



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-183.0.0.-47

L'anno 2023 il giorno 03 del mese di Maggio il sottoscritto Vestrelli Giuseppe in qualita' di dirigente delegato di Direzione Infrastrutture E Difesa Del Suolo, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO: INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITÀ IDRAULICA DELLA CONDOTTA INTERRATA SOTTO IL CAMPO "GIUSEPPE PICCARDO" A GENOVA BORZOLI – I STRALCIO

Aggiudicazione definitiva dei lavori all'impresa SIRCE S.P.A.
(MOGE 20785 - CUP B37H21003640004 - CIG 953955844C)

Adottata il 03/05/2023
Esecutiva dal 16/05/2023

03/05/2023	VALCALDA ROBERTO
11/05/2023	VESTRELLI GIUSEPPE

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-183.0.0.-47

INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITÀ IDRAULICA DELLA CONDOTTA INTERRATA SOTTO IL CAMPO "GIUSEPPE PICCARDO" A GENOVA BORZOLI – I STRALCIO

Aggiudicazione definitiva dei lavori all'impresa SIRCE S.P.A.

(MOGE 20785 - CUP B37H21003640004 - CIG 953955844C)

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- con Deliberazione della Giunta Comunale n. 261 del 10/11/2022 è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori di “ripristino della funzionalità idraulica della condotta interrata sotto il Campo Giuseppe Piccardo”, per un importo complessivo di Euro 590.000,00;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2022-183.0.0.-131 del 22/12/2022 è stato approvato il progetto esecutivo e le modalità di gara per l'affidamento dei lavori di “Ripristino della funzionalità idraulica della condotta interrata sotto il campo "Giuseppe Piccardo" a Genova Borzoli – I stralcio” per un importo complessivo dei lavori a base di gara ammontanti a Euro 496.298,09 di cui Euro 30.605,17 per oneri sicurezza e Euro 5.185,29 per economie non soggetti a ribasso, il tutto oltre I.V.A.;

- l'intervento di cui sopra è ricompreso nel IV Adeguamento del Programma Triennale OO.PP. 2022-2023-2024 adottato con DCC n. 108 del 22/12/2021 ed approvato con DCC 2022/64 del 03/11/2022 (MOGE 20785 - CUP B37H21003640004);

Considerato che:

- in base alle modalità di cui alla deliberazione della Giunta Comunale n. 33 del 25 febbraio 2021, sono stati estratti numero cinquanta operatori economici qualificati da invitare alla gara, iscritti all'albo informatico per le procedure negoziate costituito dal Comune di Genova mediante specifico software in uso allo stesso, che gestisce altresì l'espletamento della procedura di gara telematica, elencati in maniera anonima mediante codice identificativo numerico nel verbale di sorteggio in

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

data 28 dicembre 2022 n. 20221228T152309234, depositato agli atti della Direzione Stazione Unica Appaltante;

- con Prot. n. PG/2022/499475 del 28 dicembre 2022 è stata inviata lettera di invito a n. 50 imprese e sono stati fissati il termine ultimo di presentazione delle offerte telematiche nel giorno 27/01/2023, ore 12.00 e la data della seduta pubblica per l'espletamento della procedura negoziata per il 30/01/2023 alle ore 09:30;

- in esecuzione della determinazione dirigenziale n.2022/183.0.0./131 del 22/12/2022, in data 30/01/2023 verbale cronologico n. 43, si è svolta la gara a procedura negoziata mediante piattaforma telematica G01278 nella quale la migliore offerta è risultata quella dell'impresa AIE SNC DI MERLO LUISA & C con sede in Busalla (GE) via Seminella 50 A, C.A.P 16012, codice fiscale e Partita IVA 01203300106 che ha offerto la percentuale di ribasso del 16,961% (sedicivirgolanovecentosessantuno) cosicché il preventivato importo di Euro 496.298,09 comprensivo di oneri per la sicurezza e opere in economia, viene a ridursi a Euro 418.191,39 comprensivo di oneri per la sicurezza e opere in economia, il tutto oltre I.V.A.;

- l'offerta presentata dalla sopracitata impresa è risultata non anomala;

- con nota prot. n. 0120250 in data 16/03/2023 (prat. 227/2022), ai sensi del novellato art. 80, comma 4, quinto periodo e seguenti, del D.Lgs. n. 50/2016, e del decreto attuativo del MEF del 28/09/2022, la Direzione Stazione Unica Appaltante del Comune di Genova ha comunicato all'impresa AIE SNC DI MERLO LUISA & C la sussistenza a loro carico di violazioni gravi non definitivamente accertate agli obblighi relativi al pagamento di imposte e tasse, come risulta dalla attestazione della Agenzia delle Entrate, Direzione Provinciale di Genova,, richiedendo integrazione della documentazione propedeutica alla conclusione della procedura di verifica dei requisiti dell'operatore economico;

- l'impresa AIE SNC DI MERLO LUISA & C, con Prot. 128771 del 22/03/2023 ha presentato copia di istanza di rateizzazione del 21/03/2023 relativa alle cartelle n. 04820220022742683 e n. 04820230000884636 e ricevuta di presentazione della dichiarazione di adesione alla definizione agevolata (rottamazione-quater) per i restanti carichi relativi alle cartelle n. 04820200001079785 e 04820220011988247;

- con nota di diffida Prot. n. 145385 del 31/03/2023 il RUP Arch. Roberto Valcalda, esaminata la documentazione trasmessa, ha richiesto di presentare entro 5 giorni relativa attestazione di accettazione da parte dell'Agenzia delle Entrate della dichiarazione di adesione alla definizione agevolata (rottamazione quarter) relativa alle cartelle n. 04820200001079785 e 04820220011988247;

- con nota Prot. 150210 del 04/04/2023 l'impresa AIE SNC DI MERLO LUISA & C ha trasmesso la documentazione ricevuta dall'Agenzia delle Entrate, ma non essendo sufficiente in applicazione dell'art. 80, c. 4 del D. Lgs. 50/2016 e del DM 28/09/2022, si è proceduto con nota prot. 156610 del 06/04/2023 alla esclusione dalla gara dell'impresa stessa dalla documentazione ricevuta dall'operatore economico, si è proceduto alla esclusione dell'impresa AIE SNC DI MERLO LUISA & C in applicazione dell'art. 80, c. 4 del D. Lgs. 50/2016 e del DM 28/09/2022;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Considerato inoltre:

- che, in seguito all'esclusione della prima impresa in graduatoria AIE SNC DI MERLO LUISA & C, il Settore Gare della Stazione Unica Appaltante del Comune di Genova ha comunicato con nota prot. n. 0180537 del 22/04/2023 (Prat. 227/2022) la conclusione della procedura di verifica dei requisiti dell'impresa SIRCE S.P.A. seconda in graduatoria che ha offerto un ribasso del 16,68%;
- che l'operatore economico ha dichiarato di voler affidare in subappalto le attività facenti parte della categoria prevalente OG8 nella percentuale di 49,99% rispetto al valore delle opere; le attività di trasporto delle terre a discarica con codice CER equiparabili a rifiuto (lavorazione rientrante nella categoria OG8) 170504 – 170101 – 170302 per intero; le lavorazioni facenti parte della categoria scorporabile Sios a qualificazione OS21 (inferiore al 10%) per intero;
- che è stato emesso il certificato DURC con Numero Protocollo INAIL_36758280 e data scadenza 09/06/2023 per l'impresa SIRCE S.P.A.;
- che la suddetta impresa risulta iscritta alla White List della Prefettura di Genova con scadenza 21/12/2023;
- che sono state avviate, e concluse positivamente sull'impresa SIRCE SPA seconda in graduatoria, le verifiche sulla veridicità delle dichiarazioni rese in sede di gara e sulla sussistenza dei requisiti generali tramite portale Avcpass e presso gli enti competenti, come da nulla osta della Stazione Unica Appaltante del Comune di Genova n. 227/2022 del 21/04/2023;
- è stato verificato il costo della manodopera dichiarato dall'impresa SIRCE S.P.A. in sede di offerta, con importo pari ad Euro 195.000,00;
- si ritiene di rinviare la richiesta della documentazione propedeutica alla stipula del contratto comprensiva della richiesta di costituzione della garanzia di cui all'art. 103 del Codice dei Contratti da parte dell'Impresa aggiudicataria, una volta decorso il termine previsto dall'art. 32, comma 9, del Codice medesimo;
- l'importo del nuovo quadro economico derivante dall'esperimento di gara e relativo al primo stralcio è pertanto il seguente:

QUADRO TECNICO ECONOMICO "RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITA' IDRAULICA DELLA CONDOTTA INTERRATA SOTTO IL CAMPO GIUSEPPE PICCARDO A GENOVA BORZOLI - I STRALCIO"
--

A	IMPORTO DELLE LAVORAZIONI	IMPORTO
A1	Importo complessivo delle lavorazioni a corpo (nn. 1 + 2 + 3 + 4)	266.976,50 €
A2	Importo complessivo delle lavorazioni a misura (n. 5)	116.728,88 €
A3	Importo oneri della sicurezza (n. 6)	30.605,17 €

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

A4	Economie	5.185,29 €
A	TOTALE IMPORTO A BASE D'APPALTO	419.495,84 €

B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	IMPORTO
B1	Imprevisti ed arrotondamenti	5.604,84 €
B2	Spese tecniche per progettazione definitiva, indagini geognostiche, progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, attività di monitoraggio strutturale	16.094,83 €
B3	Spese e oneri per esecuzione prove in corso d'opera sui materiali strutturali	5.002,00 €
B4	Incentivi ex art. 113 del D.Lvo 50/2006	9.925,96 €
B5	Spese di pubblicità e oneri vari a carico dell'Amministrazione (commissioni, conferenze dei servizi, contrib. Gara)	7.444,47 €
B6	I.V.A. sui lavori_10% di (A)	41.949,58 €
B7	Ribasso di gara	76.802,25 €
B8	IVA su ribasso_10% di (B7)	7.680,23 €
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	170.504,16 €

A + B	TOTALE GENERALE	590.000,00 €
--------------	------------------------	---------------------

Ritenuto che:

- è possibile procedere all'aggiudicazione definitiva all'impresa SIRCE S.P.A. con sede legale in Genova (GE), Piazza Borgo Pila 40/67 – C.A.P. 16129 – Codice Fiscale e Partita I.V.A. n. 03338760105, (codice benf. 2776), dell'intervento "RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITÀ IDRAULICA DELLA CONDOTTA INTERRATA SOTTO IL CAMPO GIUSEPPE PICCARDO A GENOVA BORZOLI – I STRALCIO" per l'importo di Euro 419.495,84 compresi Euro 30.605,17 per oneri di sicurezza e Euro 5.185,29 per economie, il tutto oltre I.V.A. 10%;

Viste le risultanze della gara di cui il verbale in data 30/01/2023, cronologico n. 43;

Dato atto che il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico e amministrativo ai sensi dell'art. 147bis del D. Lgs. 267/2000 (Testo Unico Enti Locali);

Dato atto che l'istruttoria del presente atto è stata svolta da ACCOLLA NICOLETTA e che il responsabile del procedimento Arch. Roberto Valcalda attesta la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa per quanto di competenza, ai sensi dell'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000 e provvederà a tutti gli atti necessari all'esecuzione del presente provvedimento, fatta salva l'esecuzione di ulteriori adempimenti posti a carico di altri soggetti.

Considerato che, con la sottoscrizione del presente atto, il dirigente attesta altresì la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, assieme al responsabile del procedimento ai sensi dell'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Dato atto che il presente provvedimento diventa efficace con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, rilasciato dal Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi dell'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000, come da allegato

Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 76 del 27.12.2022 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2023/2025.

Vista la Deliberazione della Giunta Comunale n. 45 del 17.03.2023 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2023/2025;

DETERMINA

1) di procedere all'aggiudicazione definitiva dell'esecuzione dei lavori di "Ripristino della funzionalità idraulica della condotta interrata sotto il campo Giuseppe Piccardo a Genova Borzoli – I stralcio", a favore dell'impresa SIRCE S.P.A. con sede legale in Genova (GE), Piazza Borgo Pila 40/67 – C.A.P. 16129 – Codice Fiscale e Partita I.V.A. n. 03338760105, (C.B. 2776) con la percentuale di ribasso del 16,680%;

2) di prendere atto che, come risulta dal verbale di cui sopra, e dall'offerta che qui si allega quale parte integrante e sostanziale al presente provvedimento, il ribasso contrattuale risulta essere pari al 16,680% e di conseguenza il primo stralcio ammonta ad Euro 419.495,84 compresi Euro 30.605,17 per oneri di sicurezza e Euro 5.185,29 per economie, il tutto oltre I.V.A. 10%;

3) di stabilire che si procederà comunque all'annullamento dell'aggiudicazione ovvero alla risoluzione del contratto in caso di informativa interdittiva antimafia nei confronti della citata impresa;

4) di mandare a prelevare la somma complessiva di Euro 461.445,42, di cui Euro 419.495,84 per imponibile ed Euro 41.949,58 per I.V.A. al 10%, dai fondi impegnati con la Determinazione Dirigenziale n. 2022/183.0.0/131 del 22/12/2022, 0 al capitolo 75754 c.d.c 2223.8.05. "Idrogeologico - Manutenzione Straordinaria" P.d.c. 2.2.1.9.10- Crono 2022/612 del Bilancio 2023 nel seguente modo:

- Euro 415.517,52 quota lavori riducendo di pari importo l'impegno 2023/836 ed emettendo nuovo **Impe.2023/9839**;
- Euro 45.927,90 quota lavori riducendo di pari importo l'impegno 2023/7021 ed emettendo nuovo **Impe.2023/9840**;

5) di dare atto che l'importo di Euro 461.445,42 è finanziato con mutuo flessibile come da Determinazione Dirigenziale n. 2022/180.0.0/51 del 18/11/2022 n°31 del 2022 (ACC 2023/1430-2023/285);

6) di demandare alla Stazione Unica Appaltante – Settore Lavori per gli adempimenti necessari alla stipula del contratto, ivi compresa la richiesta della garanzia di cui all'art. 103 del Codice all'aggiudicatario secondo lo schema di contratto allegato al presente documento;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

7) di procedere a cura della Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo alla liquidazione della spesa mediante atti di liquidazione digitale su stato avanzamento lavori nei limiti di cui al presente provvedimento;

8) di procedere a cura della Stazione Unica Appaltante – Settore Gare e Contratti alla richiesta della garanzia definitiva all'Impresa aggiudicataria, necessaria per la stipula del contratto, una volta accertate le condizioni di legge che integrano l'efficacia del presente provvedimento e decorso il termine dilatorio;

9) di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi, in attuazione degli artt. 42 del D. Lgs. 50/2016 e 6 bis della L. 241/1990;

10) di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

Il Dirigente
Dott. Arch. Roberto Valcalda

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-183.0.0.-47 AD OGGETTO INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITÀ IDRAULICA DELLA CONDOTTA INTERRATA SOTTO IL CAMPO "GIUSEPPE PICCARDO" A GENOVA BORZOLI – I STRALCIO

Aggiudicazione definitiva dei lavori all'impresa SIRCE S.P.A.
(MOGE 20785 - CUP B37H21003640004 - CIG 953955844C)

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.TO 2023/285;**
- **ACC.TO 2023/1430;**

Il Responsabile del Servizio Finanziario
Dott. Giuseppe Materese

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Estratto digitale del verbale originale redatto ai soli fini degli obblighi di trasparenza

Cronologico n. 43 in data 30 gennaio 2023

COMUNE DI GENOVA

VERBALE di gara a procedura negoziata, esperita mediante piattaforma telematica G01278, per il conferimento in appalto dei lavori di “ripristino della funzionalità idraulica della condotta interrata sotto il campo "Giuseppe Piccardo" a Genova Borzoli – I stralcio” (MOGE 20785).

L'anno duemilaventitre il giorno 30 (trenta) del mese di gennaio in Genova, in una delle sale del palazzo sede del Comune, posto in Via Garibaldi al civico numero nove, sono presenti la dott.ssa Cinzia MARINO ...omissis..., nella sua qualità di Direttore della Direzione Stazione Unica Appaltante, assistita dal dott. Fabio Adriano CANCELLARO ...omissis..., funzionario della Direzione Stazione Unica Appaltante e dal dott. Manlio GUIDO ...omissis..., funzionario della medesima Direzione con funzioni di verbalizzazione della presente seduta, tutti civici dipendenti.

Sono altresì presenti in video-connessione da remoto l'Ing. Silvia MAZZEO ...omissis..., funzionario tecnico presso la Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo, l'Ing. Rosa EPIFANI ...omissis..., istruttore tecnico in servizio presso la medesima Direzione, la Sig.ra Laura BARABINO ...omissis... per conto di TECNOTATTI srl ed il Sig. Stefano OLIVERI ...omissis..., in qualità di uditore.

Premesso

- che con determinazione dirigenziale della Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo n. 2022-183.0.0.-131 del 16 dicembre 2022 esecutiva dal 22 dicembre 2022, è stata indetta procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. b) del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i. (di seguito Codice) mediante piattaforma telematica per i lavori di cui in epigrafe, per un importo stimato a base di gara di Euro 496.298,09 di cui Euro 30.605,17 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed Euro 5.185,29 per opere in economia contrattuali non soggette a ribasso, il tutto oltre I.V.A, stabilendo di procedere alla relativa aggiudicazione, ai sensi del combinato

Estratto digitale del verbale originale redatto ai soli fini degli obblighi di trasparenza

disposto degli artt. 36 comma 9 bis e 97 comma 8 del Codice a favore del concorrente che avrà

offerto il minor prezzo con esclusione automatica delle offerte anomale, mediante gara

interamente gestita con sistemi telematici;

- che, in base alle modalità di cui alla deliberazione della Giunta Comunale n. 33 del 25

febbraio 2021, sono stati estratti numero cinquanta operatori economici qualificati da invitare

alla gara, iscritti all'albo informatico per le procedure negoziate costituito dal Comune di

Genova mediante specifico software in uso allo stesso, che gestisce altresì l'espletamento della

procedura di gara telematica, elencati in maniera anonima mediante codice identificativo

numerico nel verbale di sorteggio in data 28 dicembre 2022 n. 20221228T152309234,

depositato agli atti della Direzione Stazione Unica Appaltante;

- che in data 28 dicembre 2022 Prot. n. 499475 è stata inviata lettera di invito alle seguenti

imprese: 1) AIE SNC DI MERLO LUISA &C.; 2) ANIMA AMBIENTE SRL; 3) ASA SRL;

4) BAGNOLI SRL; 5) BELINGHERI CRISTOFORO SRL; 6) BICICCHI FELICE SRL; 7)

CASTAF SRL; 8) CAVE DI FRISOLINO SRL; 9) C.E.M.A. SRL; 10) C.O.A.F. SOC.

COOP.VA; 11) CO.GE.TER. SRL; 12) COS.IDRA. S.R.L.; 13) CO.S.PE.F. SRL; 14)

COSTRUZIONI GENERALI SUD SRL; 15) CPC SRL; 16) E.A.R. EDILIZIA APPALTI

S.R.L.; 17) ECOFOND SRL; 18) EDIL DUE SRL; 19) EDIL IENO SRL; 20) Edil Merello

Portofino S.r.l.; 21) EDILFLORIO SRL; 22) E.S.O. STRADE SRL; 23)

EUROCOSTRUZIONI S.R.L.; 24) FERRETTI SRL; 25) F.LLI DI CARLO SRL; 26) GALLO

VALTER & C. SNC; 27) GAUDIOSO LAVORI SRL; 28) GORRASI COST. SRL; 29)

IDRO-EDIL DI BOTTARO SILVANO E MORENO SNC; 30) I.L.S.E.T. SRL; 31) Impresa

Carucci Costruzioni s.r.l.; 32) IMPRESA CIMENTI SRL; 33) IMPRESA COSTRUZIONI

MENTUCCI ALDO SRL; 34) IMPRESA EDILE STRADALE F.LLI MASSAI SRL; 35)

IMPRESA GIUGGIA COSTRUZIONI SRL; 36) ING.INS.INT. SPA; 37) L.C.P. FUNI

S.R.L.; 38) MASSUCCO COSTRUZIONI SRL; 39) MERIANO S.R.L.; 40) M3D

Estratto digitale del verbale originale redatto ai soli fini degli obblighi di trasparenza

COSTRUZIONI SPECIALI SRL; 41) NEW ERA COSTRUZIONI SRL; 42) NUOVA EDILIZIA CIVILE SRL; 43) REGGIARDO ENRICO; 44) S.A.M. COSTRUZIONI SRL; 45) SCAVI AUTOTRASPORTI SRL; 46) S.IM.E.S. TIGULLIO S.R.L.; 47) SIRCE; 48) TEAS SRL; 49) TECNOTATTI SRL; 50) T.M.G. SCAVI SRL.

- che è stato stabilito nelle ore 12:00 del giorno 27 gennaio 2023 la scadenza del termine per la presentazione delle offerte telematiche e fissata per il 30 gennaio 2023 alle ore 9:30 la seduta pubblica per l'espletamento della presente procedura negoziata;

quanto sopra considerato

alle ore 9:30, si dichiara aperta la seduta pubblica per lo svolgimento della procedura negoziata in oggetto e si dà preliminarmente atto che è stata fatta pervenire, nei modi e termini fissati dalla lettera d'invito, regolare offerta telematica, da parte delle seguenti imprese alle quali soltanto, quindi, è consentito di adire alla procedura stessa e precisamente:

1) COSTRUZIONI GENERALI SUD SRL; 2) BELINGHERI CRISTOFORO SRL; 3) EDIL DUE SRL; 4) SIRCE; 5) MASSUCCO COSTRUZIONI SRL; 6) E.S.O. STRADE SRL; 7) M3D COSTRUZIONI SPECIALI SRL; 8) S.A.M. COSTRUZIONI SRL; 9) C.E.M.A. SRL; 10) CPC SRL; 11) CO.GE.TER. SRL; 12) CAVE DI FRISOLINO SRL; 13) ECOFOND SRL; 14) EDIL IENO SRL; 15) S.IM.E.S. TIGULLIO S.R.L.; 16) NEW ERA COSTRUZIONI SRL; 17) TEAS SRL; 18) IDRO-EDIL DI BOTTARO SILVANO E MORENO SNC; 19) I.L.S.E.T. SRL; 20) CO.S.PE.F. SRL; 21) IMPRESA COSTRUZIONI MENTUCCI ALDO SRL; 22) TECNOTATTI SRL; 23) costituendo RTI IMPRESA CIMENTI SRL, Fea Srl; 24) Edil Merello Portofino S.r.l.; 25) L.C.P. FUNI S.R.L.; 26) AIE SNC DI MERLO LUISA &C.; 27) ASA SRL.

Si procede all'apertura del plico informatico contenente la documentazione amministrativa di ciascun partecipante alla gara; conclusa la fase di esame della documentazione amministrativa presentata dagli operatori economici concorrenti, tutte le imprese di cui al sopracitato elenco

Estratto digitale del verbale originale redatto ai soli fini degli obblighi di trasparenza

vengono ammesse sulla base della verifica della completezza e conformità dei documenti presentati e delle dichiarazioni rese rispetto a quanto indicato negli atti di gara ad eccezione di TEAS SRL che viene esclusa in quanto non risulta presentata l'attestazione SOA in corso di validità e la proposta del contratto di verifica triennale dell'attestazione prodotta risulta successiva alla data di scadenza della validità triennale.

Constatata poi la regolarità del caricamento telematico delle buste delle offerte economiche delle imprese concorrenti rimanenti, si procede all'apertura della busta di ciascuna impresa, ammessa sulla base della documentazione presentata e delle dichiarazioni rese, da cui risultano, nel rispetto delle condizioni del Capitolato d'Oneri, della lettera d'invito e del modulo offerta generato dal sistema informatico, i ribassi offerti come da scheda allegata al presente verbale sotto la lettera "A".

Si procede pertanto al calcolo della soglia di anomalia applicando i parametri di cui all'art. 97 comma 2 bis del Codice dei contratti pubblici; la soglia di anomalia corrisponde al 17,42821%, come da graduatoria allegata al presente verbale sotto la lettera "B".

A seguito delle operazioni previste ai sensi del combinato disposto degli artt. 36 comma 9 bis e 97 comma 8 del Codice la migliore offerta risulta quella dell'impresa AIE SNC DI MERLO LUISA &C con sede in Busalla (GE) via Seminella 50 A, C.A.P 16012, codice fiscale e Partita IVA n. 01203300106, che ha offerto la percentuale di ribasso del 16,961% (sedicivirgolanovecentosessantunopercento) cosicché il preventivato importo di Euro 496.298,09 comprensivo di oneri per la sicurezza e opere in economia, viene a ridursi a Euro 418.191,39 (quattrocentodiciottomilacentonovantunovirgolatrentanove) comprensivo di oneri per la sicurezza e opere in economia, il tutto oltre I.V.A.

Il predetto operatore economico ha dichiarato di affidare in subappalto le lavorazioni facenti parte della categoria prevalente OG8 per intero; le lavorazioni facenti parte della categoria scorporabile OS21 per intero. Si propone pertanto l'aggiudicazione nei confronti della suddetta

Estratto digitale del verbale originale redatto ai soli fini degli obblighi di trasparenza

impresa previa verifica del possesso dei requisiti generali e conferma del possesso dei requisiti

speciali

Alle ore 11 dello stesso giorno si chiude la presente seduta pubblica.

Il presente verbale, previa lettura, approvazione e conferma, viene firmato dai presenti

fisicamente presenti presso la sede della seduta di gara.

La presente scrittura privata verrà registrata solo in caso d'uso ai sensi dell'art.4 - della tariffa

parte II - del D.P.R. n.131 in data 26 aprile 1986.

...omissis.... nell'originale agli atti della Direzione S.U.A. seguono le firme dei presenti

fisicamente

N.pl	Rag.sociale ditta	Ammissione	Ribasso offerto
1	COSTRUZIONI GENERALI SUD SRL	Si	-15,40000%
2	BELINGHERI CRISTOFORO SRL	Si	-16,61000%
3	EDIL DUE SRL	Si	-21,56700%
4	SIRCE	Si	-16,68000%
5	MASSUCCO COSTRUZIONI SRL	Si	-10,81000%
6	E.S.O. STRADE SRL	Si	-20,13600%
7	M3D COSTRUZIONI SPECIALI SRL	Si	-16,10300%
8	S.A.M. COSTRUZIONI SRL	Si	-13,84400%
9	C.E.M.A. SRL	Si	-20,74000%
10	CPC SRL	Si	-14,65100%
11	CO.GE.TER. SRL	Si	-22,45900%
12	CAVE DI FRISOLINO SRL	Si	-13,21800%
13	ECOFOND SRL	Si	-15,47700%
14	EDIL IENO SRL	Si	-15,10300%
15	S.IM.E.S. TIGULLIO S.R.L.	Si	-14,04400%
16	NEW ERA COSTRUZIONI SRL	Si	-15,23400%
18	IDRO-EDIL DI BOTTARO SILVANO E MORENO SNC	Si	-17,86400%
19	I.L.S.E.T. SRL	Si	-19,81800%
20	CO.S.PE.F. SRL	Si	-14,51300%
21	IMPRESA COSTRUZIONI MENTUCCI ALDO SRL	Si	-18,73000%
22	TECNOTATTI SRL	Si	-17,78500%
23	RTI IMPRESA CIMENTI SRL / Fea Srl	Si	-16,19600%
24	Edil Merello Portofino S.r.l.	Si	-19,14300%
25	L.C.P. FUNI S.R.L.	Si	-14,00300%
26	AIE SNC DI MERLO LUISA &C.	Si	-16,96100%
27	ASA SRL	Si	-19,43000%

N.pl	Rag.sociale ditta	Ribasso offerto	Importo	Offerta congrua ?
11 CO.GE.TER. SRL	-22,45900%	392.872,68138 €	Anomala	
3 EDIL DUE SRL	-21,56700%	396.980,40944 €	Anomala	
9 C.E.M.A. SRL	-20,74000%	400.788,80754 €	Anomala	
6 E.S.O. STRADE SRL	-20,13600%	403.570,27362 €	Anomala	
19 I.L.S.E.T. SRL	-19,81800%	405.034,68789 €	Anomala	
27 ASA SRL	-19,43000%	406.821,45749 €	Anomala	
24 Edil Merello Portofino S.r.l.	-19,14300%	408.143,11439 €	Anomala	
21 IMPRESA COSTRUZIONI MENTUCCI ALDO SRL	-18,73000%	410.045,0109 €	Anomala	
18 IDRO-EDIL DI BOTTARO SILVANO E MORENO SNC	-17,86400%	414.033,00698 €	Anomala	
22 TECNOTATTI SRL	-17,78500%	414.396,808 €	Anomala	
26 AIE SNC DI MERLO LUISA &C.	-16,96100%	418.191,39088 €	Non anomala	Si
4 SIRCE	-16,68000%	419.485,41732 €	Non anomala	Si
2 BELINGHERI CRISTOFORO SRL	-16,61000%	419.807,77266 €	Non anomala	Si
23 RTI IMPRESA CIMENTI SRL / Fea Srl	-16,19600%	421.714,27425 €	Non anomala	Si
7 M3D COSTRUZIONI SPECIALI SRL	-16,10300%	422.142,54634 €	Non anomala	Si
13 ECOFOND SRL	-15,47700%	425.025,3241 €	Non anomala	Si
1 COSTRUZIONI GENERALI SUD SRL	-15,40000%	425.379,91498 €	Non anomala	Si
16 NEW ERA COSTRUZIONI SRL	-15,23400%	426.144,35765 €	Non anomala	Si
14 EDIL IENO SRL	-15,10300%	426.747,62264 €	Non anomala	Si
10 CPC SRL	-14,65100%	428.829,11713 €	Non anomala	Si
20 CO.S.PE.F. SRL	-14,51300%	429.464,61766 €	Non anomala	Si
15 S.IM.E.S. TIGULLIO S.R.L.	-14,04400%	431.624,39844 €	Non anomala	Si
25 L.C.P. FUNI S.R.L.	-14,00300%	431.813,20657 €	Non anomala	Si
8 S.A.M. COSTRUZIONI SRL	-13,84400%	432.545,4137 €	Non anomala	Si
12 CAVE DI FRISOLINO SRL	-13,21800%	435.428,19147 €	Non anomala	Si
5 MASSUCCO COSTRUZIONI SRL	-10,81000%	446.517,2152 €	Non anomala	Si

Numero offerte valide	26
Numero offerte accantonate per taglio delle ali	6 : 3 offerte più alte , 3 offerte più basse
Numero offerte mediate	20
Media delle offerte	-16,69405%
Media degli scarti	-2,03932%
Prima soglia di anomalia	-18,73337%
Somma ribassi offerte mediate	-333,881
Decremento prima soglia di anomalia	1,30516
Soglia di anomalia	-17,42821%
Esclusione automatica offerte anomale	Applicata:



COMUNE DI GENOVA

Prot. telematico

Prat. n. 227/2022

Addi 21 aprile 2023


Allegato FASCICOLO_NOAVCPASS.zip


Allegato OFFERTA_LISTA_SUBAPPALTO.zip


Allegato VERBALE_ESTRATTO.zip

OGGETTO: Procedura negoziata telematica per l'affidamento dei lavori di "RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITÀ IDRAULICA DELLA CONDOTTA INTERRATASOTTO IL CAMPO "GIUSEPPE PICCARDO" A GENOVA BORZOLI – I STRALCIO" (MOGE 20785).

CUP B37H21003640004 CIG 953955844C

Aggiudicatario: SIRCE S.P.A.

Alla Direzione Difesa del Suolo

R.U.P.: Arch. Roberto Valcalda
e-mail: rvalcalda@comune.genova.it

D.L.: Ing. Silvia Mazzeo
e-mail: smazzeo@comune.genova.it

Referenti: Geom. Giuseppe Scribani
e-mail: gscribani@comune.genova.it

Ing. Rosa Epifani
e-mail: repifani@comune.genova.it

In riferimento all'appalto di cui all'oggetto e vista la comunicazione di esclusione della prima impresa in graduatoria AIE s.n.c., si comunica che sono state avviate e concluse positivamente sull'impresa SIRCE SPA seconda in graduatoria, che ha offerto la percentuale di ribasso del 16,68% (sedicivirgolasessantotterpercento) ed è risultata non presuntivamente anomala, le verifiche sulla veridicità delle dichiarazioni rese in sede di gara e sulla sussistenza dei requisiti generali tramite portale Avcpass (vedasi fascicolo gara) e presso gli enti competenti.

Il DURC on-line è stato emesso con Numero Protocollo INAIL_36758280 e data scadenza 09.06.2023 per l'impresa SIRCE SPA

In applicazione della convenzione di legalità sottoscritta tra il Comune di Genova e la Prefettura di Genova in data 22 ottobre 2018 sull'estensione dei controlli antimafia, si evidenzia che la suddetta impresa risulta iscritta alla White list della Prefettura di Genova con scadenza 21/12/2023.

La procedura di gara si è regolarmente svolta come riportato nel verbale di seduta unica Cronologico n. 43 del 30.01.2023, che si allega per estratto unitamente all'offerta economica e alla dichiarazione di subappalto affinché sia parte integrante e sostanziale del provvedimento di aggiudicazione.

Per quanto riguarda il permanere dei requisiti di cui agli artt. 80 comma 5 lettera g), 83 e 84 del D.Lgs. n. 50/2016, si allega la visura estratta dalla Camera di Commercio nonché visura estratta dal casellario dell'autorità di vigilanza sulla presenza di annotazioni riservate e le certificazioni SOA in corso di validità.

Codesto Ufficio, tenuto conto delle tempistiche connesse al presente affidamento, è pregato di adottare nel più breve tempo possibile il provvedimento di aggiudicazione, trasmettendolo all'ufficio Gare area Lavori della Stazione Unica Appaltante tramite e-mail, lo stesso non appena sarà inserito nel programma database determine E-praxi – (alla prima sottoscrizione non

c_d969.Comune di Genova - Prot. 22/04/2023.0180537.U





COMUNE DI GENOVA

appena viene attribuito il numero di provvedimento), al fine di adempiere nel più breve tempo possibile all'obbligo di invio delle comunicazioni di legge.

Il termine dilatorio per la stipula del contratto di cui all'art. 32, comma 9, del D.Lgs. n. 50/2016, è calcolato contando 35 giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni di aggiudicazione definitiva.

A tal fine si indicano quali indirizzi di posta elettronica di ricezione:

mguido@comune.genova.it
vzumofen@comune.genova.it
dporcile@comune.genova.it
spaini@comune.genova.it
fcancellaro@comune.genova.it

Nel contempo si anticipa che sarà necessario inviare all'ufficio Gare della Stazione Unica Appaltante la copia del verbale sottoscritto dal Responsabile del Procedimento e dall'Impresa Aggiudicataria nel quale si dà atto del permanere delle condizioni che consentono l'immediata esecuzione dei lavori.

Sarà inoltre necessaria, prima della stipulazione del contratto, ai sensi del comma 17 dell'art. 105 del Codice sugli appalti e per gli effetti di cui al d.lgs. n. 81/2008, la **comunicazione**, da parte del Responsabile del Procedimento, attestante l'avvenuta presentazione da parte dell'Impresa Aggiudicataria **dei documenti relativi alla sicurezza**.

Nel caso di consegna dei lavori nelle more della stipula del contratto, sarà cura dell'Ufficio competente far pervenire alla scrivente in tempi brevi e, comunque prima della data di stipulazione del contratto medesimo, copia del verbale di consegna degli stessi e comunicazione attestante l'avvenuta presentazione da parte dell'aggiudicatario delle polizze assicurative richieste all'art. 18 dello schema di contratto (Polizza di assicurazione per danni di esecuzione e responsabilità civile verso terzi).

Si precisa inoltre che, in applicazione dell'art. 23 comma 16 del Codice, è stato indicato negli atti di gara che l'incidenza del costo della manodopera è pari a EURO 215.607,71 e che l'operatore economico secondo in graduatoria, nel rispetto dell'art. 97, comma 5, lettera d) del Codice, ha indicato quale proprio costo della manodopera Euro 195.000,00.

Si trasmettono in allegato l'offerta economica, il foglio calcolo della soglia di anomalia unitamente alla lista lavorazioni e forniture al fine della verifica dei conteggi, insieme alla dichiarazione di subappalto.

Qualora al termine del processo di verifica dei conteggi presentati sulla lista lavorazioni e forniture si riscontrino errori di calcolo se ne procederà alla correzione tenendo per validi e immutabili i prezzi unitari e correggendo, ove si riscontrino errori di calcolo, i prodotti dei quantitativi risultanti dalla quarta colonna per i prezzi indicati nella sesta o la somma di tali prodotti della predetta Lista (in caso di discordanza fra il prezzo complessivo risultante da tale verifica e quello dipendente dal ribasso percentuale offerto tutti i prezzi unitari sono corretti in modo costante in base alla percentuale di discordanza; i prezzi unitari offerti, eventualmente corretti, costituiscono l'elenco dei prezzi unitari contrattuali). In caso di correzione la Lista delle lavorazioni e forniture emendata e sottoscritta dovrà essere allegata al provvedimento di aggiudicazione definitiva altrimenti verrà allegata la Lista originariamente presentata in sede di offerta.

La presente vale quale nulla osta per l'aggiudicazione fatto salvo l'esito delle verifiche sul costo della manodopera, qualora tale verifica relativa all'Impresa seconda in graduatoria abbia dato o dia esito positivo.

In attesa di un sollecito riscontro, si porgono cordiali saluti.

IL FUNZIONARIO AMMINISTRATIVO
Responsabile Area Gare
Dott. Fabio Adriano CANCELLARO
documento firmato digitalmente

FAC SIMILE DICHIARAZIONE SUB-APPALTO

Spett.le Comune di Genova - Stazione Unica Appaltante del Comune di Genova

Il Sottoscritto dott. ing. Giulio Musso, nato a Genova il 01.07.1966 Codice Fiscale MSSGLI66L01D969M residente a Genova in Via Capolungo 36/2, nella sua qualità di Presidente CdA/A.D./Direttore Tecnico e come tale in rappresentanza legale dell'impresa SIRCE S.p.A. con sede legale in Genova, Piazza Borgo Pila, 40/67 CAP 16129 – Sede operativa in Serra Riccò (GE), via F.lli Canepa 132A 132B CAP 16010, Codice Fiscale: 00809020159 e Partita I.V.A: 03338760105 registro Ditte n. 88805 Iscrizione Camera di Commercio n. 00809020159 della Provincia di Genova

in relazione alla procedura negoziata telematica del giorno 27/01/2023 per il conferimento in appalto dei lavori di “RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITÀ IDRAULICA DELLA CONDOTTA INTERRATASOTTO IL CAMPO "GIUSEPPE PICCARDO" A GENOVA BORZOLI – I STRALCIO” (MOGE 20785) - CIG: 953955844C

DICHIARA

- conscio dei limiti e dei divieti di cui all'art. 105 del Codice, di voler affidare in subappalto:
 - le seguenti attività facenti parte della **categoria prevalente**: *Montaggio e smontaggio ponteggi, scavi, riempimenti, demolizioni, rimozioni, smontaggi, posa manufatti, opere in c.a. e c.a.p., opere in muratura, trasporti* nella percentuale di 49,99% rispetto al valore delle opere (*);
- le attività di trasporto delle terre a discarica con codice CER, equiparabili a rifiuto (tale lavorazione rientra nella categoria OG8) 170504 - 170101 - 170302 per intero
- la categoria scorporabile Sios a **qualificazione OS21** (inferiore al 10%) opere strutturali speciali per intero / ~~nella percentuale di rispetto al valore del proprio importo~~; (**)

II RAPPRESENTANTE
documento sottoscritto digitalmente

(*) *percentuale massima subappaltabile della categoria prevalente 49,99%*

(**) *categoria scorporabile subappaltabile per intero se posseduta qualificazione diretta oppure se coperta per importo con la categoria prevalente.*

In tale ultimo caso trattasi di subappalto necessario

Informazioni riepilogative dell'offerta economica

OFFERTA ECONOMICA RELATIVA A :	
Codice richiesta di offerta	G01278
Oggetto	Condotta interrata sotto il campo sportivo G. Piccardo, Via Borzoli 59: ripristino funzionalità idraulica
CIG	953955844C
Criterio di aggiudicazione	Prezzo più basso
Importo base di gara	496.298,09 €
Di cui non soggetto a ribasso	5.185,29 €
Di cui sicurezza	30.605,17 €

STAZIONE APPALTANTE TITOLARE DEL PROCEDIMENTO	
Ente	Comune di Genova
Stazione appaltante	Comune di Genova
Codice Fiscale	00856930102
Indirizzo ufficio	null n. null, 16126 GENOVA (GE)
Telefono	
Fax	
RUP	Valcalda Roberto
E-mail	

DATI ANAGRAFICI DEL CONCORRENTE	
Ragione Sociale	SIRCE
Partita IVA	03338760105
Codice Fiscale dell'impresa	00809020159
Indirizzo sede legale	Piazza Borgo Pila n. 40, 16129 Genova (GE)
Telefono	0105768111
Fax	0105768150
PEC	00809020159.GENOVA@PEC.ANCE.IT
Tipologia societaria	Società per azioni
Provincia sede registro imprese	Genova
Numero iscrizione registro imprese	00809020159
Settore produttivo del CCNL applicato	Edilizia
Offerta sottoscritta da	MUSSO GIULIO

OFFERTA	
Numero giorni di validità offerta	
Ribasso sull'importo a base di gara	16,68 %
Ribasso sull'importo a base di gara (in lettere)	sedici/68
Oneri della sicurezza aziendale	3.500,00 €
Costi manodopera	195.000,00 €

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

MODULO dichiarazioni a corredo dell'offerta

(il modulo offerta è generato dal portale – compilare applicare la marca da bollo o allegare versamento - scansionare e caricare sul portale)



Spett.le Stazione Unica Appaltante
del Comune di Genova

Il Signor MUSSO GIULIO nato a GENOVA il 01/07/1966 nella sua qualità di PRESID. CdA/A.D./DIRETTORE TECNICO e come tale legale rappresentante dell'IMPRESA SIRCE S.p.A. con sede in GENOVA - PIAZZA BORGO PILA, 40/67 - CAP 16129 Codice Fiscale 00808020159 e Partita I.V.A. 03338760105 numero telefonico 010/5768111, numero fax 010/5768150 e-mail info@sirce.it

in relazione alla gara a **procedura negoziata** che avrà luogo il giorno 27/01/2023 indetta da codesta Stazione Unica Appaltante del Comune per l'affidamento in appalto della PROGETTAZIONE ESECUTIVA ed ESECUZIONE dei LAVORI di "RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITÀ IDRAULICA DELLA CONDOTTA INTERRATA SOTTO IL CAMPO "GIUSEPPE PICCARDO" A GENOVA BORZOLI – I STRALCIO" (MOGE 20785) - CIG: 953955844C

DICHIARA

di avere tenuto conto delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo metrico estimativo nella formulazione dell'offerta, che, riferita all'esecuzione dei lavori secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resta comunque fissa e invariabile.

di prendere atto che le indicazioni delle voci e quantità riportate nella "Lista delle lavorazioni e forniture" relativamente **alla parte a corpo** non ha effetto sull'importo complessivo dell'offerta, che seppure determinato attraverso l'applicazione dei prezzi unitari, resta fisso e invariabile

di aver controllato le voci riportate nella "Lista delle lavorazioni e forniture", attraverso l'esame degli elaborati progettuali, comprendenti anche il computo metrico estimativo, e di ~~AVER~~/NON AVER integrato o ridotto le quantità che valuta carenti o eccessive e inserito le voci e relative quantità che ritiene mancanti, rispetto a quanto previsto negli elaborati grafici e nel capitolato speciale nonché negli altri documenti che è previsto facciano parte integrante del contratto, alle quali applica/ano i prezzi unitari offerti.

Genova Li 25/01/2023

Firma
sottoscritto digitalmente



COMUNE DI GENOVA

Addì, 06 apr. 2023
Prot. n.° 156610
Fascicolo 2022/6.5.5/183
Allegati:

Spett.le
AIE SNC di Merlo Luisa & C.
Via Seminella, 50A
16012 Busalla (GE)
PEC: aiebusalla@pec.it

E p.c.
Direzione Stazione Unica Appaltante
SEDE

OGGETTO: Procedura negoziata telematica per l'affidamento dei lavori di "RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITÀ IDRAULICA DELLA CONDOTTA INTERRATA SOTTO IL CAMPO "GIUSEPPE PICCARDO" A GENOVA BORZOLI – I STRALCIO" (MOGE 20785). CUP B37H21003640004 CIG 953955844C
Esclusione ai sensi dell'art. 80 c. 4, D.lgs. 50/2016 – DM 28/9/2022.

Con riferimento all'affidamento di cui all'oggetto, preso atto della documentazione da Voi trasmessa con nota prot. 150210 del 04/04/2023 in risposta alla ns. nota di diffida prot. 145385 del 31/03/2023, in merito alle violazioni gravi non definitivamente accertate agli obblighi relativi al pagamento di imposte e tasse, considerato che:

- a) in merito agli atti n. 04820200001079785 e 04820220011988247, non si ha contezza dell'accettazione da parte dell'Agenzia delle Entrate della richiesta di adesione alla definizione agevolata (rottamazione quater) ma soltanto della vostra istanza;
- b) l'istanza di rateizzazione delle cartelle n. 04820230000884636000 e n. 04820220022742683 è posteriore alla presentazione dell'offerta;

in applicazione dell'art. 80 c.4 del D.lgs. 50/2016 e del DM. 28/09/2022, non essendo in possesso dei requisiti di ordine generale si esclude codesta dalla procedura in argomento.

La presente viene inviata ai sensi dell'art. 76 comma 5 del D.lgs. 50/2016.

Autorità Giudiziaria competente per le procedure di impugnazione: TAR Liguria, via Fogliensi nn. 2-4, 16145 Genova, entro trenta giorni dalla presente comunicazione.

Distinti saluti.

Il Direttore
Dott. Arch. Roberto Valcalda
Documento firmato digitalmente

N.pl	Rag.sociale ditta	Ribasso offerto	Importo	Offerta congrua ?
11 CO.GE.TER. SRL	-22,45900%	392.872,68138 €	Anomala	
3 EDIL DUE SRL	-21,56700%	396.980,40944 €	Anomala	
9 C.E.M.A. SRL	-20,74000%	400.788,80754 €	Anomala	
6 E.S.O. STRADE SRL	-20,13600%	403.570,27362 €	Anomala	
19 I.L.S.E.T. SRL	-19,81800%	405.034,68789 €	Anomala	
27 ASA SRL	-19,43000%	406.821,45749 €	Anomala	
24 Edil Merello Portofino S.r.l.	-19,14300%	408.143,11439 €	Anomala	
21 IMPRESA COSTRUZIONI MENTUCCI ALDO SRL	-18,73000%	410.045,0109 €	Anomala	
18 IDRO-EDIL DI BOTTARO SILVANO E MORENO SNC	-17,86400%	414.033,00698 €	Anomala	
22 TECNOTATTI SRL	-17,78500%	414.396,808 €	Anomala	
26 AIE SNC DI MERLO LUISA &C.	-16,96100%	418.191,39088 €	Non anomala	Si
4 SIRCE	-16,68000%	419.485,41732 €	Non anomala	Si
2 BELINGHERI CRISTOFORO SRL	-16,61000%	419.807,77266 €	Non anomala	Si
23 RTI IMPRESA CIMENTI SRL / Fea Srl	-16,19600%	421.714,27425 €	Non anomala	Si
7 M3D COSTRUZIONI SPECIALI SRL	-16,10300%	422.142,54634 €	Non anomala	Si
13 ECOFOND SRL	-15,47700%	425.025,3241 €	Non anomala	Si
1 COSTRUZIONI GENERALI SUD SRL	-15,40000%	425.379,91498 €	Non anomala	Si
16 NEW ERA COSTRUZIONI SRL	-15,23400%	426.144,35765 €	Non anomala	Si
14 EDIL IENO SRL	-15,10300%	426.747,62264 €	Non anomala	Si
10 CPC SRL	-14,65100%	428.829,11713 €	Non anomala	Si
20 CO.S.PE.F. SRL	-14,51300%	429.464,61766 €	Non anomala	Si
15 S.IM.E.S. TIGULLIO S.R.L.	-14,04400%	431.624,39844 €	Non anomala	Si
25 L.C.P. FUNI S.R.L.	-14,00300%	431.813,20657 €	Non anomala	Si
8 S.A.M. COSTRUZIONI SRL	-13,84400%	432.545,4137 €	Non anomala	Si
12 CAVE DI FRISOLINO SRL	-13,21800%	435.428,19147 €	Non anomala	Si
5 MASSUCCO COSTRUZIONI SRL	-10,81000%	446.517,2152 €	Non anomala	Si

Numero offerte valide	26
Numero offerte accantonate per taglio delle ali	6 : 3 offerte più alte , 3 offerte più basse
Numero offerte mediate	20
Media delle offerte	-16,69405%
Media degli scarti	-2,03932%
Prima soglia di anomalia	-18,73337%
Somma ribassi offerte mediate	-333,881
Decremento prima soglia di anomalia	1,30516
Soglia di anomalia	-17,42821%
Esclusione automatica offerte anomale	Applicata:



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO
SETTORE ATTUAZIONE OPERE IDRAULICHE

Ripristino della funzionalità idraulica della condotta interrata sotto il campo "Giuseppe Piccardo" a Genova Borzoli

LISTA DELLE LAVORAZIONI E DELLE FORNITURE

Si dichiara:

Di avere tenuto conto delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo metrico estimativo nella formulazione dell'offerta, che, riferita all'esecuzione dei lavori secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resta comunque fissa ed invariabile.

Di prendere atto che le indicazioni delle voci e quantità riportate nella "Lista delle lavorazioni e forniture" relativamente alla parte a corpo non ha effetto sull'importo complessivo dell'offerta, che seppure determinato attraverso l'applicazione dei prezzi unitari, resta fisso ed invariabile.

Di aver controllato le voci riportate nella "Lista delle lavorazioni e forniture", attraverso l'esame degli elaborati progettuali, comprendenti anche il computo metrico estimativo, e di AVER/NON AVER integrato o ridotto le quantità che valuta carenti o eccessive e inserito le voci e relative quantità che ritiene mancanti, rispetto a quanto previsto negli elaborati grafici e nel Capitolato Speciale nonché negli altri documenti che è previsto facciano parte integrante del contratto, alle quali applica/ano i prezzi unitari offerti.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Arch. Trasio Valcalda

IL CONCORRENTE

SIRCE S.p.A.

Dott. Ing. GIULIO MUSSO
Amministratore Delegato
Direttore Tecnico

Colonna 1	Colonna 2	Col. 3	Colonna 4	Colonna 5	Colonna 6	Colonna 7
Codice	Categorie di lavoro e forniture	u.m.	quantità	in cifre	prezzo offerto unitario (€) in lettere	importo offerto (€) (Col. 4 x Col. 6)
LAVORI A CORPO - 1° STRALCIO						
CORPO D'OPERA n. 1 - DEMOLIZIONI E SMONTAGGI						
LIG. 20.A05.A20.020	Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine etc.) di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra, muri di calcestruzzo semplice e armato, eseguita con mezzi meccanici. Demolizione muri di confine del campo sportivo (15+15+5 metri)					
	importo soggetto a ribasso d'asta	mc	14,00	94,64	NOVANTAQUATTRO/64	1.324,96
LIG. 25.A05.H01.010	Smontaggio e recupero delle parti riutilizzabili, incluso l'accantonamento nell'ambito del cantiere, di ringhiere, cancellate metalliche a semplice disegno. Rimozione delle recinzioni perimetrali del campo sportivo con paleria in metallo e reti					
	importo soggetto a ribasso d'asta	mq	180,00	13,48	TREDICI/48	2.426,40
LIG. AT.N06.B10.010	Nolo di autogru di portata fino a 30 ton. per movimentazione pali di acciaio (smontaggio e rimessa in opera) n. 2 giornate					
	importo soggetto a ribasso d'asta	h	16,00	136,48	CENTOTRENTASEI/48	2.183,68
LIG. AT.N06.C20.010	Nolo di piattaforma aerea per altezze sino a 20 metri per rimozione rete di confine e successivo ripristino sui pali rimessi in opera. n. 2 giornate					
	importo soggetto a ribasso d'asta	h	16,00	79,16	SETTANTANOVE/16	1.266,56
LIG. 25.A05.A20.020	Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine etc.) di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra, di calcestruzzo semplice e armato, eseguita con mezzi meccanici. Apertura di breccia nel muro di contenimento a valle.					
	importo soggetto a ribasso d'asta	mc	8,00	123,12	CENTOVENTITRE/12	984,96
LIG. 75.A10.B50.001	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta. Rimozione n. 5 alberature sul ciglio del muraglione di valle					
	importo soggetto a ribasso d'asta	cad.	5,00	215,00	DUECENTOQUINDICI/00	1.075,00
CORPO D'OPERA n. 2 - SCAVI E REINTERRI						
LIG. 15.A10.A24.010	Scavo comune, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico del peso superiore a 5 t in rocce tenere. Camera di ispezione Rampa di discesa Tombino 225x200 cm					
	importo soggetto a ribasso d'asta	mc	3.140,83	5,81	CINQUE/81	18.248,22
25.A12.A01.010	Analisi chimica dei materiali di risulta da demolizioni o da scavi ai sensi del DM 186/2006 ai fini del corretto smaltimento in appositi siti. costo medio per cadauna analisi relative a: terre da scavo, detriti da demolizioni, da pavimentazioni, da controsoffitti, da materiali isolanti, da impermeabilizzanti, da amianto e quant'altro. Analisi su tre campioni prelevati in cantiere: due sotto il campo sportivo e uno sotto la strada comunale. Ai fini della dichiarazione di utilizzo ex art. 21 DPR 120/2017 per cantiere di piccole dimensioni (scavi inferiori a 6.000 mc)					

Il Responsabile Unico del Procedimento
 Dott. Arch. Roberto Valcalda

Il Concorrente
SIRCE S.p.A.
 Dott. Ing. GIULIO MUSSO
 Amministratore Delegato
 Direttore Tecnico

Colonna 1	Colonna 2	Col. 3	Colonna 4	Colonna 5	Colonna 6	Colonna 7
Codice	Categorie di lavoro e forniture	u.m.	quantità	prezzo offerto unitario (€)		importo offerto (€) (Col. 4 x Col. 6)
				in cifre	In lettere	
	importo soggetto a ribasso d'asta	cad.	3,00	250,00	TRECENTOCINQUANTA/00	1.050,00
LIG. 15.B10.B20.010	Riempimento di scavi per canalizzazioni e simili, incluso compattamento, eseguito con mezzo meccanico con materiale ritenuto idoneo dalla D.L., questo escluso. Camera di ispezione Rampa di discesa Tombino 225x200 cm					
	importo soggetto a ribasso d'asta	mc	1.677,49	15,00	QUINDICI/00	25.162,35
CORPO D'OPERA n. 3 - OPERE IN C.A.						
LIG. 25.A28.C05.015	Getto in opera di calcestruzzo semplice o armato per strutture di fondazione, confezionato in cantiere con betoniera. Formazione di blocchi di ancoraggio interrati per immersione dei pali di acciaio porta-rete dimensioni 1 mc cad. n. 3+3 cubi					
	importo soggetto a ribasso d'asta	mc	6,00	45,00	QUARANTACINQUE/00	270,00
25.A20.B01.040	Calcestruzzo per usi non strutturali con classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 32 mm classe di resistenza: C20/25					
	importo soggetto a ribasso d'asta	mc	6,00	145,00	CENTOQUARANTACINQUE/00	870,00
LIG. 20.A28.A10.010	Casseforme per getti in calcestruzzo semplice o armato per muri di sostegno, fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee, compreso disarmo e pulizia del legname. Formazione di blocchi di ancoraggio interrati per immersione dei pali di acciaio porta-rete dimensioni 1 metro cubo cad. n. 6 cubi					
	importo soggetto a ribasso d'asta	mq	24,00	35,00	TRENTACINQUE/00	840,00
LIG. 20.A20.B01.020	Calcestruzzo per usi non strutturali con classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 32 mm classe di resistenza: C12/15. Camera di ispezione - spessore 10 cm Tombino 225x200 cm - spessore 10 cm Blocchi di ancoraggio pali in acciaio porta rete - spessore 10 cm					
	importo soggetto a ribasso d'asta	mc	41,53	135,00	CENTOTRENTACINQUE/00	5.606,55
LIG. 25.A20.C15.020	Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XA1, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, classe di resistenza C30/37. Camera di ispezione Tombino 225x200 cm					
	importo soggetto a ribasso d'asta	mc	322,20	177,00	CENTOSETTANTASETTE/00	57.029,40
LIG. 20.A28.C05.020	Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato. Per strutture in elevazione Magro di sottofondazione Camera di ispezione Tombino 225x200 cm					
	importo soggetto a ribasso d'asta	mc	363,73	39,60	TRENTANOVE/60	14.403,71

Il Responsabile Unico del Procedimento
 Dott. Arch. Roberto Valcalda

Il Concorrente
SIRCE S.P.A.
 Dott. Ing. GIULIO MUSSO
 Amministratore Delegato
 Direttore Tecnico

Colonna 1	Colonna 2	Col. 3	Colonna 4	Colonna 5	Colonna 6	Colonna 7
Codice	Categorie di lavoro e forniture	u.m.	quantità	prezzo offerto unitario (€)		importo offerto (€) (Col. 4 x Col. 6)
				in cifre	in lettere	
LIG. 20.A28.A15.010	Casseforme per getti in calcestruzzo semplice o armato per travi, pilastri, pareti anche sottili, solette piene, compreso disarmo e pulizia del legname, realizzate con tavole in legname di abete e pino. Camera di ispezione Tombino 225x200 cm					
	importo soggetto a ribasso d'asta	mq	1.224,98	55,00	CINQUANTACINQUE/00	67.373,90
LIG. 20.A28.F05.005	Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C. In barre ad aderenza migliorata, diametri da 6 mm a 50 mm. Camera di ispezione in ragione di 72 kg/mc di getto Tombino 225x200 cm in ragione di 60 kg/mc di getto Blocchi di ancoraggio paleria porta rete in ragione di 30 kg/mc di getto					
	importo soggetto a ribasso d'asta	kg	19.680,00	2,00	DUE/00	39.360,00
NP.01	Solaio formato da pannelli prefabbricati in calcestruzzo vibrato (predalle), con armatura e tralicci di irrigidimento incorporati, blocchi di alleggerimento in polistirolo, spessore totale solaio da 20 a 25 cm, luci sino a 7 m. Compresa fornitura predalle e nolo gru per posa in opera. Tombino 225x200 cm					
	importo soggetto a ribasso d'asta	mq	313,47	71,48	SETTANTUNO/48	22.406,84
CORPO D'OPERA n. 4 - OPERE VARIE						
LOM 1C.06.180.010.c	Muratura faccia vista in blocchi cavi di conglomerato cementizio, dimensioni dominanti 40x20 o 50x20 cm, prodotti per vibrocompressione non idrorepellenti, aventi finitura liscia su entrambe le facce posti in opera con malta di classe adeguata, per altezza complessiva di 2,50 m, di cui fuori terra 2.00 m. spessore 15 cm REI 90					
	importo soggetto a ribasso d'asta	mq	85,00	51,05	CINQUANTUNO/05	4.339,25
LIG. PR.A15.D10.040	Griglie per canalette di scarico in cemento, plastica e simili. D400 in ghisa dimensioni 500x149x20 mm. n. 1 griglia da porre lungo la via all'Oratorio di Borzoli					
	importo soggetto a ribasso d'asta	cad.	8,00	24,84	VENTIQUATTRO/84	198,72
LIG. PR.A15.B10.020	Chiusini in ghisa classe D400 (carico rottura 40 tonnellate), costruito secondo norme UNI EN 124, marchiato a rilievo con norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbrica e sigla ente certificazione. n. 1 chiusino 70x70 cm su soletta di copertura della camera di ispezione					
	importo soggetto a ribasso d'asta	kg	80,00	3,20	TRE/20	256,00
LIG. 20.A85.A30.015	Solo posa in opera di chiusini, caditoie e simili in acciaio o ghisa. Compresa la posa del telaio ed il relativo fissaggio alla struttura del pozzetto con malta cementizia					
	importo soggetto a ribasso d'asta	cad.	2,00	150,00	CENTOCINQUANTA/00	300,00

Il Responsabile Unico del Procedimento

Dott. Arch. Roberto Valcalda

Il Coordinatore S.p.A.

Dott. Ing. GIULIO MUSSO
Amministratore Delegato
Direttore Tecnico

Colonna 1	Colonna 2	Col. 3	Colonna 4	Colonna 5	Colonna 6		Colonna 7
Codice	Categorie di lavoro e forniture	u.m.	quantità	prezzo offerto unitario (€)		importo offerto (€) (Col. 4 x Col. 6)	
				in cifre	in lettere		
	importo soggetto a ribasso d'asta						
	importo soggetto a ribasso d'asta						
	importo soggetto a ribasso d'asta						
	importo soggetto a ribasso d'asta						
	importo soggetto a ribasso d'asta						
	importo soggetto a ribasso d'asta						
	importo soggetto a ribasso d'asta						
	importo soggetto a ribasso d'asta						
	importo soggetto a ribasso d'asta						
	importo soggetto a ribasso d'asta						
	importo soggetto a ribasso d'asta						
	importo soggetto a ribasso d'asta						
	importo soggetto a ribasso d'asta						
PC	TOTALE OFFERTO PER LAVORI A CORPO (in lettere e in cifre)						266.976,50

Il Responsabile Unico del Procedimento
 Dott. Arch. Roberto Valcalda

Il Concorrente
SIRCE S.p.A.
 Dott. Ing. GIULIO MUSSO
 Amministratore Delegato
 Direttore Tecnico

Colonna 1	Colonna 2	Col. 3	Colonna 4	Colonna 5	Colonna 6	Colonna 7
Codice	Categorie di lavoro e forniture	u.m.	quantità	prezzo offerto unitario (€)		importo offerto (€) (Col. 4 x Col. 6)
				in cifre	in lettere	
LAVORI A MISURA - 1° STRALCIO						
LIG. 10.A07.A30.030	Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto, fino a due volte il volume teorico del foro, esclusa l'orditura in metallica liquidata con altro apposito prezzo d'elenco. per diametro esterno pari 160 mm. Palificata provvisoria per sostegno scavo intorno alla camera di ispezione e lungo la prima parte della rampa. n. 16 pali lunghi 6 metri n. 12 pali lunghi variabile da 6 a 3 metri					
		m	150,00	75,00	SETTANTACINQUE/00	11.250,00
LIG. 10.A07.A90.010	Armatura metallica per micropali in tubi di acciaio S355 congiunti a mezzo saldatura o manicotto filettato tubi di acciaio diametro 88,9 mm spessore 10 mm peso 19,50 kg/m					
		kg	2.925,00	2,00	DUE/00	5.850,00
LIG. 20.A15.A15.010	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento. Per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 km					
		mc/km	7.884,20	1,20	UNO/20	9.461,04
LIG. 20.A15.A15.015	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento. Per ogni chilometro del tratto oltre i primi 5 km e fino al decimo km					
		mc/km	7.884,20	0,84	ZERO/84	6.622,73
LIG. 20.A15.A15.020	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento. Per ogni chilometro del tratto oltre i primi 10 km e fino al trentesimo km					
		mc/km	31.536,80	0,54	ZERO/54	17.029,87
LIG. 20.A15.A15.025	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento. Per ogni chilometro del tratto oltre i primi 30 km e fino al sessantesimo km					
		mc/km	47.305,20	0,20	ZERO/20	9.461,04
LIG. 25.A15.G10.016	Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto. Terre e rocce da scavo codice CER 170504					
		t	2.793,31	20,00	VENTI/00	55.866,20
LIG. 25.A15.G10.045	Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto. Cemento codice CER 17 01 01					

Il Responsabile Unico del Procedimento
Dott. Arch. Roberto Valcalda

Il Concorrente
SIRCE S.p.A.
Dott. Ing. GIULIO MUSSO
Amministratore Delegato
Direttore Tecnico

Colonna 1	Colonna 2	Col. 3	Colonna 4	Colonna 5	Colonna 6	Colonna 7
Codice	Categorie di lavoro e forniture	u.m.	quantità	prezzo offerto unitario (€)		importo offerto (€) (Col. 4 x Col. 6)
				in cifre	in lettere	
LIG. 25.A15.G10.021	Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto. Miscela bituminosa codice CER 170302 (fresato)	t	52,80	20,00	VENTI/00	1.056,00
		t	6,60	20,00	VENTI/00	132,00
PM	TOTALE OFFERTO PER LAVORI A MISURA (in lettere e in cifre)			CENTOSEDICIMILASETTECENTOVENTOTTO/88		16.728,88
PC	TOTALE OFFERTO PER LAVORI A CORPO (in lettere e in cifre)			DUECENTOESSANTASEMILANOVECENTOSETTANTASEI/50		266.976,50
PO	TOTALE OFFERTO PER LAVORI A CORPO E A MISURA (in lettere e in cifre) Indicare la somma PO= PC + PM			TRECENTOTTANTATREMILASETECENTOCINQUE/38		383.705,38
PG	IMPORTO COMPLESSIVO A BASE DI GARA					460.507,63 €
RP	RIBASSO PERCENTUALE RISPETTO AL PREZZO COMPLESSIVO POSTO A BASE DI GARA (in lettere e in cifre) Indicare il ribasso percentuale calcolato con la seguente formula: $RP = (PG - PO) \times 100 / PG$			SEDCI VIRGOLA SESSANTOTTO PER CENTO		16,68%
RI	IMPORTO DEL RIBASSO RISPETTO AL PREZZO COMPLESSIVO POSTO A BASE DI GARA (in lettere e in cifre) Indicare l'importo in euro del solo ribasso: $RI = PG - PO$			SETTANTASEMILACENTODUE/25		76.802,25
COSTI DELLA SICUREZZA (non soggetti a ribasso d'asta)						
LIG. 95.F10.A10.010	Cartello generale di cantiere conforme alle norme del regolamento edilizio, del D.lgs. 81/2008, del D.lgs. 163/2006 e loro s.m.i., della dimensione minima di 2.00 m ²	cad.	1,00	345,00 €	euro trecentoquarantacinque/00	345,00 €
LIG. 95.F10.A10.020	Cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012	cad.	1,00	14,58 €	euro quattordici/58	14,58 €
LIG. 95.A10.A10.010	Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Montaggio e smontaggio	cad.	250,00	7,16 €	euro sette/16	1.790,00 €
LIG. 95.A10.A10.015	Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Nolo valutato a metro giorno (stimati 60 gg)	mc	15.000,00	0,10 €	euro zero/10	1.500,00 €
LIG. 95.A10.A15.005	Delimitazione area di lavoro con rete in polietilene di colore arancione e tondino in acciaio con relativo fungo copritondino per un'altezza complessiva fuori terra di 1,20 m	m	273,00	8,09 €	euro otto/09	2.208,57 €

Il Responsabile Unico del Procedimento
Dott. Arch. Roberto Valcalda

Il Concorrente
SIRCE S.p.A.
Dott. Ing. GIULIO MUSSO
Amministratore Delegato
Direttore Tecnico

Colonna 1	Colonna 2	Col. 3	Colonna 4	Colonna 5	Colonna 6	Colonna 7
Codice	Categorie di lavoro e forniture	u.m.	quantità	prezzo offerto unitario (€)		Importo offerto (€) (Col. 4 x Col. 6)
				In cifre	In lettere	
LIG. 95.A10.A60.010	Formazione di passerelle o andature pedonabili della larghezza minima di 80 cm, realizzate a norma di legge, comprese le necessarie protezioni e parapetti. n. 3 passerelle di lunghezza pari a 4,00 m	m	12,00	41,88 €	euro quarantuno/88	502,56 €
LIG. 95.B10.S10.011	Ponteggiatura "di facciata", in elementi metallici prefabbricati e/o "giunto tubo", compreso il montaggio e lo smontaggio finale, i piani di lavoro; idonea segnaletica, compresi gli eventuali oneri di progettazione, escluso: impianto di messa a terra, mantovane, illuminazione notturna e reti di protezione Montaggio, smontaggio e noleggio per il primo mese di utilizzo	mq	45,00	31,63 €	euro trentuno/63	1.423,85 €
LIG. 95.G10.A10.010	Innaffiamento dei manufatti per l'abbattimento delle polveri, durante le opere di demolizione, valutata a m³ vuoto per pieno della struttura	m³vpp	8,00	0,50 €	euro zero/50	4,00 €
LIG 95.A10.A30.010	Recinzione di delimitazione realizzata in elementi di calcestruzzo precompresso, tipo "barriera New Jersey" posizionamento e smontaggio o eventuale riposizionamento per protezione scavo e rampa di discesa in corrispondenza della camera di ispezione sulla strada comunale. lunghezza 15 metri	m	15,00	15,27 €	euro quindici/27	229,05 €
LIG 95.A10.A30.020	Recinzione di delimitazione realizzata in elementi di calcestruzzo precompresso, tipo "barriera New Jersey" Nolo valutato a metro giorno (i giorni oltre il 500° non daranno più diritto ad alcuna contabilizzazione) impiego per 120 giorni	m*gg	1.800,00	1,34 €	euro uno/34	2.412,00 €
LIG. 95.A10.A40.010	Impianto semaforico provvisorio composto da due carrelli mobili corredati di lanterne tre luci a batteria a funzionamento automatico alternato, comprese batterie, caricabatterie, centralina, la manutenzione e i maggiori oneri di spostamento dell'impianto per senso unico alternato lungo la via all'Oratorio di Borzoli per il tempo di apertura del cantiere	gg	120,00	31,05 €	euro trentuno/05	3.726,00 €
LIG. 95.B10.S10.075	Illuminazione fissa con lampade elettriche posate su perimetro di ponteggi, recinzioni o simili, poste a distanza non superiore a ml 6 compresa la linea di collegamento e allacciamento fino a 10 ml. Alimentazione a 24 volt compreso trasformatore. Valutato a metro lineare del perimetro del ponteggio, recinzione o simile, per i primi 3 mesi di impiego. Posa su margine della rampa di accesso lato strada (15+10 m) e lungo l'intero sviluppo dello scavo lato sud-est (125 m)	m	150,00	11,81 €	euro undici/81	1.771,50 €
LIG. 95.B10.S10.080	Impianto di illuminazione per segnalazione ingombro ponteggi di facciata e simili, a bassa tensione, completo di quadri elettrici, trasformatori, cavi e lampade. Per ogni mese oltre il terzo. Valutato a metro lineare del perimetro dello scavo	m	150,00	0,68 €	euro zero/68	102,00 €

Il Responsabile Unico del Procedimento
Dott. Arch. Roberto Valcalda

Il Conco **SIRCE S.p.A.**
Dott. Ing. GIULIO MUSSO
Amministratore Delegato
Direttore Tecnico

Colonna 1	Colonna 2	Col. 3	Colonna 4	Colonna 5	Colonna 6	Colonna 7
Codice	Categorie di lavoro e forniture	u.m.	quantità	prezzo offerto unitario (€)		importo offerto (€) (Col. 4 x Col. 6)
				In cifre	in lettere	
ER FO1.022.030.a	Prefabbricato monoblocco con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato di lana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate colbentate con poliuretano espanso autoestinguente, pavimento in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in guaina di pvc pesante, serramenti in alluminio preverniciato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente alla legge 37/2008, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente soluzione per mense, spogliatoi, guardiole,...con una finestra e portoncino esterno semivetrato; dimensioni 4,50 x 2,40 m altezza pari a 2,40 m. costo di utilizzo della soluzione per ogni mese (esclusi gli arredi) locale per ufficio DL	cad.	4,00	48,81 €	euro quarantotto/81	195,24 €
ER FO1.022.035	Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato con pannelli di tamponatura strutturali, compreso allacciamenti alle reti di servizi	cad.	1,00	298,34 €	euro duecentonovantotto/34	298,34 €
LIG. 95.C10.A20.010	Locale spogliatoio, costituito da monoblocco in lamiera zincata colbentata, completo di impianto elettrico e idrico, di armadetti e panche, compresi oneri di montaggio e smontaggio, il tutto conforme a quanto previsto nell'allegato XIII del D.lgs. 81/2008 e s.m.l., delle dimensioni di circa 2,20 x 4,50 x 2,40 m circa, valutato per i primi 12 mesi di utilizzo	cad.	1,00	870,80 €	euro ottocentosettanta/80	870,80 €
LIG. 95.C10.A10.050	Locale igienico chimico, compreso il montaggio ed il successivo smontaggio, la preparazione della base di appoggio, gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo. Per ogni mese di impiego. n. 2 per 4 mesi di utilizzo	cad.	8,00	172,50 €	euro centosettantadue/50	1.380,00 €
LIG.COVID Ord. 48/2020 n. 1	Formazione ed informazione del personale dipendente, del Responsabile per la Salute dei Lavoratori e del RSPP sulle procedure da adottare e sull'uso degli adeguati DPI, relativamente all'emergenza COVID-19. Tale formazione dovrà avvenire seguendo modalità opportune e comunque nel rispetto della distanza di sicurezza e con un numero ristretto di persone. Nel caso non fosse possibile il rispetto delle distanze, dovrà essere prevista la formazione a distanza tramite strumenti informatici	cad.	4,00	50,00 €	euro cinquanta/00	200,00 €
LIG.COVID Ord. 48/2020 n. 4	Fornitura e posa in opera di opportuna cartellonistica, a colori, nei formati A4/ A3, in carta semipatinata gr. 100, plastificata a caldo con apposite buste che garantiscano un'ottima rigidità, relativa alle procedure di ingresso/uscita contingentato ai luoghi di lavoro, ai locali mensa, agli spogliatoi ed alle zone comuni, nonché per la regolamentazione dei percorsi, mantenendo la distanza minima di 1 metro, per tutta la durata dei lavori compresa la rimozione finale	cad.	10,00	2,00 €	euro due/00	20,00 €

Il Responsabile Unico del Procedimento

Dott. *Roberto Valcalda*

Il Concorrente

SIRCE S.p.A.
Dott. *Giulio Musso*
Amministratore Delegato
Direttore Tecnico

Colonna 1	Colonna 2	Col. 3	Colonna 4	Colonna 5	Colonna 6	Colonna 7
Codice	Categorie di lavoro e forniture	u.m.	quantità	prezzo offerto unitario (€)		importo offerto (€) (Col. 4 x Col. 6)
				in cifre	in lettere	
LIG.COVID Ord. 48/2020 n. 5	Fornitura e posa in opera di postazione igienica completa, fissa o mobile, indipendente per il lavaggio mani, dotata di lavabo a colonna con dosatore per sapone liquido o con contenitore di gel a soluzione idro alcoolica, destinata ad uso esclusivo del personale esterno (fornitori, trasportatori, ecc.) da posizionare all'ingresso dei cantieri o in prossimità dell'ingresso dei baraccamenti, mense, spazi comuni, ecc.					
		cad.	1,00	18,98 €	euro diciotto/98	18,98 €
LIG.COVID Ord. 48/2020 n. 18	Fornitura di mascherine di protezione dalle polveri di tipo FFP2 senza valvole di inspirazione e/o espirazione, in tessuto-non-tessuto a più strati, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringhino in alluminio. Classificazione monouso con la sigla "NR", conformi alla norma EN 149:2001 ed avente marcatura CE, o provvista di attestazione di INAIL di rispondenza alle norme vigenti. La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro					
		cad.	540,00	3,20 €	euro tre/20	1.728,00 €
LIG.COVID Ord. 48/2020 n. 24	Fornitura di guanti monouso in lattice conformi a quanto previsto al punto 5 norma EN 455-1:2000 tenuta d'acqua, oltre che ad essere conformi ai principi generali e agli standard contenuti nella EN ISO 10993-1:2009					
		cad.	540,00	0,32 €	euro zero/32	172,80 €
LIG.COVID Ord. 48/2020 n. A	Fornitura di termometro digitale ad infrarosso "no contact", conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/ce sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit, Accuratezza minima di ± 0.3°C (0.6°F) e Responsività pari ad 1 sec.					
		cad.	1,00	75,00 €	euro settantacinque/00	75,00 €
LIG.COVID Ord. 48/2020 n. B	Soluzione idroalcolica per igienizzazione mani a base di alcool etilico denaturato a 70° in dispenser da 500 ml con dosatore. 0,2 litri per ogni operaio / giorno					
		cad.	108,00	13,00 €	euro tredici/00	1.404,00 €
LIG.COVID Ord. 48/2020 n. C	Disinfettante contenente alcool etilico a 70° con denaturazione speciale bottiglia da 750 ml. 0,5 litri per ogni operaio / giorno					
		cad.	270,00	18,00 €	euro diciotto/00	4.860,00 €
LIG.COVID Ord. 48/2020 n. 6	Trattamento di disinfezione di locali quali ad esempio mense, spogliatoi, uffici ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274. Il trattamento dovrà essere eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%: - con cadenza giornaliera all'interno di locali quali mense e spogliato come previsto al punto 2 del DPCM - periodicamente negli altri locali a servizio del cantiere come indicato nel PSC. Dell'avvenuta disinfezione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita. - spogliatoio 4,50x2,40 mq - locale ufficio 4,50x2,20 mq					
		mq	1.863,00	1,80 €	euro uno/80	3.353,40 €

Il Responsabile Unico del Procedimento
Dott. Arch. Roberto Valcalda

Il Concorrente
SIREE S.p.A.
Dott. Ing. GIULIO MUSSO
Amministratore Delegato
Direttore Tecnico

Colonna 1	Colonna 2	Col. 3	Colonna 4	Colonna 5	Colonna 6	Colonna 7
Codice	Categorie di lavoro e forniture	u.m.	quantità	prezzo offerto unitario (€)		importo offerto (€) (Col. 4 x Col. 6)
				in cifre	in lettere	
CS	TOTALE COSTI DELLA SICUREZZA				euro trentamila seicentocinque/17	30.605,17 €
EC	ECONOMIE				euro cinquemilacentoottantacinque/29	5.185,29 €
TC	TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA Indicare la somma TC = PO + CS + EC				QUATTROCENTODICIANNOVENILACQUATTROCENTONOVANTACINQUE/84	419.495,84

PRECISAZIONI

Le quantità riportate nella LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE, relative alla parte dei LAVORI A CORPO posta a base di gara ha effetto ai soli fini dell'aggiudicazione; prima della formulazione dell'offerta, il concorrente ha l'obbligo di controllare le voci riportate nella lista attraverso l'esame degli elaborati progettuali, comprendenti anche il computo metrico estimativo, posti in visione ed acquisibili; in esito a tale verifica, per la sola parte riguardante i LAVORI A CORPO, il concorrente è tenuto ad integrare o ridurre le quantità che valuta carenti o eccessive e ad inserire le voci e relative quantità che ritiene mancanti, rispetto a quanto previsto negli elaborati grafici e nel capitolato speciale nonché negli altri documenti che è previsto facciano parte integrante del contratto, alle quali applica i prezzi unitari che ritiene di offrire.

La stazione appaltante, prima della stipulazione del contratto, procede alla verifica dei conteggi presentati dall'affidatario tenendo per validi e immutabili i prezzi unitari e correggendo, ove si riscontrino errori di calcolo, i prodotti o le somme. In caso di discordanza fra il prezzo complessivo risultante da tale verifica e quello dipendente dal ribasso percentuale offerto, tutti i prezzi unitari sono corretti in modo costante in base alla percentuale di discordanza. I prezzi unitari offerti, eventualmente corretti, costituiscono l'elenco dei prezzi unitari contrattuali.

ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE

Riportare, nella quinta e sesta colonna, i prezzi unitari offerti per ogni lavorazione e fornitura espressi rispettivamente in cifre e in lettere e, nella settima colonna, i prodotti dei quantitativi risultanti dalla quarta colonna per i prezzi indicati nella sesta. Nel caso di discordanza dei prezzi unitari offerti, prevale il prezzo indicato in lettere. Il modulo deve essere sottoscritto in ogni foglio dal concorrente e non può presentare correzioni che non siano da lui stesso espressamente confermate e sottoscritte.

L'offerta va inoltre accompagnata, da una dichiarazione di presa d'atto che l'indicazione delle voci e delle quantità non ha effetto sull'importo complessivo dell'offerta che, seppure determinato attraverso l'applicazione dei prezzi unitari offerti alle quantità delle varie lavorazioni, resta fisso ed invariabile.

Il Responsabile Unico del Procedimento
Dott. Arch. Roberto Valcalda

Il Concorrente
SIRCE S.p.A.
Dott. Ing. GIULIO MUSSO
Amministratore Delegato
Direttore Tecnico



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO

SETTORE ATTUAZIONE OPERE IDRAULICHE



Ripristino della funzionalità idraulica della condotta interrata sotto il campo "Giuseppe Piccardo" a Genova Borzoli

RIEPILOGO FINALE

A.1) TOTALE OFFERTO PER LAVORI A MISURA	(in lettere <u>CENTOSIEDICIMILASETECENTOVENTOTTO/88</u>)	(in cifre euro) <u>116.728,88</u>
A.2) TOTALE OFFERTO PER LAVORI A CORPO	(in lettere <u>DUECENTOSESSANTASEIMILANOVECENTOSETTANTASEI/50</u>)	(in cifre euro) <u>266.976,50</u>
A) TOTALE OFFERTO PER LAVORI A MISURA E A CORPO (A.1 + A.2)	(in lettere <u>TRECENTOTANTATREMILASETECENTOCINQUE/38</u>)	(in cifre euro) <u>383.705,38</u>
RIBASSO PERCENTUALE RISPETTO AL PREZZO POSTO A BASE DI GARA (al netto degli oneri della sicurezza e dei lavori in economia) espresso in tre decimali	(in lettere, del <u>SEDICI VIRGOLA SESSANTOTTO</u>per cento)	(in cifre in %) <u>16,68%</u>
IMPORTO RIBASSO RISPETTO AL PREZZO POSTO A BASE DI GARA (al netto degli oneri della sicurezza e dei lavori in economia) espresso in tre decimali	(in lettere <u>SETTANTASEIMILAOTTOCENTODUE/25</u>)	(in cifre euro) <u>76.802,25</u>
B) TOTALE PER LAVORI IN ECONOMIA	(in lettere <u>cinquemilacentoottantacinque/29</u>)	(in cifre euro) <u>5.185,29</u>
C) TOTALE PER ONERI DELLA SICUREZZA	(in lettere <u>trentamila seicentocinque/17</u>)	(in cifre euro) <u>30.605,17</u>
TOTALE COMPLESSIVO (A + B + C)	(in lettere <u>QUATTROCENTODICIANNOVEMILACENTONOVANTACINQUE/84</u>)	(in cifre euro) <u>419.495,84</u>

NOTE:

1) Il concorrente ha l'obbligo di controllare le voci riportate nella lista attraverso l'esame degli elaborati progettuali, comprendente anche il computo metrico estimativo, posti in visione ed acquisibili. In esito a tale verifica, il concorrente è tenuto ad integrare o ridurre le quantità che valuta carenti o eccessive e ad inserire le voci e relative quantità che ritiene mancanti rispetto a quanto previsto negli elaborati e nel Capitolato Speciale nonché negli altri documenti che è previsto facciano parte integrante del Contratto, alle quali applica i prezzi unitari che ritiene di offrire.

2) Il sottoscritto dichiara che l'indicazione delle voci e delle quantità relative alla parte dei lavori a corpo non ha effetto sull'importo complessivo dell'offerta che, seppure determinato attraverso l'applicazione dei prezzi unitari offerti alle quantità delle varie lavorazioni, resta fisso ed invariabile, ai sensi di legge.

Genova, 25/01/2023

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Indira Valcalda

IL CONCORRENTE
SIRCE S.p.A.
Dott. Ing. GIULIO MUSSO
Amministratore Delegato
Direttore Tecnico