



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE ATTUAZIONE NUOVE OPERE - SETTORE OPERE PUBBLICHE B

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2019-176.2.0.-27

L'anno 2019 il giorno 23 del mese di Aprile il sottoscritto Marasso Ines in qualità di dirigente di Settore Opere Pubbliche B, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO ACCERTAMENTO E IMPEGNO DELLA SOMMA DI EURO 168.585,32 E CONTESTUALE AGGIUDICAZIONE ALL'IMPRESA VERZÌ COSTRUZIONI S.R.L., A SEGUITO DI PROCEDURA NEGOZIATA EX ART. 36, COMMA 2, LETTERA B), D.LGS. 50/2016, DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI DI RIPRISTINO ACCESSIBILITÀ CARRABILE A VIA DEL MOLINETTO, A GENOVA QUEZZI.
C.U.P. B37H16000230002 - C.I.G. 76915102D8 - MOGE 16361.

Adottata il 23/04/2019
Esecutiva dal 05/05/2019

23/04/2019	MARASSO INES
30/04/2019	MARASSO INES

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE ATTUAZIONE NUOVE OPERE - SETTORE OPERE PUBBLICHE B

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2019-176.2.0.-27

OGGETTO: ACCERTAMENTO E IMPEGNO DELLA SOMMA DI EURO 168.585,32 E CONTESTUALE AGGIUDICAZIONE ALL'IMPRESA VERZÌ COSTRUZIONI S.R.L., A SEGUITO DI PROCEDURA NEGOZIATA EX ART. 36, COMMA 2, LETTERA B), D.LGS. 50/2016, DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI DI RIPRISTINO ACCESSIBILITÀ CARRABILE A VIA DEL MOLINETTO, A GENOVA QUEZZI.

C.U.P. B37H16000230002 - C.I.G. 76915102D8 - MOGE 16361.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso:

- che con determinazione dirigenziale della Direzione Attuazione Nuove Opere – Settore Opere Pubbliche B n. 2018-176.2.0.-69, adottata in data 05.12.2018, esecutiva dal 14.12.2018, è stato approvato il progetto esecutivo per l'importo complessivo di Euro 250.000,00, di cui Euro 81.414,68 già liquidati, per la realizzazione dei lavori di ripristino accessibilità carrabile a via Del Molinetto, a Genova Quezzi, per un importo complessivo dei lavori stessi, “in parte a corpo in parte a misura”, da porre a base di gara, di Euro 142.473,16, di cui Euro 15.239,33 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed Euro 3.300,00 per opere in economia, il tutto oltre I.V.A.;

- che con il sopra citato provvedimento si è inoltre stabilito di provvedere all'aggiudicazione dei suddetti lavori mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b), D.Lgs.50/2016, senza previa pubblicazione di bando, con gara da esperire alle condizioni ed oneri di Capitolato Speciale d'Appalto e Schema di Contratto allegati allo stesso provvedimento, con il criterio di aggiudicazione ex art. 95, comma 4, lettera a), del Codice, determinato mediante offerta a prezzi unitari derivante dalla compilazione della lista delle lavorazioni, con esclusione automatica dalla gara, ai sensi dell'art. 97, comma 8, del Codice, delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia, determinata tramite l'applicazione di uno dei metodi di calcolo di cui al comma 2, sorteggiato in sede di gara, così come previsto dal citato disposto normativo.

Premesso altresì:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- che con la citata determinazione si è altresì stabilito di utilizzare, nella gestione della procedura di gara, l'apposita piattaforma telematica accessibile dalla pagina web <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti/>, previa registrazione/accreditamento al sistema medesimo delle Imprese concorrenti;

- che con il medesimo provvedimento si è altresì deciso di invitare alla procedura negoziata n. 30 operatori economici individuati, nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti e degli affidamenti, secondo quanto previsto dalle linee guida dell'ANAC n. 4/2016 e s.m.i. tramite ricerca di mercato effettuata dalla stazione appaltante mediante avviso pubblicato sul profilo istituzionale dell'Ente;

- che, espletati gli adempimenti relativi alla predetta ricerca di mercato, con nota trasmessa via PEC in data 13.12.2018, la Stazione Unica Appaltante del Comune ha invitato n. 30 imprese a presentare offerta per i lavori in oggetto, avvertendo che per l'aggiudicazione sarebbero stati seguiti i criteri sopra visti ed indicando come termine ultimo per la presentazione delle offerte le ore 12.00 del giorno 28.02.2019, mediante caricamento delle medesime sulla predetta piattaforma telematica, e quale data della prima seduta pubblica di gara il giorno 04.03.2019 alle ore 9.30.

Premesso infine:

- che in data 04.03.2019 si è, pertanto, svolta la seduta pubblica di gara, come dato atto nel verbale cronologico n. 56, che si allega quale parte integrante del presente provvedimento;

- che, essendo inferiore a 10 il numero delle offerte pervenute ed ammesse, non ha trovato applicazione l'art. 97, comma 8, del Codice, ovvero l'esclusione automatica delle offerte presuntivamente anomale prevista dagli atti di gara e, conseguentemente, l'impresa prima classificata (con offerta presuntivamente anomala), è risultata la Verzi Costruzioni S.r.l., con sede in Genova, via Luigi Canepa, n. 15 R, C.A.P. 16165, Partita I.V.A. e Codice Fiscale 02720700109 e iscrizione al Registro delle Imprese della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Genova n. GE-291137, con il ribasso offerto del 25,435 % (venticinquevirgolaquattrocentotrentacinque), così da ridurre il preventivato importo lavori da Euro 142.473,16 di cui Euro 15.239,33 per oneri sicurezza ed Euro 3.300,00 per opere in economia ad Euro 110.950,59 (centodiecimilanovecentocinquantavirgolacinquantanove), comprensivi di opere a corpo e a misura, di cui Euro 15.239,33 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso ed Euro 3.300,00 per opere in economia, il tutto oltre I.V.A.;

- che con tale atto veniva, pertanto, proposta l'aggiudicazione nei confronti dell'impresa Verzi Costruzioni S.r.l., previa verifica del possesso dei requisiti di carattere generale e conferma dei requisiti di carattere speciale, subordinatamente alla verifica di congruità dell'offerta da parte del R.U.P..

Considerato:

- che la Direzione Stazione Unica Appaltante - Settore Lavori, con nota in data 13.03.2019, prot. telematico - prat. n. 199/2018/tz, ha emesso il nulla osta di competenza in ordine alla verifica del possesso dei requisiti di carattere generale in capo al predetto operatore economico ed alla conseguente predisposizione del presente provvedimento di aggiudicazione in capo allo stesso;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- che il Responsabile Unico del Procedimento, con nota prot. 11/04/2019.0134557.I, ha comunicato alla Stazione Unica Appaltante che il procedimento di verifica della congruità dell'offerta si è concluso con esito favorevole;

- che è stato emesso DURC *on line*, n. protocollo INPS_14282960, con scadenza validità al 20.06.2019, che certifica la regolarità contributiva della predetta Impresa;

- che l'operatore sopra indicato è altresì in possesso dei requisiti di qualificazione necessari per l'assunzione dei lavori in oggetto, come previsti dalla lettera di invito, derivanti da attestazione SOA n. 51235/10/00, con scadenza validità quinquennale al 25.05.2019, per la Categorie OG 3 (classe I) ed OG 1 (classe IV Bis);

- che in base al combinato disposto di cui agli art. 9, comma 10, e art. 97, comma 5 - lettera d), D.lgs. n. 50/2016, è stata verificata la congruità del costo del personale indicato nell'offerta economica, nell'ambito delle verifiche dell'offerta presuntivamente anomala.

Considerato altresì:

- che sono stati verificati i conteggi presentati dall'operatore nella lista lavorazioni, riscontrando errori di calcolo nei prodotti e/o nelle somme;

- che, pertanto viene allegata al presente provvedimento una nuova lista lavorazioni, corretta a termini dell'art. 1.2 del CSA, debitamente firmata dall'operatore;

- che occorre accertare ed impegnare la somma di Euro 168.585,32.

Considerato infine:

- che si dà atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 42, D.Lgs. 50/2016, ed art. 6 bis, L.241/1990;

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

Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 7/24 gennaio 2019 con cui sono stati approvati i documenti previsionali e programmatici 2019/2021;

Vista la D.G.C. n. 30 del 14/02/2019 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2019/2021;

Visti:

- l'art. 32, commi 5 e 7, del D.Lgs. 50/2016.

- l'art 107 e l'art. 153, comma 5, D.Lgs. 267/2000.

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

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- gli artt. 4, comma 2, 16 e 17 del D.LGS. 165/2001.

DETERMINA

1) di accertare ed impegnare la somma complessiva di Euro 168.585,32 (come nel seguito specificato) e contestualmente di aggiudicare l'esecuzione dei lavori di ripristino accessibilità carrabile a via Del Molinetto, a Genova Quezzi (C.U.P. B37H16000230002 - C.I.G. 76915102D8 - MOGE 16361) a favore di Verzi Costruzioni S.r.l. (C.B. 32939), con sede legale in con sede in Genova, via Luigi Canepa, n. 15 R, C.A.P. 16165, Partita I.V.A. e Codice Fiscale 02720700109 e iscrizione al Registro delle Imprese della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Genova n. GE-291137, con il ribasso offerto del 25,435 % (venticinquevirgolaquattrocentotrentacinque), per un importo contrattuale risultante di Euro Euro 110.950,59 (centodiecimilanovecentocinquantavirgolacinquantanove), comprensivi di opere a corpo e a misura, di cui Euro 15.239,33 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso ed Euro 3.300,00 per opere in economia, il tutto oltre I.V.A., secondo le risultanze del verbale di gara a procedura negoziata ex art. 36, comma 2, lettera b), D.Lgs. 50/2016, in data 04.03.2019, cronologico n. 56, cui si fa, con il presente provvedimento, pieno ed espresso riferimento;

2) di dare atto che è stato verificato il possesso, da parte dell'aggiudicataria, dei prescritti requisiti, dichiarati in sede di gara e che, pertanto, l'aggiudicazione è divenuta efficace ai sensi dell'art. 32, comma 7, D.lgs. 50/2016;

3) di dare atto che si è provveduto, come riportato in premessa, alla verifica dell'offerta, presuntivamente anomala, conclusasi con esito favorevole;

4) di dare atto che è stata verificata, ai sensi dell'art. 95, comma 10, D.Lgs. 50/2016, la congruità dei costi della manodopera e, inoltre, è stata rettificata la lista lavorazioni, corretta a termini dell'art. 1.2 del CSA, debitamente firmata dall'operatore, il tutto come visto in premessa;

5) di accertare l'importo di Euro 168.585,32 al cap. 73310 c.d.c. 3400.8.01 – “Manutenzione Strade – Contributi dallo Stato per Investimenti” – C.O. 60710.5.3 – Crono 2019.352 - **Acc. 2019/1213**;

6) di impegnare l'importo di Euro 168.585,32 al cap. 77004 c.d.c. 3400.8.01 – “Manutenzione Strade – Contributi dallo Stato per Investimenti” – C.O. 60710.5.3 – Crono 2019.352, ripartita come segue:

- Euro 156.720,48 - Quota lavori, costituiti da euro **142.473,16** + IVA 10% euro 14.247,32 (IMPE 2019/7388);
- Euro 9.015,38 - Spese tecniche, imprevisti e varie, IVA 22% compresa (IMPE 2019/7389);
- Euro 2.849,46 per incentivo art. 113, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 così suddiviso:

euro 2.279,57 (incentivo 80%, art. 113, comma 3, del D.Lgs. 50/2016) (IMPE 2019/7390)

euro 569,89 (incentivo 20%, art. 113, comma 4, del D.Lgs. 50/2016) (IMPE 2019/7391);

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- 7) di mandare a prelevare la quota di Euro 122.045,65 al 77004, c.d.c. 3400.8.05 Manutenzione Strade – Manutenzione Straordinaria - C.O. 60710.5.3, Crono 2019.352, riducendo l'IMP. 2019/7388 di pari importo ed emettendo nuovo IMP. 2019/7392;
- 8) di dare atto che l'importo di Euro 122.045,65 è finanziato con le entrate accertate al punto 5) concesse con decreto DPG/OCDPC21 n° 21/2012, prot. n. NP/2016/11929 del 10.06.2016;
- 9) di procedere, a cura della Direzione Servizi Finanziari - Settore Contabilità e Finanza, alla liquidazione della spesa mediante emissione di atti di liquidazione digitale nei limiti di spesa di cui al presente provvedimento;
- 10) di provvedere a cura della Direzione Stazione Unica Appaltante, alle procedure di stipula del contratto d'appalto, demandando al competente Ufficio del Coordinamento delle Risorse Tecnico Operative per la registrazione ed archiviazione del contratto medesimo, in conformità a quanto previsto dalla comunicazione della Stazione Unica Appaltante n. 366039 in data 05.12.2014;
- 11) di provvedere a cura della Direzione Attuazione Nuove Opere alla pubblicazione del presente provvedimento sul profilo del Comune alla sezione "Amministrazione Trasparente", ai sensi dell'art. 29 del Codice;
- 12) di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 50/2016 ed art. 6 bis L.241/1990;
- 13) di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto in conformità alla vigente normativa in materia di trattamento di dati personali.

Il Dirigente
(arch. Ines Marasso)



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2019-176.2.0.-27
AD OGGETTO: ACCERTAMENTO E IMPEGNO DELLA SOMMA DI EURO 168.585,32 E
CONTESTUALE AGGIUDICAZIONE ALL'IMPRESA VERZÌ COSTRUZIONI S.R.L., A
SEGUITO DI PROCEDURA NEGOZIATA EX ART. 36, COMMA 2, LETTERA B), D.LGS.
50/2016, DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI DI RIPRISTINO ACCESSIBILITÀ CARRABILE
A VIA DEL MOLINETTO, A GENOVA QUEZZI.
C.U.P. B37H16000230002 - C.I.G. 76915102D8 - MOGE 16361.

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

Il Responsabile del Servizio Finanziario
[Dott. Giuseppe Materese]

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO LAVORI A MISURA	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
1 10.A07.A40. 060	Micro palo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione (ad elica) 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 a 220-259 mm.	m	63,00	83.33 83.31	Ottantatre/33 31	5248,64 5250,03
2 10.A07.A90. 010	Armatura metallica per micropali in tubi di acciaio S355 congiunti a mezzo saldatura o manicotto filettato.	Kg	1'631,70	1.07	Uno/07	1745,54 1739,85-
3 15.A10.A22. 020	Scavo comune, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico della potenza fino 2 t (miniescavatore), in rocce tenere.	m³	23,87	53,56 53-57	Cinquantatre/57 56	1278,43 1278,66
4 15.A10.A22. 020	Scavo comune, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico della potenza fino 2 t (miniescavatore), in rocce compatte.	m³	3,95	104,44 104-46	Centoquattro/46 44	412,53 442-61
5 15.B10.B10. 010	Formazione di rilevato o riempimento, eseguito a strati, dello spessore medio di 30 cm, con materiale stesso, inumidito e rullato, esclusa la fornitura del materiale stesso.	m³	69,49	10.83	Dieci/83	757,41 752-36
6 15.B10.B20. 005	Riempimento di scavi per canalizzazioni e simili, incluso computamento, eseguito esclusivamente a mano con terreno accettato dalla D.L. esclusa la fornitura dello stesso.	m³	8,35	49,62 49-62	Quarantatré/62 61	414,24 414-29
7 15.B10.B30. 010	Esecuzione di riempimento o drenaggio a tergo di strutture di sostegno con mezzo meccanico esclusi la fornitura del materiale, per altezze fino a 3 metri.	m³	9,55	7.16	Sette/16	68.36
8 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.	m³	6,10	86,76 86-78	Ottantasei/78 76	523,24 529-35
9 20.A20.C04. 020	Calcestruzzo a presatura garantita con classe di esposizione XC4, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm Classe di resistenza C32/40.	m³	24,82	106,57 106-59	Centosei/59 57	2644,38 2645-58

IMPRESA EDILE

VERZI COSTRUZIONI S.r.l.

Handwritten initials

IMPRESA EDILE
VERZI COSTRUZIONI S.r.l.

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
10 20.A28.A10. 010	Cassero per getti in calcestruzzo semplice o armato per muri di sostegno, fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee realizzate con tavole in legname di abete e pino. SOMMANO...	m ²	92,24	28,06 28.07	Ventotto/07 ⁰⁶	2588,61 2588,83
11 20.A28.A20. 010	Cassero per getti in calcestruzzo semplice od armato per mensole, solette a sbalzo, rampe di scale realizzate con tavole in legname di abete e pino. SOMMANO...	m ²	6,90	64,44 64.45	Sessantaquattro/45 ⁴⁴	444,61 444,68
12 20.A28.C05. 010	Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione. SOMMANO...	m ³	20,31	20.10	Venti/10	408,14 408,13
13 20.A28.C05. 020	Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di elevazione. SOMMANO...	m ³	10,61	26,85 26/86	Ventisei/86 ⁸⁵	284,92 284,97
14 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. SOMMANO...	Kg	2.477,04	1.29	Uno/29	3194,68 3195,32
15 20.A48.A25. 020	Strato antimalta o separatore a protezione di manti impermeabili, in telo in tessuto non tessuto 50 g/m ² , posato a secco. SOMMANO...	m ²	36,00	2.02	Due/02	72,75 72,75
16 20.A85.A10. 010	Solo posa in opera di tubazioni per fognature di PVC, Polipropilene e simili, con giunto a bicchiere, per passaggi interrati, posti in opera su massetto di calcestruzzo e/o idoneo letto di posa, compresa la sigillatura e/o saldatura dei giunti (I pezzi speciali saranno valutati pari a 1,00 m di tubo di pari diametro), escluso lo scavo, il rinfianco, il rinterro, i massetti e i letti di posa. diametro fino a 250 mm. SOMMANO...	m	35,00	9.85	Nove/85	344,67 344,75
17 20.A85.A10. 015	Solo posa in opera di tubazioni per fognature di PVC, Polipropilene e simili, con giunto a bicchiere, per passaggi interrati, posti in opera su massetto di calcestruzzo e/o idoneo letto di posa, compresa la sigillatura e/o saldatura dei giunti (I pezzi speciali saranno valutati pari a 1,00 m di tubo di pari diametro), escluso lo scavo, il rinfianco, il rinterro, i massetti e i letti di posa. del diametro maggiore di 250 mm e fino a 400 mm. SOMMANO...	m	3,50	12.53	Dodici/53	43,85 43,84
18 20.A85.A30. 010	Solo posa in opera di chiusini, caditoie e simili in acciaio, ghisa. Compresa la posa del telaio ed il relativo fissaggio alla struttura, del pozzetto con malta cementizia, del peso fino a 30 kg. SOMMANO...	cut	1,00	24,62 24.63	Ventiquattro/63 ⁶²	24,62 24,63

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
19 20.A85.A30. 025	Solo posa in opera di chiusini, condotte e simili in acciaio, ghisa. Compresa la posa del telaio ed il relativo fissaggio alla struttura del pozzetto con malta cementizia, del peso oltre 90 fino a 120 kg. SOMMANO...	cmd	4,00	32,55 32,56	Trentadue/56	130,22 130,22
20 20.A86.A10. 040	Fornitura e posa in opera di ringhiera o cancellata di ferro a semplice disegno, con lavorazione saldata, incluse opere murarie, esclusi trattamenti protettivi e coloriture, del peso oltre i 15 kg/m ² , tratti inclinati. SOMMANO..	Kg	518,75	5,53	Cinque/53	2868,06 2866,23
21 20.A86.A10. 045	Fornitura e posa in opera di ringhiera o cancellata di ferro a semplice disegno, con lavorazione saldata, incluse opere murarie, esclusi trattamenti protettivi e coloriture, del peso oltre i 15 kg/m ² , tratti inclinati curvi. SOMMANO...	Kg	80,00	8,33	Otto/33	666,25 666,31
22 20.A90.Z10. 010	Zinatura a caldo SOMMANO...	Kg	598,75	1,42	Uno/42	850,04 848,27
23 30.E05.D05. 020	Sola posa in opera di cavidotto corrugato, posto in opera inernato, compreso la sola posa dei manicotti, escluse le opere murarie e di scavo. Del diametro esterno da 125 a 160 mm SOMMANO..	m	41,00	2,87	Due/87	117,64 117,70
24 30.E15.A05. 005	Sola posa in opera di conduttori, posti entro tubazioni già predisposte, con o senza filo guida, compreso etichettatura cavo/condotto; per uno o più' cavi anche multipolari posti contemporaneamente entro la stessa canalizzazione, della sezione totale di rame fino a 3 mm ² SOMMANO...	m	99,00	1,23	Uno/23	121,74 121,80
25 65.B10.A80. 040	Solo posa in opera di bordi nuovi per marciapiede in arenaria o granito, retti o curvi, compresa la malta di cemento per il fissaggio alla fondazione e la stuccatura dei giunti: larghezza 30 cm, spessore 22 cm SOMMANO...	m	27,75	32,87 32,88	Trentadue/88	912,22 912,30
26 65.B20.A10. 020	Solo posa in opera di piastrelle/mattonelle (codici base Loges) per realizzazione di percorsi guida per non vedenti. Del formato tipo 30x30x3 o 40x40x3,5 cm circa, compresa la malta di fissaggio al sottofondo, questo escluso: in nuove pavimentazioni in cemento, astiello e simili SOMMANO...	m	19,60	44,42 44,43	Quarantatquattro/43	870,64 870,75
27 65.C10.B30. 020	Solo posa in opera di pozzetti di calcstruzzo preclabbrificati, comprese le lavorazioni per l'inserimento delle tubazioni, la sigillatura dei giunti, il piano di posa in cls o malta cementizia, escluso scavo, eventuale getto di calcstruzzo per rifianco, per pozzetti delle dimensioni di: 50x50 e 60x60 cm interni SOMMANO..	cmd	6,00	39,11 39,12	Trentanove/12	234,67 234,75

IMPRESA EDILE
VERZI COSTRUZIONI S.r.l.

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
28 65.C10.B40. 020	Solo posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati di cls, compreso sigillatura dei giunti, escluso eventuale getto di rifianco di calcestruzzo, delle dimensioni di: 50x50 e 60x60 cm SOMMANO..	cad	5,00	19.42	Diciannove/42	97.08 97.12
29 65.D10.A10. 010	Solo posa in opera di canalette prefabbricate di calcestruzzo escluso lo scavo, comprese testate ciecche e/o di scarico, massetto di sottofondo, il rifianco e la sigillatura per lavori: fino a 50 kg/m SOMMANO...	m	4,00	19.83	Diciannove/83	79.30 79.34
30 65.E10.A10. 010	Strisce continue e/o discontinue colore bianco o giallo, per strisce della larghezza di cm 12/15 eseguite con: vernice spartitraffico SOMMANO...	m	7,50	1.22	Uno/22	9.15 9.17
31 65.E10.A20. 010	Zembrature, frecce di direzione, scritte, ecc. di colore bianco o giallo compresi materiali sia per lavori di nuovo impianto che di ripasso eseguite con: vernice spartitraffico non rifrangente SOMMANO...	m ²	3,60	10.51	Dieci/51	37.83 37.82
32 75.B10.A10. 010	Tubi di polietilene nero, posti in opera in appositi scavi, compresa la fornitura e posa di pezzi speciali, escluso lo scavo ed il successivo reinterro, per tubi ad alta densità PN 16: 32 mm. SOMMANO...	m	15,00	8.14	Otto/14	122.07 122.14
33 75.B10.A25. 010	Solo posa di irrigatori da sottostiuolo, compreso eventuale scavo e reinterro, con ghitata sino a 15 m SOMMANO...	cad	2,00	12.31	Dodici/31	24.62 24.62
34 75.B10.A50. 040	Sola posa in opera di elettrovalvole automatiche, in linea o a angolo, escluso opere murarie, scavi, impianto elettrico ed eventuali pozzetti, del diametro, oltre 1 fino a 2 pollici SOMMANO...	cad	2,00	37.41 37.42	41 Trentasette/42	74.82 74.85
35 75.B10.A60. 010	Solo posa in opera di programmatori elettronici per impianti di irrigazione, compresa interfaccia U.I.C. e gli allacciamenti elettrici, escluse le opere murarie per la posa del mobiletto di contenimento e l'impianto elettrico di alimentazione, a due settori. SOMMANO...	cad	1,00	49.23 49.24	23 Quarantanove/24	49.23 49.24
36 75.C10.A15. 010	Formazione di tappeto erboso monofito o polifito, mediante spandimento di sementi in ragione di 20 g/m ² circa escluso la fornitura delle sementi, compreso livellamento della terra, spandimento della semente, dell'ammendante e della sabbia silicea, rullatura, la manutenzione fino al primo stalcio compreso, per superfici fino a 500 m ² SOMMANO...	m ²	11,50	7.61	Sette/61	87.50 87.46
37 75.C10.A35.	Messa a dimora di piante di medio fusto, dell'altezza oltre 2,50 m fino a 4,00 m, esclusa la fornitura delle stesse, compresa l'apertura di una buca di circa 75x75x75 cm, la fornitura in opera del terriccio concimato con letame maturo o di altro concime					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
010	identico, del palo di castagno della lunghezza di 300 cm. con funzioni di tutore della pianta, legato alla stessa, nonché l'innaffio della pianta, compreso il reinterro e la sistemazione in loco della terra eccedente, con scavo eseguito interamente a mano. SOMMANO...	cad	1,00	143,32 142,35	Centoquarantadue/32	143,32 142,35
38 NIP 06	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante Kalos 01KA5C0008CHM3 20 LED 700mA 42W 5360 lm 4000 K S'IR. L.T-M • 8 85, compreso ogni onere relativo all'installazione dell'apparecchio, per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO...	cad	3,00	717,49 712,65	Settecentododici/65	2137,48 2137,94
39 NIP 07	Fornitura e posa in opera di braccetto per apparecchi Kalos in acciaio zincato e verniciato ed 01KA906CO B39 Braccio L=1000mm, compreso ogni onere relativo all'installazione dell'apparecchio, per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO...	cad	1,00	514,29 514,40	Cinquecentoquattordici/40	514,29 514,40
40 NIP 08	Fornitura e posa in opera di palo conico in acciaio zincato a caldo e verniciato colore sable Noir ed 01PA0108C 4,0m 500mm 105mm 60mm completo di fascia bituminosa e morsetteria in classe 2, compreso ogni onere relativo all'installazione dell'apparecchio, per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO...	cad	2,00	502,67 502,78	Cinquecentodieci/78	1005,34 1005,57
41 NIP 10	Inghisaggi alla roccia SOMMANO...	cad	6,00	32,69 32,70	Trentadue/70	196,16 196,23
42 NIP 11	Realizzazione di muratura in pietra, compresa la fornitura della stessa. SOMMANO...	m ³	19,00	362,37 362,39	Trecentosessantadue/39	6883,90 6885,47
43 NIP 12	Fornitura, installazione ed esecuzione di monitoraggio di tipo vibrometrico e topografico, compreso noleggio e gestione attrezzatura per monitoraggi vibrometrici, letture topografiche N.8, e tecnico specializzato per monitoraggi. SOMMANO...	cad	1,00	9619,01 9621,12	NOVEMILASELENTODICIMANNONOVE/61	9619,01 9621,12
44 NIP 13	Realizzazione di pacchetto stradale, composto da sottotondo in misto granulometrico prebitumato, adeguatamente compattato, applicazione di emulsione bituminosa, e conglomerato bituminoso tipo "binder". Compresa la fornitura dei materiali, dei mezzi d'opera e ogni onere necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO...	cad	1,00	1724,29 1724,61	Trentadue/29	1724,29 1724,61
45 NIP 14	Realizzazione di pavimentazione stradale bituminosa, compresa pulizia e spazzolatura del piano attuale, applicazione di emulsione bituminosa e ogni onere necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO...	cad	1,00	2431,09 2431,09	DUEMILAQUATTROCENTO-TRENTA/56	2431,09 2431,09
46 NIP 15	Realizzazione di segnaletica verticale, compresa fornitura e posa in opera, e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte SOMMANO...	cad	1,00	442,03 442,13	Quattrocentoquarantadue/13	442,03 442,13
47	Oneri per spostamento provvisorio catidioni su via Dunco					

IMPRESA EDILE
VERZI COSTRUZIONI S.r.l.

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
NIP 16	SOMMANO...	quadru o	1,00	5339 99.41	Novantanove/41 39	5339 99.41
48 NIP 17	Fornitura e posa in opera di Pezzetto prefabbricato di calcestruzzo elemento di base delle dimensioni di 100x100x100 cm	quadru o	2,00	133,58 138.61	Centotrentatre/58	267,16 267.21
49 NIP 18	Scavo su strada per spostamento utenze, compreso taglio e demolizione della pavimentazione bituminosa da effettuare trasversalmente a via del Molinetto, esattamente al di sotto del tracciato attuale della linea sospesa individuata nella tavola di progetto P071-16-E-DI-ARC-001-B. Sono compresi tutti gli oneri per l'eventuale posa in opera sotto trincea o la realizzazione di una canalina di protezione in materiale isolante, dei tratti discendenti tra l'attuale punto di allaccio a muro e la "salita" dal tratto interrato. Compreso inoltre l'eventuale onere per la realizzazione dell'alloggiamento per l'attuale contattatore dismesso. Rif. Tav. P071-16-E-DI-ARC-001-B	quadru o	1,00	207,06 207.06	Duecentosette/06 01	207,06 207.06
50 NIP 19	Formazione di letto di sabbia per posa tubazioni, compresa fornitura e posa in opera. Il tratto risulta quello compreso tra l'edificio da demolire e l'edificio dal quale siaccare la linea aerea, esattamente al di sotto del tracciato attuale della linea sospesa (tav. P071-16-E-DI-ARC-001-B). Nel prezzo sono compresi gli oneri per la fornitura del materiale, lo scurico, la movimentazione, il calo del cavo e la costipazione con costipatore a piastra vibrante.	quadru o	1,00	234,17 234.17	Duecentotrentaquattro/17 17	234,17 234.17
51 NIP 20	Scavo su strada per collegamento a rete acquedotto, compreso taglio e demolizione della pavimentazione bituminosa. La voce in oggetto è riferita ai tagli da effettuare per l'alloggiamento della linea di alimentazione degli irrigatori interni all'aiuola. Nel prezzo a corpo è compreso il taglio della pavimentazione stradale, il sollevamento del materiale, la movimentazione ed il carico su mezzo di trasporto. Sono altresì compresi gli oneri per la rimozione di trovanti, di qualsiasi natura e consistenza.	cad	1,00	372,76 372.84	Trecentosettantadue/84 76	372,76 372.84
52 PR.A01.A05 .010	Chiazza di frantoio pezzatura indicativa (4/8 8/16 16/32).	m³	9,55	26,01 26.01	Ventisei/01 00	248,34 248.38
53 PR.A01.A15 .010	Tout-venant di cava da 0 a 120 mm	m³	69,49	21,50	Ventuno/50	1493,83
54 PR.A13.A10 .010	Tubo in P.V.C. rigido conforme norma UNI EN 1401-1 tipo SN2 - SDR 51, per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnato ogni metro con marchio produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. Diametro esterno Ø 160 mm spessore 3,2 mm	m	25,00	4,16	Quattro/16	104,02
55 PR.A13.A10	Tubo in P.V.C. rigido conforme norma UNI EN 1401-1 tipo SN2 - SDR 51, per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnato ogni metro con marchio produttore, diametro, data di					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre.	in lettere	
015	prodotto e simbolo IP. Diametro esterno Ø 200 mm spessore 3,9 mm	m	10,00	6.24	Sei/24	62.416339
56 PR.A13.A10 .025	Tubo in P.V.C. rigido conforme norma UNI EN 1401-1 tipo SN2 - SDR 51, per condotte di scarico ininterate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnato ogni metro con marchio produttore, diametro, data di produzione e simbolo IP. Diametro esterno Ø 315 mm spessore 6,2 mm	m	3,50	15.69	Quindici/69	54.90 54.91
57 PR.A15.A10 .050	Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo non armato, elemento di prolunga per pozzetto delle dimensioni di 50x50x50 cm	cad	5,00	16.72	Sedici/72	83.58 83.62
58 PR.A15.B15 .010	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale GS 500 classe B 125 (carico di rottura 12,5 tonnellate), per marciapiedi e spazi pedonali, costruito secondo norme UNI EN 124, coperchio auto centrante sul telaio, telaio a struttura alveolare, giunto di polietilene anti rumore e anti basculamento, marchiato a rilievo con norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbrica e sigla ente certificazione.	Kg	390,00	1.89	Uno/89	736.94 735.73
59 PR.A20.A10 .100	Piastrelle di cemento, e sabbia silicea per la realizzazione di percorsi guida per non vedenti (codici base Loges) delle dimensioni di 30x30 o 40x40 cm	m²	5,60	43.10 43.11	Quarantatre/11.10	241.36 241.39
60 PR.A21.B10 .010	Bordi per contenimento e profilatura in arenaria della sezione da 8 a 10 x 20 a 25 cm	m	27,75	29.50 29.51	Ventinove/51.50	818.72 818.77
61 PR.E05.B05. 045	Cavidotto flessibile di PE alta densità autossinguenante, a doppia parete, resistente allo schiacciamento 450 Newton, diametro esterno di: 160 mm.	m	41,00	7.77	Sette/77	318.50 318.56
62 PR.E15.A05 .310	Cavo flessibile FG16(O)R16, reazione al fuoco Cca-s3,d1,a3, colori antracite come da norme, formazione: 3 x 2,5 mm²	m	99,00	0.81	Zero/81	80.17 79.72
63 PR.I30.A20. 010	Emulsione bituminosa tradizionale	Kg	2,40	0.31	Zero/31	0.74 0.75
64 PR.I30.A30. 020	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)	Kg				

IMPRESA EDILE
VERZI COSTRUZIONI S.r.l.

IMPRESA EDILE
VERZI COSTRUZIONI S.R.L.

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	SOMMANO...	m ³	0,32	29,66 79,64	Settantanove/66/64	25,49
65 PR.140.A30. 010	Porzetto prefabbricato di calcestruzzo dimensioni interne cm 50x50, H = 50 cm	cad	6,00	14,83	Quattordici/83	88,99 88,96
66 PR.140.A50. 030	Canaletta prefabbricata compresa griglia in classe D400 larghezza mm 200	m	4,00	185,34 186,01	CENTODOTTANTACINQUE/97 Centottantasei/01	743,88 744,04
67 PR.155.B10. 010	Sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del diametro di 60 mm, con peso superiore a 4,20 kg/ml, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico	m	4,40	5,08	Cinque/08	22,34 22,35
68 PR.155.C10. 010	Gruppo di aggancio per sostegno tubolare del diametro di 60 mm	cad	2,00	1,36	Uno/36	2,72 2,73
69 PR.V10.D10 .036	Semi: miscuglio per prati rustici ornamentali calpestabili	kg	0,58	5,82	Cinque/82	3,37 3,38
70 PR.V10.E10 .040	Terre terriccio universale in contenitori da 3,5 m ³ (big-bag)	cad	2,00	172,35 172,39	35 Centosettantadue/89	344,70 344,77
71 PR.V10.M1 0,010	Programmatori elettronici completi di mobiletto di acciaio per montaggi a parete o predisposto per montaggio all'esterno su apposito piedistallo, per portate oltre i 300 m, a servizio di elettrovalvole da 3 " fino a 4 elettrovalvole a 24 V: a ventiquattro stazioni.	cad	1,00	531,05 531,17	05 Cinquecentotrentuno/47	531,05 531,17
72 PR.V10.N10 .030	Elettrovalvole automatiche 18,9 a 450 l/minuto, diametro 1,1/2".	cad	2,00	169,34 169,30	30 Centosessantanove/34	338,67 338,61
73 PR.V10.O20 .010	Irrigatore da sottosuolo a turbina lubrificato ad acqua, modello a settori variabili o a cerchio intero con gittate da 5 a 10 m, portata da 2,5 a 20 l/mi, pressione d'esercizio da 1,5 a 5 ATM, completo di testine autocompensanti, carter ed interno in ABS, valvola di ritorno, guarnizione autopulente, staffa, tubo flessibile, dispositivo antivandalo di bloccaggio della testina, frizione di protezione, vite rompigitto regolabile dall'alto, raccordi ad innesto: sollevamento 10 cm	cad	2,00	23,87 23,88	87 Ventitre/88	47,75 47,77

(Handwritten signature)

Num. Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
74 PR. V10.P24. 030	Liquidambar styraciflua in zolla: circonferenza 20-25 cm	cad	1,00	232,56 232,61	Duecentotrentadue/61 56	232,56 232,61
	SOMMANO...					
	Totale LAVORI A MISURA (A) euro				Sessantamilasettecentocinquanta_ quattro/82	60754,82

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
75 25.A05.A20. 025	<u>LAVORI A CORPO</u> Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine etc.) di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra di calccestruzzo semplice e armato, eseguita a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore.	m ³	5,84	191,50 191,49	Centonovantuno/49	1118,34 1118,30
76 25.A05.A20. 015	Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine e simili), di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra di pietra, mattoni pieni, etc, escluso calccestruzzo semplice e armato, eseguita a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore.	m ³	6,64	90.15	Novanta/15	598,62 598,59
77 25.A05.A20. 020	Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine e simili), di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra di calccestruzzo semplice e armato, eseguita con mezzi meccanici.	m ³	1,18	86.82	Ottantasei/82	102.45
78 25.A05.A25. 015	Demolizione di strutture (pilastri, travi, setti e simili), di pietra, mattoni pieni, etc, escluso calccestruzzo semplice e armato, eseguita a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore.	m ³	63,01	113.71	Centotredici/71	7185,14 7184,97
79 25.A05.A25. 025	Demolizione di strutture (pilastri, travi, setti e simili), di calccestruzzo semplice e armato, eseguita a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore.	m ³	0,24	202,85 202,84	Duecento due/84	48.68
80 25.A05.A30. 030	Demolizione tramezze di mattoni, laterogesso, cemento cellulare espanso e simili, da 10,1 a 15 cm di spessore.	m ²	24,36	17,64	Diciasette/64	429,73 429,76
81 25.A05.A40. 010	Demolizione manto di copertura, escluso eventuale puntellamento, la rimozione della piccola orditura ed i ponteggi in abbaini posati a calce.	m ²	41,90	14.36	Quattordici/36	601,71 601,74
82 25.A05.A50. 010	Rimozione senza il recupero di elementi per orditura di tetto involato listelli ed eventuale isolante, senza recupero.	m ²	41,90	4.33	Quattro/33	181,43 181,52
83 25.A05.A50. 020	Rimozione senza il recupero di elementi per orditura di tetto travi, travetti senza recupero.	m ²				

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	SOMMANO...	m ²	63,80	12.47	Dodici/47	795.41
84 25.A05.A70. 010	Demolizione solai, escluso eventuale puntellamento, inclusa la rimozione dei pavimenti di legno o misti con orditura in NP e laterizi, fino a 35 cm di spessore.	m ²	21,90	37.33	Trentasette/33	817.56 817.47
85 25.A05.A70. 040	Demolizione solai, escluso eventuale puntellamento, inclusa la rimozione dei pavimenti solette piene fino a 20 cm di spessore.	m ²	69,50	58.95	Cinquantotto/95	4097.18 4097.10
86 25.A05.B30. 020	Demolizione di rivestimenti in piastrelle posate a malta inclusa rimozione della malta	m ²	17,28	13.23	Tredici/23	228.62 228.58
87 25.A05.D10. 010	Demolizione di controsoffitti, compresa la rimozione delle orditure di sostegno, in cartongesso, in pannelli modulari di fibrogesso e simili, in doghe metalliche, in cuniccio,	m ²	20,60	15.40	Quindici/40	317.25 317.19
88 25.A05.F10. 020	Rimozione senza recupero di serramenti, in legno o metallo compresa rimozione telaio a murare, per misurazione minima 2 m ²	m ²	19,58	22.03	Ventidue/03	431.36 431.42
89 25.A05.G01. 010	Rimozione senza il recupero di apparecchi igienico sanitari e corpi scaldanti, vaso wc, lavabo, bidet, cassetta di cucina	cmd	4,00	12.47	Dodici/47	49.88 49.87
90 NP 01	Trasporto a discarica di materiale proveniente da scavi o demolizioni presso stabilimento "colle ecologico s.r.l." in località Uscio nel comune di Recco (GE)	mc	122,37	50.03	Cinquanta/03	6122.55 6122.40
91 NP 02	Conferimento a discarica di materiale proveniente da scavi presso stabilimento "colle ecologico s.r.l." in località Uscio nel comune di Recco (GE)	ton	40,58	34.90	Trentaquattro/90	1416.40 1416.30
92 NP 03	Conferimento a discarica di materiale inerte da demolizione presso stabilimento "colle ecologico s.r.l." in località Uscio nel comune di Recco (GE)	ton	110,32	18.86	Diciotto/86	2080.71 2080.78
93 NP 04	Conferimento a discarica di materiale inerte da demolizione con presenza del 25% di inerti presso stabilimento "colle ecologico s.r.l." in località Uscio nel comune di Recco (GE)					

IMPRESA EDILE
VERZI COSTRUZIONI S.r.l.

Num. Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
94 NP 05	SOMMANO... Conferimento a discarica di materiale proveniente da demolizione di conglomerato bituminoso presso stabilimento "colle ecologico s.r.l." in località Uscio nel comune di Recco (GE)	ton	47,28	42,45	Quarantadue/45	2007,03 <i>2007,14</i>
95 NP 09	SOMMANO... Trattamento, rimozione e smaltimento materiale contenente amianto	cad	1,00	111,87	Centoundici/87	111,87
96 NP 21	SOMMANO... Rimozione a mano di macerie dall'alveo. Rimozione di macerie derivanti dalle opere di demolizione e/o ricostruzione da eseguire sui fabbricati prospicienti l'alveo. Nel prezzo sono compresi gli oneri per il personale in alveo volto a caricare, in apposito contenitore, il materiale a mano per essere sollevato e caricato sul mezzo meccanico da utilizzarsi n.2 operai. Il prezzo a corpo è onnicomprensivo degli oneri per la pulizia finale dell'alveo e della strada, la movimentazione, il sollevamento ed il carico su mezzo. Le lavorazioni sono compensate per essere eseguite a mano. Qualora l'impresa intenda impiegare altri strumenti il prezzo non potrà essere oggetto di nessuna revisione.	cad	1,00	1997,39 <i>1997,47</i>	Novemilaseicentotrentasei/97 <i>NOVELENTOTRENTASETTE/01</i>	1997,39 <i>1997,47</i>
	Totale LAVORI A CORPO (B) euro				Trentunomilaseicentocinquantesi/44	31656,44
	TOTALE OFFERTO (A+B) A.L. NETTO DEGLI ONERI PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DELLA SICUREZZA euro				Novantaduemilaquattrocentoundici/26	92411,26
	Pari a Ribasso del <u>25,435</u> % <i>(ribasso euro - in lettere)</i> Venticinquevirgolaquattrocentotrentacinqueper cento					
	<i>(ribasso in lettere)</i> C) PER COSTI DELLA SICUREZZA-DIRETTI ED INDIRETTI			15.239,33	QUINDICIMILADUECENTOTRENTANOVE VIRGOLA TRENTATRE	
	D) ECONOMIE			3'300,00	TREMILATRECENTO VIRGOLA ZERO	
	TOTALE GENERALE (A+B+C+D)					110950,59
	Centodiecimilanovecentocinquanta/59 <i>(diconsi euro - in lettere)</i> IL CONCORRENTE <i>(inibrio e firma)</i>					

IMPRESA EDILE
VERZI COSTRUZIONI S.r.l.

COMUNE DI GENOVA

cronologico n. **56**

VERBALE di gara a procedura negoziata G0082, mediante piattaforma telematica, per il conferimento in appalto dei lavori di ripristino accessibilità carrabile a Via del Molinetto – Genova Quezzi; CUP B37H16000230002 – C.I.G. 76915102D8.

L'anno duemiladiciannove, il giorno 4 (quattro) del mese di marzo in Genova, in una delle sale del palazzo sede del Comune, posto in Via Garibaldi al civico numero nove, è presente la dott.ssa Cinzia MARINO, nata a Salerno il 4 luglio 1971, nella sua qualità di dirigente della Stazione Unica Appaltante Settore Lavori, assistito dai testi noti e idonei Nadia IPPOLITO nata a Genova il 24 aprile 1959 e Dott. Fabio Adriano CANCELLARO, nato a Lecco il 27 febbraio 1968 funzionari del medesimo Settore Lavori, quest'ultimo altresì con funzioni di segretario verbalizzante, tutti civici dipendenti.

Sono altresì presenti: Geom. Alberto Ibatici, nato a Genova il 10 gennaio 1961 e Geom. Alessandro Provelli nato a Rapallo il 4 maggio 1977 funzionari del Settore Opere Pubbliche B.

Premesso

- che con determinazione dirigenziale della Direzione Attuazione Nuove Opere – Settore Opere Pubbliche B n. 2018-176.2.0.69 adottata il 5 dicembre 2018 ed esecutiva ai sensi di legge, è stata indetta procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett.b), del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 (di seguito Codice) mediante piattaforma telematica per i lavori di cui in epigrafe, per un importo stimato a base di gara di Euro **142.473,16** di cui Euro 15.239,33 per oneri per la sicurezza, ed Euro 3.300,00 per opere in economia, entrambi non soggetti a ribasso, il tutto oltre I.V.A., stabilendo di procedere alla relativa aggiudicazione, ai sensi del combinato disposto degli art. 95, comma 4, lett. a) 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. 239 del 20 ot-

tobre 2017, sono stati invitati alla gara numero trenta 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 del 13 dicembre 2018 depositato agli atti della Stazione Unica Appaltante Gare Lavori;

- che in data 13 dicembre 2018 è stata inviata lettera di invito alle seguenti imprese: 1) SAL.CO SRL; 2) SOILTEC GENOVA SRL; 3) VERZI COSTRUZIONI SRL; 4) RTI BERGAMELLI SRL/CO.S.PE.F. SRL; 5) CALDERAN & MOSCATELLI SPA; 6) FERRETTI SRL; 7) CEMIP SRL; 8) IDRO-EDIL DI BOTTARO SILVANO E MORENO SNC; 9) IMPRESA EDILE ALLORO PAOLO SRL; 10) ESSE.CI SRL; 11) COINGE SNC; 12) CONSORZIO ITALIANO COSTRUZIONI MANUTENZIONI E SERVIZI; 13) SARACINO SRL; 14) ALPITEL SPA; 15) I.CO.STRA SRL; 16) E.A.R. EDILIZIA APPALTI S.R.L.; 17) ING.INS.INT. SPA; 18) DITTA CORVINO SAVERIO; 19) TECNOPAL SRL; 20) F.LLI FONTANA SAS DI FONTANA MASSIMO; 21) C.E.V. CONSORZIO EDILI VENETI SOC. COOP.; 22) S.M. EDILIZIA SRL; 23) B.& B. Costruzioni s.r.l.; 24) Edilgreen Costruzioni srl; 25) DOPPELMAYR ITALIA SRL con socio unico; 26) PAGONE s.r.l.; 27) IMPRESA EMANUELLI S.R.L.; 28) Consorzio Stabile Marco Polo S.c.a.r.l.; 29) F.LLI GAROFALO SRL; 30) GEO R.A.S. S.R.L. .

- che è stato stabilito nelle ore 12:00 del giorno 28 febbraio 2019 la scadenza del termine per la presentazione delle offerte telematiche e che è stata fissato per oggi alle ore 9,30 la seduta pubblica per l'espletamento della presente procedura negoziata.

quanto sopra considerato

alle ore 9,50, 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) SOILTEC GENOVA S.R.L.; 2) VERZI COSTRUZIONI SRL; 3) RTI BERGAMELLI SRL - CO.S.PE.F. SRL; 4) CALDERAN & MOSCATELLI SPA; 5) FERRETTI SRL; 6) CEMIP SRL; 7) IDRO-EDIL DI BOTTARO SILVANO E MORENO SNC; 8) ESSE.CI SRL; 9) COINGE SNC.

Si precisa innanzitutto che sono state effettuate le verifiche sulla presenza di annotazioni nel casellario delle Imprese tramite accesso riservato, con esito negativo, al fine dell'accertamento di cause di esclusione alla partecipazione a pubblici appalti.

Richiamata poi l'attenzione sull'oggetto della procedura come da lettera d'invito si dà atto che le Imprese concorrenti hanno ottemperato all'obbligo, contenuto nell'avviso di gara, di presa visione dei luoghi ove verranno realizzate le prestazioni.

A questo punto 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 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.

A seguire si dispone che venga effettuato il sorteggio per individuare il metodo di calcolo della soglia di anomalia di cui all'art. 97 comma 2 del codice, viene innanzitutto sorteggiato il coefficiente di cui alla lettera e) del predetto art. 97, che risulta essere **0,90**; a seguire viene sorteggiato il metodo che risulta essere quello di cui alla lettera **b**).

Constatata la regolarità del caricamento telematico delle buste delle offerte economiche delle imprese concorrenti, 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".

A questo punto si procede al calcolo della soglia di anomalia applicando la formula di cui al metodo estratto in precedenza corrispondente alla lettera b) dell'art. 97 comma 2 del Codice dei contratti pubblici; la soglia di anomalia corrisponde a 20,2812.

Si precisa peraltro che non trova applicazione l'art. 97 comma 8 del Codice, ovvero l'esclusione automatica delle offerte presuntivamente anomale prevista dagli atti di gara, in quanto il numero delle offerte pervenute ed ammesse è inferiore a dieci.

Pertanto l'impresa prima classificata, con offerta presuntivamente anomala risulta quella presentata dall'impresa VERZI' COSTRUZIONI SRL con sede in Genova, con sede in VIA LUIGI CANEPA N.15 R, CAP 16165, Partita IVA e codice fiscale 02720700109, che ha offerto la percentuale di ribasso del 25,435% (venticinquevirgolaquattrocentotrentacinque) cosicchè il preventivato importo di Euro 142.473,16 di cui Euro 15.239,33 per oneri per la sicurezza, ed Euro 3.300,00 per opere in economia viene a ridursi ad Euro **110.950,59** (centodiecimilanovecentocinquantavirgolacinquantanove) comprensivo di Euro 15.239,33 per oneri per la sicurezza, ed Euro 3.300,00 per opere in economia.

...OMISSIS...

Si propone pertanto l'aggiudicazione nei confronti dell'impresa VERZI' COSTRUZIONI SRL, suddetta in virtù dell'offerta economica presentata in sede di gara, previa verifica del possesso dei requisiti di carattere generale e conferma del possesso dei requisiti di carattere speciale, e subordinatamente alla verifica di congruità dell'offerta che verrà esperita a cura del RUP.

...OMISSIS...

All'originale firmato

G00082	Ripristino accesso carrabile a Via del Molinetto		
2	VERZI GIUSEPPE	-25,435%	106.235,11175 €
1	SOILTEC GENOVA SRL	-25,380%	106.313,47199 €
3	RTI BERGAMELLI SRL/CO.S.PE.F. SRL	-25,171%	106.611,2409 €
4	CALDERAN & MOSCATELLI SPA	-24,015%	108.258,23063 €
9	COINGE SNC	-23,280%	109.305,40835 €
8	ESSE.CI SRL	-18,690%	115.844,9264 €
7	IDRO-EDIL DI BOTTARO SILVANO E MORENO SNC	-10,250%	127.869,6611 €
5	FERRETTI SRL	-7,960%	131.132,29646 €
6	CEMIP SRL	-7,872%	131.257,67284 €

Metodo calcolo soglia anomalia

Metodo B

Numero offerte valide

9

Numero offerte accantonate per taglio delle ali

4:2 offerte più alte , 2 offerte più basse

Numero offerte mediate

5

Media delle offerte

-20,28120%

Somma ribassi offerte mediate

-101,406

Soglia di anomalia

-20,28120%

MODULO OFFERTA DA COMPILARSI TRASCRIVENDO SU CARTA RESA LEGALE



Spett.le Stazione Unica Appaltante
del Comune di Genova

Il Signor VERZI' GIUSEPPE nato a CENTURIPPE (EN) il 16/11/1945 nella sua qualità di AMMINISTRATORE UNICO E SOCIO AL 50% e come tale legale rappresentante dell'impresa VERZI' COSTRUZIONI S.R.L. con sede in VIA LUIGI CANEPA N.15 R - 16165 GENOVA Codice Fiscale e/o Partita I.V.A. 02720700109 numero telefonico 010809170, numero fax 0108562517 e-mail info@verzisrl.it - info@pec.verzisrl.it

Oppure in caso di Costituendo Raggruppamento Temporaneo d'Imprese/consorzio ordinario:

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

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

in relazione alla gara a inviti che avrà luogo il giorno 04/03/2019 indetta da codesta Stazione Unica Appaltante del Comune per lavori di ripristino accessibilità carrabile a via del Molinetto - Genova Quezzi CUP B37H16000230002 - CIG 76915102D8 - MOGE 16361

DICHIARA/DICHIARANO

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.

OFFRE/OFFRONO

L'importo risultante dalla sommatoria dei prezzi unitari offerti al netto sia degli oneri per la sicurezza sia delle opere in economia, pari a Euro **92.411,26= (novantaduemilaquattrocentoundici/26)** oltre I.V.A., e il conseguente ribasso percentuale del **25,435% IN CIFRE (Venticinquevirgolaquattrocentotrentacinquepercento) IN LETTERE.**

E DICHIARA/DICHIARANO

- che i propri costi della manodopera, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 97 comma 5 lett. d) del Codice sono pari a Euro **58.821,24= (cinquantottomilaottocentoventuno/24)**, e che la retribuzione oraria delle proprie maestranze non è inferiore a quella prevista per gli specifici profili e livelli nel prezzario regionale settore "RU-Risorse Umane", anno 2018, depurata delle spese generali e utili (26,5%)

- che i costi interni aziendali concernenti l'adempimento delle disposizione in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, compresi nel Valore complessivo offerto, sono pari a Euro **4.877,20= (quattromilaottocento settantasette/20)**

Data 22/02/2019 Lì Genova

Firma/e
(sottoscrizione/i digitale/i)

FIRMATO DIGITALMENTE SIG. VERZI' GIUSEPPE

Cognome **VERZI**
 Nome **GIUSEPPE**
 Data di nascita **16/11/1945**
 Sesso **275 P. 1 S. A**
 Comune di nascita **CENTURIPPE (EN)**
 Nazione **ITALIA**
 Città di nascita **GENOVA (GE)**
 Indirizzo **REMIGIO ZENA 28/ 8**
 Nome del titolare **CG MIRAGLIA FACIANO RITA**
 Professione **IMPRENDITORE**

CONFESSIONI E CONFESSIONI SEMPLICI

Stato civile **1,69**
 Religione **Brizzolati**
 Note **Castani**
 Altre particolari




Firma del titolare *Verzi Giuseppe*
 Genova (GE) il **27/03/2014**
 Spatazza **GIULIETTA**
 (Coll. Serv. Amm. vi)



SCADENZA 16/11/2024

AV 0772827



1975 - UCV ROMA

REPUBBLICA ITALIANA



COMUNE DI
GENOVA

CARTA D'IDENTITA'

N° **AV 0772827**

DI
VERZI
GIUSEPPE

FAC SIMILE DICHIARAZIONE SUB-APPALTO

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

Il Signor VERZI' GIUSEPPE nato a CENTURIPPE (EN) il 16/11/1945 nella sua qualità di AMMINISTRATORE UNICO E SOCIO AL 50% e come tale legale rappresentante dell'impresa VERZI' COSTRUZIONI S.R.L. con sede in VIA LUIGI CANEPA N.15 R – 16165 GENOVA Codice Fiscale e/o Partita I.V.A. 02720700109 registro Ditte n. GE-291137 Iscrizione Camera di Commercio n. 02720700109 della Provincia di GENOVA

~~oppure in caso di Costituendo Raggruppamento Temporaneo d'Imprese:~~

~~Il Signor nato a il nella sua qualità di
..... e come tale legale rappresentante dell'impresa
..... con sede in Codice Fiscale e/o Partita I.V.A.
..... registro Ditte n. Iscrizione Camera di Commercio n.
..... della Provincia di~~

~~Il Signor nato a il nella sua qualità di
..... e come tale legale rappresentante dell'impresa
..... con sede in Codice Fiscale e/o Partita I.V.A.
..... registro Ditte n. Iscrizione Camera di Commercio n.
..... della Provincia di~~

in relazione alla procedura negoziata telematica del giorno 04/03/2019 per il conferimento in appalto dei lavori **DI RIPRISTINO ACCESSIBILITA' CARRABILE A VIA DEL MOLINETTO – GENOVA QUEZZI CUP B37H16000230002 – CIG 76915102D8 – MOGE 16361**

DICHIARA/DICHIARANO

-conscio/i del limite del 30% di cui all'art. 105 del Codice, ed essendo a conoscenza del divieto normativo di subappalto, di cui al medesimo art. 105 comma 4 lett. a), a favore di impresa che abbia partecipato alla presente gara, di voler affidare in subappalto:

- le seguenti attività facenti parte della categoria prevalente: CAT. OG3 nella percentuale di 30% rispetto al valore complessivo del contratto
- le seguenti percentuali delle categorie scorporabili a qualificazione obbligatoria:
CAT. OG1 nella percentuale di 30%
CAT. OS21 nella percentuale di 100%

IL RAPPRESENTANTE ~~o i RAPPRESENTANTI in caso di costituendo R.T.I.~~

documento sottoscritto digitalmente

Sig. VERZI' GIUSEPPE

Cognome **VERZI**
 Nome **GIUSEPPE**
 nato il **16/11/1945**
 (anni **275** P. **1** S. **A**)
CENTURIPPE (EN)
 Cittadinanza **ITALIA**
 Residenza **GENOVA (GE)**
 Via **REMIGIO ZENA 28/ 8**
 Stato civile **CG MIRAGLIA FACIANO RITA**
 Professione **IMPRENDITORE**
 I SERVIZI E CONTRASSEGNI S.M. 4/1
 Spese **1,69**
 Cognome **Brizzolati**
 Cognome **Castani**
 Servizi particolari


 Firma del titolare *Verzi Giuseppe*
GENOVA (GE) li **27/03/2014**
SPATAZZI GIULIETTA
 (Coll. Serv. Amm. vi)



SCADENZA 16/11/2024
AV 0772827

 IPZS - OCV ROMA

REPUBBLICA ITALIANA

COMUNE DI
GENOVA
CARTA D'IDENTITA'
N° AV 0772827
DI
VERZI
GIUSEPPE