



COMUNE DI GENOVA

AREA SERVIZI TECNICI ED OPERATIVI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-270.0.0.-43

L'anno 2022 il giorno 28 del mese di Marzo il sottoscritto Grassi Mirco in qualita' di dirigente di Area Servizi Tecnici Ed Operativi, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO "DEMOLIZIONE EDIFICI SU VIA DEI PESCATORI NELL'AMBITO DELLA REALIZZAZIONE COMPLESSIVA DEL WATERFRONT DI LEVANTE". ESTENSIONE INCARICO ALLA SOCIETA' M3D COSTRUZIONI SPECIALI S.R.L. PER L'ESECUZIONE DI ULTERIORI INDAGINI GEOGNOSTICHE-AMBIENTALI A VALLE DI VIA DEI PESCATORI A SEGUITO RIATTIVAZIONE PROCEDIMENTO EX ART. 242 DEL D.LGS. 152/2006 E S.M.I.

CUP B38H19006020001 – MOGE 20411 - CIG Z8C3456034

Adottata il 28/03/2022
Esecutiva dal 31/03/2022

28/03/2022	GRASSI MIRCO
------------	--------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

AREA SERVIZI TECNICI ED OPERATIVI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-270.0.0.-43

OGGETTO “DEMOLIZIONE EDIFICI SU VIA DEI PESCATORI NELL’AMBITO DELLA REALIZZAZIONE COMPLESSIVA DEL WATERFRONT DI LEVANTE”. ESTENSIONE INCARICO ALLA SOCIETA’ M3D COSTRUZIONI SPECIALI S.R.L. PER L’ESECUZIONE DI ULTERIORI INDAGINI GEOGNOSTICHE-AMBIENTALI A VALLE DI VIA DEI PESCATORI A SEGUITO RIATTIVAZIONE PROCEDIMENTO EX ART. 242 DEL D.LGS. 152/2006 E S.M.I.

CUP B38H19006020001 – MOGE 20411 - CIG Z8C3456034

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- con Delibera CIPE n. 3 del 1.05.2016 è stato approvato il Piano Stralcio “Cultura e Turismo” con una dotazione complessiva di 1.000,00 milioni di Euro e che all’interno di tale finanziamento, nel macroaggregato “Sistemi territoriali turistico – culturali”, è confluita la richiesta di finanziamento presentata dal Comune di Genova per l’attuazione dell’intervento n. 29 denominato “Interventi per il recupero del Waterfront di Genova” per un importo complessivo di euro 15.000.000,00;

- la realizzazione di tale Piano stralcio, di competenza del Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo (MIBACT), avverrà a valere sulle risorse del FSC per il ciclo di programmazione 2014-2020, ai sensi della lettera d) dell’art. 1, comma 703, della legge n. 190/2014 - e che la successiva Delibera del Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica n. 26/2018 del 28 febbraio 2018 ad oggetto “Fondo per lo sviluppo e la coesione 2014-2020. Ridefinizione del quadro finanziario e programmatico complessivo” non ha modificato la dotazione finanziaria riconosciuta al Comune di Genova per la realizzazione dell’intervento in oggetto;

- successivamente con Delibera della Giunta Comunale n. 67 del 19 aprile 2018 è stato approvato il “Disciplinare regolante i rapporti tra il Segretariato Generale – Servizio II del MIBACT, responsabile dell’attuazione del Piano Stralcio e Comune di Genova per l’attuazione dell’intervento n.29 denominato “Interventi per il recupero del Waterfront di Genova localizzato nel Comune di Genova” e finanziato con Fondi per lo Sviluppo e la Coesione 2014/2020;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- con Delibera della Giunta Comunale n. 253 del 28 ottobre 2017 la Civica Amministrazione ha provveduto all'accettazione del "Waterfront di Levante", disegno d'assieme elaborato dall'architetto

Renzo Piano e dal Renzo Piano Building Workshop (RPBW) che persegue la riqualificazione del fronte mare cittadino nel tratto compreso tra il Porto Antico alla Foce del Torrente Bisagno, attraverso la realizzazione di un "canale-urbano" parallelo alla costa e di nuovi percorsi veicolari, ciclabili e pedonali inseriti in un asse di verde urbano;

- il disegno del RPBW si compone di un insieme di interventi distinti ma complementari, di natura pubblica e privata, tutti egualmente necessari per la funzionalità dell'area oggetto d'intervento e concorrenti all'obiettivo generale della sistemazione del nuovo Waterfront della città di Genova.

Premesso altresì che:

- con D.G.C. n. 111 del 21/05/2020 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica "Recupero Waterfront di Levante: Demolizione Padiglioni C, M ed Edifici via dei Pescatori (MOGE 20411) - Nuova Viabilità, Riqualificazione Intradosso Sopraelevata e Mura Storiche (MOGE 20412) - Parco urbano e Pista ciclabile - Altre Opere: infrastrutture per la mobilità e parcheggio";

- il progetto definitivo di "Demolizione degli edifici di Via dei Pescatori" è stato elaborato dal Raggruppamento Temporaneo di Progettisti: 3TI Progetti Italia – ingegneria integrata spa (capogruppo) / Systematica s.r.l./ Studio Associato di Architettura ed Ingegneria Gnudi / Studio Associato Bellini, già redattori del primo livello di progettazione;

- con Determina Dirigenziale n. 2021-118.0.0.-132 in data 31/08/2021, la Direzione Urbanistica ha approvato in linea tecnica il suddetto progetto definitivo, evidenziando che in sede di sviluppo della progettazione esecutiva, di concerto con la Direzione Mobilità, dovranno essere definiti gli aspetti segnalati nel parere dalla stessa rilasciato in data 28 luglio 2021;

- con D.G.C. n. 228 del 16/09/2021 è stato approvato il progetto definitivo dell'appalto "Recupero Waterfront di Levante: Demolizione Edifici via dei Pescatori (MOGE 20411)" – per un importo da Quadro Economico di euro 656.866,83, IVA inclusa;

- la spesa complessiva di euro 656.866,83 trova copertura finanziaria per euro 651.866,83 nelle risorse assicurate dal Ministero dei Beni Culturali con il Programma "Piano Stralcio Cultura e Turismo" finanziato con Fondi FSC della programmazione 2014/2020 e per euro 5.000,00 con risorse proprie dell'ente;

- al fine di avanzare nel programma di riqualificazione del Waterfront di Levante, anche avuto riguardo alle scadenze assunte contrattualmente dalla Civica Amministrazione nei confronti del privato si è ritenuto di procedere alla sola demolizione dei manufatti ubicati in via dei Pescatori fino a quota "piano di calpestio" degli stessi al fine di prendere meglio visione dell'eventuale presenza di punti sorgenti di contaminazione, essendo tali edifici ubicati immediatamente a monte del "lotto 2.2a Waterfront" attualmente in bonifica;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- con Determinazione Dirigenziale n. 2021/270.0.0./81 del 25/06/2021, veniva aggiudicato l'appalto per la progettazione esecutiva ed esecuzione dei "lavori di bonifica del sopra citato lotto 2.2a e sistemazione di aree", al Consorzio INTEGRA Società Cooperativa, che ha formulato l'offerta con un ribasso del 33,840% (trentatrevirgolaottocentoquarantapercento), per un importo di Euro 7.047.902,56 oltre IVA e pertanto per complessivi Euro 7.757.730,84;

- in data 08/09/2021 è stato stipulato con il Consorzio INTEGRA Soc. Coop. Aggiudicatario, il contratto di appalto, registrato con repertorio 68759;

- con Determinazione Dirigenziale del 24/11/2021 n. 2021/270.0.0.-154, si è approvata la variante suppletiva inerenti nuovi maggiori lavori che includevano per le ragioni sopra indicate anche la demolizione degli edifici in Via dei Pescatori affidando gli stessi al Consorzio INTEGRA soc. coop., ai sensi dell'art. 106, c. 1 lett. E) D.Lgs 50/2016, per un importo di € 122.26,67 compresa I.V.A., al netto del ribasso offerto del 33,84%;

- con Determinazione Dirigenziale n. 270.0.0./2021/158 del 30.11.2021 si provvedeva all'impegno del complessivo quadro economico del suddetto appalto di via dei Pescatori per Euro 534.543,14

- il progetto definitivo approvato con la suddetta D.G.C. n. 228/2021 opportunamente ridotto alle sole parti in elevazione, è da ritenersi sufficientemente dettagliato, per consentire l'affidamento delle stesse lavorazioni in variante;

- i lavori di demolizione degli edifici in Via dei Pescatori, sono stati ultimati nella loro sostanzialità al 23/12/2021, ovvero entro il termine contrattuale, così come previsto dal contratto Cronologico n. 457 del 23 dicembre 2021, a meno di lavorazioni minori che termineranno entro il 14/01/2021.

Considerato che:

- a supporto delle varie attività di progettazione si è reso necessario, ai sensi di legge, svolgere preventivi accertamenti ambientali in loco;

- durante l'attività in campo è emersa una potenziale contaminazione delle acque sotterranee che ha necessitato di maggiori approfondimenti da includere all'interno di uno specifico procedimento ai sensi dell'art. 242 del D. Lgs. n. 152/06 che escludeva, su specifica indicazione di ARPAL e Città Metropolitana, le sole aree di via dei Pescatori per la presenza di manufatti che impedivano la corretta esecuzione di indagini ambientali;

- nell'ambito della suddetta procedura ambientale, con Determinazione Dirigenziale della Direzione Ambiente n. 2020-151.0.0.-47 del 13.7.2020 è stato approvato il documento di Analisi di Rischio per il sito Waterfront ad esclusione di via dei Pescatori per le ragioni sopra indicate.

Considerato inoltre che:

- la Civica Amministrazione, ha come obiettivo la realizzazione nel più breve tempo possibile dell'intero compendio del Waterfront di Levante, pertanto si è dovuto riattivare il procedimento ambientale ex art. 242 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. per l'area di via dei Pescatori;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- si è reso necessario eseguire indagini geognostiche di tipo ambientale a supporto del Piano di Caratterizzazione su via dei Pescatori, attualmente in fase di approvazione;
- per ragioni di maggior celerità ed essenzialità del procedimento, e considerata l'entità dell'affidamento compatibile con la soglia di legge di Euro 139.000,00, si è ritenuto di affidare l'incarico mediante affidamento diretto ai sensi del D. Lgs. n. 50/2016, art. 36 comma 2 lett. a) così come modificato dalla Legge n. 120 del 2020 e ss.mm.ii.;
- per quanto sopra, per maggior rispetto dei principi della rotazione e trasparenza, è stata indetta una consultazione, in modalità completamente telematica ai sensi dell'art. 58 del D.Lgs. 50/2016, attraverso Richiesta di Offerta n.2945224 a n. 3 operatori economici, mediante piattaforma MePA (Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione);
- con Determinazione Dirigenziale n. 270.0.0.-13 del 14.2.2022, a seguito dell'esperimento della procedura di cui sopra utilizzando la piattaforma informatica MePA, è risultato aggiudicatario del servizio la Società M3D Costruzioni Speciali S.r.l., con sede in Campo Ligure (GE), via Trento – 4/2, tel.+39 010.2518889, C./F. e P. I.V.A. 01293970990, che ha offerto l'importo pari a: Euro 20.085,84=, oltre IVA al 22% pari ad euro 4.418,88=, per un importo complessivo di euro 24.504,72=, e successivamente, in relazione al medesimo affidamento, è stata impegnata a Bilancio 2022 la medesima cifra di Euro 24.504,72=;

Considerato altresì che:

- la Civica Amministrazione ritiene utile svolgere ulteriori 3 sondaggi geognostici a valle di via dei Pescatori per valutare la stabilità delle sponde dell'attigua area in bonifica del lotto 2.2a a seguito approfondimento della stessa dall'attuale quota di -0,2 m slm a -2,4 m slm;
- la società M3D Costruzioni Speciali S.r.l. si è resa disponibile a svolgere l'attività, avendo già i macchinari in sito utilizzati nell'ambito della caratterizzazione ambientale in via dei Pescatori, attività attualmente conclusa;
- il consuntivo della suddetta attività di caratterizzazione ambientale a valere sulla Determinazione Dirigenziale n. 2022-270.0.0.-13 del 14.2.2022 ammonta ad euro 18.199,76 oltre IVA al 22% per un totale di Euro 22.203,71 e pertanto residuano euro 1.886,08 oltre IVA al 22% per un totale di Euro 2.301,01;
- la società M3D Costruzioni Speciali S.r.l. ha trasmesso un'offerta per le vie brevi in data 2.3.2022 (prot. n. 81957) per lo svolgimento dei sopra citati tre ulteriori sondaggi geognostici per un importo pari ad euro 19.760,00 oltre IVA al 22% per Euro 4.347,20 per un totale di Euro 24.107,20, offerta allegata come parte integrante del suddetto provvedimento;
- l'offerta anzidetta è da ritenersi congrua e accettabile;
- l'incarico sarà disciplinato secondo i contenuti del documento "Condizioni particolari del servizio", allegato parte integrante alla Determinazione Dirigenziale n. 2022-270.0.0.-13 del

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

14.2.2022 relativa all'incarico originario in forza al relativo contratto del 25.10.2021, n. rep. 354/2022 del 28.02.2022.

Dato atto che:

- l'affidamento di che trattasi sarà efficace, ai sensi dell'art. 32, comma 7 del D. Lgs. n. 50/2016, ad avvenuta verifica positiva del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e dei requisiti professionali e tecnici minimi specifici richiesti di cui all'art. 83, comma 1. D. Lgs. cit, da effettuarsi secondo le modalità previste dalle Linee Guida ANAC n. 4/2016 e s.m.i.;
- in ossequio al principio di trasparenza, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 50/2016 verrà data adeguata pubblicità al presente procedimento sul sito web istituzionale del Comune di Genova;
- ai sensi dell'art. 32 comma 14 del vigente Codice degli Appalti, la stipula del contratto per tale tipologia di affidamenti avverrà mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere effettuato mediante posta elettronica certificata;
- il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico ed amministrativo ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1 del D.lgs. 267/2000 (TUEL);
- il servizio in argomento è finanziato con le risorse del quadro economico approvato con Determinazione Dirigenziale n. 270.0.0./2021/158 del 01/12/2021, a loro volta assicurate dal Ministero dei Beni Culturali con il Programma "Piano Stralcio Cultura e Turismo" finanziato con Fondi FSC della programmazione 2014/2020 (Fondi MIBACT) (C. B. 33770 - Acc 2021/1420).

Visti:

- l'art. 36 comma 2 lett. a del D. Lgs. n. 50/2016;
- l'art. 32, commi 2 e 7, del D. Lgs. n. 50/2016;
- gli artt. 92 e 98 del D. Lgs. n. 81/2008;
- gli artt. 107, 153 comma 5, 183 e 192 del D. Lgs. n. 267/2000;
- gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova;
- gli artt. 4, 16 e 17 del D. Lgs. n. 165/2001;
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 108 del 22.12.2021 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2022/2024;
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 16 del 10.02.2022 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2022/2024.

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

IL DIRETTORE DETERMINA

1. per le motivazioni espresse in premessa, di procedere all'estensione dell'affidamento, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016, così come modificato dalla Legge n. 120 del 2020 e ss.mm.ii., del servizio di ulteriori 3 indagini geognostiche –ambientali per le aree Waterfront a valle di via dei Pescatori alla Società M3D Costruzioni Speciali S.r.l., con sede in Campo Ligure (GE), via Trento – 4/2, tel.+39 010.2518889, C./F. e P. I.V.A. 01293970990 (COD. BENF. 46282), la quale ha offerto l'importo pari ad Euro 19.760,00 – come da offerta del 2.3.2022 (prot. n. 81957) allegata parte integrante al presente provvedimento –e residuando un importo di Euro 1.886,08 dall'incarico originario affidato con Determinazione Dirigenziale n. 2022-270.0.0.-13 del 14.2.2022, il nuovo importo dell'affidamento risulta di **Euro 17.873,92 oltre I.V.A. al 22% di Euro 3.932,26, per un importo complessivo di Euro 21.806,18;**
2. di dare atto che l'affidamento in oggetto è subordinato all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti richiesti ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D. Lgs. 50/2016 in capo alla Società;
3. di mandare a prelevare la somma complessiva di **Euro 21.806,18** al Capitolo 77003 C.d.C. 3400.8.04. "Manutenzione strade - Ristrutturazione ed Ampliamento" - P.d.C. 2.2.1.9.12. - Crono 2021/320 – del Bilancio 2022, riducendo per pari importo l'IMPE 2022/5634 ed emettendo un nuovo IMPE 2022/7831;
4. di finanziare la spesa di Euro 21.806,18 con Fondo Vincolato Pluriennale 2022 (Contributo dello Stato per Investimenti 202145017 ACCE 2022/1298);
5. di provvedere, a cura dell'Area dei Servizi Tecnici e Operativi, alla stipula del contratto e di mandare al competente Ufficio dell'Area dei Servizi Tecnici e Operativi per la registrazione e conservazione del contratto stesso in adempimento alla comunicazione della Direzione Stazione Unica Appaltante e Servizi Generali;
6. di dare atto che la spesa di cui al punto precedente sia da ritenersi congrua, sulla base dell'offerta nonché in rapporto all'oggetto del servizio e all'ammontare delle opere;
7. di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi in attuazione dell'art. 6 bis della L. n. 241/1990 e s.m.i. e dell'art. 42 D. Lgs. n. 50/2016;
8. di provvedere a cura dell'Area Servizi Tecnici ed Operativi alla pubblicazione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. n. 50/2016;
9. di provvedere a cura dell'Area Servizi Tecnici ed Operativi alla liquidazione della parcella tramite atti di liquidazione digitale nei limiti di spesa di cui al presente provvedimento, dando atto che il codice di riferimento struttura sul quale provvedere ad emettere fattura elettronica è il seguente: Codice IPA: CL4VJF;
10. di dare atto che le fatture digitali che perverranno dalla ditta aggiudicatrice del presente atto dovranno contenere i seguenti elementi:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- CODICE IPA: CL4VJF, identificativo dell' Area dei Servizi Tecnici e Operativi;
- l'indicazione dell'oggetto specifico dell'affidamento;
- l'indicazione del numero e della data della presente Determinazione Dirigenziale;
- la dizione **“Piano Stralcio Cultura e Turismo – F.S.C. 2014/2020 - Intervento n. 29 - Recupero Waterfront di Genova”**
- i codici identificativi CUP: B37J18000390004– CIG Z8C3456034;

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

Il Coordinatore
Arch. Mirco Grassi



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-270.0.0.-43
AD OGGETTO

“DEMOLIZIONE EDIFICI SU VIA DEI PESCATORI NELL’AMBITO DELLA
REALIZZAZIONE COMPLESSIVA DEL WATERFRONT DI LEVANTE”. ESTENSIONE
INCARICO ALLA SOCIETA’ M3D COSTRUZIONI SPECIALI S.R.L. PER L’ESECUZIONE DI
ULTERIORI INDAGINI GEOGNOSTICHE-AMBIENTALI A VALLE DI VIA DEI PESCATORI
A SEGUITO RIATTIVAZIONE PROCEDIMENTO EX ART. 242 DEL D.LGS. 152/2006 E
S.M.I.

CUP B38H19006020001 – MOGE 20411 - CIG Z8C3456034

**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 (ACCE 2022/7831).**

Il Responsabile del Servizio Finanziario
[Dott. Giuseppe Materese]

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



Sede Operativa Via al Santuario di N.S. della Guardia, 49A Rosso - 16162 Genova (GE)
Sede Legale Via Trento, 4/2 - 16013 Campo Ligure (GE)

T> +39 010 2518889

F> +39 010 2517028

E> info@m3dsrl.com

PEC> m3d@pec.it

Spett.le

COMUNE DI GENOVA

Area Servizi Tecnici e Operativi

Via di Francia, 1

16149 Genova GE

Genova, 02_03_2022

OGGETTO: **Cantiere Waterfront – Progetto esecutivo "bonifica hot spot"**
- Offerta economica indagini geognostiche integrative.

Facendo seguito a Vs. cortese e gradita richiesta, sulla base delle specifiche tecniche forniteci dall'Ing. Roberto VALLARINO – ITEC Engineering S.r.l.. con la presente, siamo a trasmetterVi ns. migliore offerta, secondo le categorie di lavoro di seguito elencate:

1. Trasporto A/R attrezzatura di perforazione, compreso il viaggio del personale di cantiere eseguito con qualsiasi mezzo, attrezzature varie, caricate e scaricate in sito, pronte per essere utilizzate.
U.d.m. : a.c. Quantità: (*) Prezzo Unit.: € 1.500,00 Tot. Parziale: € (*)
2. Installazione dell'attrezzatura in corrispondenza di ciascun punto di perforazione, compreso il primo
U.d.m.: cad. Quantità: 3 Prezzo Unit.: € 300,00 Tot. Parziale: € 900,00
3. Perforazione verticale a rotazione a carotaggio continuo
Ø101 mm. da 0.00 a 20.00 ml.
U.d.m.: ml. Quantità: 60 Prezzo Unit.: € 110,00 Tot. Parziale: € 6.600,00

(*) COMPENSATA SE LE LAVORAZIONI AVRANNO SEGUITO CON IL LAVORI SU VIA DEI PECATORI

Pagina 01 di 04

Ns. Rif. **M3D093_22 LM**

P.IVA-C.F.-N° Iscr. Reg.Imp. GE 01293970990 - R.E.A.della CCIAA GE 398554 - Cap.Soc.€ 100.000,00 i.v.



Associazione Imprese Fondazioni
consolidamenti - indagini nel sottosuolo





Sede Operativa Via al Santuario di N.S. della Guardia, 49A Rosso - 16162 Genova (GE)
Sede Legale Via Trento, 4/2 - 16013 Campo Ligure (GE)

T> +39 010 2518889

F> +39 010 2517028

E> info@m3dsrl.com

PEC> m3d@pec.it

-
4. Sovrapprezzo alla voce di cui al Punto 3 della presente per utilizzo di tubo di rivestimento metallico provvisorio Ø127 mm.
U.d.m.: ml. Quantità: 40 Prezzo Unit.: € 15,00 Tot. Parziale: € 600,00

 5. Sovrapprezzo alla voce di cui al Punto 3 della presente per utilizzo di corona diamantata.
U.d.m.: ml. Quantità: 15 Prezzo Unit.: € 40,00 Tot. Parziale: € 600,00

 6. Fornitura di cassette catalogatrici in plastica per il ricovero di 5.00 ml./cad di materiale carotato, rese presso ogni punto di perforazione con eventuale smaltimento a carico della committenza.
U.d.m.: cad. Quantità: 12 Prezzo Unit.: € 25,00 Tot. Parziale: € 300,00

 7. Esecuzione di prove Standard Penetration Test in avanzamento con punta aperta campionatore Raymond
U.d.m.: cad Quantità: 24 Prezzo Unit.: € 90,00 Tot. Parziale: € 2.160,00

 8. Esecuzione di prove di permeabilità in foro di tipo Lefranc.
U.d.m.: cad Quantità: 24 Prezzo Unit.: € 250,00 Tot. Parziale: € 4.500,00

 9. Analisi geotecniche di laboratorio su campioni estratti dal campionatore Raymond (Granulometria, aerometria, Limiti di Atterberg).
U.d.m.: cad Quantità: 24 Prezzo Unit.: € 150,00 Tot. Parziale: € 3.600,00



Sede Operativa Via al Santuario di N.S. della Guardia, 49A Rosso - 16162 Genova (GE)
Sede Legale Via Trento, 4/2 - 16013 Campo Ligure (GE)

T> +39 010 2518889

F> +39 010 2517028

E> info@m3dsrl.com

PEC> m3d@pec.it

10. Rapporto indagini geognostiche a firma di tecnico geologo abilitato compreso di log stratigrafici, documentazione fotografica ed elaborazione dati/prove.

U.d.m.: a.c.. Quantità: 1 Prezzo Unit.: € 500,00 Tot. Parziale: € 500,00

Pertanto sulla base delle quantità contabili indicateci, siamo a quantificarVi un importo lavori pari ad **Euro 19.760,00** IVA esclusa di cui Euro 600,00 per oneri della sicurezza.

ONERI A NS. CARICO:

- Attrezzature idonee alla migliore esecuzione del lavoro.
- Materiali di consumo (carburanti, lubrificanti) e di usura (aste, carotieri, etc).
- Operai specializzati, compresi tutti gli oneri assicurativi e previdenziali.
- Redazione di idoneo P.O.S. prima dell'inizio lavori.
- Sondatori in possesso del "Patentino per operatore di macchina complessa" come previsto dalle recenti normative in materia di sicurezza sul lavoro, di cui provvederemo a consegnarVi copia qualora vogliate assegnarci le lavorazioni.
- Polizza assicurativa RC e RCT

ONERI A VS. CARICO:

- Tracciamento punti di perforazione.
- Smaltimento cassette catalogatrici / terre / acque di perforazione
- Tutti i permessi di accesso e transito a tutti gli ambiti sia pubblici che privati, oltre ad eventuali permessi di occupazione e rottura suolo.



Sede Operativa Via al Santuario di N.S. della Guardia, 49A Rosso - 16162 Genova (GE)
Sede Legale Via Trento, 4/2 - 16013 Campo Ligure (GE)

T> +39 010 2518889

F> +39 010 2517028

E> info@m3dsrl.com

PEC> m3d@pec.it

CONDIZIONI GENERALI:

- Inizio lavori: con Vs. accettazione siamo a garantirVi inizio attività per 03/03/2022
- Validità offerta: 60 gg.
- Pagamenti: in uso
- I.V.A.: esclusa.

Restiamo sin d'ora a Vs. completa disposizione per ogni eventuale chiarimento, pregandoVi, qualora la stessa incontri il Vs. benessere, di volerne restituire copia controfirmata in ogni foglio, in segno di accettazione.

L'occasione ci è gradita per distintamente salutarVi.

Dott. Luca Maldotti
(Amministratore)



Durc On Line

Numero Protocollo	INAIL_31499513	Data richiesta	17/02/2022	Scadenza validità	17/06/2022
-------------------	----------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	M 3 D COSTRUZIONI SPECIALI SRL
Codice fiscale	01293970990
Sede legale	VIA TRENTO, 4/2 16013 CAMPO LIGURE (GE)

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S.
I.N.A.I.L.
CNCE

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.



SOA GROUP

Codice Identificativo : 06089021007 (Autorizzazione n.11 del 09/11/2000)

ATTESTAZIONE DI QUALIFICAZIONE ALLA ESECUZIONE DI LAVORI PUBBLICI (ai sensi del D.P.R. 207/2010)

Rilasciato alla impresa: M3D COSTRUZIONI SPECIALI S.R.L.

C. F.:	01293970990	P. IVA:	01293970990
con sede in:	CAMPO LIGURE	CAP:	16013
Indirizzo:	VIA TRENTO 4/2	Provincia:	GE
Iscritta alla CCIAA di:	GE	al n.:	01293970990

Rappresentanti legali		Direttori tecnici	
Nome e Cognome	Codice fiscale	Nome e Cognome	Codice fiscale
LUCA MALDOTTI DAVIDE DELUCCHI	[REDACTED]	Geol. DAVIDE DELUCCHI Geol. LUCA MALDOTTI	[REDACTED]

Categorie e classifiche di qualificazione:

Categoria	Classifica	C.F. direttore tecnico cui è connessa la qualificazione
OG 3	I	
OG 8	II	
OS 21	III-BIS	
OS 20-B	I	

L'impresa possiede la certificazione (art. 3 comma 1, lettera mm) del D.P.R. 207/2010 valida fino al 01/02/2022 rilasciata da RINA SERVICES.

Attestazione n.:	23496/11/00	(N.ro prog./ codice SOA)	Sostituisce l'attestazione n.:	13182/5/00	(N.ro prog./ codice SOA)
Data rilascio attestazione originaria	30/05/2019	Data scadenza validità triennale	29/05/2022	Data scadenza intermedia (cons. stab.)	
Data rilascio attestazione in corso	20/10/2020	Data effettuazione verifica triennale		Data scadenza validità quinquennale	29/05/2024

Firmatari

Rappresentante Legale	CAMERA GUIDO	Direttore Tecnico	CIOTTI ALESSANDRO
-----------------------	--------------	-------------------	-------------------



TABELLA DELLE CATEGORIE DI LAVORI

(Allegato A del D.P.R. 207 del 5 Ottobre 2010)

CATEGORIE GENERALI

OG1	Edifici civili e industriali
OG2	Restauro e manutenzione dei beni immobili sottoposti a tutela
OG3	Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane
OG4	Opere d'arte nel sottosuolo
OG5	Dighe
OG6	Acquedotti, gasdotti, oleodotti, opere di irrigazione e di evacuazione
OG7	Opere marittime e lavori di dragaggio
OG8	Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica
OG9	Impianti per la produzione di energia elettrica
OG10	Impianti per la trasformazione alta/media tensione e per la distribuzione di energia elettrica in corrente alternata e continua ed impianti di pubblica illuminazione
OG11	Impianti tecnologici
OG12	Opere ed impianti di bonifica e protezione ambientale
OG13	Opere di ingegneria naturalistica

CATEGORIE SPECIALIZZATE

OS1	Lavori in terra
OS2 - A	Superfici decorate di beni immobili del patrimonio culturale e beni culturali mobili di interesse storico, artistico, archeologico ed etnoantropologico
OS2 - B	Beni culturali mobili di interesse archivistico e librario
OS3	Impianti idrico-sanitario, cucine, lavanderie
OS4	Impianti elettromeccanici trasportatori
OS5	Impianti pneumatici e antintrusione
OS6	Finiture di opere generali in materiali lignei, plastici, metallici e vetrosi
OS7	Finiture di opere generali di natura edile e tecnica
OS8	Opere di impermeabilizzazione
OS9	Impianti per la segnaletica luminosa e la sicurezza del traffico
OS10	Segnaletica stradale non luminosa
OS11	Apparecchiature strutturali speciali
OS12 - A	Barriere stradali di sicurezza
OS12 - B	Barriere paramassi, fermaneve e simili
OS13	Strutture prefabbricate in cemento armato
OS14	Impianti smaltimento e recupero rifiuti
OS15	Pulizia di acque marine, lacustri, fluviali
OS16	Impianti per centrali produzione energia elettrica
OS17	Linee telefoniche ed impianti di telefonia
OS18 - A	Componenti strutturali in acciaio
OS18 - B	Componenti per facciate continue
OS19	Impianti di reti di telecomunicazione e di trasmissioni e trattamento
OS20 - A	Rilevamenti topografici
OS20 - B	Indagini geognostiche
OS21	Opere strutturali speciali
OS22	Impianti di potabilizzazione e depurazione
OS23	Demolizione di opere
OS24	Verde e arredo urbano
OS25	Scavi archeologici
OS26	Pavimentazioni e sovrastrutture speciali
OS27	Impianti per la trazione elettrica
OS28	Impianti termici e di condizionamento
OS29	Armamento ferroviario
OS30	Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi
OS31	Impianti per la mobilità sospesa
OS32	Strutture in legno
OS33	Coperture speciali
OS34	Sistemi antirumore per infrastrutture di mobilità
OS35	Interventi a basso impatto ambientale

Tabella degli importi per le diverse classifiche:

I	Fino a	euro	258.000
II	Fino a	euro	516.000
III	Fino a	euro	1.033.000
III - bis	Fino a	euro	1.500.000
IV	Fino a	euro	2.582.000

IV - bis	Fino a	euro	3.500.000
V	Fino a	euro	5.165.000
VI	Fino a	euro	10.329.000
VII	Fino a	euro	15.494.000
VIII	oltre	euro	20.658.000



CERTIFICATO N. Q-02012/01
CERTIFICATE No.

Si certifica che il Sistema di Gestione per la Qualità di :
It is hereby certified that the Quality Management System of :

M3D COSTRUZIONI SPECIALI S.r.l.

SEDE LEGALE - REGISTERED OFFICE

Via Trento, 4/2 - 16013 CAMPO LIGURE (GE) - IT

NELLA/E SEGUENTE/I SEDE/I OPERATIVA/E - IN THE FOLLOWING OPERATIVE UNIT/S

Via al Santuario N.S. della Guardia, 49A Rosso - 16162 GENOVA (GE) - IT
e CANTIERI OPERATIVI - and COUNTRY YARDS

è conforme ai requisiti della norma
complies with the requirements of standard

ISO 9001:2015

e valutato secondo le prescrizioni del Regolamento Tecnico RT-05
and is evaluated according to the prescriptions of Document RT-05

per il seguente campo di applicazione :
for the following field of activity :

**OPERE STRUTTURALI SPECIALI.
INDAGINI GEOGNOSTICHE.**

(Riferirsi alle Informazioni Documentate dell'Organizzazione certificata per ulteriori chiarimenti e dettagli circa le esclusioni ai requisiti della norma)

**SPECIAL STRUCTURAL WORKS.
GEOGNOSTIC INVESTIGATIONS.**

(Refer to the Documented Information of the certified Organization for further clarifications and details about exclusions of the relevant standard requirements)

EA : 28

* Certificato trasferito da altro OdC accreditato, emesso il 02/02/2016
* Certificate transferred from another accredited CAB, issued on 02/02/2016

La presente certificazione si intende riferita agli aspetti gestionali dell'impresa nel suo complesso ed è utilizzabile ai fini della qualificazione delle imprese di costruzione ai sensi dell'articolo 84 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e Linee Guida ANAC applicabili.

This certificate meant to refer to the general management aspects of the organisation as a whole and may be used by construction companies for qualification purposes according to Art. 84 of the Legislative Decree 50/2016 and subsequent modifications and ANAC applicable guidelines.

Data Prima Emissione First Issue Date	24/01/2022 *
Data Emissione Corrente Current Issue Date	01/02/2022
Data Scadenza Expiry Date	31/01/2025

Chairman of the Board
Marino Mini

IAS REGISTER AG
Via San Gottardo, 112 - CH 6828 Balerna

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica annuale ed al riesame completo del sistema di gestione con periodicità triennale.
The validity of this certificate is dependent on an annual audit and on a complete review, every three years, of the management system.

Per informazioni puntuali ed aggiornate circa eventuali variazioni intervenute nello stato della certificazione di cui al presente certificato, si prega di consultare il sito web www.ias-register.com.

For information about any modification regarding the validity of this certificate, please contact the website www.ias-register.com.



*IQNet, the association of the world's first class certification bodies, is the largest provider of management System Certification in the world.
IQNet is composed of more than 30 bodies and counts over 150 subsidiaries all over the globe.*

**CERTIFICATO N.
CERTIFICATE No.**

OHS-2999

Si certifica che il Sistema di Gestione della Sicurezza e della Salute sul luogo di lavoro di
It is hereby certified that the Occupational Health and Safety Management System of

M3D COSTRUZIONI SPECIALI S.R.L.

VIA TRENTO 4/2 16013 CAMPO LIGURE (GE) ITALIA

nelle seguenti unità operative / *in the following operational units*

VIA AL SANTUARIO N.S. DELLA GUARDIA 49 A ROSSO 16162 Genova (GE) ITALIA E CANTIERI OPERATIVI

è conforme alla norma / *is in compliance with the standard*

ISO 45001:2018

per le seguenti attività / *for the following activities*

IAF:28

OPERE STRUTTURALI SPECIALI, ROAD WORKS, INDAGINI GEOGNOSTICHE

SPECIAL STRUCTURAL WORKS, CONSTRUCTION AND ROAD PAVING, GEOGNOSTIC INVESTIGATIONS

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica annuale / semestrale ed al riesame completo del sistema di gestione con periodicità triennale

The validity of this certificate is dependent on an annual / six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system

L'uso e la validità del presente certificato è soggetto al rispetto del documento RINA: Regolamento per la Certificazione dei Sistemi di Gestione della Sicurezza e Salute sul luogo di lavoro

The use and validity of this certificate are subject to compliance with the RINA document: Rules for the Certification of Occupational Health and Safety Management Systems

Prima emissione <i>First Issue</i>	25.05.2017	Data decisione di rinnovo <i>Renewal decision date</i>	03.12.2020
Data scadenza <i>Expiry Date</i>	24.05.2023	Data revisione <i>Revision date</i>	03.12.2020

Data di scadenza del precedente ciclo di certificazione
24/11/2020 e audit di rinnovo concluso in data 01/12/2020

Previous certification cycle expiry date 24/11/2020 and renewal audit ended on 01/12/2020

Daniela Asaro

Genoa Management System
Certification, Head

RINA Services S.p.A.
Via Corsica 12 - 16128 Genova Italy



www.cisq.com

CISQ è la Federazione Italiana di Organismi di
Certificazione dei sistemi di gestione aziendale
*CISQ is the Italian Federation of
management system Certification Bodies*



SCR N° 003 F

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC
*Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements*



riassetto del territorio, con la stabilizzazione di frane e scarpate, e la messa in sicurezza di aree contaminate.

Una grande pratica nell'organizzazione di cantieri in zone disagiate, permettono a M3D di operare con flessibilità in qualsiasi parte del territorio, là dove si esiga una prestazione particolarmente qualificata.

Dal punto di vista pratico, M3D persegue questi obiettivi da un lato con una costante formazione e responsabilizzazione del personale, dall'altro monitorando ed assicurando l'efficienza di macchine ed impianti.



m3d costruzioni speciali s.r.l.

Via Trento, 4/2
16013 Campo Ligure GE
T> +39 010 2518889
F> +39 010 2517028

INDAGINE E MIGLIORAMENTO DEI TERRENI



Associazione Imprese Fondazioni consolidamenti - indagini nel sottosuolo

info@m3dsrl.com



società aderente a SOA RINA



*Prefettura — Ufficio Territoriale del Governo
di Genova*

N.027552/21 – F.05254/16 WL/Usam

Genova, **4 AGO 2021**

Spett.le Ditta
M3D COSTRUZIONI SPECIALI SRL
Via Trento, 4/2
16013 Campo Ligure (GE)

PEC: m3d@pec.it

OGGETTO: RINNOVO ISCRIZIONE WHITE LIST.

Informazioni antimafia art. 91 del D.Lgs.159/11, così come emendato dal D.Lgs.21/12.
Istanza del 07/04/2021.

Vista la richiesta in oggetto e la relativa documentazione, nonché gli atti dell'Ufficio, si comunica che nei confronti di codesta Società non risultano sussistere, alla data odierna, le cause interdittive di cui agli artt. 67 e 91 del D.Lgs n.159/2011, così come emendato dal D.Lgs.218/12.

Si procede pertanto al rinnovo dell'iscrizione nella white list di questa Prefettura per le seguenti attività:

- Estrazione, fornitura e trasporto di terra e materiali inerti;
- Confezionamento, fornitura e trasporto di calcestruzzo e bitume;
- Noli a freddo di macchinari;
- Fornitura di ferro lavorato;
- Noli a caldo;
- Autotrasporto per conto terzi;
- Servizi ambientali, comprese le attività di raccolta, di trasporto nazionale e transfrontaliero, anche per conto terzi; di trattamento e di smaltimento dei rifiuti, nonché le attività di risanamento e bonifica e gli altri servizi connessi alla gestione dei rifiuti;

Il presente rinnovo ha validità sino al 22/06/2022.

Si rammenta che, ai sensi dell'art. 1, comma 55, della legge n. 190/2012, dovranno essere comunicate a questa Prefettura le modifiche degli assetti proprietari e degli organi sociali intervenuti successivamente all'immissione alla white list. Tale comunicazione deve essere effettuata prentoriamente entro trenta giorni dal momento in cui è stato adottato l'atto o è stato stipulato il contratto che determina le modifiche, pena cancellazione dell'impresa dall'elenco prefettizio.

Inoltre, se codesta Società vorrà permanere nella white list, **almeno trenta giorni prima** della data di scadenza, dovrà inoltrare apposita comunicazione utilizzando il modulo scaricabile dal sito internet di questa Prefettura e producendo l'aggiornata documentazione di rito.



Il Prefetto
Dirigente Area 1
Vice Prefetto
(Bruzzone)