



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2017-176.0.0.-88

L'anno 2017 il giorno 18 del mese di Ottobre il sottoscritto Grassi Mirco in qualità di dirigente di Direzione Lavori Pubblici, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

Aggiudicazione definitiva all'impresa CO.S.PE.F. Società a Responsabilità Limitata dell'affidamento dell'esecuzione dei lavori: "Stabilizzazione e messa in sicurezza idrogeologica della frana di Costa del Vento, Val Cerusa, a Genova Voltri."
importo contrattuale Euro 476.011,65 oltre I.V.A.
C.U.P. B34H15000410004 - C.I.G. 6888038CC3.

Adottata il 18/10/2017
Esecutiva dal 19/10/2017

18/10/2017	GRASSI MIRCO
------------	--------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2017-176.0.0.-88

Aggiudicazione definitiva all'impresa CO.S.PE.F. Società a Responsabilità Limitata dell'affidamento dell'esecuzione dei lavori: "Stabilizzazione e messa in sicurezza idrogeologica della frana di Costa del Vento, Val Cerusa, a Genova Voltri."
importo contrattuale Euro 476.011,65 oltre I.V.A.
C.U.P. B34H15000410004 - C.I.G. 6888038CC3.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- con Determinazioni Dirigenziali n. 2016-176.0.0.-81 del giorno 15/12/2016 e 2017-176.0.0.-23 del giorno 10/04/2017 del sono stati approvati i lavori di "stabilizzazione e messa in sicurezza idrogeologica della frana di Costa del Vento, Val Cerusa, a Genova Voltri".
- il Settore Gare della Stazione Unica Appaltante del Comune di Genova ha istituito la Pratica n. 38/2017;
- è stata indetta procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm. e ii. di seguito "Codice sugli appalti", con il criterio di aggiudicazione del minor prezzo ed esclusione automatica delle offerte anomale;
- in esecuzione della sopra citata determinazione dirigenziale in data 08/06/2017 verbale a cronologico n. 116 si è svolto il procedimento di gara, conclusosi con la proposta di aggiudicazione all'impresa CO.S.PE.F. – Società a Responsabilità Limitata, con sede a Busalla (GE) – Via Fontanelle, n. 14 – C.A.P. 16012 – Codice Fiscale e Partita I.V.A. n. 01846550992 con la percentuale di ribasso del 24,541%, come risulta da allegata offerta, cosicché il preventivato importo di Euro 615.325,91 viene a ridursi ad **Euro 476.011,65** compresi Euro 23.094,31 per oneri di sicurezza ed Euro 24.551,97 per opere in economia, il tutto oltre I.V.A.;
- il Settore Gare della Stazione Unica Appaltante del Comune di Genova ha comunicato la conclusione della procedura di verifica dei requisiti con nota prot. n. 311655 in data 13.09.2017;
- l'Impresa CO.S.PE.F. S.R.L. ha indicato nella dichiarazione prodotta in sede di gara che intende affidare in subappalto, nei limiti di legge, le attività facenti parte della categoria prevalen-

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

te OS21: noli, scavi, trasporti, posa conglomerati cementizi e bituminosi, posa reti, decespugliamento bonifica realizzazione inerbimento, casseforme, opera in c.a., costruzione palificata, perfori, rinterri, demolizioni, drenaggi, micropali, tubazioni, f.p.o. tubi, f.p.o. pozzetti, f.p.o. chiusini nella percentuale del 10% del suo importo; lavori diversi dalla categoria prevalente appartenenti rispettivamente alle categorie: OG6 e OG8 ciascuna nella percentuale del 10% rispetto al valore complessivo posto a base di gara;

- è stato emesso con prot. il certificato DURC n. INAIL_8111915 regolare relativamente all'impresa CO.S.PE.F. SRL con scadenza il 31.10.2017;

- il Comune di Genova ha preso atto consultando il sito della Prefettura di Genova che l'impresa CO.S.PE.F. SRL risulta iscritta alla White List con scadenza il 29/01/2018;

- si procederà comunque all'annullamento dell'aggiudicazione ovvero alla risoluzione del contratto in caso di sopravvenuta cancellazione dalla White List e/o di informativa interdittiva antimafia nei confronti della citata impresa;

- 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 da parte dell'Impresa aggiudicataria, una volta decorso il termine previsto dall'art. 32 comma 9 del Codice medesimo;

Ritenuto che

- è possibile procedere all'approvazione della proposta di aggiudicazione dell'esecuzione dei lavori di cui alle premesse a favore dell'Impresa CO.S.PE.F. SRL;

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

Viste le risultanze della gara di cui al verbale del giorno 08/06/2017 – cronologico n. 116;

Visto gli artt. 32 e 33 del D.Lgs. n. 50/2016;

Visti gli artt. 107, 153, comma 5, e 192, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000;

Visti gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune;

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

DETERMINA

1) di procedere all'aggiudicazione definitiva dell'esecuzione dei lavori “stabilizzazione e messa in sicurezza idrogeologica della frana di Costa del Vento, Val Cerusa, a Genova Voltri” a favore dell'Impresa CO.S.PE.F. S.R.L. - Codice Fiscale e Partita I.V.A. n. 01846550992 (c.b. 50549);

2) di stabilire che, come risulta dal verbale a cronologico n. 116 in data 08/06/2017, e dall'offerta che qui si allega quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, l'importo contrattuale risulta essere pari a **Euro 476.011,65** compreso Euro 23.094,31 per oneri di sicurezza ed Euro 24.551,97 per opere in economia, entrambi non soggetti a ribasso, oltre I.V.A.;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- 3) che, in ottemperanza alla normativa antimafia, si procederà comunque all'annullamento dell'aggiudicazione ovvero alla risoluzione del contratto in caso di sopravvenuto diniego di iscrizione alla White List o cancellazione dall'elenco delle imprese richiedenti iscrizione;
- 4) di mandare a prelevare la somma di EURO 580.734,21 di cui EURO 476.011,65 per imponibile ed EURO 104.722,56 per I.V.A. al 22% al capitolo 77004 C.d.C 3400.8.05 "Manutenzione strade – Manutenzione Straordinaria (C.O. 25082.13.3) Crono 2016/87, Siopè 2108 come segue:
euro **118.520,73** riducendo di pari importo l'Imp. 2017/1472 ed emissione di nuovo Imp. **2017/9900**;
euro **462.213,48** riducendo di pari importo l'Imp. 2018/2726 ed emissione di nuovo Imp. **2018/2755**;
- 5) di dare atto che l'importo di EURO 580.734,21 è finanziato con il Fondo Pluriennale Vincolato iscritto ai Bilanci 2017 e 2018;
- 6) di procedere a cura della Direzione Lavori Pubblici – Struttura Idrogeologica e Geotecnica alla diretta liquidazione della spesa mediante emissione di atti di liquidazione digitale su stato avanzamento lavori nei limiti di cui al presente provvedimento;
- 7) di procedere a cura della Stazione Unica Appaltante – Gare e Contratti alla richiesta della garanzia di cui all'art. 103 del Codice all'Impresa aggiudicataria, necessaria per la stipula del contratto, una volta accertate le condizioni di legge;
- 8) di aver verificato l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 42 del codice e dell'art. 6 bis della Legge 241/1990.
- 9) di dare atto che il presente provvedimento è stato assunto nel rispetto della normativa a tutela dei dati personali.

Il Direttore
Arch. Mirco Grassi



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2017-176.0.0.-88
AD OGGETTO

Aggiudicazione definitiva all'impresa CO.S.P.E.F. Società a Responsabilità Limitata dell'affidamento dell'esecuzione dei lavori: "Stabilizzazione e messa in sicurezza idrogeologica della frana di Costa del Vento, Val Cerusa, a Genova Voltri."
importo contrattuale Euro 476.011,65 oltre I.V.A.
C.U.P. B34H15000410004 - C.I.G. 6888038CC3.

Ai sensi e per gli effetti dell'articolo 183, comma 7, D.L.gs 267/2000 e s.s.m . si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Il Responsabile del Servizio Finanziario
(dott. Giovanni Librici)



40

Stazione Unica
Appaltante del
Comune di
GENOVA

Il Signor ANTONIO FURFARO nato ad AGNANA CALABRA (RC) il 16/02/1966 nella sua qualità di AMMINISTRATORE UNICO, SOCIO UNICO, DIRETTORE TECNICO e come tale legale rappresentante dell'impresa CO.S.PE.F. SRL A SOCIO UNICO con sede in BUSALLA (GE) VIA FONTANELLE N. 14 CAP 16012 Codice Fiscale e Partita I.V.A. 01846550992 numero telefonico 0109761269, numero fax 0109761261, e-mail INFO@COSPEF.IT PEC COSPEF@PEC.IT registro Ditte n. 01846550992 Iscrizione Camera di Commercio n. 01846550992 della Provincia di GENOVA Codice ISTAT 439909

in relazione alla procedura aperta per il conferimento in appalto dei lavori, da contabilizzarsi a misura, di LAVORI DI STABILIZZAZIONE E MESSA IN SICUREZZA IDROGEOLOGICA DELLA FRANA DI COSTA DEL VENTO, VAL CERUSA, A GENOVA VOLTRI. CPV 45223200-8 CODICE GARA 6612119 - CUP B34H15000410004 - CIG 6888038CC3

DICHIARA

X che i costi interni aziendali per la sicurezza del lavoro, compresi nel Valore complessivo offerto, sono pari a Euro 5.000,00 (cinquemila 00 €)

OFFRE

il ribasso percentuale del

24,541 %

in cifre (diconsi VENTIQUATTRO virgola CINQUECENTO QUARANTUNO) per cento operante sull'elenco prezzi unitari posto a base di gara al netto sia degli oneri per la sicurezza sia delle opere in economia il tutto oltre I.V.A. .

Genova, 01/06/17

IL RAPPRESENTANTE

CO.S.PE.F. S.r.l.
L'Amministratore Unico

CO.S.PE.F. S.R.L. A SOCIO UNICO

Sede Legale: Via Fontanelle, 14 - 16012 Busalla (GE)

Sede Operativa - recapito corrispondenza: Via al Santuario N.S. della Guardia 43 l/43 L - 16162 Bolzaneto (GE)

Tel. 010/9761269 - Fax: 010/9761261 - info@cospef.it - cospef@pec.it

CCIAA GENOVA REA 440189 - C.F. e P.I.: 01846550992 - Cap. Soc. € 100.000,00 i. v.

Cognome... **FURFARO**
 Nome... **ANTONIO**
 nato il... **16/02/1968**
 (atto n. **3** P. **1** S. **A**)
 a... **AGNANA CALABRA (RC)**
 Cittadinanza... **ITALIA**
 Residenza... **GENOVA (GE)**
 Via... **VIALE DELLE SACRAMENTINE 3/ 10**
 Stato civile... **Celibe**
 Professione... **IMPRENDITORE**

CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI

Statura... **1,75**
 Capelli... **Castani**
 Occhi... **Castani**
 Segni particolari.....



Firma del titolare *Antonio Furfaro*
GENOVA (GE) **31/07/2014**

H. SINDACO
Furfaro
PIERAMATI Ivana
 Istruttore Serv. Anm.vi




REPUBBLICA ITALIANA

COMUNE DI
 GENOVA

CARTA D'IDENTITA'
 N° AV 4297117

DI
 FURFARO
 ANTONIO



IMP. BOLLO ASS. MOD. VIRT.
AUT. INT. FIN. DI GENOVA
PROT. N. 13166/1974 DEL 3/4/1974

COMUNE DI GENOVA

Cronologico n. 116

VERBALE di gara a procedura aperta per il conferimento in appalto dei lavori di stabilizzazione e messa in sicurezza idrogeologica della frana di Costa del Vento, Val Cerusa, a Genova Voltri. CIG: 6888038CC3.

L'anno duemiladiciassette, il giorno 8 (otto) del mese di giugno in Genova, in una delle sale del palazzo sede del Comune, posto in Via Garibaldi al civico numero nove, sono presenti il Dott. Geol. Giorgio GRASSANO, nato a Genova il giorno 23 luglio 1957, in qualità di Responsabile unico del procedimento e l'Arch. Mirko GRASSI, nato a Genova il 31 marzo 1955, nella sua qualità di Direttore della Direzione Lavori Pubblici in rappresentanza della Stazione appaltante, assistiti dai testi noti ed idonei: Dott.ssa Cinzia MARINO, nata a Salerno il giorno 4 luglio 1971, Geol. Antonietta FRANZE', nata a Genova il giorno 1 febbraio 1986, Sig.ra Nadia DELPINO, nata a Genova il giorno 26 giugno 1957, Sig.ra Tiziana ZANELLA, nata a Genova il giorno 7 aprile 1957 e Dott. Fabio Adriano CANCELLARO, nato a Lecco il giorno 27 febbraio 1968, altresì con funzioni di segretario verbalizzante, tutti civili dipendenti.

E' inoltre presente la Sig.ra Marianna BUFFAGNI, nata a Genova il giorno 11 settembre 1991 in rappresentanza della società ASA S.R.L..

Constatato

che con determinazioni dirigenziali numeri 2016-176.0.0.-81 in data 15 dicembre 2016 e 2017-176.0.0.-23 in data 10 aprile 2017, entrambe esecutive ai sensi di legge, è stata indetta procedura aperta per lavori di stabilizzazione e messa in sicurezza idrogeologica della frana di Costa del Vento, Val Cerusa, a Genova Voltri, per un importo stimato a base di gara di Euro 615.325,91, comprensivo di Euro 23.094,31 per oneri della sicurezza ed Euro 24.551,97 per opere in economia, il tutto oltre I.V.A., stabilendo di procedere alla relativa aggiudicazione, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 (Codice)

a favore del concorrente che avrà offerto il minor prezzo;

- che è stata fissata per oggi alle ore 9,30 l'espletamento della procedura aperta come sopra prevista, mediante bando pubblicato all'Albo Pretorio dal 5 maggio 2017, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana Serie V speciale n. 51 del 5 maggio 2017, per estratto su un quotidiano nazionale e un quotidiano locale, nonché sui siti internet del Comune di Genova, Regione Liguria e Ministero delle Infrastrutture;

- che in detto bando, che in copia si allega al presente verbale sotto la lettera "A", sono state indicate le norme che verranno seguite per l'aggiudicazione ed è stato fissato nel giorno 5 giugno 2017 ore 12,00 il termine ultimo per la presentazione delle offerte;

- che si è stabilito di procedere all'aggiudicazione anche nel caso di presentazione di una sola offerta valida;

- che occorre ora procedere all'espletamento della procedura aperta come sopra fissata;

quanto sopra considerato

alle ore 9,30 si dichiara aperta la seduta pubblica per lo svolgimento della procedura aperta in oggetto e si dà preliminarmente atto che è stata fatta pervenire, nei modi e termini fissati dal bando di gara, regolare offerta, da parte delle seguenti imprese alle quali soltanto, e precisamente: 1) costituendo R.T.I. S.IM.CO. SRL/IMPRESA EDILE FRANCO SRL, 2) costituendo R.T.I. VALPER SNC di Aprile Giovanni/SO.D.I.S. SRL, 3) costituendo R.T.I. EDILVU SRL/PAOLETTO F.LLI SRL, 4) costituendo R.T.I. GEO-EDIL SRL/ROSSELLO COSTRUZIONI SRL, 5) costituendo R.T.I. CNP COSTRUZIONI SRL/IMPRESA COGEM SRL, 6) costituendo R.T.I. ALPI SRL/NAGOSTINIS SRL, 7) costituendo R.T.I. EDILE V.N.A. SOC. COOP./IMPRESALV SRL, 8) costituendo R.T.I. ESSE.CI SRL/EDIL IENO SRL, 9) costituendo R.T.I. SOILTEC GENOVA SRL/TECNO- TATTI SRL, 10) costituendo R.T.I. CALZOLARI PERFORAZIONI SRL/IMPRESA TRAVERSONE SAS, 11) costituendo R.T.I. BRIZZI COSTRUZIONI SNC/CONSORZIO CON.COS., 12) costituendo

R.T.I. CO.MA.C. SRL/IMPRESA BROGIOLI SRL, 13) costituendo R.T.I. ENGECO
 SRL/PURICELLI AMBIENTE VERDE SRL, 14) costituendo R.T.I. COSEPI
 SRL/PIANTONI SEVERO SRL, 15) ACQUISTAPACE DANIELE & C. SRL, 16) AGO-
 RAA CONSORZIO STABILE, 17) ALL CONSTRUCTIONS SRL, 18) ARYSIA CO-
 STRUZIONI SRL, 19) ASA SRL, 20) A.Z. SRL, 21) BELINGHERI CRISTOFORO SRL,
 22) BERTINI SRL, 23) BERTOIA SRL, 24) BETTI SPA, 25) BICICCHI FELICE SRL, 26)
 CONSORZIO STABILE TELEGARE, 27) CONSORZIO STABILE ARCHE', 28) C.E.S.I.
 SRL, 29) CMP SRL, 30) CABRINI ALBINO SRL, 31) CAMPANIA SONDA SRL, 32)
 COGET SRL, 33) C.F.C. CONSORZIO SCaRL, 34) COSTRUZIONI PREVEDELLO SRL,
 35) CORMA CONSORZIO, 36) CONSORZIO STABILE APPALTITALIA, 37) CO-
 STRUZIONI RUBERTO SRL, 38) COSTRUZIONI GENERALI SUD SRL, 39) CONS.
 ROCK SRL, 40) CO.S.PE.F. SRL, 41) C.E.M.A. SRL, 42) CONSORZIO GALILEO, 43)
 COMAC SRL, 44) CMCI CONSORZIO, 45) CO.E.ST. SRL, 46) CPC SRL, 47) CAFISSI
 ALVARO SRL, 48) CEMENBIT SRL, 49) C.E.V.I.G. SRL, 50) ESSETI SRL, 51) EMME-
 BI CONSOLIDAMENTI SRL, 52) EDILDUE SRL, 53) EDILTECNICA SRL, 54) ECO-
 GRID SRL, 55) ECOFOND SRL, 56) EDIL VALLE SRL, 57) EREDI BERNARDO SRL,
 58) E.S.O. STRADE SRL, 59) E.M.I. GEOM. BAGNASCO GIAMPAOLO E ALFIO SNC,
 60) EGEL SRL, 61) ESSECI SRL, 62) EDILFLORIO SRL, 63) FENICEIMPRESA SRL,
 64) FRUA CAV, MARIO SPA, 65) GIORDANO COSTRUZIONI SRL, 66) GI.CA.RO.
 EREDI CUDEMO SRL, 67) GIUGGIA COSTRUZIONI SRL, 68) GIUSTINIANA SRL,
 69) GRENTI SRL, 70) GS OPERE EDILI SRL, 71) I.CO.STRA. SRL, 72) I.L.S.E.T. SRL,
 73) IMPRESA CIMENTI SRL, 74) IFIR TECNOLOGIE STRADALI SRL, 75) IMPRESA
 FOTI SRL, 76) IMPRESA I.CO.SER. SRL, 77) IMPRESA DUCI SRL, 78) ING.INS.INT.
 SPA, 79) IMPRESA DI COSTRUZIONI SILVANO E C. SRL, 80) KREA COSTRUZIONI
 SRL, 81) LANCELLOTTA RAFFAELE & C. SNC, 82) L'EDILBIT SRL, 83) MFC CON-

SOLIDAMENTI SRL, 84) MAZZAFERRI SRL, 85) MARCO POLO CONSORZIO STABILE, 86) NEGRO F.LLI SPA, 87) NEMO SRL, 88) PA.E.CO. SRL, 89) PORTALUPI CARLO IMPRESA SPA, 90) PMP COSTRUZIONI SRL, 91) PREVE COSTRUZIONI SRL, 92) QUEIROLO ROBERTO SRL, 93) RABELLINO COSTRUZIONI SRL, 94) REAS CONSORZIO STABILE, 95) RCM Impresa di Costruzioni SNC di Ricò Massimo Claudio e Ivo, 96) RAPELLINI SRL, 97) S.A.M. SPA, 98) SCAVI AUTOTRASPORTI SRL, 99) SERVIZI E COSTRUZIONI SRL, 100) SIL.CAP. SRL, 101) SINCOS SRL, 102) SJLES SRL, 103) SO.GE.MAR. COSTRUZIONI SRL, 104) SOMOTER SRL, 105) SON-GEO SRL, 106) SPIGA SRL, 107) TAZZIOLI E MAGNANI SRL, 108) costituendo R.T.I. TECNOEDILE SRL/IMPRESA OTTOMANO ING. CARMINE SRL, 109) TECNOPAL SRL, 110) TECNOPALI APUANA SRL, 111) TECNOSTRADE SRL, 112) costituendo R.T.I. TECNOSYSTEM SRL/IMPRESA D'AMATO MARIO, 113) TECNOVERDE COSTRUZIONI SRL, 114) T.M.G. SRL, 115) VALORI SCaRL CONSORZIO STABILE, 116) VANIN SRL, 117) VARIA COSTRUZIONI SRL, 118) VECCHIONE SRL, 119) ZACCARIA SRL, 120) ZANNINI ROBERTO.

Richiamata l'attenzione sull'oggetto della procedura come da bando di gara si dà atto che le Imprese concorrenti hanno ottemperato all'obbligo, contenuto nell'avviso di gara di prescrizione dei luoghi ove verranno realizzate le prestazioni, eccetto che per il costituendo raggruppamento TECNOSYSTEM SRL/IMPRESA D'AMATO MARIO, per il quale non risulta agli atti la delega della mandante. Si accerta altresì 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.

Dopo aver proceduto a constatare l'integrità dei plichi regolarmente pervenuti dei concorrenti come sopra elencati, si provvede alla relativa apertura e a seguito della verifica dell'integrità



IMP. BOLLO ASS. MOD. VIET.
AUT. INT. FIN. DI GENOVA
PROT. N. 18166/1974 DEL 3/4/1974

tà delle buste in essi contenute, si procede all'apertura e all'esame della "Busta n. 1 – Documentazione Amministrativa", di ogni partecipante nell'ordine dianzi citato, nonché all'esame della relativa documentazione presentata a termine del bando di gara, siglandola pagina per pagina.

Alle ore 10,10 la Sig.ra Nadia DELPINO, di cui ante viene sostituita dalla Dott.ssa Ilaria BUSCA, nata a Genova il giorno 28 giugno 1991.

Si sospende temporaneamente l'attività del Seggio di gara alle ore 12.30 provvedendo alla conservazione della documentazione amministrativa già esaminata, delle buste contenenti le offerte economiche e dei plichi sigillati dei concorrenti non ancora presi in esame affidandone la custodia al personale presente in servizio della Stazione Unica Appaltante. Alle ore 13,45 si riapre la seduta pubblica alla presenza del funzionario verbalizzante e dei testi.

Conclusa la fase di esame della documentazione amministrativa presentata dagli operatori economici concorrenti si da atto che il costituendo R.T.I. TECNOSYSTEM SRL/IMPRESA D'AMATO MARIO è escluso dalla gara in quanto, secondo quanto sopra indicato, non ha ottemperato a quanto espressamente previsto dal disciplinare di gara in materia di sopralluogo in caso di partecipazione di costituendi raggruppamenti temporanei di impresa, mentre le rimanenti imprese 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, ai sensi dell'art. 97 del Codice, visto che il criterio di aggiudicazione è quello del prezzo più basso, si dispone che venga effettuato il sorteggio del metodo che verrà utilizzato per determinare la soglia di anomalia.

La Geol. Antonietta FRANZE' viene invitata a effettuare l'estrazione da apposito sacchetto in cui sono stati inseriti i numeri da 1 a 5 rispettivamente corrispondenti ai metodi di cui alle lettere da a) ad e) di cui al predetto art. 97 comma 2 del Codice [n. 1 = lett. a), n. 2 = lett. b),

n. 3 = lett. c), n. 4 = lett. d), n. 5 = lett. e)]. Viene estratto il n. 1 corrispondente al metodo di cui alla lettera a).

Constatata la perfetta e corretta sigillatura delle buste contenenti le offerte economiche delle imprese concorrenti ammesse, si procede all'apertura della busta di ciascuna impresa, ammessa sulla base della documentazione presentata e delle dichiarazioni rese, da cui risulta che, nel rispetto delle condizioni del modulo offerta allegato al disciplinare di gara ciascuno concorrente ha offerto il ribasso come da tabella allegata al presente verbale sotto la lettera "B" affinché ne formi parte integrante e sostanziale.

A questo punto si procede al calcolo della soglia di anomalia applicando la formula di cui al metodo precedentemente estratto: la soglia di anomalia corrisponde al 24,688%. Si procede successivamente alla conseguente esclusione automatica delle offerte presuntivamente anomale dei seguenti concorrenti: QUEIROLO ROBERTO SRL, C.E.S.I. SRL, GIUSTINIANA SRL, TECNOVERDE COSTRUZIONI SRL, I.CO.STRA. SRL, LANCELLOTTA RAFFAELE & C. SNC, costituendo R.T.I. CALZOLARI PERFORAZIONI SRL/IMPRESA TRAVERSONE SAS, FRUA CAV. MARIO SPA, SIL.CAP. SRL, VALORI SCARL CONSORZIO STABILE, ASA SRL, ESSE.CI SRL, RABELLINO COSTRUZIONI SRL, costituendo R.T.I. EDILVU SRL/PAOLETTO F.LLI SRL, COSTRUZIONI RUBERTO SRL, REAS CONSORZIO STABILE, GS OPERE EDILI SRL, ALL CONSTRUCTIONS SRL, SERVIZI E COSTRUZIONI SRL, GIUGGIA COSTRUZIONI SRL, VANIN SRL, AGORRAA CONSORZIO STABILE, costituendo R.T.I. ALPI SRL/NAGOSTINIS SRL, costituendo R.T.I. COSEPI/PIANTONI SEVERO.

A seguito delle operazioni di cui sopra la migliore offerta risulta quella dell'impresa CO.S.PE.F. SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA, con sede a Busalla (GE) - codice fiscale n. 01846550992, che ha offerto la percentuale del 24,541% ed ha dichiarato di voler affidare in subappalto opere riconducibili alle seguenti categorie: prevalente OS21: no-

li, scavi, trasporti, posa conglomerati cementizi e bituminosi, posa reti, decespugliamento

bonifica realizzazione inerbimento, casseforme, opera in c.a., costruzione palificata, perfori,

rinterri, demolizioni, drenaggi, micropali, tubazioni, fpo tubi, fpo pozzetti, fpo chiusini nella

percentuale del 10% rispetto al suo importo; lavori diversi dalla categoria prevalente appar-

tenenti alla cat. OG6 nella percentuale del 10% e cat. OG8 nella percentuale del 10%.

Si propone pertanto l'aggiudicazione nei confronti della predetta impresa in virtù dell'offerta

economica presentata in sede di gara.

Si allegano al presente verbale: il bando di gara sotto la lettera "A", la scheda riepilogativa

dei ribassi sotto la lettera "B" affinché ne formino parte integrante e sostanziale. Alle ore

17,00 si dichiara conclusa la presente seduta pubblica; il presente verbale, previa lettura, ap-

provazione e conferma, viene firmato dal R.U.P., dal Dirigente, dai testimoni, di cui uno al-

tresi in qualità di Funzionario con funzione verbalizzante.

La documentazione di gara viene conservata agli atti del Settore Gare e contratti.

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.

Giuseppe Pavesi
Massimo
Giuseppe
Antonio Franzese

Stefano
Giuseppe
John Peter Cauter
Stefano



IMP. BOLLO ASS. MOD. VIRT.
AUT. INT. FIN. DI GENOVA
PROT. N. 18166/1974 DEL 3/4/1974



COMUNE DI GENOVA

Attesto A. Cronologia
MG 08.06.17

Prot. n. 150388 del 05/05/2017

AFFIDAMENTO in APPALTO dei LAVORI di stabilizzazione e messa in sicurezza idrogeologica della frana di Costa del Vento, Val Cerusa, a Genova Voltri

SEZIONE I: AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

Denominazione, indirizzi e tipo di amministrazione aggiudicatrice
COMUNE di GENOVA – Ente locale territoriale.

Indirizzo internet www.comune.genova.it

URL : <http://www.comune.genova.it/content/gare-dappalto-e-bandi-di-gara>

Informazioni di carattere amministrativo: STAZIONE UNICA APPALTANTE DEL COMUNE - Via Garibaldi 9 Genova 16124 Tel. 0105572190/2410 Fax 0105572779
posta elettronica certificata: garecontratticomge@postecert.it

Responsabile del Procedimento: dott. Geol. Giorgio Grassano – Direzione Lavori Pubblici – Struttura Idrogeologica e Geotecnica - tel. 0105573348 - Fax 0105573430
- e-mail ggrassano@comune.genova.it

Direttore Lavori dott. Geol. Andrea Rimassa – Direzione Lavori Pubblici – Struttura Idrogeologica e Geotecnica - tel. 0105573471 - Fax 0105573430 – cellulare 3358312180
- e-mail arimassa@comune.genova.it

Referente Tecnico: dott.ssa Geol. Antonietta Franzè – Direzione Lavori Pubblici – Struttura Idrogeologica e Geotecnica - tel. 0105573189 - Fax 0105573430 – e-mail afranze@comune.genova.it

SEZIONE II: OGGETTO durata e importo dell'APPALTO.

In esecuzione delle determinazioni dirigenziali nn. 2016-176.0.0.-081 del giorno 15/12/2016 e 2017-176.0.0.-023 del giorno 10/04/2017, esecutiva rispettivamente il 16/12/2016 e il 10/04/2017 la **STAZIONE UNICA APPALTANTE del COMUNE di GENOVA**, procede, mediante esperimento di **PROCEDURA APERTA**, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016 (di seguito Codice), all'affidamento dei lavori in epigrafe.

Il presente appalto non è stato suddiviso in lotti trattandosi di progetto esecutivo da eseguirsi senza soluzione di continuità.

CPV	4	5	2	2	3	2	0	0	-	8
-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Codice Gara	6	6	1	2	1	1	9
-------------	---	---	---	---	---	---	---

Codice Unico Progetto (C.U.P.)	B	3	4	H	1	5	0	0	0	4	1	0	0	0	4
--------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

CIG	6	8	8	8	0	3	8	C	C	3
-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Importo complessivo d'appalto: **Euro 615.325,91 comprensivo** di cui **Euro 23.094,31** quali oneri di sicurezza e di **Euro 24.551,97** per opere in economia, entrambi non soggetti a ribasso.

Tutti gli importi suddetti sono da considerarsi al netto dell'I.V.A..

I lavori saranno realizzati interamente a misura.

TERMINE DI ESECUZIONE DEI LAVORI: il tempo indicato nei documenti progettuali (cronoprogramma) è di complessivi giorni **230 (duecentotrenta)** naturali successivi e continui decorrenti dalla data di consegna dei lavori.

VARIANTI: Non ammesse.

PROTOCOLLO DI LEGALITA'

Handwritten signatures

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Il presente appalto soggiace alla convenzione sottoscritta tra la Prefettura, il Comune di Genova e le Società aderenti, in data 18/09/2012 con atto a rogito Segretario Generale del Comune di Genova Dott. Vincenzo Del Regno Repertorio 67397, registrata il 25/09/2012 al n. 14296 serie 1T, prorogata in data 18 settembre 2014 e, da ultimo, in data 23 dicembre 2015.

SEZIONE III: INFORMAZIONI di CARATTERE GIURIDICO, ECONOMICO, FINANZIARIO e TECNICO.

Ai fini della qualificazione del concorrente, per la partecipazione ed esecuzione dei lavori di cui al presente bando, si indicano i livelli minimi di capacità richiesti:

CATEGORIA prevalente OS21 (OPERE STRUTTURALI SPECIALI) classe II (seconda) ovvero I (prima) usufruendo dell'incremento di un quinto di cui all'art. 61 comma 2 del D.P.R. 207/2010.
IMPORTO Euro 270.375,14 pari all'43,90%

Tale lavorazione è eseguibile:

dal concorrente se direttamente qualificato (quale impresa singola o costituendo raggruppamento/consorzio ordinario).

Vige divieto di avvalimento ai sensi del comma 11 art. 89 del Codice.

Subappaltabile nel limite del 30% del suo importo. Tale percentuale non viene computata ai fini del calcolo del limite complessivo di cui all'art. 105 del Codice

CATEGORIA scorporabili a qualificazione obbligatoria:

OG6 (ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE) classe I (prima)

Importo Euro 184.239,56 pari al 30,00%.

Tali lavorazioni, sono eseguibili:

- dal Concorrente se direttamente qualificato (quale impresa singola o costituendo raggruppamento oppure in avvalimento);
- in caso di mancanza di qualificazione diretta, se coperta per importo dal Concorrente attraverso la categoria prevalente, affidando la stessa interamente in subappalto, **nei limiti di quanto indicato all'art. 105 commi 2 e 5 del Codice, dichiarazione in tal caso necessaria pena l'inammissibilità dell'offerta. Tale percentuale viene computata ai fini del calcolo del limite complessivo di cui all'art. 105 del Codice.**

CATEGORIA scorporabile a qualificazione obbligatoria:

OG8 (OPERE FLUVIALI, DI DIFESA, DI SISTEMAZIONE IDRAULICA E DI BONIFICA) classe I (prima)

Importo Euro 160.711,21 pari al 26,10%.

Tali lavorazioni, sono eseguibili:

- dal Concorrente se direttamente qualificato (quale impresa singola o costituendo raggruppamento oppure in avvalimento);
- in caso di mancanza di qualificazione diretta, se coperta per importo dal Concorrente attraverso la categoria prevalente, affidando la stessa interamente in subappalto, **nei limiti di quanto indicato all'art. 105 commi 2 e 5 del Codice, dichiarazione in tal caso necessaria pena l'inammissibilità dell'offerta. Tale percentuale viene computata ai fini del calcolo del limite complessivo di cui all'art. 105 del Codice.**

Si rammenta che nella presente gara viola il dettato di cui all'art. 105 del Codice per superamento del limite di legge del 30% il contemporaneo affidamento per intero in subappalto delle suddette categorie scorporabili OG6 e OG8.

SOPRALLUOGO OBBLIGATORIO IN PRESENZA DI FUNZIONARIO TECNICO

Per partecipare alla gara i concorrenti dovranno effettuare obbligatoriamente un sopralluogo presso l'area interessata dall'appalto, con accompagnamento di personale tecnico della Civica amministrazione del Comune di Genova.

La mancata effettuazione del sopralluogo, ai sensi dell'art. 4 del Disciplinare di gara, sarà causa di esclusione dalla procedura di gara.

SOGGETTI AMMESSI e altra documentazione richiesta.

Sono ammessi a presentare offerta tutti i soggetti di cui all'art. 45 del Codice.

Le Imprese partecipanti dovranno essere in possesso, oltre ai requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del Codice, di idonea qualificazione secondo quanto sopra disposto. Le modalità di presentazione dell'offerta sono espressamente previste nel predetto Disciplinare di gara; le Imprese partecipanti dovranno riprodurre le dichiarazioni di cui ai Moduli FAC SIMILE DICHIARAZIONI ivi allegati.

Importo della GARANZIA PROVVISORIA – Euro 12.306,52 (dodicimilatrecentoseivirgolacinquantadue).

Nel caso l'impresa partecipante sia in possesso (in caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario tutte le imprese) della certificazione di qualità ISO 9001 avrà la facoltà di presentare cauzione per importo dimezzato ossia per **Euro 6.153,26** allegando copia della certificazione di qualità in corso di validità.

Nel caso sia in possesso di ulteriori certificazioni in corso di validità che diano diritto secondo le norme vigenti a riduzioni cumulabili alla suddetta, l'incidenza percentuale delle stesse sarà calcolata sull'importo ridotto ossia a es. riduzione ulteriore del 20% non dà diritto a una riduzione del 70% del totale dell'importo (50% + 20%) ma a una riduzione del 20% da applicarsi all'importo dimezzato.

- Importo del contributo A.N.A.C dovuto dagli operatori economici dell'importo: **Euro 70,00** – C.I.G. 6900095A84 da effettuarsi secondo le nuove modalità di riscossione del contributo dovuto dagli operatori economici.

- "PASSOE" di cui all'art. 2, comma 3.2, Deliberazione n. 111 del 20.12.2012 dell'Autorità e successivo aggiornamento avvenuto con Deliberazione n. 157 del 17 febbraio 2016.

SOCCORSO ISTRUTTORIO

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 83 comma 9 del codice e dall'art. 3 del Disciplinare di gara la sanzione pecuniaria ammonta a **Euro 615,00**.

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Si procederà all'aggiudicazione ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett. a) e 97 comma 8 del Codice, secondo il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante l'esclusione automatica delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'art. 97, comma 2) del Codice, tramite applicazione di uno dei metodi di calcolo cui alle lettere a), b), c), d) ed e), sorteggiato in sede di gara, al fine di non rendere predeterminabili dai candidati i parametri di riferimento.

Il ribasso percentuale rispetto all'elenco prezzi unitari. Detta percentuale dovrà essere indicata in cifre e in lettere. In caso di discordanza tra quanto indicato in cifre e quanto indicato in lettere prevale quest'ultima indicazione.

Il modello offerta è sottoscritto dal concorrente.

Si rammenta inoltre, trattandosi di elemento dell'offerta, **l'obbligo del concorrente di inserire nel modulo offerta l'ammontare dei costi interni aziendali per la sicurezza del lavoro, pena l'inammissibilità dell'offerta stessa.**

Si procederà all'aggiudicazione anche nel caso di una sola offerta valida, fatta salva l'applicazione dell'art. 95, comma 12, del Codice se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

Qualora il numero delle offerte ammesse sia inferiore a dieci, ai sensi del comma 8 dell'art. 97 del Codice, non si procederà all'esclusione automatica e verrà effettuata la verifica di anomalia della migliore offerta fino alla concorrenza della soglia determinata ai sensi dell'art. 97 comma 2 del Codice.

Qualora il numero delle offerte ammesse sia inferiore a cinque, non si procederà alla determinazione della soglia di anomalia ma ai sensi dell'art. 97 comma 6 ultimo periodo del Codice la Stazione appaltante potrà discrezionalmente valutare la congruità di un'offerta che appaia anormalmente bassa, sulla base di elementi specifici. In tali casi non si potrà procedere all'esclusione dell'offerente senza una previa convocazione dello stesso a conclusione del contraddittorio.

Non sono ammesse offerte incomplete o condizionate.

In caso di parità fra concorrenti si procederà a sorteggio ai sensi dell'art. 77 del R.D. 827/1924.

SUBAPPALTO

Consentito nell'osservanza di quanto disposto dall'art. 105 del Codice.

TERMINE DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

Il presente bando è pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 51 del 05/05/2017, all'Albo Pretorio del Comune di Genova, nonché sui siti internet del Comune di Genova, regione Liguria e Ministero delle Infrastrutture e su un quotidiano a diffusione nazionale e uno a diffusione locale.

La Stazione appaltante si avvale della facoltà di riduzione dei termini minimi prevista dall'art. 36 comma 9 del Codice.

Il **PLICO**, formato secondo le istruzioni contenute nel disciplinare di gara, dovrà pervenire a mezzo servizio universale postale o tramite agenzia di recapito autorizzata o consegna a mano **entro il termine perentorio, a pena di esclusione, delle ore 12:00 del giorno 05/06/2017 e, sempre a pena di esclusione, al seguente INDIRIZZO di RICEZIONE: Comune di Genova - Archivio Generale Protocollo – Piazza Dante 10 – 1° piano - 16121 Genova.**

MODALITÀ di APERTURA delle offerte: la procedura si terrà in seduta pubblica il **giorno 08/06/2017** ore **9,30** presso una sala del Comune di Genova (Palazzo Albini – II° piano – sala riunioni).

Le risposte ai chiarimenti di particolare interesse per tutti i partecipanti verranno pubblicate periodicamente sul sito internet dell'Ente fino a quattro giorni antecedenti la scadenza del bando, purché pervengano in tempo utile e comunque **entro i sei giorni** antecedenti la data di scadenza del termine di presentazione dell'offerta.

Sezione VI: Altre informazioni

Ai sensi dell'art. 34 – comma 35 – della Legge n. 221/2012, nonché dell'art. 216 comma 11 del Codice le spese relative alla pubblicità legale sulla G.U.R.I., pari a **Euro 6.300,00**, nonché le spese di stipula pari a **Euro 2.850,00** sono a carico dell'aggiudicatario. Tali spese sono quantificate, in via di larga massima e salvo conguaglio.

Sarà possibile prendere visione della documentazione di gara per la formulazione dell'offerta e degli elaborati progettuali posti a base di gara, presso gli uffici del Comune di Genova – Direzione Lavori Pubblici – Struttura Idrogeologica e Geotecnica – Via di Francia, 3 (7° piano – settore 1) – 16149 Genova – orario 9.00-12.00 dal lunedì al venerdì previo appuntamento telefonico con il Referente tecnico o il direttore dei lavori.– tel. 0105573471 - tel. 0105573189

Gli elaborati progettuali posti a base di gara potranno essere ritirati presso il medesimo ufficio presentandosi muniti di supporto USB di proprietà dell'operatore economico oppure tramite CD Rom.

Il soggetto incaricato dal concorrente della visione della documentazione progettuale dovrà dimostrare la propria titolarità alla rappresentanza tramite delega firmata dal titolare o legale rappresentante del soggetto che intende concorrere.

Finanziamento: l'intervento risulta finanziato con MUTUO del bilancio 2016.

Si ricorda che sul sito istituzionale della Civica Amministrazione nella sezione bandi e, nella fattispecie nella pagina relativa al presente bando, potranno essere inseriti chiarimenti e precisazioni.

Pertanto le imprese sono tenute a verificare costantemente eventuali aggiornamenti, senza poter eccepire alcunché in caso di mancata consultazione.

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

IL DIRIGENTE
Dott.ssa Cinzia MARINO

(firmato digitalmente)

IL DIRIGENTE
Arch. Mirco GRASSI



IMP. BOLLO ASS. MOD. VIRT.
AUT. INT. FIN. DI GENOVA
PROT. N. 18166/1974 DEL 3/4/1974

116 08/06/2017
B Cronologia

LAVORI di stabilizzazione e messa in sicurezza idrogeologica della frana di Costa del Vento, Val Cerusa, a Genova Voltri		Offerte Valide n°		119			
GARA		10% per taglio AS		12			
IMPORTO		Esclusi		1			
Comprendivo di		Media	Delta	Valore	Vincitore		
Caucione Ridotta		22,048	2,64	24,688	24,541		
Verbale							
Costo Personale							
	Concorrente	Ammesso	Ribasso	Taglio Ali	Scarti	Anomalia	Vincitore
1	QUEIROLO ROBERTO SRL	s	32,751	Ali			
2	CSI SRL	s	30,749	Ali			
3	GIUSTINIANA SRL	s	28,880	Ali			
4	TECNOVERDE COSTRUZIONI SRL	s	28,767	Ali			
5	I.CO.S.TRA. SRL	s	28,618	Ali			
6	LANCELLOTTA RAFFAELE 6 C. SNC	s	28,520	Ali			
7	RTI CALZOLARI PERFORAZIONI SRL/IMPRESA TRAVERSONE SAS	s	28,392	Ali			
8	FRUA GAV MARIO SPA	s	28,10	Ali			
9	SIL CAR SRL	s	27,889	Ali			
10	VALORI SCARL CONSORZIO STABILE	s	27,785	Ali			
11	ASA SRL	s	27,667	Ali			
12	ESSE CI SRL	s	27,657	Ali			
13	COGET SRL	s	27,610	27,61	5,562	Anomala	
14	NEGRO F.LLI SPA	s	27,313	27,313	5,265	Anomala	
15	COSTRUZIONI GENERALI SUD SRL	s	27,189	27,189	5,141	Anomala	
16	CRMA SRL	s	27,127	27,127	5,079	Anomala	
17	CMP SRL	s	26,941	26,941	4,893	Anomala	
18	GI.CA.RO. EREDI CUDEMO SRL	s	26,936	26,936	4,888	Anomala	
19	ING.INS.INT. SPA	s	26,876	26,876	4,828	Anomala	
20	CFC CONSORZIO	s	26,690	26,69	4,642	Anomala	
21	PREVE COSTRUZIONI SPA	s	26,651	26,651	4,603	Anomala	
22	EDIL DUE SRL	s	26,542	26,542	4,494	Anomala	
23	SPIGA SRL	s	25,853	25,853	3,805	Anomala	
24	BERTOIA SRL	s	25,842	25,842	3,794	Anomala	
25	RTI ENGECO SRL/PURICELLI AMBIENTE VERDE SRL	s	25,73	25,73	3,682	Anomala	
26	RTI TECNOEDILE SRL/IMPRESA OTTOMANO ING. CARMINE SRL	s	25,672	25,672	3,624	Anomala	
27	S.I.ES SRL	s	25,665	25,665	3,617	Anomala	
28	CONSORZIO STABILE APPALTITALIA	s	25,518	25,518	3,47	Anomala	
29	SCAVI AUTO TRASPORTI SRL	s	25,489	25,489	3,441	Anomala	
30	NEMO SRL	s	25,410	25,41	3,362	Anomala	
31	RAPELLINI SRL	s	25,24	25,24	3,192	Anomala	
32	IMPRESA DI COSTRUZIONI SILVANO 6 C. SRL	s	25,140	25,14	3,092	Anomala	
33	MARCO POLO CONSORZIO STABILE	s	25,13	25,13	3,082	Anomala	
34	IMPRESA DUCI SRL	s	24,910	24,91	2,862	Anomala	
35	PA.E.CO. SRL	s	24,723	24,723	2,675	Anomala	
36	CO.S.P.E.F. SRL	s	24,541	24,541	2,493	24,541	VINCITORE
37	CORMA CONSORZIO	s	24,534	24,534	2,486	24,534	
38	IL S.F.I. SRL	s	24,252	24,252	2,204	24,252	
39	I.M.C. SRL	s	24,085	24,085	2,037	24,085	
40	A.Z. SRL	s	24,061	24,061	2,013	24,061	
41	CONS. ROCK SRL	s	24,031	24,031	1,983	24,031	
42	GRENTI SRL	s	23,855	23,855	1,807	23,855	
43	BELINGHERI CRISTOFORO SRL	s	23,799	23,799	1,751	23,799	
44	C.V.I.G. SRL	s	23,788	23,788	1,75	23,788	
45	ECOGRID SRL	s	23,555	23,555	1,507	23,555	
46	EDIL FLORIO SRL	s	23,555	23,555	1,507	23,555	
47	EDIL TECNICA SRL	s	23,470	23,47	1,422	23,47	
48	MAZZAFERRI SRL	s	23,456	23,456	1,408	23,456	
49	COSTRUZIONI PREVEDELLO SRL	s	23,45	23,45	1,402	23,45	
50	RCM IMPRESA DI COSTRUZIONI SNC DI RICÒ MASSIMO CLAUDIO E IVO	s	23,409	23,409	1,361	23,409	
51	SCOTIER SRL	s	23,320	23,32	1,272	23,32	
52	MFC CONSOLIDAMENTI SRL	s	23,128	23,128	1,08	23,128	
53	RTI SOIL TEC GENOVA SRL/TECNOTATTI SRL	s	22,820	22,82	0,772	22,82	
54	FENICE IMPRESA SRL	s	22,78	22,78	0,732	22,78	
55	EMMERI CONSOLIDAMENTI SRL	s	22,765	22,765	0,717	22,765	
56	TECNOPAL APUANA SRL	s	22,755	22,755	0,707	22,755	
57	CONSORZIO STABILE TELEGARE	s	22,518	22,518	0,47	22,518	
58	BETTI S.P.A.	s	22,33	22,33	0,282	22,33	
59	ZANNINI SRL	s	22,327	22,327	0,279	22,327	
60	RTI GEO-EDIL SRL/ROSSELLO COSTRUZIONI SRL	s	22,222	22,222	0,174	22,222	
61	EDIL VALLE SRL	s	22,0120	22,012		22,012	
62	PMP COSTRUZIONI	s	21,971	21,971		21,971	
63	KREA COSTRUZIONI SRL	s	21,878	21,878		21,878	
64	ZACCARIA SRL	s	21,755	21,755		21,755	
65	CPC SRL	s	21,456	21,456		21,456	
66	CO.E.ST. SRL	s	21,437	21,437		21,437	
67	EGEL SRL	s	21,212	21,212		21,212	
68	ARYSIA COSTRUZIONI SRL	s	21,195	21,195		21,195	
69	TAZZIOLI E MAGNANI SRL	s	21,180	21,18		21,18	
70	RTI CO.MA.C. SRL/IMPRESA BROGIOLI SRL	s	20,678	20,678		20,678	
71	RTI EDILE V.N.A. SOC. COOP.IMPRESALV SRL	s	20,673	20,673		20,673	
72	CAMPANIA SONDA SRL	s	20,560	20,56		20,56	
73	SO.GE.MAR. COSTRUZIONI SRL	s	20,493	20,493		20,493	
74	AQUISTAPACE DANIEL F & C. SRL	s	20,372	20,372		20,372	
75	PORTALUPI CARLO IMPRESA SPA	s	20,013	20,013		20,013	
76	RTI S.I.M.CO. SRL/IMPRESA EDILE FRANCO SRL	s	19,91	19,91		19,91	
77	COMAC SRL	s	19,723	19,723		19,723	
78	RTI ESSE CI SRL/EDIL IENO SRL	s	19,691	19,691		19,691	
79	CONSORZIO GALILEO	s	19,646	19,646		19,646	
80	E.M.I. GEOM. BAGNASCO GIAMPAOLO E ALFIO SNC	s	19,521	19,521		19,521	
81	TECNOSTRADE SRL	s	19,375	19,375		19,375	
82	SINCO SRI	s	19,339	19,339		19,339	
83	IMPRESA CEMENTI SRL	s	19,326	19,326		19,326	
84	CONSORZIO STABILE ARCHÈ	s	19,250	19,25		19,25	
85	RTI CNP COSTRUZIONI SRL/IMPRESA COGEM SRL	s	19,246	19,246		19,246	
86	IMPRESA I.CO.SER. SRL	s	19,2256	19,2256		19,2256	
87	BICICCHI FELICE SRL	s	19,192	19,192		19,192	
88	BERTINI SRL	s	19,002	19,002		19,002	
89	TECNOPAL SRL	s	18,893	18,893		18,893	
90	VECCHIONE SRL	s	18,847	18,847		18,847	
91	ECOFONDI SRL	s	18,818	18,818		18,818	
92	CMCI CONSORZIO	s	18,77	18,77		18,77	
93	SONGEO SRL	s	18,752	18,752		18,752	
94	S.A.M. SPA	s	18,727	18,727		18,727	
95	RTI VALPER SNC APRILE GIOVANNI/SO.D.I.S.	s	18,622	18,622		18,622	
96	CABRINI ALBINO SRL	s	18,44	18,44		18,44	
97	E.S.O. STRADE SRL	s	18,333	18,333		18,333	
98	L'EDILBIT SRL	s	18,264	18,264		18,264	
99	GIORDANO COSTRUZIONI SRL	s	17,779	17,779		17,779	
100	CEMENBIT SRL	s	17,731	17,731		17,731	
101	EREDI BERNARDO SRL	s	17,727	17,727		17,727	
102	RTI BRIZZI COSTRUZIONI SNC/CONSORZIO CON.COS.	s	17,721	17,721		17,721	
103	VARIA COSTRUZIONI SRL	s	17,333	17,333		17,333	
104	ESRIT SRL	s	16,924	16,924		16,924	
105	IMPRESA FOTI SRL	s	16,27	16,27		16,27	
106	IFIR. TECNOLOGIE STRADALI SRL	s	16,123	16,123		16,123	
107	CAFISSI ALVARO SRL	s	16,10	16,1		16,1	
108	RABELLINO COSTRUZIONI SRL	s	15,87	Ali			
109	RTI EDILVU SRL/PAOLETTO F.LLI SRL	s	15,867	Ali			
110	COSTRUZIONI FERBERTO SRL	s	15,056	Ali			
111	REAS CONSORZIO STABILE	s	14,915	Ali			
112	GS. OPERE EDILI SRL	s	14,720	Ali			
113	ALL CONSTRUCTIONS SRL	s	13,684	Ali			
114	SERVIZI E COSTRUZIONI SRL	s	13,401	Ali			
115	GIUGGIA COSTRUZIONI SRL	s	12,120	Ali			
116	VANIN SRL	s	10,850	Ali			
117	AGORAA CONS STABILE	s	10,250	Ali			
118	RTI ALPI SRL/AGOSTINIS SRL	s	8,550	Ali			
119	RTI COSEPI PIANTONI SEVERO	s	6,36	Ali			
120	TECNOSYSTEM SRL	ESCLUSA	n				

0.005
-0.147

[Handwritten signatures and initials]

