



COMUNE DI GENOVA

AREA SERVIZI TECNICI ED OPERATIVI

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-270.0.0.-58**

L'anno 2022 il giorno 10 del mese di Maggio il sottoscritto De Fornari Ferdinando in qualita' di dirigente di Area Servizi Tecnici Ed Operativi, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO SPOSTAMENTO E NUOVO COLLOCAMENTO DELLA STATUA DI "ULISSE E LA NAVE A CAVALLO" NELL'AMBITO DELLA REALIZZAZIONE DEL WATERFRONT DI LEVANTE. ANNULLAMENTO DELLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 270.0.0./2022/28 DEL 16.03.2022 E DEL RELATIVO IMPEGNO DI SPESA, E CONTESTUALE PRESA D'ATTO DEI COSTI AGGIUNTIVI FUNZIONALI AL DEFINITIVO RIPOSIZIONAMENTO DELLA STATUA "ULISSE E LA NAVE EA CAVALLO" ED ASSUNZIONE DEI RELATIVI IMPEGNI DI SPESA  
CUP B31F21000020005 - MOGE 20666 – CIG Z5F33AA58C - ZB233742A2

Adottata il 10/05/2022  
Esecutiva dal 13/05/2022

10/05/2022

DE FORNARI FERDINANDO

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

AREA SERVIZI TECNICI ED OPERATIVI

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-270.0.0.-58**

OGGETTO SPOSTAMENTO E NUOVO COLLOCAMENTO DELLA STATUA DI “ULISSE E LA NAVE A CAVALLO” NELL’AMBITO DELLA REALIZZAZIONE DEL WATERFRONT DI LEVANTE. ANNULLAMENTO DELLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 270.0.0./2022/28 DEL 16.03.2022 E DEL RELATIVO IMPEGNO DI SPESA, E CONTESTUALE PRESA D’ATTO DEI COSTI AGGIUNTIVI FUNZIONALI AL DEFINITIVO RIPOSIZIONAMENTO DELLA STATUA “ULISSE E LA NAVE A CAVALLO” ED ASSUNZIONE DEI RELATIVI IMPEGNI DI SPESA  
CUP B31F21000020005 - MOGE 20666 – CIG Z5F33AA58C - ZB233742A2

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- nell’ambito dell’area ex Fiera di Genova, in via dei Pescatori, era posizionata la statua realizzata dall’artista Maurizio Nazzaretto e denominata “Ulisse e la nave cavallo”, che necessitava di un intervento di pulitura e restauro, al fine della valorizzazione della struttura e della visibilità della stessa;
- l’area di collocazione originaria della statua è interessata dagli interventi inerenti al progetto “Waterfront di Levante” e, per sopraggiunte esigenze di cantiere, è stato necessario spostare tempestivamente la statua nell’area del Piazzale Kennedy, individuata dalla Civica Amministrazione per la sua ricollocazione temporanea;
- la Civica Amministrazione ha inoltre individuato per la sua ricollocazione definitiva l’area a verde in copertura al torrente Bisagno compresa tra viale Brigate Bisagno, viale Duca d’Aosta, corso Buenos Aires e via Cadorna, un’intersezione nodale per Genova che ne consentirà la dovuta valorizzazione;
- con Deliberazione della Giunta Comunale n. 238 del 23 settembre 2021, è stato approvato il progetto definitivo per lo spostamento della statua “Ulisse e la Nave a Cavallo” all’interno dell’aiuola in copertura del Torrente Bisagno nel tratto compreso tra Viale Brigate Bisagno, Viale Duca d’Aosta, Corso Buenos Aires e Via Cadorna;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- con la suddetta Deliberazione l'Amministrazione Comunale ha demandato agli Uffici delle Direzioni competenti gli adempimenti e gli atti necessari e conseguenti all'approvazione del provvedimento e a successivi provvedimenti dirigenziali l'approvazione dei servizi e delle modalità di affidamento degli stessi ai fini dell'attuazione dell'intervento;

Premesso inoltre che:

- con Determinazione Dirigenziale 2021\_270.0.0.\_0000148 è stato affidato ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016 art. 36 comma 2 lett. a) così come modificato dal D.L. n. 77/2021 e ss.mm.ii., il servizio per lo spostamento a sede temporanea e successivo nuovo collocamento della statua "Ulisse e la Nave a Cavallo" all'interno dell'aiuola in copertura del Torrente Bisagno nel tratto compreso tra Viale Brigate Bisagno, Viale Duca d'Aosta, Corso Buenos Aires e Via Cadorna all'Operatore Economico CEMA srl, per un importo di Euro 27.696,54 (ventisettemilaseicentonovantasei/54), oltre I.V.A. al 22% per Euro 6.093,24 per un totale di euro 33.789;

-il progetto approvato con la suddetta deliberazione della Giunta Comunale n. n. 238 del 23 settembre 2021 prevede la collocazione della suddetta statua su di un basamento in cemento armato rialzato con una struttura di carpenteria metallica;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2021-270.0.0.-173, esecutiva dal 27 dicembre 2021, è stato affidato, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett.a) del D.Lgs. 50/2016, così come modificato dal D.L. n. 77/2021 e ss.mm.ii., i lavori di realizzazione di un nuovo basamento, sede della statua di Ulisse e la Nave a Cavallo" all'interno dell'aiuola in copertura del Torrente Bisagno nel tratto compreso tra Viale Brigate Bisagno, Viale Duca d'Aosta, Corso Buenos Aires e Via Cadorna, a favore di C.E.M.A. SRL, per un importo di Euro 32.519,40 (trentaduemilacinquecentodiciannove/40), oltre oneri della sicurezza non soggetti a ribasso per Euro 8.000,00 ed oneri Covid non soggetti a ribasso per Euro 1.000,00 per un totale imponibile di Euro 41.519,40 oltre I.V.A. al 22% per Euro 9.134,27 per un totale di euro 50.653,67;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2022-270.0.0.-9 è stato affidato ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett.a) del D.Lgs. 50/2016, così come modificato dal D.L. n. 77/2021 e ss.mm.ii., il servizio di esecuzione verifiche in sito e controlli di accettazione materiali, nell'ambito dei lavori di realizzazione di nuovo basamento della statua di "Ulisse e la nave a cavallo", a favore dell'operatore economico P.Q.R.S. Engineering S.r.l, per un importo di Euro 499,50 (quattrocentonovantanove/50), oltre I.V.A. al 22%, per Euro 109,89 per un totale di euro 609,39;

-con Determinazione Dirigenziale n. 2022-270.0.0.-14, esecutiva dal 14 febbraio 2022, ai sensi dell'art. 36 comma 2 del d. lgs. n. 50/2016 e s.m.i., sono stati affidati alla società TASSISTRO GIAN BRUNO S.R.L. i lavori di realizzazione di carpenteria metallica per il basamento della statua "Ulisse e la nave a cavallo", per un importo di Euro 14.060,00 (quattordicimilasessanta/00), oltre I.V.A. al 22% per Euro 3.093,20 per un totale di Euro 17.153,20;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2021-270.0.0.-174, esecutiva dal 30 dicembre 2021, è stato affidato ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett.a) del D.Lgs. 50/2016, così come modificato dal D.L. n. 77/2021 e ss.mm.ii., il restauro della statua "Ulisse e la Nave a Cavallo", a favore del Raggruppamento tra il professionista Arch. Giovanni Boccia e la ditta individuale Metani Kujtim, per un im-

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

porto di Euro 20.460,00 (ventimilaquattrocentosessanta/00), oltre I.V.A. al 22% per Euro 1.764,47, e oneri previdenziali CNPAIA al 4%, per Euro 497,59, per un totale di euro 22.722,06.

Considerato che:

-la programmazione del restauro della statua prevede una scissione in due fasi, la prima presso la sede provvisoria in piazzale Kennedy, la seconda presso la sede definitiva all'incrocio Viale Brigate Bisagno, Viale Duca d'Aosta, Corso Buenos Aires e Via Cadorna;

- con Determinazione Dirigenziale 2022-270.0.0.-28 è stato esteso l'affidamento ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett.a) del D.Lgs. 50/2016, così come modificato dal D.L. n. 77/2021 e ss.mm.ii., comprendendo il servizio integrativo relativo al sollevamento della statua "Ulisse e la Nave a Cavallo" sopra le tesate aeree semaforiche come estensione incarico per lo spostamento della statua stessa a sede definitiva all'interno dell'aiuola in copertura del Torrente Bisagno nel tratto compreso tra Viale Brigate Bisagno, Viale Duca d'Aosta, Corso Buenos Aires e Via Cadorna e per l'esecuzione del servizio in argomento, a favore di C.E.M.A. SRL, per un importo di Euro 9.700,00, oltre I.V.A. al 22% per Euro 2.134,00 (duemilacentotrentaquattro/00) per un totale di Euro 11.834,00 (undicimilaottocentotrentaquattro/00);

-nella notte tra il 4 e il 5 aprile 2022 è stata perfezionata la seconda fase dello spostamento della Statua di "Ulisse e la nave a cavallo" da Piazzale Kennedy alla sede definitiva presso l'aiuola in copertura del Torrente Bisagno nel tratto compreso tra Viale Brigate Bisagno, Viale Duca d'Aosta, Corso Buenos Aires e Via Cadorna;

- la seconda e ultima fase dello spostamento, da Piazzale Kennedy alla suddetta sede definitiva è avvenuto in orario notturno ed in un frangente temporale contenuto, al fine di limitare al minimo le interferenze con il traffico cittadino;

Considerato altresì che:

- inizialmente, a seguito di analisi e di valutazioni da parte dei tecnici, si era optato per il sollevamento della statua sopra le due tesate aeree semaforiche di Viale Brigate Partigiane interferenti, mediante l'utilizzo di due gru, come da affidamento di cui alla Determina Dirigenziale n. 2022-270.0.0.-28, citata nelle premesse;

-tale modalità si è poi rivelata impraticabile per la necessità di ulteriori verifiche statiche sull'impalcato in corrispondenza delle tesate stesse, che avrebbero comportato un dispendio di risorse economiche ed un'eccessiva dilatazione dei tempi, con la conseguente compromissione dell'agile realizzazione dell'intervento;

-per queste ragioni non è stato dato seguito alla Determinazione Dirigenziale n. 2022-270.0.0.-28, non essendo stato ancora sottoscritto il relativo contratto con l'operatore economico avente ad oggetto il servizio integrativo relativo al sollevamento della statua sopra le tesate aeree semaforiche;

- risulta, pertanto, necessario procedere all'annullamento della determinazione dirigenziale n. 2022-270.0.0.-28, con cui è stato affidato il servizio integrativo come sopra citato a favore di C.E.M.A.

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

SRL, con conseguente annullamento del relativo impegno di spesa, pari a Euro 9.700,00, oltre I.V.A. al 22% per Euro 2.134,00 (duemilacentotrentaquattro/00) per un totale di Euro 11.834,00 (undicimilaottocentotrentaquattro/00);

Considerato inoltre che:

-la Polizia Locale, nell'autorizzare lo spostamento della statua, ha chiesto la redazione di un piano di segnalamento;

-la formulazione del piano di ingombro/segnalamento dei mezzi utilizzati è stato effettuato dall'impresa VERNAZZA AUTOGRU SRL, la quale ha stimato l'importo a compenso del lavoro svolto in euro 850.00 oltre IVA di legge;

- C.E.M.A. SRL ha inoltrato la richiesta di corresponsione dell'importo di cui sopra, da rideterminare con l'aggiunta del 26,5% per spese generali ed utili e la decurtazione di un ribasso d'asta di 20,01%, per un importo rideterminato in euro 860,09 oltre IVA al 22% per euro 189,22 per un totale di Euro 1.049,31;

-Il Responsabile Unico del Procedimento ha ritenuto congrua la stima effettuata.

Considerato altresì che:

-in occasione dello spostamento della statua, come emerge dalla relazione di cui al punto precedente, contenente verifiche strutturali relative ai livelli di sicurezza per il posizionamento dell'autogru utilizzata, è stato necessario utilizzare delle piastre rigide di ripartizione, inserite al di sotto degli stabilizzatori.

-per il trasporto e la collocazione delle piastre di cui al punto precedente, tramite l'utilizzo di un'ulteriore autogru, VERNAZZA AUTOGRU SRL ha stimato un compenso pari a Euro 1.500,00 oltre IVA di legge;

-C.E.M.A. SRL ha inoltrato la richiesta di corresponsione dell'importo di cui sopra, da rideterminare con l'aggiunta del 26,5% per spese generali ed utili e la decurtazione di un ribasso d'asta di 20,01%, per un importo rideterminato in Euro 1.517,81, oltre IVA al 22% per Euro 333,92 per un totale di Euro 1.851,73;

-Il Responsabile Unico del Procedimento ha ritenuto congrua la stima effettuata;

Considerato inoltre che:

- al fine del corretto riposizionamento della statua, sono state necessarie delle verifiche di congruenza tra la capacità resistente dell'impalcato e la sollecitazione indotta dalla gru idraulica;

-le verifiche di cui sopra sono state svolte dalla società SI.ME.TE S.r.l., in estensione della verifica statica svolta sull'impalcato in corrispondenza della posizione definitiva della statua;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

-la società SI.ME.TE S.r.l., a compenso delle operazioni, ha richiesto l'importo complessivo di euro 1.700,00, oltre CNPAIA al 4% per Euro 68,000 e I.V.A. di Legge al 22% per Euro 388,96 per un totale di Euro 2.156,96;

-il Responsabile Unico del Procedimento ha ritenuto congrua l'offerta sopra riportata;

Considerato inoltre che:

-le contingenze operative hanno reso necessario rimuovere temporaneamente le tesate aeree semaforiche in Viale Brigate Partigiane che avrebbero interferito con il transito della statua;

-per suddetta rimozione temporanea e successivo ripristino, Aster ha stimato un importo di Euro 10.778,69 oltre IVA al 22% pari a Euro 2.371,31 per un totale pari ad Euro 13.150,00 (tredicimilacentocinquanta/00), come da nota Prot. 91781.E del 09.03.2022;

-Il Responsabile Unico del Procedimento ha ritenuto congruo il prezzo e ha giudicato idonea la stima sopra citata.

Considerato infine che:

-durante le operazioni di spostamento è stato altresì necessario consentire lo scavallamento in sicurezza dei bifilari situati nella zona di interesse presso l'incrocio Cadorna - D.d'Aosta - B.Bisagno - B.Ayres;

-risulta quindi necessario corrispondere gli oneri dovuti per le operazioni di messa in Sicurezza del tratto filoviario, da parte di AMT SpA, come quantificate da quest'ultima con comunicazione del 28 marzo 2022 (836ms22) assunta al protocollo del Comune in data 03.05.2022 con il n. 167636.F in euro 244,34 oltre IVA al 22% per Euro 53,75 per un totale di Euro 298,09;

-l'importo di cui sopra è stato ritenuto congruo dal Responsabile Unico del Procedimento.

Preso atto che:

- è stato necessario per la C.A. affrontare una spesa complessiva di Euro 18.506,09 compresa IVA ed oneri previdenziali per finanziare tutte le spese suddette, accessorie per il posizionamento definitivo della statua "Ulisse e la nave a cavallo" come da oggetto;

- considerata congrua la cifra totale, e per le motivazioni citate nelle premesse, sia necessario quindi procedere agli impegni di spesa in capo ai suddetti beneficiari, che saranno finanziati con le risorse dei quadri economici di cui alle Determinazioni Dirigenziali n. 270.0.0./2021/77 del 16.6.2021 e n. 270.0.0./2021/173 del 21.12.2021, a loro volta provenienti dagli introiti derivanti dalla cessione del Padiglione S della ex Fiera di Genova e dei fabbricati "C" - "D" - "M" (inclusa la serra)

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico e amministrativo ai sensi dell'art. 147 bis – comma 1 – del D. Lgs. 267/2000 (TUEL).

Visti:

- gli artt. 107, 153 comma 5, 192 del D. Lgs. n. 18.8.2000, n. 267;

- il D. Lgs. n. 50 del 18.04.2016 e ss.mm.ii.;

- gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova;

- gli artt. 4, 16 e 17 del D. Lgs. n.165/2001;

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 108 del 22.12.2021 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2022/2024;

- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 16 del 10.02.2022 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2022/2024.

IL DIRETTORE  
DETERMINA

1. di annullare la Determinazione Dirigenziale n. 2022-270.0.0.-28 con cui è stato affidato ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016, così come modificato dal D.L. n. 77/2021, il servizio integrativo relativo al sollevamento della statua sopra le tesate aeree semaforiche come estensione dell'incarico per lo spostamento della statua "Ulisse e la Nave a Cavallo" a sede definitiva all'interno dell'aiuola in copertura del Torrente Bisagno nel tratto compreso tra Viale Brigate Bisagno, Viale Duca d'Aosta, Corso Buenos Aires e Via Cadorna e per l'esecuzione del servizio in argomento, a favore di C.E.M.A. SRL (Cod. Benf. 40144), con sede legale in Chiavari (GE), Via Nino Bixio 18/1A, C.A.P.16043, C.F. 03242880106, P.IVA 01018550994;
2. di procedere all'annullamento dell'impegno di spesa **IMPE 2022/7268** per complessivi euro 11.834,00 (undicimilaottocentotrentaquattro/00) al Capitolo 77003, C.d.C 3400.8.04 "Manutenzione Strade – Ristrutturazione e ampliamento" P.d.C. 2.2.1.9.12, Crono 2021/623 del Bilancio ed alla conseguente reimmissione dei fondi all'impegno originario **IMPE 2022/5537**;
3. di prendere atto dei costi aggiuntivi per la definitiva collocazione della statua "Ulisse e la nave a cavallo" relativi agli incarichi svolti come da premessa e come in seguito descritti:
4. - piano di ingombro/segnalamento dei mezzi utilizzati, e trasporto e collocazione delle piastre rigide di ripartizione a società CEMA. SRL (cod.Benf. 40144) per euro 2.377,90 oltre IVA al 22% per euro 523,14 per un totale di Euro 2.901,04 - CIG Z5F33AA58C;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- verifiche di congruenza a società SI.ME.TE. SRL (cod.Benf. 59337) per euro 1.700,00, oltre CNPAIA al 4% per Euro 68,000 e I.V.A. di Legge al 22% per Euro 388,96 per un totale di Euro 2.156,96 CIG ZB233742A2;
  - rimozione temporanea e successivo ripristino delle tesate aeree semaforiche a A.S.TER SpA (Cod Benf. 42357) per Euro 10.778,69 oltre IVA al 22% pari a Euro 2.371,31 per un totale pari ad Euro 13.150,00;
  - operazioni di messa in sicurezza del tratto filoviario ad AMT SpA (Cod. Benf. 5499) per euro 244,34 oltre IVA al 22% per Euro 53,75 per un totale di Euro 298,09;
5. di mandare a prelevare la spesa complessiva di Euro 18.506,09 al Capitolo 77003, c.d.c. 3400.8.04 “Manutenzione Strade – Ristrutturazione e ampliamento” del Bilancio 2022 P.d.C. 2.2.1.9.12, Crono 2021/623, al fine di finanziare le spese sopra descritte, secondo il seguente riepilogo:
- Euro 2.901,04 da corrispondere a CEMA SRL, per la formulazione del piano di ingombro/segnalamento dei mezzi utilizzati e per il trasporto e la collocazione delle piastre al fine del posizionamento della gru, mediante riduzione dell’IMPE 2022/5652 ed emissione nuovo IMPE 2022/8807;
  - Euro 2.156,96, da corrispondere alla società SI.ME.TE Srl, per lo svolgimento di verifiche di congruenza relative alla superficie dell’impalcato rispetto alla gru idraulica, mediante riduzione dell’IMPE 2022/5652 ed emissione nuovo IMPE 2022/8808;
  - Euro 13.150,00 da corrispondere ad Aster S.p.A., per la rimozione temporanea e successivo ripristino delle le tesate aeree semaforiche in Viale Brigate Partigiane, secondo il seguente schema:
    - Per Euro 4.866,61 mediante riduzione dell’IMPE 2022/5652 ed emissione nuovo IMPE 2022/8809;
    - Per Euro 1.230,57 mediante riduzione dell’IMPE 2022/5654 ed emissione nuovo IMPE 2022/8810;
    - Per Euro 7.052,82 mediante riduzione dell’IMPE 2022/5531 ed emissione nuovo IMPE 2022/8811;
  - Euro 298,09 da corrispondere ad AMT SpA, per le operazioni di messa in Sicurezza del tratto filoviario inerente i luoghi dello spostamento in oggetto. mediante riduzione dell’IMPE 2022/5531 ed emissione nuovo IMPE 2022/8812;
6. di dare atto che la spesa di cui al presente provvedimento, pari a Euro 18.506,09 è finanziata dagli introiti derivanti dalla cessione del Padiglione S della ex Fiera di Genova e dei fabbricati “C” – “D” – “M”;
7. di procedere, a cura dell’Area dei Servizi Tecnici e Operativi alla liquidazione della spesa mediante emissione di atti di liquidazione digitale, nei limiti di spesa di cui al presente provvedimento;
8. di dare atto dell’avvenuto accertamento dell’insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell’art. 42 del D. Lgs. n. 50/2016 ed art. 6 bis L.241/1990;
9. di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto in conformità alla vigente normativa in materia di trattamento di dati personali.

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Il Direttore  
Ferdinando De Fornari

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-270.0.0.-58

AD OGGETTO

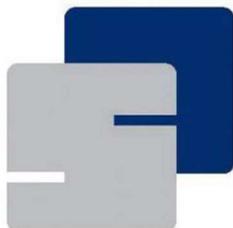
SPOSTAMENTO E NUOVO COLLOCAMENTO DELLA STATUA DI “ULISSE E LA NAVE A CAVALLO” NELL’AMBITO DELLA REALIZZAZIONE DEL WATERFRONT DI LEVANTE. ANNULLAMENTO DELLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 270.0.0./2022/28 DEL 16.03.2022 E DEL RELATIVO IMPEGNO DI SPESA, E CONTESTUALE PRESA D’ATTO DEI COSTI AGGIUNTIVI FUNZIONALI AL DEFINITIVO RIPOSIZIONAMENTO DELLA STATUA “ULISSE E LA NAVE EA CAVALLO” ED ASSUNZIONE DEI RELATIVI IMPEGNI DI SPESA

CUP B31F21000020005 - MOGE 20666 – CIG Z5F33AA58C - ZB233742A2

**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. ACC 2021/1566 - 1568 - 1570.**

Il Responsabile del Servizio Finanziario  
Dott. Giuseppe Materese

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



SOCIETA' DI INGEGNERIA

**SI.ME.TE. s.r.l.**

Spett.le

**COMUNE DI GENOVA**

Area delle risorse Tecnico Operative

Via di Francia, 1

16149 GENOVA

Alla c.a.

**Arch. Chiara PONGIGLIONE**PROTOCOLLO N° 055/22/SDOFFERTA N° 021-00/22/SD

Torino, 29 marzo 2022

**OGGETTO: IMPALCATO BISAGNO****Offerta per verifiche impalcato sotto gru idraulica**

Gent.mo arch.,

con riferimento alla vostra cortese richiesta vi trasmetto l'offerta relativa alle strutture in oggetto.

**A) DESCRIZIONE INTERVENTO E PRESTAZIONI COMPRESSE NELL'OFFERTA**

Le attività richieste riguardano:

verifiche di congruenza tra la capacità resistente dell'impalcato e le sollecitazioni indotte dalla gru idraulica VERNAZZA Terex Demag 140 t.

È richiesta l'offerta per due distinti posizionamenti:

- 1- gru in adiacenza all'aiuola per la posa definitiva della statua;
- 2- gru collocata in mezzo all'incrocio tra viale Brigate Bisagno e corso Buenos Aires, tra le due tesate aeree di AMT per lo scavalco di tali tesate



*Si segnala come la posizione n° 2 si colloca a cavallo di un giunto di impalcato, a metà tra due differenti modelli di calcolo.*

Verrà prodotta una relazione di calcolo contenente le verifiche condotte e il posizionamento della gru compatibile con la statica del solaio, verranno ove necessario dimensionati profili ripartitori sotto gli stabilizzatori della gru e indicati in relazione di calcolo.

Sarà necessario che ci vengano trasmessi la scheda tecnica della gru completa dello scarico degli stabilizzatori, la posizione precisa della gru soggetta alle ns verifiche.

## **B) PRESTAZIONI ESCLUSE**

Si intendono escluse dalla presente offerta:

- tutto quanto non esplicitamente indicato al precedente punto A);
- sopralluoghi e trasferte;
- supervisione delle operazioni di sollevamento,
- tutte le varianti alla configurazione che ci verrà fornita apportate dopo l'emissione della relazione.

## **C) COMPENSI**

L'importo relativo alle prestazioni di cui al punto A) è pari a:

1. Verifiche e relazione piazzamento gru punto 1	a corpo	€ 750,00
2. Verifiche e relazione piazzamento gru punto 2	a corpo	€ 950,00

A tali importi dovranno essere sommati il 4% CNPAIA e l'I.V.A. di Legge.



**D) PAGAMENTI E FATTURAZIONE**

La fatturazione, per ogni fase, avverrà :

- o 100% a consegna della progettazione

A Vostra disposizione per ogni eventuale chiarimento, cogliamo l'occasione per porgere cordiali saluti.

Cogliamo l'occasione per porgere cordiali saluti.

**Si.me.te S.r.l .**

Ing. Stefano Dalmaso

A handwritten signature in black ink on a light blue background, reading "Stefano Dalmaso".



VERNAZZA AUTOGRU SRL  
Sede Legale: Via R. Bianchi, 90 - 16152 Genova Tel 010.4101.1 - Fax 010.4101.201  
Capitale Sociale € 1.000.000,00 I.v. Reg. Imp. e C.F. 01023480096 Part. Iva 03521380109

Pagina 1/2

**Spett.le** C.E.M.A. SRLVIA NINO BIXIO 18/1  
16043 CHIAVARI (GENOVA)

ITALIA

**CF** 03242880106**P. IVA** 01018550994**Data** 14/04/2022**Offerta** 671/2022**Alla c.a. di:**

GEOM. ENZO CELLA

**Telefono** 010 566093**Fax** 010 566093**Valida dal** 14/04/2022**Al** 30/06/2022**Oggetto** PRESENTAZIONE OFFERTA**Tipo intervento** TRASPORTO PIASTRE**Luogo d'intervento** BRIGNOLE

16100 GENOVA (GENOVA)

ITALIA

**Mod. pagamento** R.B. 90GG DATA FATTURA F. M.

In seguito a vostra cortese richiesta siamo lieti di trasmettere la nostra migliore offerta ad integrazione di preventivo n 1728 2021

ONERI A VOSTRO CARICO:

Fornire le informazioni inerenti al noleggio per l'esecuzione del sollevamento (peso e dimensioni del manufatto da sollevare);

Predisposizione e calcolo degli idonei punti di ancoraggio; coordinate (sbraccio/altezza), posizionamento manufatto e segnalazione di eventuali ostacoli aerei, nel sottosuolo ed in superficie (es. tombini, alberi, pali elettrificati, tubature interrato, ecc);

Preparare l'area di accesso e di piazzamento con adeguata portata, effettuando, ove necessario, opportune verifiche e studi geognostici fornendoci la relativa documentazione;

Sgomberare le aree per l'allestimento e disallestimento dei mezzi;

Ottenere idonee autorizzazioni per poter operare, se necessarie;

Provvedere a un'adeguata illuminazione per la corretta esecuzione del sollevamento;

Gli oneri relativi alla sicurezza verranno conteggiati nella misura pari al 5% dell'imponibile di fattura;

Eventuali costi per gestione pratiche personale, amministrative ed assicurative.

Mettere a disposizione personale idoneo alle operazioni di imbrago e sbrago del manufatto da sollevare sia a terra sia in quota;

Fornire assistenza con personale formato per la segnalazione ed il coordinamento delle manovre;

**MEZZI PROPOSTI**

Servizio	Descrizione	Listino	Importo	Min. fatt.
SERVIZIO	Servizio - Forfait	1500,00 EUR		1500,00 EUR
	TRASPORTO MATERIALE DI RIPARTIZIONE			





VERNAZZA AUTOGRU SRL  
Sede Legale: Via R. Bianchi, 90 - 16152 Genova Tel 010.4101.1 - Fax 010.4101.201  
Capitale Sociale € 1.000.000,00 i.v. Reg. Imp. e C.F. 01023480096 Part. Iva 03521380109

Pagina 2/2

**Note**

I prezzi si intendono IVA esclusa.

Al fine di permettere la corretta fatturazione del servizio, il rapporto di noleggio presentato dall'operatore al termine della prestazione dovrà essere da Voi approvato e sottoscritto;

Per i lavori eseguiti nelle giornate di sabato, domenica, festivi e negli orari notturni i prezzi proposti subiranno una maggiorazione pari al 25%;

L'eventuale cancellazione del servizio dovrà avvenire con almeno 2 giorni di preavviso, pena l'addebito del minimo fatturabile;

Resta escluso il costo di un eventuale coordinatore di cantiere;

L'accettazione della presente offerta sarà ritenuta valida se controfirmata unitamente alle condizioni generali di contratto allegate, che potrà pervenire anche tramite fax o e-mail.

La prenotazione dell'intervento dovrà essere concordata e confermata dall'ufficio operativo mediante conferma scritta all'indirizzo OPERATIVO@VERNAZZAUTOGRU.COM, pena la non validità della prenotazione stessa.

Timbro e Firma per Accettazione della presente offerta,  
delle condizioni generali di contratto e per presa visione dell'informativa privacy.

---

Francesca Giusto  
Vernazza Autogru S.r.l.





Azienda Mobilità e Trasporti di Genova S.p.A.  
Funzione Infrastrutture e Impianti Verticali

836ms22

Trasmissione eMail del 28 Marzo 2022

N° Fogli totali: 1

Da: Reparto Trazione Elettrica  
TEL. 0105582941 - 0105582291  
C.T. Luca Casamassima [REDACTED]  
C.O Paolo Deregibus [REDACTED]  
C.O Maurizio Cantoni [REDACTED]  
C.O Alessandro Gattavara [REDACTED]

A: Spett.le  
Comune di Genova  
Area delle risorse Tecnico Operative  
Ufficio Controllo Progetti  
Via Garibaldi  
Alla c.a. del Sig. Paolo Pistelli [REDACTED]  
E p.c.  
Arch. Chiara Pongiglione [REDACTED]  
Sig. Mattia Bracco (cantiere) [REDACTED]

Oggetto: Messa in sicurezza filovia.

In riferimento alla Vs. richiesta del 25 u.s., comunichiamo il ns. benestare all'esecuzione dei lavori da Voi indicati. Considerando l'ubicazione degli stessi, le parti della linea filoviaria che saranno messe in sicurezza e le relative modalità sono le seguenti:

ORARI concessi per i lavori					TRATTE filoviarie messe in sicurezza (negli orari concessi)
Progr.	dalle ore	Del giorno	Alle ore	del giorno	
1.	21.00	04 Aprile 2022	06.00	05 Aprile 2022	<b>VERDI - RIMASSA</b>

Per l'esecuzione delle operazioni, dovrete rispettare la seguente procedura:  
effettuare il pagamento dell'importo "TOTALE da pagare" sotto indicato, alla ricezione della fattura, tramite bonifico bancario intestato ad Azienda Mobilità e Trasporti AMT SpA con la causale "Oneri per messa in sicurezza linea filoviaria" presso la seguente Banca di appoggio:

- **Banca Carige ag.53**
- **IT97N0617501433000001448920**

1. per la messa in sicurezza riportata in tabella, il modulo vi verrà consegnato **direttamente presso Vs. cantiere incrocio Cadorna - D.d'Aosta - B.Bisagno - B.Ayres alle ore 21.00 circa del giorno Lunedì 04 Aprile 2022;**
2. contestualmente un ns. squadra provvederà al distacco del trasversale interferente e proseguirà per le proprie attività;
3. una volta superata l'area interferente, vi preghiamo di contattare immediatamente ns. servizio P.I. Imola 8 al 3317150404 per riposizionare il cavo ed assistere al termine dei lavori per il ritiro del modulo cft/fl e la rimessa in servizio della tratta;

Subito dopo la Vs. attestazione di "fine lavori", la linea aerea filoviaria è da considerare in tensione. Il mancato rispetto dell'ora indicata per il "fine lavori" comporterà la richiesta danni per non aver potuto riprendere regolarmente il servizio filoviario. Se i lavori per i quali è stata richiesta la messa in sicurezza dovessero essere rimandati per maltempo o altre cause, Vi preghiamo di contattarci tempestivamente, telefonando al Reperibile addetto alla manovra ([REDACTED]) entro e non oltre 2 ore prima dell'orario stabilito per il ritiro del modulo. La presente vale come nulla osta ai lavori e come preventivo spese che si ritiene tacitamente accettato se entro 24 ore dalla ricezione della presente la richiesta non verrà disdettata tramite email a [luca.casamassima@amt.genova.it](mailto:luca.casamassima@amt.genova.it); [paolo.deregibus@amt.genova.it](mailto:paolo.deregibus@amt.genova.it); [maurizio.cantoni@amt.genova.it](mailto:maurizio.cantoni@amt.genova.it); [alessandro.gattavara@amt.genova.it](mailto:alessandro.gattavara@amt.genova.it);

- |   |
|---|
| ➤ Oneri dovuti per operazioni di Messa in Sicurezza/Rimessa in Servizio delle tratte e per trazione diesel dei filoveicoli sulla linea nelle fasce orarie richieste: <b>244,34€ + IVA</b> |
|---|

Il Responsabile Manutenzione  
Funzione Trazione Elettrica  
(C.T. Luca Casamassima)



VERNAZZA AUTOGRU SRL  
Sede Legale: Via R. Bianchi, 90 - 16152 Genova Tel 010.4101.1 - Fax 010.4101.201  
Capitale Sociale € 1.000.000,00 I.v. Reg. Imp. e C.F. 01023480096 Part. Iva 03521380109

Pagina 1/2

**Spett.le** C.E.M.A. SRLVIA NINO BIXIO 18/1  
16043 CHIAVARI (GENOVA)

ITALIA

**CF** 03242880106**P. IVA** 01018550994**Data** 24/03/2022**Offerta** 523/2022**Alla c.a. di:**

GEOM. ENZO CELLA

**Telefono** 010 566093**Fax** 010 566093**Valida dal** 24/03/2022**Al** 30/04/2022**Oggetto** PRESENTAZIONE OFFERTA**Tipo intervento** STUDIO DI FATTIBILITA'**Luogo d'intervento**

16100 GENOVA (GENOVA)

ITALIA

**Mod. pagamento** R.B. 90GG DATA FATTURA F. M.

A seguito vostra cortese richiesta siamo lieti di trasmettere la nostra migliore offerta per la formulazione del piano di ingombro dei nostri mezzi

**ONERI A VOSTRO CARICO:**

Fornire le informazioni inerenti al noleggio per l'esecuzione del sollevamento (peso e dimensioni del manufatto da sollevare);

Predisposizione e calcolo degli idonei punti di ancoraggio; coordinate (sbraccio/altezza), posizionamento manufatto e segnalazione di eventuali ostacoli aerei, nel sottosuolo ed in superficie (es. tombini, alberi, pali elettrificati, tubature interrato, ecc);

Preparare l'area di accesso e di piazzamento con adeguata portata, effettuando, ove necessario, opportune verifiche e studi geognostici fornendoci la relativa documentazione;

Sgomberare le aree per l'allestimento e disallestimento dei mezzi;

Ottenere idonee autorizzazioni per poter operare, se necessarie;

Provvedere a un'adeguata illuminazione per la corretta esecuzione del sollevamento;

Gli oneri relativi alla sicurezza verranno conteggiati nella misura pari al 5% dell'imponibile di fattura;

Eventuali costi per gestione pratiche personale, amministrative ed assicurative.

Mettere a disposizione personale idoneo alle operazioni di imbrago e sbrago del manufatto da sollevare sia a terra sia in quota;

Fornire assistenza con personale formato per la segnalazione ed il coordinamento delle manovre;

**MEZZI PROPOSTI**

Servizio	Descrizione	Listino	Importo	Min. fatt.
SERVIZIO	Servizio - Forfait	600,00 EUR		850,00 EUR





VERNAZZA AUTOGRU SRL  
Sede Legale: Via R. Bianchi, 90 - 16152 Genova Tel 010.4101.1 - Fax 010.4101.201  
Capitale Sociale € 1.000.000,00 i.v. Reg. Imp. e C.F. 01023480096 Part. Iva 03521380109

Pagina 2/2

**Note**

I prezzi si intendono IVA esclusa.

Al fine di permettere la corretta fatturazione del servizio, il rapporto di noleggio presentato dall'operatore al termine della prestazione dovrà essere da Voi approvato e sottoscritto;

I tempi di trasferimento, allestimento e disallestimento del mezzo valgono come noleggio che verranno anch'essi computati nel costo della prestazione;

Per i lavori eseguiti nelle giornate di sabato, domenica, festivi e negli orari notturni i prezzi proposti subiranno una maggiorazione pari al 25%;

L'eventuale cancellazione del servizio dovrà avvenire con almeno 2 giorni di preavviso, pena l'addebito del minimo fatturabile;

Resta escluso il costo di un eventuale coordinatore di cantiere;

L'accettazione della presente offerta sarà ritenuta valida se controfirmata unitamente alle condizioni generali di contratto allegate, che potrà pervenire anche tramite fax o e-mail.

La prenotazione dell'intervento dovrà essere concordata e confermata dall'ufficio operativo mediante conferma scritta all'indirizzo OPERATIVO@VERNAZZAUTOGRU.COM, pena la non validità della prenotazione stessa.

Timbro e Firma per Accettazione della presente offerta,  
delle condizioni generali di contratto e per presa visione dell'informativa privacy.

---

Francesca Giusto  
Vernazza Autogru S.r.l.





c\_d969.Comune di Genova - Prot. 09/03/2022.0091781.E

Società per azioni con Unico Socio - Capitale Sociale Euro 15.048.000,00 I.V.  
Società soggetta a direzione e coordinamento da parte del Comune di Genova  
Sede Legale e Direzione Generale Via XX Settembre,15 - 16121 Genova  
telefono. 010.98101 - Fax 010.9810306 - mail: direzione@astergenova.it  
C.F., P.I. e n. Registro Imprese 03825030103 - n. REA di Genova 381750

Genova 10 AGO. 2021  
Perizia N° 41/21

Spett.le  
Comune di Genova  
Direzione Progettazione e  
Impiantistica Sportiva  
c.a.: Arch. Giacomo Gallarati  
Dott.ssa Simona Perilli



e p.c.: ing. Maurizio Bernardoni

**Oggetto:** stima economica per spostamento impianti semaforici per movimentazione e transito de "La statua di Ulisse e la nave cavallo".

In riferimento alla Vs. richiesta pervenuta ai ns. Tecnici in data 29 luglio u.s., si trasmette la stima dei costi per l'intervento di cui all'oggetto, che consiste nella rimozione provvisoria e successivo ripristino delle 2 tesate aeree che afferiscono ai seguenti impianti:

- la prima all'impianto di Partigiane-Gestro
- la seconda all'impianto Partigiane-Cecchi, estesa al braccio aereo di Partigiane-Pisacane come da relazione fornitaci dagli uffici richiedenti.

Si fa presente che per effettuare tali lavorazioni occorrerà la presenza di opportune pattuglie di Polizia Locale in quanto ciascun impianto semaforico sarà completamente disattivato, compresa la corsia opposta e le vie laterali per tutta la durata delle fasi di smontaggio e rimontaggio.

Infine l'intervento di ripristino sarà effettuato non appena il carico eccezionale sarà transitato.

Per tutto quanto precede i costi saranno pari a:

**a corpo €. 13.150,00 IVA inclusa**  
**di cui imponibile €. 10.778,69 e IVA al 22% pari a €. 2.371,31**

Si resta a disposizione per ogni ulteriore chiarimento ed in attesa della necessaria conferma d'ordine, allegata alla quale Vi chiediamo di fornirci copia del provvedimento esecutivo con il quale e' stato assunto il relativo impegno di spesa ai sensi di legge.

Con l'occasione si porgono i migliori saluti.

Il CEO-Capo Azienda  
Ing. Antonello Guiducci



Rev. 05



EN 13108-1:2006