELEVATA

Ente Appaltante

**COMUNE DI GENOVA**

Indirizzo

**GENOVA**

P.IVA

Tel./Fax

/

E-Mail

RUP

**CARLO MERLINO**



|            |                                                                                                                         |           |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Data       | Elaborato                                                                                                               | Tavola N° |
| 23/10/2018 | <b>DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI</b><br><b>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</b><br>(DM 17/06/2016) | Rev.      |
| Archivio   |                                                                                                                         |           |

|        |              |
|--------|--------------|
| Il RUP | Il Dirigente |
|--------|--------------|

## PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- a. parametro «**V**», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «**G**», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «**Q**», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «**P**», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum (V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

## QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

### POSA IN OPERA PORTALI INGRESSO SOPRAELEVATA

| CATEGORIE<br>D'OPERA | ID. OPERE |                                                                                                                                                                                                                                     | Grado<br>Complessità<br><<G>> | Costo<br>Categorie(€)<br><<V>> | Parametri<br>Base<br><<P>> |
|----------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
|                      | Codice    | Descrizione                                                                                                                                                                                                                         |                               |                                |                            |
| STRUTTURE            | S.01      | Strutture o parti di strutture in cemento armato, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata inferiore a due anni | 0,70                          | 250.000,00                     | 9,931448<br>4300%          |

Costo complessivo dell'opera : € 250.000,00

Percentuale forfettaria spese : 25,00%

## FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

### ATTIVITA' PROPEDEUTICHE ALLA PROGETTAZIONE

a.I) Studi di fattibilità

### PROGETTAZIONE

b.I) Progettazione Preliminare

b.III) Progettazione Esecutiva

### DIREZIONE DELL'ESECUZIONE (c.I)

## SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

| STRUTTURE – S.01           |                                                                   |            |                       |            |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|------------|
| a.I) STUDI DI FATTIBILITA' |                                                                   |            |                       |            |
| Codice                     | Descrizione singole prestazioni                                   | Par. <<Q>> | % Costi del personale | Par. <<M>> |
| Qal.01                     | Relazione illustrativa                                            | 0,0450     | 52%                   | 0,0234     |
| Qal.02                     | Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici | 0,0900     | 52%                   | 0,0468     |
| Sommatoria                 |                                                                   | 0,1350     |                       | 0,0702     |

| b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE |                                                                        |            |                       |            |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|------------|
| Codice                         | Descrizione singole prestazioni                                        | Par. <<Q>> | % Costi del personale | Par. <<M>> |
| Qbl.01                         | Relazioni, planimetrie, elaborati grafici                              | 0,0900     | 52%                   | 0,0468     |
| Qbl.02                         | Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto                   | 0,0100     | 52%                   | 0,0052     |
| Qbl.04                         | Piano economico e finanziario di massima                               | 0,0300     | 52%                   | 0,0156     |
| Qbl.05                         | Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto   | 0,0700     | 52%                   | 0,0364     |
| Qbl.11                         | Relazione geologica                                                    | 0,0390     | 52%                   | 0,0203     |
| Qbl.16                         | Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza | 0,0100     | 48%                   | 0,0048     |
| Sommatoria                     |                                                                        | 0,2490     |                       | 0,1291     |

| b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA |                                                                                                                                                 |            |                       |            |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|------------|
| Codice                         | Descrizione singole prestazioni                                                                                                                 | Par. <<Q>> | % Costi del personale | Par. <<M>> |
| QbIII.01                       | Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi                                                                       | 0,1200     | 52%                   | 0,0624     |
| QbIII.02                       | Particolari costruttivi e decorativi                                                                                                            | 0,1300     | 52%                   | 0,0676     |
| QbIII.03                       | Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera | 0,0300     | 52%                   | 0,0156     |
| QbIII.04                       | Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma                                                                              | 0,0100     | 52%                   | 0,0052     |
| QbIII.07                       | Piano di Sicurezza e Coordinamento                                                                                                              | 0,1000     | 48%                   | 0,0480     |
| Sommatoria                     |                                                                                                                                                 | 0,3900     |                       | 0,1988     |

| c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI |                                                                                                 |            |                       |            |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|------------|
| Codice                     | Descrizione singole prestazioni                                                                 | Par. <<Q>> | % Costi del personale | Par. <<M>> |
| Qcl.01                     | Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione                                 | 0,3800     | 54%                   | 0,2052     |
| Qcl.04                     | Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori                                   | 0,0200     | 54%                   | 0,0108     |
| Qcl.05.01                  | Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo "GEOLOGO" | 0,0390     | 54%                   | 0,0211     |
| Qcl.11                     | Certificato di regolare esecuzione                                                              | 0,0400     | 54%                   | 0,0216     |
| Qcl.12                     | Coordinamento della sicurezza in esecuzione                                                     | 0,2500     | 52%                   | 0,1300     |
| Qcl.10                     | Contabilità dei lavori a corpo                                                                  | 0,0450     | 54%                   | 0,0243     |
| Sommatoria                 |                                                                                                 | 0,7740     |                       | 0,4130     |

Lavori a corpo: € 250.000,00

Numero addetti con qualifica di direttore operativo "GEOLOGO": 1



# DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

| a.I) STUDI DI FATTIBILITA' |                   |                         |                   |                      |                             |                                  |                             |                                      |                          |               |                            |
|----------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|---------------|----------------------------|
| ID. Opere                  | CATEGORIE D'OPERA | COSTI Singole Categorie | Parametri Base    | Gradi di Complessità | Codici prestazioni affidate | Sommatorie Parametri Prestazioni | % Costi del personale <<M>> | Compensi <<CP>>                      | Spese ed Oneri accessori | Corrispettivi | Di cui costo del personale |
|                            |                   | <<V>>                   | <<P>>             | <<G>>                | <<Q>>                       | $\Sigma(Q_i)$                    | $\Sigma(M_i)/\Sigma(Q_i)$   | $V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$ | K=25,00%<br>S=CP*K       | CP+S          | (CP+S)*M                   |
| S.01                       | STRUTTURE         | 250.000,00              | 9,93144843<br>00% | 0,70                 | Qal.01,<br>Qal.02           | 0,1350                           | 52,00%                      | 2.346,30                             | 586,58                   | 2.932,88      | 1.525,10                   |

| b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE |                   |                         |                   |                      |                                                               |                                  |                             |                                      |                          |               |                            |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|---------------|----------------------------|
| ID. Opere                      | CATEGORIE D'OPERA | COSTI Singole Categorie | Parametri Base    | Gradi di Complessità | Codici prestazioni affidate                                   | Sommatorie Parametri Prestazioni | % Costi del personale <<M>> | Compensi <<CP>>                      | Spese ed Oneri accessori | Corrispettivi | Di cui costo del personale |
|                                |                   | <<V>>                   | <<P>>             | <<G>>                | <<Q>>                                                         | $\Sigma(Q_i)$                    | $\Sigma(M_i)/\Sigma(Q_i)$   | $V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$ | K=25,00%<br>S=CP*K       | CP+S          | (CP+S)*M                   |
| S.01                           | STRUTTURE         | 250.000,00              | 9,93144843<br>00% | 0,70                 | Qbl.01,<br>Qbl.02,<br>Qbl.04,<br>Qbl.05,<br>Qbl.11,<br>Qbl.16 | 0,2490                           | 51,84%                      | 4.327,63                             | 1.081,91                 | 5.409,54      | 2.804,30                   |

| b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA |                   |                         |                   |                      |                                                              |                                  |                             |                                      |                          |               |                            |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|---------------|----------------------------|
| ID. Opere                      | CATEGORIE D'OPERA | COSTI Singole Categorie | Parametri Base    | Gradi di Complessità | Codici prestazioni affidate                                  | Sommatorie Parametri Prestazioni | % Costi del personale <<M>> | Compensi <<CP>>                      | Spese ed Oneri accessori | Corrispettivi | Di cui costo del personale |
|                                |                   | <<V>>                   | <<P>>             | <<G>>                | <<Q>>                                                        | $\Sigma(Q_i)$                    | $\Sigma(M_i)/\Sigma(Q_i)$   | $V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$ | K=25,00%<br>S=CP*K       | CP+S          | (CP+S)*M                   |
| S.01                           | STRUTTURE         | 250.000,00              | 9,93144843<br>00% | 0,70                 | QbIII.01,<br>QbIII.02,<br>QbIII.03,<br>QbIII.04,<br>QbIII.07 | 0,3900                           | 50,97%                      | 6.778,21                             | 1.694,55                 | 8.472,77      | 4.318,57                   |

| c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI |                   |                         |                |                      |                                                                  |                                  |                             |                                     |                               |               |                            |
|----------------------------|-------------------|-------------------------|----------------|----------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|
| ID. Opere                  | CATEGORIE D'OPERA | COSTI Singole Categorie | Parametri Base | Gradi di Complessità | Codici prestazioni affidate                                      | Sommatorie Parametri Prestazioni | % Costi del personale <<M>> | Compensi <<CP>>                     | Spese ed Oneri accessori      | Corrispettivi | Di cui costo del personale |
|                            |                   | <<V>>                   | <<P>>          | <<G>>                | <<Qi>>                                                           | $\Sigma(Qi)$                     | $\Sigma(Mi)/\Sigma(Qi)$     | $V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Qi$ | $K=25,00\%$<br>$S=CP \cdot K$ | CP+S          | $(CP+S) \cdot M$           |
| S.01                       | STRUTTURE         | 250.000,00              | 9,9314484300%  | 0,70                 | Qcl.01,<br>Qcl.04,<br>Qcl.05.01,<br>Qcl.11,<br>Qcl.12,<br>Qcl.10 | 0,7740                           | 53,35%                      | 13.452,15                           | 3.363,04                      | 16.815,18     | 8.970,90                   |

| RIEPILOGO                                 |                    |                            |
|-------------------------------------------|--------------------|----------------------------|
| FASI PRESTAZIONALI                        | Corrispettivi CP+S | Di cui costo del personale |
| a.I) STUDI DI FATTIBILITA'                | 2.932,88           | 1.525,10                   |
| b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE            | 5.409,54           | 2.804,30                   |
| b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA            | 8.472,77           | 4.318,57                   |
| c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI                | 16.815,18          | 8.970,90                   |
| AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO € | <b>33.630,37</b>   | <b>17.618,87</b>           |

**OGGETTO:TRATTATIVA** tramite MEPA, finalizzata all'affidamento, ex art. 36, comma 2, lettera a) D.lgs. 50/2016, del servizio di:

**PONTE MORANDI MISURE URGENTI A SEGUITO DEL TRAGICO EVENTO DEL CROLLO**

**PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA ED ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE, ASSISTENZA AL COLLAUDO RELATIVI ALLA REALIZZAZIONE DI PORTALI PER LIMITATORI DI ALTEZZA AGLI ACCESSI DELLA SOPRAELEVATA ALDO MORO.**

**CIG ZD525927E6**

**CUP B37H18007340001**

**STAZIONE APPALTANTE:**

COMUNE di GENOVA- Direzione Mobilità e Trasporti via di Francia, 3 16149- Genova- pec: [comunegenova@postemailcertificata.it](mailto:comunegenova@postemailcertificata.it)

**Responsabile del procedimento**, ai sensi dell'art. 31 del Codice, è Ing. Carlo Merlini Dirigente del Settore Regolazione della Direzione Mobilità e Trasporti e-mail [cmerlino@comune.genova.it](mailto:cmerlino@comune.genova.it)

**Referente Tecnico** Arch. Pierugo Borghi

Si specifica che tutte le richieste di chiarimenti in esito alla presente procedura dovranno pervenire tramite PEC: [comunegenova@postemailcertificata.it](mailto:comunegenova@postemailcertificata.it)

**PREMESSE**

- a seguito del crollo di un tratto del viadotto Polcevera dell'autostrada A10, nel comune di Genova, noto come ponte Morandi, avvenuto nella mattinata del 14 agosto 2018, si è determinata una situazione di danno grave e complesso ;
- l'evento ha determinato la paralisi della viabilità e il traffico veicolare che transitava per il ponte è costretto a percorrere le strade cittadine compresa la Sopraelevata con molti veicoli non autorizzati che errando transitano per la strada Aldo Moro , creando situazioni di pericolo e non pochi problemi alla viabilità ordinaria;
- la criticità maggiore è riconducibile al limite di massa che da tempo è in essere sull'infrastruttura (2,5 t) e al transito di mezzi pesanti e la soluzione tecnicamente e efficacemente percorribile per incrementare la segnaletica esistente appare la posa in opera di portali con bande verticali oscillanti che preavvisino fisicamente i mezzi pesanti della limitazione in atto sulla arteria stradale che sono in procinto di percorrere;
- la messa in opera di tali manufatti dovrà avvenire sull'impalcato stradale della strada sopraelevata con evidenti problemi legati all'ancoraggio dei pali di sostegno e che occorre quindi una adeguata progettazione strutturale;
- trattandosi di opera altamente specializzata e con una pluralità di competenze, e le figure tecniche all'interno dell'Ente aventi i requisiti necessari alla progettazione degli interventi sono attualmente impegnate in altre importanti mansioni legate all'emergenza e allo stato attuale non possono materialmente occuparsi di ulteriori pratiche extra-ufficio, vista l'urgenza e l'accordo con altre Pubbliche Amministrazioni richiede tempi non immediati, si rende necessario individuare una figura tecnica esterna all'Amministrazione a cui affidare l'incarico professionale per quanto in oggetto;
- con Delibera del Consiglio dei Ministri in data 15 agosto 2018 è stato dichiarato lo stato di emergenza in conseguenza degli eventi verificatisi nel territorio del Comune di Genova ai sensi e per gli effetti dell'art. 7 comma 1 lett. c) e dell'art. 24 comma 1 del decreto legislativo

2 gennaio 2018 n. 1;

- il Decreto Legislativo 2 gennaio 2018, n.1, Codice della Protezione Civile ed in particolare l'articolo 7 elenca gli eventi che rientrano nell'ambito dell'attività di protezione civile;

- l' Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile del 20 agosto 2018 n° 539: "Eventi emergenziali occorsi a seguito del crollo di un tratto del viadotto Polcevera dell'autostrada, A10, nel Comune di Genova, noto come ponte Morandi, avvenuto nella mattinata del 14 agosto 2018" con la quale è stato nominato il Presidente della Regione Liguria quale Commissario delegato per fronteggiare l'emergenza di cui all'oggetto , chiamato a predisporre il piano degli interventi e all'articolo 3 comma 3 elenca tutti gli articoli del Codice dei contratti di cui al D.lgs. n. 50/2016 che possono essere derogati;

- per l'espletamento delle attività previste dalla presente ordinanza, il Commissario delegato ed i soggetti attuatori, possono avvalersi, ove ricorrano i presupposti, delle procedure di cui agli articoli 63 "Uso della procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara " e 163 " Procedure in caso di somma urgenza e di protezione civile "; del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

- la nota del Commissario Delegato n. 239518 del 31.08.2018, autorizza i soggetti attuatori ad avviare, nelle more dell'approvazione del Piano degli interventi da parte del Capo del Dipartimento della Protezione Civile, gli interventi urgenti e indispensabili all'avvio del ripristino delle normali condizioni di vita della popolazione coinvolta nei limiti del 30% dell'importo stimato

- con nota n. 301776 del 03/09/2018 il Sindaco del Comune di Genova ha comunicato al Commissario delegato che il Dott. Francesco Pellegrino è il responsabile della gestione delle fasi istruttorie relative al Trasporto Pubblico;

- la nota n. 317534 del 17/09/2018 definisce l'iter procedurale dei provvedimenti per gli interventi di emergenza;

Con la presente nota, si invita Codesto Spettabile Professionista a presentare la propria migliore offerta ai fini dell'affidamento , ai sensi dell' art. 36, comma 2, lettera a) D.lgs. 50/2016 del servizio in oggetto con condizioni e modalità di seguito specificate.

Si evidenzia che la presente procedura riveste carattere informale, non vincolante. Il Comune si riserva - in ogni caso - la facoltà di sospendere, modificare, revocare o annullare la presente procedura, senza che possa essere avanzata pretesa alcuna nei confronti dell'Ente.

## **OGGETTO DEL SERVIZIO, PRESTAZIONI DELLO STESSO**

Il servizio consiste nell'espletamento delle seguenti attività:

Progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, assistenza al collaudo, relativi alla realizzazione di portali per limitatori altezza agli accessi della Sopraelevata Aldo Moro di seguito brevemente descritti:

—Ingresso rotatoria Via Milano — Via di Francia: Modifica e verifica strutturale del portale esistente realizzato da Autostrade S.p.a.

—Ingresso Via Cantore: Realizzazione nuova portale con doppia colonna e fondazioni in C.A.

—Ingresso da Autostrada: Rimozione palo a doppio braccio esistente e realizzazione nuovo palo a doppio braccio con (imitatore d'altezza sull'ingresso della sopraelevata — Verifica possibilità di riutilizzo fondazione esistente.

—Ingresso Elicoidale: Realizzazione nuovo portale a singolo palo e singolo braccio, realizzazione nuova fondazione in C.A. — Verificare eventuale possibilità di staffaggio a pilastro esistente.

—Ingresso Foce: Realizzazione nuova portale con doppia colonna e fondazioni in C.A.

—Ingresso Casacce- D'Annunzio Realizzazione nuovo portale a singolo palo e singolo braccio.

— Tali attività dovranno essere espletate secondo quanto stabilito dall'art. 23 del D.lgs. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni e dalle disposizioni ancora vigenti del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 e dagli artt. 101e 111 del D.lgs. 50/2016 e dal Decreto 7 marzo 2018 n. 49- Regolamento recante: "Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione", nonché da ogni altra disposizione di legge o regolamentare nazionale e regionale vigente in materia. In particolare il progetto di fattibilità tecnico ed economica ed esecutivo, dovrà risultare conforme, sotto il profilo formale e sostanziale, alle disposizioni previste nel Codice e nel Regolamento; gli elaborati tecnici dovranno essere pienamente corrispondenti nel numero, nell'oggetto e nella tipologia a quelli stabiliti dalle menzionate norme.

## **DETERMINAZIONE DEL CORRISPETTIVO**

L'importo massimo di spesa ammonta ad € **33.630,37** (trentatremilaseicentotrenta/37), comprensivo di spese ed esclusi contributo INARCASSA e I.V.A. ed è stato determinato ai sensi del D.M. 17 giugno 2016 come indicato nell'allegato "Determinazione del corrispettivo", sulla base dei costi stimati dell'opera.

## **REQUISITI DI AMMISSIONE:**

— Sono ammessi alla presente procedura i soggetti di cui all'art. 46 del codice.

I requisiti richiesti sono i seguenti:

a) di carattere generale di cui all'art. 80 del Codice;

b) di idoneità professionale:

Laurea in Ingegneria e l'abilitazione necessaria per l'esercizio della professione di finalizzata all'iscrizione all'Albo degli ingegneri

Abilitazione al coordinamento per la sicurezza e la salute nei cantieri (articolo 98 del decreto 81;

c) di capacità economica e finanziaria: sufficiente livello di copertura assicurativa contro i rischi professionali;

d) di capacità tecnica e professionale: attestazione di esperienze maturate nello specifico settore o in altro settore assimilabile in arco temporale di cinque anni

Il Soggetto incaricato, in sede di formulazione dell'offerta, dovrà dichiarare di possedere le competenze tecniche professionali e la capacità economica finanziaria necessarie allo svolgimento del servizio affidato a tal conto dovrà presentare l'ALLEGATO MODELLO DGUE debitamente compilato- per le parti di competenza - in formato secondo le

Linee guida per la compilazione del modello di formulario.

— In attuazione dell'art. 24 commi 2 e 5 del codice, i professionisti singoli o associati devono possedere i requisiti tecnico/professionali di cui al Decreto del Ministero Infrastrutture e dei Trasporti 2 dicembre 2016 n. 263.

— Si precisa inoltre che ai sensi del predetto comma 5 dell'art. 24 del codice, l'incarico dovrà essere espletato da professionisti personalmente responsabili e nominativamente indicati già in sede di offerta, con la specificazione delle rispettive qualifiche professionali.

— Conseguentemente, gli studi associati, le società di ingegneria, le società di professionisti, i consorzi stabili e i R.T.P. dovranno fornire il nominativo di tutti i professionisti che svolgeranno i servizi con la specificazione delle rispettive qualifiche professionali. Inoltre l'operatore economico dovrà indicare la persona fisica incaricata dell'integrazione tra le varie prestazioni specialistiche.

— L'affidatario non può avvalersi del subappalto, fatta eccezione per indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, con esclusione delle relazioni geologiche, nonché per la sola redazione grafica degli elaborati progettuali. Resta, comunque, ferma la responsabilità esclusiva dei progettisti.

— Ai sensi dell'articolo 31, co. 8, del codice, si precisa che le prestazioni per le quali sono richieste tali qualifiche professionali, tra le quali è inclusa la redazione della relazione geologica, non possono essere subappaltate. A tal fine l'operatore economico deve precisare il rapporto che intercorre con tale soggetto ( linee guida ANAC n.1.)

In caso di partecipazione in raggruppamento temporaneo di concorrenti i requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del codice devono essere posseduti da ciascuno dei soggetti raggruppati.

Come stabilito dall'art.48 comma 8 del D.Lgs.50/2016 e ss.mm.ii., è consentita la partecipazione dei soggetti di cui all'art 45 comma 2 lettera d ed e del Codice, anche se non ancora costituito. In tal caso l'offerta deve essere sottoscritta da tutti gli operatori economici che costituiranno i raggruppamenti temporanei e contenere l'impegno che, in caso di aggiudicazione della presente procedura gli stessi operatori conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentazione ad uno di essi da indicare in sede di offerta e qualificata come mandatario, il quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio dei mandanti.

**I soggetti che intendono partecipare alla presente procedura in raggruppamento temporaneo di concorrenti dovranno produrre SCRITTURA PRIVATA" da cui risulti tale intendimento, con espressa indicazione del soggetto designato mandatario e dei soggetti mandanti.**

L'offerta congiunta dovrà essere sottoscritta, pena l'esclusione, da tutti i soggetti che faranno parte del raggruppamento.

Tenuto conto della procedura di emergenza e della conseguente urgenza di realizzare i lavori in oggetto, ai sensi dell'art 163 c.7 del Codice l'Amministrazione non potrà procedere al pagamento anche parziale in assenza delle verifiche positive. Qualora, a seguito del controllo, venga accertato l'affidamento ad un operatore privo dei predetti requisiti, la Stazione Appaltante recederà dal contratto, fatto salvo il pagamento del valore delle opere già eseguite e il rimborso delle spese eventualmente già sostenute per l'esecuzione della parte rimanente, nei limiti delle utilità conseguite, e procederà alle segnalazioni alle competenti autorità.

### **MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA**

L'offerta dovrà configurarsi come sconto percentuale sulla tariffa professionale come sopra

determinata: non saranno accettate offerte di importo superiore e/o contenenti condizioni;

L'offerta, da presentarsi tramite il sistema MePA, dovrà essere incondizionata e debitamente sottoscritta dal professionista/legale rappresentante.

Il termine di presentazione delle offerte è quello fissato stabilito tramite il sistema MePA.

La verifica di congruità delle offerta è rimessa al RUP in ottemperanza alle disposizioni di cui alle Linee Guida n. 3, di attuazione del DLgs 50/2016, recanti "Nomina, ruolo e compiti del Responsabile Unico del Procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni", approvate dal consiglio dell'ANAC con deliberazione n. 1096 del 26/10/2016.

### **AGGIUDICAZIONE**

Ai sensi dell'art. 95, comma 12 del Codice, la Civica Amministrazione si riserva di non procedere all'aggiudicazione del servizio in argomento qualora l'offerta non risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto.

### **SOCCORSO ISTRUTTORIO**

Ai sensi dell'art. 83, comma 9, in caso di carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, le stesse potranno essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio, ad esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e tecnica, nelle modalità e nei tempi stabiliti dalla S.A..

### **STIPULA DEL CONTRATTO**

Il contratto verrà stipulato tramite il Sistema MePA, successivamente all'esecutività del provvedimento di assegnazione e impegno della relativa spesa.

### **ASSOLVIMENTO DELL'IMPOSTA DI BOLLO**

Ai sensi dell'art. 2 della tariffa, Parte Prima, allegata al DPR n.642/1972, il contratto concluso sul MEPA, è assoggettato all'imposta di bollo, pari ad Euro 16,00 ogni quattro pagine, ovvero cento righe e l'assolvimento è onere del fornitore.

In caso di mancata trasmissione dell'avvenuto pagamento dell'imposta di bollo, entro e non oltre 15 gg. dalla stipula del contratto sul MEPA, la stazione appaltante provvederà ad inoltrare segnalazione dell'omesso pagamento all'Agenzia delle Entrate per la regolarizzazione

### **CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE**

Tutte le controversie che dovessero sorgere tra le Parti, dall'interpretazione, esecuzione, scioglimento del contratto e del sotteso rapporto giuridico con esso dedotto, saranno devolute alla competente Autorità Giudiziaria - Foro esclusivo di Genova

### **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi dell'art.13 Regolamento U.E. 2016/679, esclusivamente nell'ambito della procedura in oggetto

**PROCEDURE DI RICORSO**- avanti il T.A.R. LIGURIA- Via dei Mille 9- 16147  
GENOVA- tel.0103762092, entro i termini di legge

ALLEGATI:

FACSIMILE OFFERTA

DGUE

DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI

## **CONDIZIONI PARTICOLARI SCHEMA D'INCARICO**

**PONTE MORANDI MISURE URGENTI A SEGUITO DEL TRAGICO EVENTO DEL  
CROLLO DEL 14.08.2018**

Affidamento dell'incarico professionale per l'esecuzione dei servizi tecnici di architettura e ingegneria per la progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, assistenza al collaudo, relativi alla realizzazione di portali per limitatori altezza agli accessi della Sopraelevata Aldo Moro

(CUP: B37H18007340001 – CIG: ZD525927E6)

\*

\*

\*

## **ART. 1 - OGGETTO DELL'INCARICO**

Progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, assistenza al collaudo, , relativi alla realizzazione di portali per limitatori altezza agli accessi della Sopraelevata Aldo Moro di seguito brevemente descritti:

- Ingresso rotatoria Via Milano — Via di Francia:** Modifica e riverifica strutturale del portale esistente realizzato da Autostrade S.p.a.
- Ingresso Via Cantore:** Realizzazione nuova portale con doppia colonna e fondazioni in C.A.
- Ingresso da Autostrada:** Rimozione palo a doppio braccio esistente e realizzazione nuovo palo a doppio braccio con (imitatore d'altezza sull'ingresso della sopraelevata — Verifica possibilità di riutilizzo fondazione esistente.
- Ingresso Elicoidale:** Realizzazione nuovo portale a singolo palo e singolo braccio, realizzazione nuova fondazione in C.A. — Verificare eventuale possibilità di staffaggio a pilastro esistente.
- Ingresso Foce:** Realizzazione nuova portale con doppia colonna e fondazioni in C.A.
- Ingresso Casacce- D'Annunzio** Realizzazione nuovo portale a singolo palo e singolo braccio

## **ART. 2 – CONTENUTI, MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELLE PRESTAZIONI DI PROGETTAZIONE**

Il progetto di fattibilità tecnico ed economica ed esecutivo dei lavori in questione e tutte le attività tecnico- economiche annesse, dovranno venir eseguite secondo quanto stabilito dall'art. 23 del D.lgs. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni e dalle disposizioni ancora vigenti del d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 nonché da ogni altra disposizione di legge o regolamentare nazionale e regionale vigente in materia. Gli elaborati tecnici dovranno essere pienamente corrispondenti nel numero, nell'oggetto e nella tipologia a quelli stabiliti dalle menzionate norme.

L'incaricato è tenuto ad elaborare tutti i documenti prescritti per il progetto di fattibilità tecnico ed economica ai sensi dell'art 17 D.P.R. 207/2010:

- a) relazione illustrativa;
- b) relazione geologica;
- c) planimetria generale e elaborati grafici;
- d) prime indicazioni e misure finalizzate alla tutela della salute e sicurezza dei luoghi di lavoro per la stesura dei piani di sicurezza con i contenuti minimi di cui al comma 2;
- e) calcolo sommario della spesa;
- f) quadro economico di progetto;

Per la progettazione esecutiva per le parti edili, strutturali e impiantistiche, comprensiva delle attività di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ai sensi del D. Lgs. 81/08 è richiesta l'elaborazione dei seguenti documenti ai sensi dell'art. 24 D.P.R. 207/2010:

- a) relazione generale;

- b) relazioni tecniche e specialistiche;
- c) elaborati grafici;
- d) calcoli esecutivi;
- e) piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- f) piano di sicurezza e di coordinamento;
- g) computo metrico-estimativo e quadro economico;
- h) cronoprogramma;
- i) elenco dei prezzi unitari e eventuali analisi;
- l) capitolato speciale di appalto;
- m) schema di contratto.

Nello svolgimento delle attività progettuali l'incaricato dovrà coordinarsi costantemente con il Responsabile Unico del Procedimento e con il funzionario referente della struttura organizzativa competente, riferendo periodicamente sull'andamento delle attività, allo scopo di consentire una valutazione congiunta delle indicazioni progettuali nel loro divenire e poter concordare congiuntamente decisioni sui singoli problemi che venissero a maturare nel corso dello svolgimento del presente incarico.

Il progetto - che rimarrà in proprietà alla Stazione Appaltante - dovrà essere prodotto alla Stazione Appaltante nei tempi indicati nel presente atto in almeno n. 3 esemplari cartacei + 1 riproducibile su supporto informatico compatibile con i prodotti in uso alla Stazione Appaltante stessa, impegnandosi a fornire, a semplice richiesta del responsabile unico del procedimento, ulteriori copie cartacee del medesimo progetto e di ogni altro elaborato o documento riferibile al progetto il cui compenso è da ritenersi già compreso nel corrispettivo oggetto di offerta;

L'incaricato dovrà collaborare con il R.U.P. all'acquisizione, senza ritardo alcuno e con la massima diligenza, di tutti i pareri, nulla osta ed autorizzazioni necessari ai fini dell'approvazione del progetto e della realizzazione dei lavori, ivi compresi tutti i necessari contatti, verifiche, sopralluoghi e quant'altro necessario con i tecnici degli Enti interessati;

### **ART. 3 – CONTENUTI, MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELLE PRESTAZIONI DI DIREZIONE LAVORI ED ASSISTENZA AL COLLAUDO**

Segnatamente, l'attività di direzione lavori, ai sensi dell'art. 101 del D. Lgs. 50/2016, comprende ogni necessario controllo tecnico, contabile e amministrativo dell'esecuzione dell'intervento affinché i lavori siano eseguiti a regola d'arte ed in conformità al progetto e al contratto. Dovrà essere garantito l'assolvimento delle funzioni di Direttore dei Lavori, secondo quanto previsto dal decreto sulla direzione dei lavori – dm 49/2018. "Regolamento recante "Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dell'esecuzione"

Il direttore dei lavori deve :

1. relazionarsi al coordinatore per la sicurezza nella fase dell'esecuzione dei lavori e al responsabile del procedimento (RUP), che svolge una funzione di coordinamento tra le due figure.

2. inviare al RUP l'attestazione dello stato dei luoghi prima dell'avvio della procedura di gara ed eventualmente anche prima della sottoscrizione del contratto.
3. in fase di esecuzione, deve verificare la corrispondenza dei materiali utilizzati a quelli indicati nel progetto e nel capitolato d'appalto. Per questo ha l'obbligo di disporre delle prove ulteriori e di rifiutare i materiali risultati non idonei.
4. verifica del rispetto degli obblighi dell'esecutore, verifica sulle eventuali variazioni e varianti contrattuali, contestazioni e riserve, sospensione dei lavori, gestione dei sinistri.
5. inviare al RUP il certificato di ultimazione dei lavori, redigere il verbale di constatazione sullo stato dei lavori, collaborare al collaudo, accertare la rispondenza di documenti tecnici, prove di cantiere o di laboratorio, certificazioni LCA di materiali, lavorazioni e apparecchiature impiantistiche ai requisiti richiesti dal Piano d'azione nazionale per la sostenibilità ambientale dei consumi della pubblica amministrazione.
6. attività di controllo amministrativo contabile, ai sensi degli artt. 13-14- del DM n. 49/2018

#### **ART. 4 – CONTENUTI, MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELLE PRESTAZIONI DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE**

- 4.1 Dovrà essere garantito l'assolvimento delle funzioni di Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione, il quale assumerà per effetto del presente atto, tutti gli obblighi di cui all'art. 91 del D. Lgs. n. 81/2008, e successive modifiche ed integrazioni;
- 4.2 il Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione dovrà predisporre il piano di sicurezza e di coordinamento secondo quanto prescritto all'art. 100 del D. Lgs. 81/2008, nei tempi dovuti nonché tutti gli altri elaborati tecnici necessari e previsti dalle norme indicate e vigenti ai fini della prevenzione e protezione dai rischi potenzialmente incombenti in capo ai lavoratori addetti alla realizzazione dei lavori in oggetto che dovranno essere predisposti e presentati al committente sia in formato cartaceo sia su supporto informatico compatibile con i sistemi operativi in uso alla Stazione Appaltante.

#### **ART. 5 – RISERVATEZZA E DIRITTI SUI MATERIALI**

Nello svolgimento dell'attività dovrà essere osservata da parte dell'operatore economico incaricato la massima riservatezza su ogni informazione di cui, nel corso dello svolgimento dell'incarico, venisse a conoscenza.

Inoltre l'incaricato espressamente rinuncia fin d'ora a qualsiasi diritto per tutti gli elaborati ed il materiale prodotto in base al presente atto, che rimane di esclusiva proprietà della Stazione Appaltante che ne può disporre liberamente.

#### **ART. 6 – DURATA**

L'incaricato, in considerazione dell'urgenza, è tenuto a concludere le attività oggetto del presente disciplinare d'incarico, entro i termini perentori di seguito indicati:

- il progetto di fattibilità tecnico economica completo di tutti gli elaborati necessari per l'ottenimento di tutti gli atti di assenso e/o dei pareri da parte di tutti gli Enti tutori, dovrà essere consegnato all'Amministrazione entro 15 giorni naturali e consecutivi dalla data di sottoscrizione del contratto.

- il progetto esecutivo, compreso del piano di sicurezza e coordinamento e di tutti gli elaborati completi in ogni parte dovrà essere consegnato all'Amministrazione entro 20 giorni naturali e consecutivi dalla data di comunicazione del responsabile del procedimento con cui si autorizzi l'avvio della relativa fase progettuale. Quanto all'incarico di direzione lavori si riterrà concluso con l'emissione del certificato di collaudo tecnico-amministrativo.

### **ART. 7 – COLLABORAZIONI**

Il Professionista, nell'espletamento dell'incarico, potrà avvalersi di collaboratori di propria fiducia, muniti dei titoli professionali adeguati. Resta però inteso che il Professionista sarà l'unico responsabile nei confronti della Civica Amministrazione e dovrà pertanto controfirmare ogni elaborato prodotto, ancorché materialmente redatto da un collaboratore

### **ART. 8 – RINVIO**

Per quanto non espressamente previsto dal presente disciplinare, si rinvia ai principi in tema di procedure di affidamento e di esecuzione desumibili dal D.lgs. 50/2016 tenendo conto di quanto stabilito dall'ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile del 20 agosto 2018 n° 539: articolo 3 comma 3 che elenca tutti gli articoli del Codice che possono essere derogati. Tutti i testi normativi citati si intendono comprensivi delle modifiche e degli aggiornamenti intervenuti e, pertanto nel testo vigente.

Il compenso economico dei collaboratori rimarrà a esclusivo carico e responsabilità dell'incaricato e per la loro attività nulla sarà dovuto, da parte della Stazione Appaltante, oltre a quanto stabilito nel successivo art. 9.

La Stazione Appaltante è esente da ogni responsabilità nei confronti dei collaboratori dell'incaricato, essendo responsabile nei loro confronti l'incaricato stesso, il quale, con la sottoscrizione del presente atto dà la più ampia liberatoria in tal senso nei confronti della Stazione Appaltante stessa.

### **ART. 9 – CORRISPETTIVO**

Il corrispettivo per lo svolgimento dell'incarico, comprensivo anche dei rimborsi spese ed al netto degli oneri previdenziali e fiscali, determinato ai sensi del D.M. 17 giugno 2016 sulla base dei costi stimati dell'opera (250.000,00), a seguito di trattativa diretta, ammonta ad **Euro** 30.267,33 (diconsi euro trentamila duecentosessantasette/33).

Il compenso come sopra indicato si intende riferito alle prestazioni descritte nel presente contratto.

La definitiva entità del corrispettivo spettante per le prestazioni di progettazione di fattibilità tecnico ed economica ed esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e prestazioni aggiuntive, resta fisso ed invariabile a prescindere dall'importo effettivo dei lavori risultanti dal progetto esecutivo stesso.

### **ART. 10 – MODALITÀ DI PAGAMENTO**

Tenuto conto della procedura di emergenza e della conseguente urgenza di realizzare i lavori in oggetto, ai sensi dell'art 163 c.7 del Codice l'Amministrazione non potrà procedere al pagamento anche parziale in assenza delle verifiche positive. Qualora, a seguito del controllo,

venga accertato il mancato possesso dei requisiti di partecipazione richiesti, la Stazione Appaltante recederà dal contratto, fatto salvo il pagamento del valore delle opere già eseguite e il rimborso delle spese eventualmente già sostenute per l'esecuzione della parte rimanente, nei limiti delle utilità conseguite, e procederà alle segnalazioni alle competenti autorità.

Il pagamento pari al 20% dell'importo da corrispondere relativo all'attività di progettazione di fattibilità tecnico ed economica avverrà ad intervenuta approvazione del progetto.

Il pagamento pari al 50% dell'importo da corrispondere relativo all'attività di progettazione esecutiva avverrà ad intervenuta approvazione del progetto esecutivo dei lavori oggettivati.

Il restante del corrispettivo relativo alle attività di direzione lavori, assistenza al collaudo verrà effettuato, a seguito dell'approvazione del certificato di collaudo tecnico-amministrativo.

In caso di inadempimento contrattuale la Stazione Appaltante si riserva di non procedere alla liquidazione degli acconti e/o del saldo sino alla regolare esecuzione delle prestazioni in relazione alle quali si è verificato il non corretto adempimento.

Nel caso di impiego di collaboratori ai sensi del precedente art. 8, non saranno ammessi né consentiti pagamenti separati agli stessi, rimanendo, l'incaricato, unico contraente e responsabile di tutta l'attività nei confronti della Stazione Appaltante.

Nel caso di pagamenti di importo superiore a cinquemila Euro, il Comune, prima di effettuare il pagamento a favore del beneficiario, provvederà a una specifica verifica, ai sensi di quanto disposto dall'art. 4 del D.M.E. e F. n. 40 del 18 gennaio 2008 e ss.mm.ii., presso "Agenzia delle Entrate - Riscossione".

Ai fini del rispetto delle prescrizioni contenute all'art. 30, comma 5-bis, del D.Lgs. 50/2016, le fatture emesse nel periodo di vigenza contrattuale nelle modalità sopra indicate, dovrà operare, sull'importo relativo alle prestazioni svolte, una decurtazione dello 0,50% e dare atto di tale decurtazione nel campo descrittivo del medesimo documento. Tale decurtazione comporterà una riduzione della base imponibile a tutti gli effetti di legge, determinando l'effettivo importo oggetto di liquidazione.

La fattura emessa a saldo della prestazione dovrà riportare nel campo descrittivo l'importo a saldo riferito all'ultima parte di prestazione svolta e la somma delle decurtazioni dello 0,50% fino ad allora operate nelle precedenti fatture emesse. Il totale degli importi descritti nel campo descrittivo della fattura a saldo costituirà la base imponibile oggetto di liquidazione finale.

## **ART. 11 – GARANZIE E COPERTURE ASSICURATIVE**

L'incaricato si obbliga inoltre a produrre, nei termini ed alle condizioni previste dall'art. 103 della legge e dalle vigenti disposizioni in materia di lavori pubblici, le garanzie e polizze di responsabilità ivi previste.

A garanzia del corretto adempimento delle obbligazioni assunte con il presente atto, l'incaricato ha prodotto, a titolo di deposito cauzionale definitivo, ai sensi e per gli effetti dell'art. 103 del Codice ed a garanzia dell'esatto adempimento di tutte le obbligazioni assunte con il presente atto, la garanzia fideiussoria emessa da ..... sub n. .... in data ..... per l'importo di €..... pari al 10% dell'importo del presente incarico conservata in atti.

A tal fine il ..... ha prodotto la Polizza di assicurazione professionale n. ...., conservata in atti, Massimale Unico .....

## **ART. 12 PENALI**

Ritardata consegna della progettazione

o € 250,00 (duecentocinquanta/00) giornalieri per ciascun giorno di ritardo;

inadeguata esecuzione di una delle prestazioni dedotte in contratto:

da un minimo di € 150,00 (centocinquanta/00) ad un massimo di € 2.500,00 (duemilacinquecento/00) per ciascun inadempimento in relazione alla gravità dell'inadempimento da accertarsi in base ad un procedimento in contraddittorio tra le parti.

Le penali applicate ai sensi dei precedenti commi verranno trattenute, in via provvisoria, su ciascun acconto di cui al precedente art. 10 mediante la riduzione del compenso spettante all'incaricato.

La penale di cui al presente articolo non potrà comunque superare, complessivamente, il 10% del corrispettivo previsto.

Qualora ciò si verificasse l'amministrazione ha facoltà di risolvere il contratto senza che la controparte possa pretendere alcun compenso o indennizzo di sorta, eccetto la parte di attività regolarmente svolta sino a quel momento.

### **ART. 13 - TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI**

Il professionista dovrà emettere fatture elettroniche nel formato PA, tramite il Sistema di Interscambio, ai sensi della Legge n. 244 del 24 dicembre 2007, arti-colo 1 commi da 209 a 214 come modificata dal D.L. n. 66/2014, articolo 25; a far data dal 31 marzo 2015 il fornitore è obbligato ad emettere fattura elettronica ed in caso di mancato adempimento il Comune di Genova non potrà liquidare i corrispettivi dovuti.

Il Codice IPA da indicare esplicitamente nella fattura è il seguente: R74KAR.

Le fatture elettroniche dovranno essere intestate al Comune di Genova - Direzione Mobilità e Trasporti, Via di Francia 1, Genova, C.F. 00856930102.

Il pagamento delle fatture, previa verifica della correttezza contributiva (DURC regolare) avverrà entro 30 giorni dalla data di ricevimento della fattura con le modalità vigenti.

I pagamenti saranno effettuati mediante emissione di bonifico bancario o postale presso ..... via ..... cod. IBAN ..... Tutti i movimenti finanziari relativi al presente disciplinare devono essere registrati, ai sensi dell'art. 3 della Legge 136/2010, su conti correnti dedicati, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche, per il totale dovuto, anche se non riferibile in via esclusiva alla realizzazione degli interventi, ed effettuati tramite strumento bancario, postale o, altro, purché idoneo a garantire piena tracciabilità delle operazioni. Il Professionista si impegna, ai sensi dell'art 3 comma 7 della Legge 136/2010, a comunicare entro sette giorni eventuali modifiche degli estremi indicati, obbligandosi alla tracciabilità dei flussi.

La/e persona/e titolare/i delegata/e ad operare sul suddetto conto è/sono:

- .....nato a ..... il ..... c.f. ....;

- .....nato a ..... il ..... c.f. ....;

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 comma 5 della Legge 136/2010 il CIG è il seguente: ZD525927E6

### **ART. 14 – RISOLUZIONE CONTRATTO**

Nel caso di inadempimento, da parte del Professionista, degli obblighi previsti dal presente disciplinare o degli atti richiamati, la risoluzione, ai sensi dell'art. 108 del D.lgs. 50/2016, è dichiarata per iscritto dal Responsabile del Procedimento fatti salvi gli altri diritti e facoltà riservati dal disciplinare alla Direzione Appaltante.

Per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo nell'adempimento degli obblighi contrattuali, previsti, è applicata una penale pari al 2 per mille del corrispettivo professionale.

Costituisce motivo di risoluzione, ai sensi dell'art. 1456 Cod. Civ. (clausola risolutiva espressa), la mancata esecuzione delle transazioni di cui al presente disciplinare attraverso Istituti Bancari o della Società Poste Italiane o degli altri strumenti idonei a consentire piena tracciabilità dell'operazione, ai sensi dell'art. 3 comma 9 bis della Legge 136/2010. Nell'ipotesi suddetta il contratto sarà risolto con effetto immediato a seguito di dichiarazione del Comune, comunicata con PEC, di avvalersi della clausola risolutiva.

Il Professionista o il subcontraente che abbia notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi, in argomento, procede all'immediata risoluzione del relativo contratto, informandone la Direzione Appaltante e la Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo – competente.

Costituisce altresì motivo di risoluzione, per grave adempimento, l'ipotesi in cui l'ammontare complessivo della penale superi il dieci per cento dell'importo contrattuale.

### **ART. 15 – RECESSO**

La Stazione Appaltante, con idoneo provvedimento, può recedere dal presente contratto in qualsiasi momento per ragioni di pubblico interesse.

In tale caso l'incaricato ha diritto ad ottenere il corrispettivo per l'attività regolarmente svolta fino a quel momento calcolato sulla base di quanto offerto.

### **ART. 16 – INCOMPATIBILITÀ**

Per l'incaricato, fino al termine dell'incarico, valgono tutte le cause di incompatibilità previste al riguardo dalle vigenti disposizioni legislative e regolamentari.

Al riguardo l'incaricato dichiara di non avere in corso situazioni che possano configurare ipotesi di conflitti di interesse con la Stazione Appaltante, i progettisti od il collaudatore statico in corso d'opera.

Lo stesso si impegna comunque a segnalare tempestivamente l'eventuale insorgere di cause di incompatibilità o di cessazione delle condizioni indicate ai precedenti commi, sia per se medesimo sia per i suoi collaboratori.

### **ART. 17 – CONTROVERSIE**

Tutte le controversie che dovessero sorgere tra le Parti, dall'interpretazione, esecuzione, scioglimento del contratto e del sotteso rapporto giuridico con esso dedotto, saranno devolute alla competente Autorità Giudiziaria - Foro esclusivo di Genova

### **ART. 18 – SPESE**

Si intendono a carico dell'incaricato gli oneri per tutti i materiali necessari per la redazione degli elaborati ed ogni altro onere necessario per l'ottimale espletamento delle prestazioni contenute nel presente atto, nonché le spese contrattuali e fiscali ad esso connesse.

### **ARTICOLO 19 – TRATTAMENTO DATI PERSONALI**

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi dell'art.13 Regolamento U.E. 2016/679 .

In allegato l'Informativa Privacy

| DATI GENERALI DELLA PROCEDURA                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numero Trattativa                                                     | 672034                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Descrizione                                                           | Affidamento dell'incarico professionale per l'esecuzione dei servizi tecnici di architettura e ingegneria per la progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, assistenza al collaudo, relativi alla realizzazione di portali per limitatori altezza agli accessi della Sopraelevata Aldo Moro |
| Tipologia di trattativa                                               | Affidamento diretto (art. 36, c. 2, lett. A, D.Lgs. 50/2016)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Soglia di rilevanza comunitaria                                       | Sotto soglia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Modalità di svolgimento della procedura                               | Telematica (on line)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Modalità di definizione dell'offerta                                  | Prezzo a corpo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| CIG                                                                   | ZD525927E6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| CUP                                                                   | B37H18007340001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Amministrazione titolare del procedimento                             | COMUNE DI GENOVA - MOBILITA' E POLIZIA MUNICIPALE - MOBILITA' - DIREZIONE MOBILITA' - SETTORE REGOLAZIONE<br>00856930102<br>16124 Via Garibaldi 9 GENOVA (GE)                                                                                                                                                                                                                                           |
| IPA - Codice univoco ufficio per Fatturazione Elettronica             | R74KAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Punto Ordinante                                                       | CARLO MERLINO / MRLCRL57A17D969U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Soggetto stipulante                                                   | CARLO MERLINO / MRLCRL57A17D969U<br>COMUNE DI GENOVA - MOBILITA' E POLIZIA MUNICIPALE - MOBILITA'                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Data e ora inizio presentazione offerta                               | 31/10/2018 15:31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Data e ora termine ultimo presentazione offerta                       | 08/11/2018 18:00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Data limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore) | 07/05/2019 18:00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ulteriori note                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Bandi / Categorie oggetto della Trattativa                            | Servizi Professionali - Architettonici, di costruzione, ingegneria, ispezione e catasto stradale (SERVIZI)                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Fornitore                                                             | MIRKO PASTROVICCHIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Valore dell'offerta economica                                         | 33630.37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Oneri di Sicurezza non oggetto di ribasso e non compresi nell'Offerta | Non specificato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Termini di pagamento                                                  | 30 GG Data Ricevimento Fattura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Dati di Consegna                                                      | Direzione Mobilità e Trasporti - VIA DI FRANCIA, 1 - 11° piano - GENOVA - 16149 (GE) LIGURIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Dati e Aliquote di Fatturazione                                       | Aliquota IVA di fatturazione: 22%<br>Indirizzo di fatturazione: VIA DI FRANCIA, 1 GENOVA - 16149 (GE) LIGURIA                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### SCHEDA TECNICA 1 DI 1

|                            |                                                                                                         |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Servizi architettonici, di costruzione, ingegneria e ispezione<br>(Scheda di RdO per fornitura a corpo) |
| <b>Quantità</b>            | 1                                                                                                       |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica                           | Tipologia | Regola di Ammissione | Valori     |
|-----|------------------------------------------|-----------|----------------------|------------|
| 1   | SERVIZIO PREVALENTE<br>OGGETTO DELLA RDO | Tecnico   | Nessuna regola       |            |
| 2   | Tipo contratto                           | Tecnico   | Lista di scelte      | • ACQUISTO |

### DOCUMENTI ALLEGATI ALLA TRATTATIVA

| Descrizione                       | Nome file                                                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Determinazione corrispettivi      | Determinazione_Corrispettivi con<br>Costi del Personale del 23-10-<br>2018 .rtf |
| Modulo offerta                    | MODULO OFFERTA<br>ECONOMICA.docx                                                |
| DGUE                              | DGUE.doc                                                                        |
| Informativa privacy               | Informativa Privacy.doc                                                         |
| Disciplinare trattativa           | Disciplinare_Trattativa.doc                                                     |
| Condizioni particolari trattativa | Condizioni particolari incarico<br>Schema_SOPRAELEVATA.doc                      |

### RICHIESTE AL FORNITORE

| Descrizione    | Firmato digitalmente |
|----------------|----------------------|
| DGUE compilato | Sì                   |

**Mercato Elettronico della P.A. - Trattativa con un unico Operatore Economico**

| OFFERTA RELATIVA A:                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numero Trattativa                                                                  | 672034                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Descrizione                                                                        | Affidamento dell'incarico professionale per l'esecuzione dei servizi tecnici di architettura e ingegneria per la progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, assistenza al collaudo, relativi alla realizzazione di portali per limitatori altezza agli accessi della Sopraelevata Aldo Moro |
| Tipologia di trattativa                                                            | Affidamento diretto (art. 36, c. 2, lett. A, D.Lgs. 50/2016)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| CIG                                                                                | ZD525927E6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| CUP                                                                                | B37H18007340001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| AMMINISTRAZIONE RICHIEDENTE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nome Ente                                                                          | MOBILITA'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Codice Fiscale Ente                                                                | 00856930102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nome Ufficio                                                                       | DIREZIONE MOBILITA' - SETTORE REGOLAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Indirizzo Ufficio                                                                  | Via Garibaldi 9<br>16124 GENOVA (GE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Telefono / FAX Ufficio                                                             | 3358312467 / 16149                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Codice univoco ufficio per Fatturazione Elettronica                                | R74KAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Punto Ordinante                                                                    | CARLO MERLINO / CF:MRLCRL57A17D969U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Firmatari del Contratto                                                            | CARLO MERLINO / CF:MRLCRL57A17D969U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| FORNITORE                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ragione Sociale                                                                    | MIRKO PASTROVICCHIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Partita IVA Impresa                                                                | 01773950991                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Codice Fiscale Impresa                                                             | 01773950991                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Indirizzo Sede Legale                                                              | VIALE VITTORIO VENETO 5<br>16019 RONCO SCRIVIA (GE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Telefono / Fax                                                                     | 3409172747 / 010935473                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| PEC Registro Imprese                                                               | mirko.pastrovicchio@ingpec.eu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tipologia impresa                                                                  | Professione organizzata (cfr. Art. 2229 cc)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Numero di Iscrizione al Registro Imprese / Nome e Nr iscrizione Albo Professionale | Mirko Pastrovicchio 8186A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Data di iscrizione Registro Imprese / Albo Professionale                           | 03/02/2013 00:00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Provincia sede Registro Imprese / Albo Professionale                               | GE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                       |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| INAIL: Codice Ditta / Sede di Competenza                                                              | N.A. / -                     |
| INPS: Matricola aziendale                                                                             | N.A.                         |
| Posizioni Assicurative Territoriali - P.A.T. numero                                                   | N.A.                         |
| PEC Ufficio Agenzia Entrate competente al rilascio attestazione regolarità pagamenti imposte e tasse: | protocollo@pec.inarcassa.org |
| CCNL applicato / Settore                                                                              | N.A. / Servizi di Ingegneria |

*Legge 136/2010: dati rilasciati dal Fornitore ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari*

#### SERVIZI

|                                            |                         |
|--------------------------------------------|-------------------------|
| IBAN Conto dedicato (L 136/2010) (*)       | IT64L030150320000000003 |
| Soggetti delegati ad operare sul conto (*) | Mirko Pastrovicchio     |

(\*) salvo diversa indicazione da parte del Fornitore da comunicare entro 4 giorni dalla ricezione del documento di Stipula

#### DATI DELL'OFFERTA

|                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Identificativo univoco dell'offerta | 368872                         |
| Offerta sottoscritta da             | MIRKO PASTROVICCHIO            |
| Email di contatto                   | STUDIO.PASTROVICCHIO@GMAIL.COM |
| L'offerta è irrevocabile fino al    | 07/05/2019 18:00               |

#### OGGETTO DI FORNITURA (1 di 1)

|                                   |                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bando                             | Servizi Professionali - Architettonici, di costruzione, ingegneria, ispezione e catasto stradale                                                |
| Categoria                         | SERVIZI                                                                                                                                         |
| Descrizione Oggetto di Fornitura  | Servizi architettonici, di costruzione, ingegneria e ispezione                                                                                  |
| Quantità richiesta                | 1                                                                                                                                               |
| <b>PARAMETRO RICHIESTO</b>        | <b>VALORE OFFERTO</b>                                                                                                                           |
| SERVIZIO PREVALENTE OGGETTO DELLA | Progettazione e Direzione Lavori per realizzazione di num. 6 portali per installazione limitatori di sagoma per sopraelevata Aldo Moro a Genova |
| Tipo contratto                    | ACQUISTO                                                                                                                                        |

#### VALORE DELL'OFFERTA ECONOMICA

|                                                                                                                                                                                                                                |                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Modalità di definizione dell'Offerta                                                                                                                                                                                           | Prezzo a corpo (Importo da ribassare: 33.630,37 EURO) |
| Valore dell'Offerta                                                                                                                                                                                                            | 30.267,33 EURO                                        |
| Oneri di Sicurezza non oggetto di ribasso e non compresi nell'Offerta: <i>(non specificato)</i>                                                                                                                                |                                                       |
| Costi di Sicurezza aziendali concernenti l'adempimento della disposizione in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro di cui all'art.95, comma 10, del D.Lgs. n.50/2016, compresi nell'Offerta: <b>605,35 (Euro)</b> |                                                       |

### INFORMAZIONI DI CONSEGNA E FATTURAZIONE

|                                 |                                                                                                               |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dati di Consegna                | Direzione Mobilità e Trasporti - VIA DI FRANCIA, 1 - 11° piano - GENOVA - 16149 (GE) LIGURIA                  |
| Dati e Aliquote di Fatturazione | Aliquota IVA di fatturazione: 22%<br>Indirizzo di fatturazione: VIA DI FRANCIA, 1 GENOVA - 16149 (GE) LIGURIA |
| Termini di Pagamento            | 30 GG Data Ricevimento Fattura                                                                                |

### Dichiarazione necessaria per la partecipazione alla Trattativa Diretta resa ai sensi e per gli effetti degli artt. 46,47 e 76 del d.P.R. n.445/2000

- Il Fornitore è pienamente a conoscenza di quanto previsto dalle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione relativamente alla procedura di acquisto mediante Richiesta di Offerta (artt. 46 e 50).
- Il presente documento costituisce una proposta contrattuale rivolta al Punto Ordinante dell'Amministrazione richiedente ai sensi dell'art. 1329 del codice civile, che rimane pertanto valida, efficace ed irrevocabile sino alla data sopra indicata ("L'Offerta è irrevocabile fino al").
- Il Fornitore dichiara di aver preso piena conoscenza della documentazione predisposta ed inviata dal Punto Ordinante in allegato alla Richiesta di Offerta, prendendo atto e sottoscrivendo per accettazione unitamente al presente documento, ai sensi di quanto previsto dall'art. 53 delle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione, che il relativo Contratto sarà regolato dalle Condizioni Generali di Contratto applicabili al/ai Bene/i Servizio/i offerto/i, nonché dalle eventuali Condizioni particolari di Contratto predisposte e inviate dal Punto Ordinante, obbligandosi, in caso di aggiudicazione, ad osservarle in ogni loro parte.
- Il Fornitore dichiara che per questa impresa nulla osta ai fini dell'art. 10 Legge n.575 del 31 maggio 1965, e successive modifiche ex art. 9 D.P.R. n. 252 del 3 giugno 1998;
- Il Fornitore è consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, l'Impresa verrà esclusa dalla procedura per la quale è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dalla aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata, e l'Amministrazione titolare della presente Trattativa diretta esclude l'eventuale cauzione provvisoria; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula, questa potrà essere risolta di diritto dalla Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta ai sensi dell'art. 1456 cod. civ.
- Per quanto non espressamente indicato si rinvia a quanto disposto dalle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione; al Contratto sarà in ogni caso applicabile la disciplina generale e speciale che regola gli acquisti della Pubblica Amministrazione.
- Il Fornitore dichiara che non sussiste la causa interdittiva di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.lgs. n. 165/2001 nei confronti della stazione appaltante e/o della Committente;
- Il Fornitore ha preso piena conoscenza del "Patto di Integrità", eventualmente predisposto dalla Stazione appaltante e/o dalla Committente, allegato alla richiesta di offerta, accettando le clausole ivi contenute e si impegna a rispettarne le prescrizioni;
- Il presente Documento di Offerta è esente da registrazione ai sensi del Testo Unico del 22/12/1986 n. 917, art. 6 e s. m.i., salvo che in caso d'uso ovvero ove diversamente e preventivamente esplicitato dall'Amministrazione nelle Condizioni Particolari di Fornitura della Richiesta di Offerta;

**QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE**