



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE IDROGEOLOGIA E GEOTECNICA, ESPROPRI, VALLATE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-213.0.0.-92

L'anno 2023 il giorno 19 del mese di Luglio il sottoscritto Grassano Giorgio in qualita' di dirigente di Direzione Idrogeologia E Geotecnica, Espropri, Vallate, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO: PNRR – Missione 2 Componente 4 - “Interventi per la Resilienza, la Valorizzazione del Territorio e l'Efficienza Energetica dei Comuni – M2C4 – Investimento 2.2” “Interventi di messa in sicurezza idrogeologica nel bacino del Rio Gaxi, affluente del Torrente Geirato nella Media Val Bisagno, Lotto 2”.

Accertamento ed impegno delle risorse erogate ai sensi dell'art. 26 comma 1 del D.L. 17 maggio 2022 n. 50 (G.U. 17/05/2022, n. 114)

CUP: B32H18001080004; MOGE: 20027; CIG: 892899361E

Adottata il 19/07/2023

Esecutiva dal 18/08/2023

19/07/2023	GRASSANO GIORGIO
07/08/2023	GRASSANO GIORGIO

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE IDROGEOLOGIA E GEOTECNICA, ESPROPRI, VALLATE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-213.0.0.-92

OGGETTO: PNRR – Missione 2 Componente 4 - “Interventi per la Resilienza, la Valorizzazione del Territorio e l'Efficienza Energetica dei Comuni – M2C4 – Investimento 2.2”

“Interventi di messa in sicurezza idrogeologica nel bacino del Rio Gaxi, affluente del Torrente Geirato nella Media Val Bisagno, Lotto 2”.

Accertamento ed impegno delle risorse erogate ai sensi dell'art. 26 comma 1 del D.L. 17 maggio 2022 n. 50 (G.U. 17/05/2022, n. 114)

CUP: B32H18001080004; MOGE: 20027; CIG: 892899361E

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- con Regolamento UE 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021 viene istituito il Dispositivo per la Ripresa e la Resilienza;

- l'art. 20 del suddetto regolamento contiene la Decisione di esecuzione con cui viene approvata la valutazione del PNRR italiano;

- con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13/07/2021, notificata all'Italia dal Segretario generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14/07/2021 è stato approvato il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);

- la Decisione di esecuzione è corredata di un Allegato che definisce, per ogni investimento e riforma, obiettivi e traguardi precisi, al cui conseguimento è subordinata l'assegnazione delle risorse su base semestrale;

- con il Decreto Legge n. 121 del 2021 sono state introdotte disposizioni relative alle procedure di attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;

- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza alla Missione 2 Componente 4 Investimento 2.2 punta ad aumentare la resilienza del territorio attraverso un insieme eterogeneo di interventi (di portata piccola e media) da effettuare nelle aree urbane;

- con il successivo Decreto Legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, viene disposta la «Governance del Piano Nazionale di Rilancio e Resi-

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

lienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure»;

- l'art. 8, del suddetto Decreto Legge dispone che ciascuna amministrazione centrale titolare di interventi previsti nel PNRR provvede al coordinamento delle relative attività di gestione, non-ché al loro monitoraggio, rendicontazione e controllo;

- con il Decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021 sono state assegnate le risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e la ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione alle Amministrazioni titolari.

Premesso altresì che:

- con decreto del 5 agosto 2020, il Ministero dell'Interno, in riferimento ai commi da 139 a 143 della legge 30 dicembre 2018, n. 145, ha definito le procedure per la richiesta di contributo per una o più opere pubbliche di Messa in Sicurezza degli Edifici e del Territorio;

- il comma 141 dell'art. 1 della legge 30 dicembre 2018 n. 145 stabilisce che l'ammontare del contributo attribuito a ciascun ente è determinato secondo i seguenti ordini di priorità:

- Interventi di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico;
- interventi di messa in sicurezza di strade, ponti e viadotti;
- interventi di messa in sicurezza ed efficientamento energetico degli edifici, con precedenza per gli edifici scolastici, e altre strutture di proprietà dell'ente;

- a seguito del Decreto del Ministero dell'Interno 5 agosto 2020 per la realizzazione di opere pubbliche per la messa in sicurezza di edifici e del territorio, il Comune di Genova ha predisposto la domanda di contributo per nove interventi, ricadenti principalmente nella categoria di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico (n. 6) e in parte in quella di messa in sicurezza di strade (n. 3), ponti e viadotti;

- con Decreto del Ministero dell'Interno del 23 febbraio 2021 sono stati ammessi al finanziamento n. 6 interventi presentati dal Comune di Genova per un importo pari ad Euro 3.474.000,00;

- come previsto dal sopra citato Decreto, in data 19.03.2021 il Comune di Genova ha dichiarato, tramite portale TBEL, la mancata approvazione del Piano Urbanistico Attuativo (PUA) e del Piano Eliminazione Barriere Architettoniche (PEBA) entro il 31 dicembre 2020, comportando una riduzione del 5% del contributo richiesto;

- si è pertanto provveduto con Determinazione Dirigenziale 2021-270.0.0-70, esecutiva in data 11.06.2021, oltre a prendere atto del finanziamento, ad accertare ed impegnare le risorse assegnate per gli interventi ammessi nella misura del 95%;

- in data 25 agosto 2021 il Ministero dell'Interno ha emanato un ulteriore decreto, il quale, all'art. 2

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

specifica che: “non trova applicazione l’ultimo periodo dell’art. 1, comma 141, della Legge n. 145 del 2018 che prevede la riduzione del contributo del 5% in caso di mancata approvazione del Piano Urbanistico Attuativo (PUA) e del Piano di Eliminazione delle Barriere Architettoniche (PEBA) entro il 31/12/2020”;

- alla luce della sospensione dell’applicazione della sanzione per la mancata approvazione del PUA e del PEBA, come da sopra menzionato Decreto, con Determinazione Dirigenziale 2021-270.0.0-122, esecutiva in data 15.09.2022, si è provveduto ad accertare ed impegnare la rimanente quota del 5% precedentemente decurtata con Determinazione Dirigenziale 2021-270.0.0-70.

- con Decreto del Ministero dell’Interno dell’8 novembre 2021, a seguito dello scorrimento della graduatoria, sono stati ammessi al finanziamento gli ulteriori n. 3 interventi presentati dal Comune di Genova per un importo complessivo pari ad Euro 1.520.000,00, di cui si è preso atto, nonché provveduto all’accertamento e contestuale impegno delle risorse con Determinazione Dirigenziale 2021-270.0.0-150, esecutiva in data 22.11.2021;

- con il sopra menzionato Decreto si è inoltre preso atto che gli investimenti relativi a opere pubbliche di Messa in Sicurezza degli Edifici e del Territorio, finanziati con le citate risorse, sono confluite nella linea progettuale Missione 2 “Rivoluzione Verde e Transizione Ecologica”, Componente 4 “Tutela del Territorio e della Risorsa Idrica”, Investimento 2.2 “Interventi per la Resilienza, la Valorizzazione del Territorio e l’Efficienza Energetica dei Comuni”, nell’ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR).

Considerato che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 2021-191.1.0.-92, del 05/10/2021, sono stati approvati il progetto esecutivo e le modalità di gara dei lavori riguardanti gli “Interventi di messa in sicurezza idrogeologica nel bacino del Rio Gaxi, affluente del Torrente Geirato nella Media Val Bisagno, Lotto 2”, per un importo complessivo della spesa di euro 500.000,00 come da Quadro Economico;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2021-191.1.0.-124 in data 02/12/2021 si è proceduto all’aggiudicazione definitiva dell’appalto di cui sopra nei confronti dell’impresa F.LLI VECCHIONE E. e A. SAS. (C.B. 59467) per un importo di Euro 237.814,53 di cui Euro 28.810,28 per oneri della sicurezza, il tutto oltre I.V.A.;

- in data 27/01/2022 è stato stipulato apposito contratto di affidamento, cronologico n. 38, dei lavori in oggetto con l’impresa aggiudicataria per un importo di euro 237.814,53 oltre IVA;

- in data 09/02/2022 sono stati consegnati i lavori con verbale prot. NP/225 del 09/02/2022;

- con Determinazione Dirigenziale 2022-213.0.0.-57 del 18/10/2022 è stata approvata una variante in aumento di spesa ai sensi dell’art.106 - comma 1c - del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii.”, e contestuale approvazione di n. 8 nuovi prezzi ai sensi dell’art. 22 del DM 49/2018 delle “Interventi di messa in sicurezza idrogeologica nel bacino del Rio Gaxi, affluente del Torrente Geirato nella Media Val Bisagno, Lotto 2” per un importo di Euro 45.420,46, il tutto oltre I.V.A.

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Dato atto che:

- il Direttore dei Lavori ha redatto i documenti di attestazione dell'entità delle lavorazioni, relativi ai SAL nr. 2 e 3, con i quali ha accertato, ai sensi dell'art. 26 comma 3 del D.L. 17 maggio 2022 n. 50 (G.U. 17/05/2022, n. 114), l'ammontare della compensazione dovuta per le "Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi Ucraina" secondo il prospetto di calcolo del maggiore importo dello stato di avanzamento dei lavori ai sensi del comma 1 dell'articolo 26 del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50 rispetto all'importo dello stato di avanzamento dei lavori determinato alle condizioni contrattuali delle lavorazioni relative allo stato di avanzamento nr. 2 e nr. 3, contabilizzate tra il 11/04/2022 e il 15/12/2022;

- l'ammontare complessivo agli stati di avanzamento lavori nr. 2 e nr. 3 della compensazione per quanto riguarda l'intervento in oggetto ammonta ad euro 53.166,27 oltre I.V.A. e che l'importo così determinato può essere confermato e come tale convalidato;

- l'importo complessivo così determinato, ridotto alla misura del 90%, come stabilito dal D.L. 17 maggio 2022 n. 50, risulta essere:

SAL 2 e 3:

- euro 47.849,64, oltre I.V.A. 22% pari a euro 10.526,92, pari a complessivi euro 58.376,56;

- il Responsabile Unico del Procedimento, visto l'art. 26 comma 3 del D.L. 17 maggio 2022 n. 50 (G.U. 17/05/2022, n. 114) recante le istruzioni applicative, ha verificato, di concerto con il Direttore dei Lavori, la documentazione contabile ed il quadro economico dell'appalto rilevando la mancata capienza necessaria a garantire il pagamento della compensazione di cui sopra;

- l'Area Infrastrutture Opere Pubbliche ha trasmesso al Ministero delle Infrastrutture e delle Mobilità Sostenibili l'istanza di accesso al Fondo di cui all'art. 26 del DL 17 maggio n. 50, convertito con modificazioni dalla legge 15 luglio 2022, n. 91, relativamente all'ammontare delle compensazioni rilevate per l'Area Tecnica;

- con del Decreto Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 2 marzo 2023 sono state approvate le istanze ammissibili presentate dalle Stazioni Appaltanti con riferimento alle lavorazioni eseguite dal primo agosto 2022 al 31 dicembre 2022;

- all'art.1 del succitato Decreto sono evidenziate in forma tabellare le istanze delle stazioni appaltanti ritenute ammissibili e di cui si riporta di seguito lo stralcio relativo all'intervento oggetto del presente provvedimento:

N. PROG.	DENOMINAZIONE STAZIONE APPALTANTE	ID SCHEDA ADEGUAMENTO PREZZI	CODICE CUP	ENTITÀ DEL CONTRIBUTO RICHIESTO A VALERE SULLE RISORSE DEL FONDO	CONGUAGLIO ISTANZE RELATIVE ALLE LAVORAZIONI ESEGUITE DAL 01.01.2022 AL 31.07.2022	MOTIVO DI ESCLUSIONE
197	COMUNE DI GENOVA	962	B32H18001080004	€ 58.376,56		

- la spesa complessiva di euro 58.376,56, a titolo di compensazione ai sensi dell'art. 26 co. 1 del D.L. 17 n. 50/2022 (G.U. 17/05/2022, n. 114) trova copertura nell'ambito delle risorse messe a disposizione dal suddetto Decreto;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Visto l'art. 106 comma 1 lett. b) e comma 12) del D.Lgs. 50/2016 e s.m. e i.;

Visto gli artt. 107, 153 comma 5 e 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267;

Visti gli artt. 77 e 80 dello statuto del Comune di Genova;

Visti gli artt. 4, 16, 17 del D.Lgs. 30 marzo 2001 n. 165;

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

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

Dato atto che il presente provvedimento diventa efficace con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, rilasciato dal Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. 267/2020, come da allegato;

L'istruttoria del presente atto è stata svolta dal Dott. Geol. Stefano Battilana, responsabile del procedimento, che attesta la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa per quanto di competenza, ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. 267/2000 e che provvederà a tutti gli atti necessari all'esecuzione del presente provvedimento, fatta salva esecuzione di ulteriori adempimenti posti a carico di altri soggetti;

DETERMINA

1. di convalidare i conteggi effettuati dal Direttore dei Lavori per euro 47.849,64 oltre euro 10.526,92 per I.V.A. 22% per un totale complessivo di euro 58.376,56 quale compensazione ai sensi dell'art. 26 comma 3 del D.L. 17 maggio 2022 n. 50 (G.U. 17/05/2022, n. 114) per le *“Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi Ucraina”* secondo il prospetto di calcolo del maggiore importo dello stato di avanzamento dei lavori ai sensi del comma 1 dell'articolo 26 del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50 rispetto all'importo degli stati di avanzamento dei lavori nr. 2 e 3, determinati alle condizioni contrattuali delle lavorazioni contabilizzate tra il 11/04/22 e il 15/12/2022;
2. di accertare l'importo di Euro **58.376,56** al capitolo 73128, c.d.c. 3400.8.0.1 *“Manutenzione Strade -Trasferimenti Straordinari dello Stato”*, Pdc 4.2.1.1.1, crono 2023/746, mediante nuovo **Acc.to 2023/2113**;
3. di impegnare a favore dall'Impresa F.LLI VECCHIONE E. e A. SAS, con sede legale in Episcopia (PZ), Via Ing. G. Bruno 54, Cap 85033 codice fiscale e partita I.V.A. 01256550763 (C.B. 59467), l'importo di Euro 47.849,64 oltre euro 10.526,92 per I.V.A. 22% per un totale

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

complessivo di Euro **58.376,56** al capitolo 70137, c.d.c. 3400.8.1.0 “Manutenzione Strade -Lavori”, Pdc 2.2.1.9.12, crono 2023/746, mediante emissione di nuovo **Imp. 2023/12640**;

4. di dare atto che l'importo complessivo di euro 58.376,56 è finanziato con il fondo messo a disposizione dal Decreto Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 2 marzo 2023 (Acc.to 2023/2113);
5. di dare atto che le fatture digitali che perverranno dall'affidatario del presente atto dovranno contenere i seguenti elementi:
 - CODICE IPA: C0L0VS, identificativo della Direzione Idrogeologia Geotecnica Espropri e Vallate;
 - l'indicazione dell'oggetto specifico dell'affidamento;
 - l'indicazione del numero e della data della presente Determinazione Dirigenziale;
 - indicare la dizione “PNRR Missione 2 Componente 4 - Investimento 2.2 (Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni) - finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU”
 - i codici identificativi CUP: B32H18001080004 e CIG: 892899361E nella sezione “dati del contratto / dati dell'ordine di acquisto”;
6. di procedere a cura della Direzione Idrogeologia e Geotecnica, Espropri e Vallate alla liquidazione della spesa mediante atto di liquidazione digitale nel limite di spesa del presente provvedimento;
7. di dare 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);
8. di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi, in attuazione degli artt. 42 del D. Lgs. 50/2016 e 6 bis della L. 241/1990;
9. di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

Il Direttore
Geol. Giorgio Grassano

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-213.0.0.-92

AD OGGETTO

PNRR – Missione 2 Componente 4 - “Interventi per la Resilienza, la Valorizzazione del Territorio e l'Efficienza Energetica dei Comuni – M2C4 – Investimento 2.2” “Interventi di messa in sicurezza idrogeologica nel bacino del Rio Gaxi, affluente del Torrente Geirato nella Media Val Bisagno, Lotto 2”.

Accertamento ed impegno delle risorse erogate ai sensi dell’art. 26 comma 1 del D.L. 17 maggio 2022 n. 50 (G.U. 17/05/2022, n. 114) CUP: B32H18001080004; MOGE: 20027; CIG: 892899361E

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 con Acc.to 2023/2113

Il Responsabile del Servizio Finanziario
Dott. Giuseppe Materese

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Vista l'ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile del 24 gennaio 2022, n. 853 recante: «Interventi urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei giorni 5 ottobre 2021, dal 13 al 14 ottobre 2021, dal 22 al 26 ottobre 2021, dal 28 al 31 ottobre 2021 e dall'8 al 17 novembre 2021, nel territorio delle Province di Agrigento, di Catania, di Enna, di Messina, di Palermo, di Ragusa, di Siracusa e di Trapani»;

Visto l'art. 24, comma 2, del citato decreto legislativo n. 1 del 2018 dove è previsto, tra l'altro, che a seguito della valutazione dell'effettivo impatto dell'evento calamitoso, effettuata congiuntamente dal Dipartimento della protezione civile e dalle regioni e province autonome interessate, sulla base di una relazione del Capo del Dipartimento della protezione civile, il Consiglio dei ministri individua, con una o più deliberazioni, le ulteriori risorse finanziarie necessarie per il completamento delle attività di cui all'art. 25, comma 2, lettere a), b) e c), e per l'avvio degli interventi più urgenti di cui alla lettera d) del medesimo comma 2, autorizzando la spesa nell'ambito del Fondo per le emergenze nazionali;

Viste le note del 15 settembre e del 9 dicembre 2022 e del 16 gennaio e del 10 febbraio 2023 con le quali la Regione Siciliana ha trasmesso la ricognizione delle misure urgenti per le attività di cui alle lettere b), c), d) ed e) del comma 2 dell'art. 25 del citato decreto legislativo n. 1 del 2018;

Considerato, altresì, che il Fondo per le emergenze nazionali di cui all'art. 44, comma 1, del richiamato decreto legislativo n. 1 del 2018, iscritto nel bilancio autonomo della Presidenza del Consiglio dei ministri, presenta le necessarie disponibilità;

Ritenuto, quindi, che ricorrono, nella fattispecie, i presupposti previsti dal citato art. 24, comma 2, del decreto legislativo n. 1 del 2018, per la delibera di integrazione delle risorse;

Vista la nota del Dipartimento della protezione civile del 7 marzo 2023, contenente la relazione di cui al richiamato art. 24, comma 2 del decreto legislativo n. 1 del 2018;

Su proposta del Ministro per la protezione civile e le politiche del mare;

Delibera:

Art. 1.

1. In considerazione di quanto esposto in premessa, ai sensi e per gli effetti dell'art. 24, comma 2, del decreto legislativo 2 gennaio 2018, n. 1, lo stanziamento di risorse di cui all'art. 1, comma 3, della delibera del Consiglio dei ministri del 29 dicembre 2021, è integrato di euro 23.000.000,00 a valere sul Fondo per le emergenze nazionali di cui all'art. 44, comma 1, del richiamato decreto legislativo n. 1 del 2018, per il completamento delle attività di cui alle lettere b) e c) dell'art. 25 del medesimo decreto legislativo.

La presente delibera sarà pubblicata nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

*Il Presidente del Consiglio
dei ministri*
MELONI

*Il Ministro per la protezione civile
e le politiche del mare*
MUSUMECI

23A01947

DECRETI, DELIBERE E ORDINANZE MINISTERIALI

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

DECRETO 2 marzo 2023.

Approvazione delle istanze ammissibili presentate dalle Stazioni Appaltanti con riferimento alle lavorazioni eseguite dal 1° agosto 2022 al 31 dicembre 2022.

IL DIRETTORE GENERALE
PER L'EDILIZIA STATALE, LE POLITICHE ABITATIVE,
LA RIQUALIFICAZIONE URBANA E GLI INTERVENTI SPECIALI

Visto il decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, recante «Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina», convertito con modifiche nella legge n. 91 del 15 luglio 2022;



Visto, in particolare, l'art. 26, del citato decreto-legge n. 50/2022 finalizzato a fronteggiare gli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione, nonché dei carburanti e dei prodotti energetici, in relazione agli appalti pubblici di lavori, ivi compresi quelli affidati a contraente generale, aggiudicati sulla base di offerte, con termine finale di presentazione entro il 31 dicembre 2021;

Considerato che il medesimo art. 26, comma 4, alla lettera *a*), prevede che in caso di insufficienza delle risorse di cui al comma 1 del citato art. 26, alla copertura degli oneri aggiuntivi, si provvede, in relazione agli interventi finanziati, in tutto o in parte, con le risorse previste dal regolamento (UE) 2021/240 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 10 febbraio 2021, e dal regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, dal Piano nazionale per gli investimenti complementari al Piano nazionale di ripresa e resilienza, di seguito denominato «PNRR», di cui all'art. 1 del decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito, con modificazioni, dalla legge 1° luglio 2021, n. 101, ovvero in relazione ai quali siano nominati commissari straordinari ai sensi dell'art. 4 del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32, convertito, con modificazioni, dalla legge 14 giugno 2019, n. 55, a valere sulle risorse del Fondo di cui all'art. 7, comma 1, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020, n. 120, limitatamente alle risorse autorizzate dall'art. 23, comma 2, lettera *a*), del decreto-legge 21 marzo 2022, n. 21, nonché dalla lettera *a*) del comma 5 del medesimo art. 26.2;

Atteso, altresì, che il medesimo comma 4 prevede che le istanze di accesso al Fondo sono presentate entro il 31 agosto 2022, relativamente agli stati di avanzamento concernenti le lavorazioni eseguite e contabilizzate dal direttore dei lavori ovvero annotate, sotto la responsabilità dello stesso, nel libretto delle misure dal 1° gennaio 2022 e fino al 31 luglio 2022; entro il 31 gennaio 2023, relativamente agli stati di avanzamento concernenti le lavorazioni eseguite e contabilizzate dal direttore dei lavori ovvero annotate, sotto la responsabilità dello stesso, nel libretto delle misure dal 1° agosto 2022 e fino al 31 dicembre 2022;

Visto che sempre il comma 4 prevede, ai fini dell'accesso alle risorse del Fondo, che le stazioni appaltanti trasmettono telematicamente l'istanza al Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, ai sensi e per gli effetti dell'art. 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, e secondo le modalità definite con decreto del Ministero medesimo, da adottarsi entro trenta giorni dalla entrata in vigore del già citato decreto-legge n. 50/2022;

Visto il decreto del direttore generale per l'edilizia statale, le politiche abitative, la riqualificazione urbana e gli interventi speciali n. 2579 del 27 gennaio 2023 che assegna al dirigente *pro tempore* della divisione 6, il capitolo di bilancio n. 7007 «Fondo per la prosecuzione delle opere pubbliche», e conseguentemente lo svolgimento delle attività connesse agli adempimenti di cui al citato art. 26, comma 4, lettera *a*), del citato decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50;

Visto il decreto direttoriale n. 6960 del 17 giugno 2022, registrato alla Corte dei conti il 26 luglio 2022 al n. 2209, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* - Serie generale - n. 179 del 2 agosto 2022 e sul sito del Ministero, «Sezione Trasparenza», in data 28 luglio 2022, che ha stabilito le «Modalità di utilizzo del Fondo di cui all'art. 26, comma 4, lettera *a*), del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, con riferimento agli stati di avanzamento concernenti le lavorazioni eseguite e contabilizzate dal direttore, dei lavori ovvero annotate, sotto la responsabilità dello stesso, nel libretto delle misure dal 1° gennaio 2022 e fino al 31 luglio 2022 e dal 1° agosto 2022 e fino al 31 dicembre 2022»;

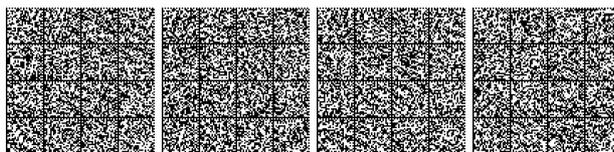
Visto il decreto direttoriale n. 162 del 22 novembre 2022, registrato alla Corte dei conti il 13 dicembre 2022 al n. 3744 e pubblicato sul sito istituzionale del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti e nella *Gazzetta Ufficiale* del 23 dicembre 2022, n. 299, con il quale è stato approvato l'elenco delle istanze delle stazioni appaltanti ritenute ammissibili (n. 319 istanze ammissibili, di cui finanziabili n. 316) per un ammontare complessivo, comprensivo di IVA, a valere sulle risorse del Fondo pari a euro 56.600.278,19, comprensivo dell'elenco delle istanze delle stazioni appaltanti ritenute non ammissibili con le relative motivazioni, relativamente alle lavorazioni eseguite dal 1° gennaio 2022 al 31 luglio 2022;

Visto, in particolare, che è stato realizzato un applicativo informatico *ad hoc* per l'inoltro delle istanze relative alle lavorazioni eseguite dal 1° agosto 2022 al 31 dicembre 2022 alla competente DG edilizia delle richieste di contributo in modalità telematica, da effettuarsi, a termini di legge, dal 1° gennaio 2023 al 31 gennaio 2023;

Preso atto che la più ampia diffusione dello strumento in parola è stata fornita anche attraverso l'utilizzo delle più moderne tecnologie di comunicazione e che, in particolare, in data 27 luglio 2022 si è tenuto un *webinar* per tutte le stazioni appaltanti interessate, cui si sono collegati oltre milleseicento utenti;

Preso atto che le somme disponibili nel cap. 7007 «Fondo per la prosecuzione delle opere pubbliche», sono pari a euro 1.650.000.000,00 (competenza) ed euro 1.649.907.680,00 (cassa) per l'annualità corrente;

Considerato che, al fine di determinare correttamente i contributi erogabili in favore delle stazioni appaltanti richiedenti, questa amministrazione ha formulato all'Agenzia delle entrate il seguente quesito: «se gli importi derivanti dal calcolo della compensazione come indicato nella citata circolare n. 43362 del 25 novembre 2021 siano soggetti ad IVA (e, in tal caso, se ad essi debba sommarsi, in via generalizzata, l'aliquota d'imposta previ-



sta per l'esecuzione dell'opera pubblica, pari al 10%, ai sensi del numero 127-septies) della tabella A, Parte III, del decreto del Presidente della Repubblica n. 633/1972, ovvero una specifica e diversa aliquota) oppure se detti importi siano esclusi dal campo di applicazione dell'imposta».

Considerato che con la risoluzione n. 39/E del 13 luglio 2022 l'Agenzia delle entrate ha ritenuto che per quanto concerne la corresponsione delle somme dalla stazione appaltante all'appaltatore «le stesse assumano natura di integrazione dell'originario corrispettivo stabilito per l'esecuzione dell'opera o del servizio e come tale risultano rilevanti ai fini dell'imposta sul valore aggiunto, secondo le modalità e l'aliquota già previste per l'originario contratto di appalto. Al riguardo, l'art. 13 del decreto del Presidente della Repubblica n. 633 del 1972, sopra richiamato, che sancisce il principio di onnicomprensività del corrispettivo, dispone che la base imponibile delle cessioni di beni e delle prestazioni di servizi è costituita dall'ammontare complessivo dei corrispettivi dovuti al cedente o prestatore secondo le condizioni contrattuali».

Considerato che con nota prot. 7913 del 2 agosto 2022 questa amministrazione ha altresì richiesto parere all'Avvocatura generale dello Stato se, ai fini della determinazione dell'importo del contributo da riconoscere alle stazioni appaltanti istanti a valere sulla dotazione dei Fondi di cui al comma 4 dell'art. 26, andasse considerata anche l'IVA dovuta secondo le modalità e l'aliquota già previste per l'originario contratto di appalto.

Visto il parere dell'Avvocatura generale dello Stato n. 31619/22, sezione VII, espresso con nota n. 527759 del 22 agosto 2022 secondo il quale «andrà ammessa a contributo anche la maggiore IVA relativa agli importi riconosciuti dalle stazioni appaltanti agli appaltatori per effetto dell'adeguamento dei prezzi. Ne consegue che le richieste delle stazioni appaltanti ai fondi, dovranno includere anche il costo dell'IVA il cui onere non può che gravare sulle stazioni stesse al momento in cui provvederanno alla corresponsione dei maggiori corrispettivi».

Viste le istanze di ammissione al Fondo presentate entro il 31 gennaio 2023 dalle stazioni appaltanti in numero complessivo di 484;

Visto l'art. 4, comma 1, del sopra menzionato decreto direttoriale il quale prevede da parte del Ministero l'adozione di un decreto di riconoscimento delle somme spettanti con riferimento alle istanze presentate;

Visti gli esiti dell'istruttoria svolta da questa Direzione con riferimento alle istanze medesime ed a seguito della quale ne sono risultate ammissibili n. 419, da cui consegue un ammontare complessivo, comprensivo di IVA, a valere sulle risorse del Fondo pari a euro 113.937.918,65, come riportato all'art. 1 del presente decreto;

Ritenuto necessario procedere a compensazioni in positivo e in negativo su alcune istanze ammesse con il decreto direttoriale n. 162 del 22 novembre 2022, per complessivi euro 148.695,92, come riportato all'art. I del presente decreto;

Atteso che nella fattispecie non si applica la disciplina del c.d. preavviso di rigetto, considerato quanto espressamente indicato dall'art. 10-bis della legge n. 241/1990 nella parte in cui prevede che «Le disposizioni di cui al presente articolo non si applicano alle procedure concorsuali», intendendosi per procedura concorsuale anche quella riferita a tutti i procedimenti connotati dalla concorsualità e dalla comparazione, comprese le procedure ad evidenza pubblica (Cons. St., Ad plen. 6/2016).

Decreta:

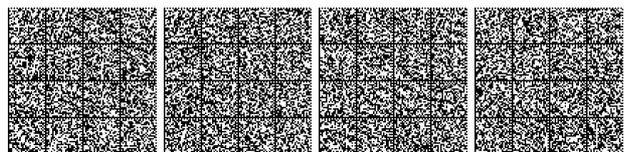
Art. 1.

Per le motivazioni riportate in premessa, a valere sul Capitolo 7007 «Fondo per la prosecuzione delle opere pubbliche», Piano gestionale 1, del bilancio di previsione del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti - esercizio finanziario 2023, si approvano le istanze delle stazioni appaltanti ritenute ammissibili, a cui si aggiungono le compensazioni sulle istanze ammesse con il decreto direttoriale n. 162 del 22 novembre 2022, per i rispettivi importi, come di seguito evidenziate:

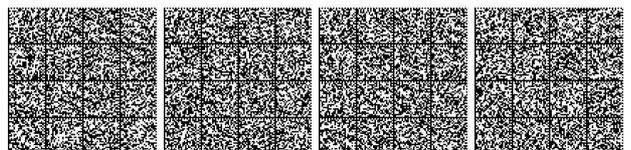
N. PROG.	DENOMINAZIONE STAZIONE APPALTANTE	ID SCHEDA ADEGUAMENTO PREZZI	CODICE CUP	ENTITÀ DEL CONTRIBUTO RICHIESTO A VALERE SULLE RISORSE DEL FONDO	CONGUAGLIO ISTANZE RELATIVE ALLE LAVORAZIONI ESEGUITE DAL 01.01.2022 AL 31.07.2022	MOTIVO DI ESCLUSIONE
1	COMUNE DI TERMOLI	208	G36B19003070001	€ 8.663,35		
2	COMUNE DI TERMOLI	237	G31E20000190001	€ 16.184,37		
3	COMUNE DI TERMOLI	418	G39J21014450001	€ 3.594,11		



4	COMUNE DI ATRI	634	B31B21004380001	€ 0,00	A
5	COMUNE DI SOLOFRA	454	D69H18000000001	€ 27.843,86	
6	COMUNE DI CANICATTINI BAGNI	19	J97E17000160007	€ 0,00	A
7	COMUNE DI CANICATTINI BAGNI	233	J95E13000190005	€ 0,00	A
8	COMUNE DI DAZIO	561	C71J21000020004	€ 17.564,89	
9	COMUNE DI SANT'ANGELO DI BROLO	799	E84J17000030001	€ 0,00	A
10	COMUNE DI LILLIANES	731	H99J21005470005	€ 719,48	
11	COMUNE DI CONTIGLIANO	166	H37H21000580001	€ 18.716,90	
12	COMUNE DI CONTIGLIANO	170	H37H21000610001	€ 12.306,03	
13	COMUNE DI MONTELEONE SABINO	507	F19J21007830001	€ 36.513,20	
14	COMUNE DI CASTEL DI TORA	577	E97H21003460001	€ 23.948,88	
15	COMUNE DI CUSANO MUTRI	810	D87H21004170006	€ 11.741,77	
16	COMUNE DI TALAMONA	741	B98E18000200005	€ 145.584,65	
17	COMUNE DI TALAMONA	944	B98E18000200005	€ 0,00	C
18	COMUNE DI CASTELFIDARDO	146	G29J21000890005	€ 24.860,94	
19	COMUNE DI MARIANO DEL FRIULI	395	J25F21000420005	€ 11.782,59	
20	COMUNE DI POTENZA PICENA	248	I17H19001800004	€ 12.922,00	
21	GESTIONE GOVERNATIVA FERROVIA CIRCUMETNEA	809	C81H13000680006	€ 573.126,87	
22	COMUNE DI CASTELNUOVO BERARDENGA	975	D76B19000160006	€ 79.558,40	
23	COMUNE DI ANDORA	201	F99H18000100001	€ 22.689,18	
24	COMUNE DI JESI	365	G44C17000300001	€ 30.447,76	
25	COMUNE DI JESI	692	G42H18000180004	€ 4.910,22	
26	COMUNE DI SERRADIFALCO	601	C59J21016650001	€ 10.011,23	
27	COMUNE DI TREIA	390	I35F21006470001	€ 3.504,82	
28	PROVINCIA DI CAMPOBASSO	10	B36J20001870001	€ 13.136,00	
29	PROVINCIA DI CAMPOBASSO	85	B11D20000090001	€ 14.597,81	
30	PROVINCIA DI CAMPOBASSO	168	B31D20000150001	€ 2.411,78	
31	COMUNE DI PERLOZ	796	C69J21021860005	€ 14.533,38	
32	COMUNE DI CASOLA IN LUNIGIANA	323	G97H21024100001	€ 6.198,51	
33	COMUNE DI CESENA	658	D11E15000040005	€ 59.586,30	
34	COMUNE DI CESENA	660	D11E15000040005	€ 73.930,36	
35	COMUNE DI BUTI (PI)	678	D87E19000140004	€ 0,00	A
36	COMUNE DI COLLECCHIO	713	G97B20002330005	€ 104.857,28	
37	COMUNE DI SASSOFERRATO	368	E93H19000540001	€ 134.068,28	
38	COMUNE DI SASSOFERRATO	404	E98E18000060002	€ 40.844,86	
39	COMUNE DI LANGHIRANO	697	I91B21002160001	€ 5.905,67	
40	COMUNE DI SESSAME	59	F47H20000010002	€ 32.361,88	
41	COMUNE DI SESSAME	602	F48I21000500001	€ 7.314,88	
42	COMUNE DI SESSAME	603	F43H20000000001	€ 5.338,12	
43	COMUNE DI OSTIGLIA	646	B57B13000150004	€ 0,00	B
44	COMUNE DI QUARONA (VC)	282	G97H20000590006	€ 18.292,69	
45	COMUNE DI QUARONA (VC)	553	G97H20000590006	€ 75.855,91	
46	COMUNE DI MOMBERCELLI	730	G19J21007420005	€ 6.711,44	
47	COMUNE DI SAN VITO DI CADORE	115	J37H20000270001	€ 0,00	A
48	COMUNE DI SAN VITO DI CADORE	529	C39E20000270008	€ 0,00	A
49	COMUNE DI TRIESTE	839	F94H20000790001	€ 38.613,76	
50	COMUNE DI SAN QUIRICO D'ORCIA	682	E49J21007090001	€ 1.624,05	
51	COMUNE DI TORRICELLA PELIGNA	793	J89H18000140001	€ 2.090,74	



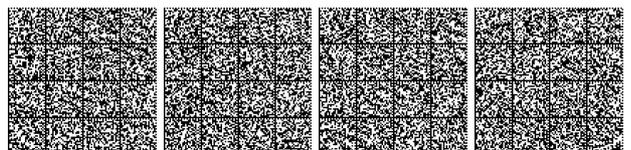
52	COMUNE DI VASANELLO	615	H45F21001680001	€ 13.590,07		
53	COMUNE DI CELLE LIGURE	579	J79J21000200004	€ 5.611,13		
54	COMUNE SAN BIAGIO SARACINISCO	105	F97H21001360002	€ 83.534,17		
55	COMUNE SAN BIAGIO SARACINISCO	106	F97H20001450001	€ 22.380,75		
56	COMUNE SAN BIAGIO SARACINISCO	107	F97H21001350002	€ 128.185,30		
57	COMUNE SAN BIAGIO SARACINISCO	108	F97H21001350002	€ 47.826,72		
58	COMUNE DI ROTTOFRENO	795	E17B20000040005	€ 3.392,20		
59	PROVINCIA DI PIACENZA	230	D14I19005790003	€ 53.665,43		
60	COMUNE DI CHIUSI	778	G31B21005650005	€ 11.390,00		
61	PROVINCIA DI PISTOIA	551	H51F20000030001	€ 471.913,47		
62	COMUNE DI CASTEL BOLOGNESE	98	I74I20000120005	€ 22.028,72		
63	COMUNE DI VESSALICO	1012	C47H20002090003	€ 25.260,21		
64	COMUNE DI RUSSI	990	B87B18000440005	€ 33.869,42		
65	COMUNE DI LURAS	650	C82J19000480005	€ 12.177,00		
66	COMUNE DI MONDOVI'	416	C94E21000030001	€ 7.779,27		
67	COMUNE DI DOLCEACQUA	826	G37B18000970006	€ 19.073,87		
68	COMUNE DI CAMPOLI APPENNINO	54	F99G19000790002	€ 25.284,19		
69	COMUNE DI CAMPOLI APPENNINO	55	F95G18000190000	€ 27.612,96		
70	COMUNE DI CAMPOLI APPENNINO	56	F98B18000330002	€ 13.625,54		
71	COMUNE DI PONTE NOSSA	246	J13B18001280004	€ 12.152,74		
72	COMUNE DI PONTE NOSSA	253	J13B18001280004	€ 2.035,66		
73	COMUNE DI GUARDIA PIEMONTESE	1008	I75F21001040001	€ 11.059,08		
74	COMUNE DI MAIORI	997	F94H17000690002	€ 9.373,08		
75	COMUNE ROMAGNANO SESIA	380	E77D18000050007	€ 150.188,27		
76	COMUNE DI VALLECORSIA	345	D31B19000730004	€ 33.384,08		
77	COMUNE DI VALLECORSIA	656	D33H19000970006	€ 52.074,00		
78	COMUNE DI SERRATA	811	H95I18000720005	€ 20.656,23		
79	COMUNE DI SERRATA	822	H93H19000790001	€ 68.909,46		
80	COMUNE DI TERRICCIOLA	258	C63B18000120001	€ 10.725,99		
81	COMUNE DI GIRIFALCO	190	J67B20001390001	€ 15.179,63		
82	COMUNE DI GIRIFALCO	195	J64H20001280001	€ 43.502,92		
83	COMUNE DI GIRIFALCO	202	J64H20001280001	€ 13.452,88		
84	COMUNE DI GIRIFALCO	203	J64H20001280001	€ 3.417,26		
85	COMUNE DI MAIDA	222	G77H20000860001	€ 88.071,48		
86	COMUNE DI GIZZERIA	197	B71B21003480001	€ 6.906,05		
87	COMUNE DI CREMONA	401	D17H21003220001	€ 5.373,31		
88	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	707	F91B15000530005	€ 218.307,02	-€ 74.173,19	
89	COMUNE DI CASALBUTTANO ED UNITI	397	G88I20000660001	€ 29.225,44		
90	COMUNE DI SAN PELLEGRINO TERME	798	E53B18000030005	€ 7.469,94		
91	COMUNE DI CASTAGNITO	525	D65F21000850001	€ 8.771,84		
92	COMUNE DI CAMPOGALLIANO	135	I79J21002950001	€ 1.101,92		
93	COMUNE UMBERTIDE	823	I81I18000060001	€ 17.808,48		
94	COMUNE UMBERTIDE	970	I81B21003310001	€ 5.128,34		
95	COMUNE DI TODI	116	J43H19000750005	€ 20.069,78		
96	COMUNE DI LORETO	546	C56C18000390008	€ 52.064,96		
97	COMUNE DI BROLO	695	J82H18000170005	€ 96.071,90		
98	COMUNE DI BROLO	940	J87H21006480001	€ 17.048,79		
99	COMUNE DI RICCIONE	860	E85B21000020005	€ 11.507,18		
100	COMUNE DI CESSANITI	240	I86D16000330002	€ 14.467,98		



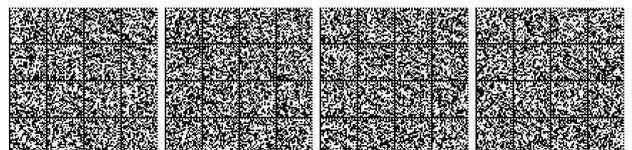
101	COMUNE DI CESSANITI	245	I87B18000140001	€ 19.111,94	
102	COMUNE DI STRONGOLI	630	J43B12000520001	€ 0,00	A
103	COMUNE DI STRONGOLI	685	B79J19000290001	€ 0,00	A
104	COMUNE DI GARLEDA	388	G63D21002240001	€ 5.253,79	
105	COMUNE DI PISA	235	J55F21001000003	€ 64.121,35	
106	COMUNE DI PISA	236	J55F21001000003	€ 34.035,31	
107	COMUNE DI FUSIGNANO	286	E38E18000510006	€ 26.994,88	
108	COMUNE DI ANCONA	832	E38E15000000002	€ 20.311,52	
109	COMUNE DI TAVOLETO	576	J96C18000320001	€ 51.334,35	
110	COMUNE DI SAN FERMO DELLA BATTAGLIA	991	C64E19000410004	€ 0,00	A
111	COMUNE DI RAVENNA	552	C69J21017240008	€ 40.430,73	
112	COMUNE DI LESINA	1019	I13D21001540001	€ 14.025,82	
113	COMUNE DI COREGLIA ANTELMINELLI	610	F97G18000010005	€ 42.732,94	
114	COMUNE DI COREGLIA ANTELMINELLI	623	F94J18000160005	€ 53.069,31	
115	COMUNE DI SAN BENEDETTO DEL TRONTO	27	F81J21000010005	€ 60.965,66	
116	COMUNE DI TAVULLIA	378	I18E18000240002	€ 454.785,87	
117	COMUNE DI TAVULLIA	412	I18E18000240002	€ 756.586,29	
118	COMUNE DI SELLIA MARINA	413	D29J21013090001	€ 24.954,70	
119	COMUNE DI SELLIA MARINA	490	D29J21013090001	€ 3.579,85	
120	COMUNE DI CEDEGOLO	748	F81B20000370005	€ 16.072,92	
121	COMUNE MAIOLO	83	F87H21008680001	€ 16.431,54	
122	COMUNE DI PIETRA MARAZZI	155	H35F21000100001	€ 10.642,35	
123	COMUNE DI BARGA	432	C13H19000020001	€ 10.057,24	
124	COMUNE DI MOTTALCIATA	192	J17D18000060007	€ 43.916,45	
125	COMUNE DI MOTTALCIATA	193	J17D18000060007	€ 8.343,90	
126	COMUNE DI BOVEZZO	824	J43D21000010001	€ 1.788,97	
127	COMUNE DI CAPRILE	855	G47H21048190001	€ 5.403,64	
128	COMUNE DI BOLZANO	718	I59E18000260004	€ 570.417,49	
129	COMUNE DI CAREGGINE	655	C64H20001090001	€ 34.426,39	
130	COMUNE DI CAREGGINE	846	C62J19000530005	€ 7.706,62	
131	COMUNE FOSSATO DI VICO	950	C77H19000930001	€ 9.241,89	
132	COMUNE DI FORMAZZA	340	G94H20000320002	€ 134.167,59	
133	COMUNE DI BALOCCO	620	H17B15000410001	€ 0,00	A
134	COMUNE DI PREMENO	132	I65F21000760005	€ 22.617,07	
135	COMUNE DI COSTIGLIOLE SALUZZO	621	C85G18000000003	€ 109.591,90	
136	COMUNE DI TARENZO	742	I27H20001710001	€ 14.055,82	
137	COMUNE DI TARENZO	825	I28C19000090005	€ 12.638,65	
138	COMUNE DI VALSTRONA	29	C25F21001050001	€ 5.697,19	
139	PROVINCIA DI CUNEO	304	I98B20000310001	€ 19.015,91	
140	PROVINCIA DI CUNEO	430	I62H18000140001	€ 41.140,37	
141	PROVINCIA DI CUNEO	724	I11D20000370001	€ 35.689,32	
142	COMUNE DI COLLAZZONE	699	J24J18000100001	€ 55.063,00	
143	COMUNE DI MOMBELLO MONFERRATO	851	D79J21001680001	€ 10.588,59	
144	COMUNE DI OZZANO MONFERRATO	255	B68I21000720001	€ 9.033,22	
145	COMUNE DI BIBBIANO	632	C63H20000330006	€ 13.245,59	
146	COMUNE DI SAN GIOVANNI LA PUNTA (CT)	848	I59J21005540001	€ 1.597,15	



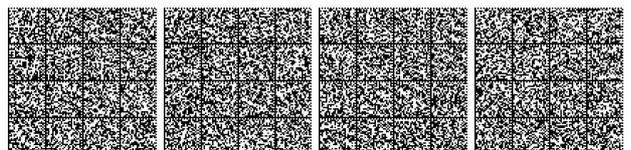
147	COMUNE DI VALMOZZOLA	298	B87H20010430001	€ 0,00		A
148	COMUNE DI SOLAGNA	982	F65H20000190001	€ 0,00		A
149	COMUNE DI MELLE	774	J15F21000870001	€ 25.368,70		
150	COMUNE DI GENOLA	303	H26C17000000007	€ 76.517,91		
151	COMUNE DI PREDOI	218	F25B17000010007	€ 0,00		B
152	COMUNE DI CARAGLIO	384	C93H19000910002	€ 28.411,64		
153	COMUNE DI RACCONIGI	444	F46C18000050002	€ 359.973,79		
154	COMUNE DI PRAZZO	1001	J84H20001100001	€ 68.711,51		
155	COMUNE DI SANTA VENERINA	408	F35F21001780001	€ 10.228,91		
156	COMUNE DI MORUZZO	308	J81D21000150001	€ 19.013,90		
157	COMUNE DI CLAVESANA	128	f49j21005520005	€ 18.529,68		
158	COMUNE DI CLAVESANA	131	f49j21005520005	€ 3.502,76		
159	COMUNE DI MONFORTE D'ALBA	647	H23J19000090004	€ 32.477,47		
160	COMUNE DI NOVELLO	933	D45F21002600001	€ 8.261,38		
161	COMUNE DI PIOZZO	191	F35J19000330001	€ 7.262,60		
162	COMUNE DI VILLAGA	539	D45F21001180001	€ 5.225,23		
163	COMUNE DI GERACI SICULO	101	C93H20000230001	€ 42.114,91		
164	COMUNE DI SERNAGLIA DELLA BATTAGLIA	716	C77E16000820001	€ 30.150,28		
165	COMUNE DI MONTECORVINO ROVELLA	129	G75F21000900005	€ 7.323,04		
166	COMUNE BERZO SAN FERMO	299	B22J19027510005	€ 10.379,04		
167	COMUNE DI OGGIONO	157	C74H20000860005	€ 6.816,30		
168	COMUNE DI LAVAGNA	82	I65H21000060001	€ 279.566,11		
169	COMUNE DI LAVAGNA	158	I61B21002310001	€ 83.524,01		
170	COMUNE DI PRIMALUNA	749	E23H19000180005	€ 0,00		A
171	COMUNE DI BRANZI	7	H44H20000420001	€ 21.330,04		
172	COMUNE DI GIFFONI VALLE PIANA	544	C87H21003660001	€ 14.426,91		
173	COMUNE DI PROCIDA	988	c97h21005290001	€ 0,00		C
174	A.S.L. DEL VERBANO CUSIO OSSOLA	497	B29J20001920001	€ 18.161,60		
175	COMUNE DI CAMPOLONGO MAGGIORE	256	E46B19000110002	€ 6.849,14		
176	COMUNE DI SEDRINA	88	D25F21000220007	€ 9.605,38		
177	COMUNE DI BULCIAGO	306	B68E18000070006	€ 56.658,37		
178	COMUNE DI BULCIAGO	307	B68E18000070006	€ 85.838,86	-€ 18.000,00	
179	COMUNE DI BULCIAGO	414	B68E18000070006	€ 46.736,05		
180	COMUNE DI TORRE DE' BUSI	221	B36B19000540005	€ 89.659,41		
181	COMUNE DI CAMPOSAMPIERO	409	D43H19000900005	€ 8.931,67		
182	COMUNE DI CARUGO	133	E17B16000210005	€ 5.399,04		
183	COMUNE DI CARUGO	144	E17B16000210005	€ 32.473,79		
184	COMUNE DI CARUGO	295	E17B16000210005	€ 9.473,35		
185	COMUNE DI TREZZONE	958	D85F21001450001	€ 19.829,42		
186	COMUNE DI CASTEL SAN LORENZO	563	C54H20001230001	€ 29.386,04		
187	COMUNE DI CASTEL SAN LORENZO	996	C55E16000010002	€ 0,00		A
188	COMUNE DI CASTEL SAN LORENZO	1000	C57H21005010001	€ 13.811,89		
189	COMUNE DI CASTEL SAN LORENZO	1004	C51H17000040006	€ 0,00		A
190	COMUNE DI MELZO	440	B99H21000000005	€ 52.870,59		
191	AZIENDA SANITARIA LOCALE RIETI	852	I16G19000610003	€ 60.860,68		
192	COMUNE DI MELE	743	D23H19000720001	€ 27.382,62		
193	COMUNE DI CORTENO GOLGI	363	I67H20002430005	€ 1.678,09		
194	COMUNE DI GENOVA	797	B37H22003750006	€ 45.766,07		
195	COMUNE DI GENOVA	800	B37H22003750006	€ 5.168.918,14		



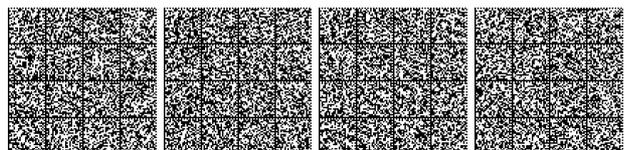
196	COMUNE DI GENOVA	959	B37H18008780004	€ 2.283,34	
197	COMUNE DI GENOVA	962	B32H18001080004	€ 58.376,56	
198	COMUNE DI GENOVA	964	B32H18001110004	€ 13.995,48	
199	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II	1017	E65D05000040006	€ 0,00	A
200	COMUNE DI LOCOROTONDO	806	G19J21007320001	€ 3.080,26	
201	COMUNE DI SAVIORE DELL'ADAMELLO	198	J17H20001680001	€ 5.910,89	
202	COMUNE DI SAVIORE DELL'ADAMELLO	199	J17H20001680001	€ 46.663,31	
203	COMUNE DI SAVIORE DELL'ADAMELLO	200	J17H20001680001	€ 33.859,67	
204	COMUNE DI CARPINETO ROMANO	934	F97H19004140002	€ 60.875,22	
205	COMUNE DI PALOMBARA SABINA	28	B15F21003080001	€ 36.741,78	
206	COMUNE DI BORGO SAN LORENZO	1015	G64H20000810004	€ 7.930,93	
207	COMUNE DI ORIO CANAVESE	951	G99J21007420001	€ 6.655,22	
208	COMUNE DI DECOLLATURA	583	F89J21017230001	€ 11.761,28	
209	COMUNE DI DECOLLATURA	586	F85J2000020001	€ 32.809,70	
210	COMUNE DI DECOLLATURA	587	F89J21017230001	€ 12.082,96	
211	COMUNE DI SANTARCANGELO DI ROMAGNA	95	C43H19000730004	€ 57.060,73	
212	COMUNE DI SANTARCANGELO DI ROMAGNA	150	C49D20000510001	€ 2.374,73	
213	COMUNE DI BORGO VALBELLUNA	249	E87H19001300001	€ 22.175,24	
214	COMUNE DI BORGO VALBELLUNA	268	E83H19000580001	€ 14.621,61	
215	COMUNE DI BORGO VALBELLUNA	435	E89J20001660005	€ 23.645,89	
216	COMUNE DI BOLOGNA	526	F37H16001500004	€ 1.356.280,05	
217	COMUNE DI SARACENA	857	E93H19000680001	€ 0,00	A
218	COMUNE DI SARACENA	861	E93H19000680001	€ 0,00	A
219	CONSORZIO ACQUEDOTTISTICO MARSICANO SPA	732	D81E14000110002	€ 58.472,17	
220	COMUNITA' COLLINARE VAL RILATE	966	H18E18000140002	€ 0,00	A
221	AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA PISANA	520	D51B06000560008	€ 0,00	A
222	COMUNE DI CARBONARA DI NOLA	1013	E85J12000170001	€ 0,00	A
223	PROVINCIA DI MODENA	257	G98B20000590001	€ 167.346,64	
224	PROVINCIA DI MODENA	300	G84E21000430001	€ 42.710,63	
225	PROVINCIA DI MODENA	301	G89F18000920001	€ 29.480,92	
226	PROVINCIA DI MODENA	310	G91D20000290001	€ 140.992,80	
227	PROVINCIA DI MODENA	311	G88B20001120001	€ 60.992,72	
228	PROVINCIA DI MODENA	312	G58B20000350001	€ 3.245,06	
229	PROVINCIA DI MODENA	313	G58B20000360001	€ 0,00	
230	PROVINCIA DI MODENA	314	G95H20000170001	€ 5.197,56	
231	PROVINCIA DI MODENA	316	G94H20000780002	€ 11.353,10	
232	COMUNE DI CAPRIE	182	I93H19000410001	€ 28.418,21	
233	COMUNE DI GIAVERA DEL MONTELLO	89	I41B20000020002	€ 5.800,70	
234	COMUNE DI FLORESTA	251	G54H20000580001	€ 80.674,59	
235	COMUNE DI FLORESTA	273	G58E18000090006	€ 58.411,42	
236	COMUNE DI FLORESTA	821	G58E18000090006	€ 35.415,64	



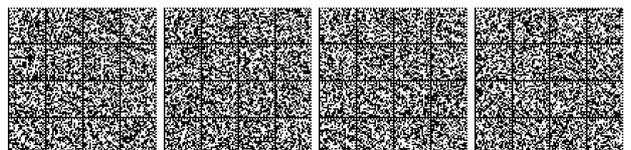
237	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	280	F81H9100000008	€ 14.225.323,79		
238	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	283	F81H9100000008	€ 2.288.194,52		
239	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	636	J74H16000590001	€ 6.568,87		
240	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	644	J74H16000590001	€ 219.890,45		
241	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	661	F81H92000000008	€ 15.993.315,37		
242	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	669	F81H92000000008	€ 2.189.553,09		
243	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	703	J67H21005700001	€ 28.124,70		
244	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	739	J97G20000070001	€ 476.372,68		
245	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	744	J97G20000070001	€ 913.468,71		
246	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	755	J74C19000030001	€ 142.084,85		
247	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	758	J54H17000130009	€ 134.546,28		
248	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	759	J14E91000000009	€ 14.504.038,35		
249	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	760	J34H16000620009	€ 62.897,54		
250	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	762	J71C10000030007	€ 378.733,07		
251	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	862	J54H17000130009	€ 292.573,58		
252	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	965	J11H03000180001	€ 5.701.433,53		
253	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	969	J41E91000000009	€ 524.061,65		
254	RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.	983	J57I09000060007	€ 6.902.696,16		
255	AZIENDA USL DI REGGIO EMILIA	715	G82C20000360001	€ 12.943,59		
256	AZIENDA USL DI REGGIO EMILIA	784	G88I20000350001	€ 112.531,12		
257	AZIENDA OSPEDALIERA DI ALESSANDRIA SANTI ANTONIO E BIAGIO E CESARE ARRIGO	469	H31B20000460001	€ 238.062,28		
258	ASL VC	557	D65F20001800001	€ 191.186,31		
259	COMUNEDI RIVALTA DI TORINO	794	B67D18000840006	€ 25.651,12		
260	AZIENDA USL DI PARMA	974	D55F20002160001	€ 74.971,60		
261	AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI PARMA	817	F95F20000150001	€ 10.165,89		
262	AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI PARMA	993	F95F20000130003	€ 112.805,79		
263	CITTA' METROPOLITANA DI TORINO	943	J38B20000470001	€ 24.152,27		
264	CITTA' METROPOLITANA DI TORINO	954	J18B20000550001	€ 54.798,40		
265	COMUNE DI MONTANARO	829	E77H20003170005	€ 4.606,08		
266	COMUNE DI BORGIALLO	18	I14H20000990001	€ 25.363,83		
267	TORRE CANAVESE	493	F34H20000850001	€ 42.851,47		
268	COMUNE DI VIDRACCO	816	G95F21000930001	€ 12.509,60		
269	COMUNE DI MEANA DI SUSA	102	I47H21003650005	€ 17.731,84		
270	COMUNE DI CUCEGLIO	13	G51J21000060001	€ 19.289,71		
271	COMUNE DI VILLAR PELLICE	376	DB3G15000650002	€ 118.317,01		
272	UNIONE COMUNI ALTA VALLE CAMONICA	112	G65D17000000006	€ 0,00		A
273	UNIONE COMUNI ALTA VALLE CAMONICA	114	G65D17000000006	€ 0,00		A
274	AZIENDA SANITARIA LOCALE AL	605	C35F20000640001	€ 20.761,70		
275	AZIENDA SANITARIA LOCALE AL	616	C15F20000520001	€ 16.391,39		
276	AZIENDA SANITARIA LOCALE AL	652	C65F20000380001	€ 45.664,60		
277	CONSORZIO DI BONIFICA DELLA BARAGGIA BIELLESE E VERCELLESE	315	G37B17000480006	€ 21.440,55		
278	COMUNE DI SANTA LUCIA DI SERINO	564	E24E20000860001	€ 1.906,82		
279	AZIENDA USL DI BOLOGNA	945	E31B20000580003	€ 21.204,21		



280	AZIENDA USL DI BOLOGNA	947	E55F20000960003	€ 81.509,11		
281	AZIENDA USL DI BOLOGNA	949	E51B20000510003	€ 76.111,96		
282	AZIENDA USL DI BOLOGNA	952	E25F20001200003	€ 74.297,24		
283	AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MAR LIGURE OCCIDENTALE	204	C41C18000100005	€ 4.883.937,64		
284	COMUNE DI SASSOCORVARO AUDITORE	764	F76B18000390006	€ 3.070,80		
285	COMUNE DI SISSA TRECASALI	393	I48E18000120006	€ 40.058,48		
286	COMUNE DI GRAVEDONA ED UNITI	125	H47H20005570001	€ 6.949,52		
287	AZIENDA SOCIOSANITARIA LIGURE 3 - ASL 3	169	G37H21000200002	€ 20.448,34		
288	VENETO ACQUE S.P.A.	431	J53H19001420001	€ 290.659,85		
289	AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA INTEGRATA VERONA	424	E32C20001420001	€ 50.723,47		
290	AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA INTEGRATA VERONA	433	E32C20001410001	€ 40.012,52		
291	ALTO TREVIGIANO SERVIZI SPA	683	E17H20003850001	€ 15.192,69		
292	ALTO TREVIGIANO SERVIZI SPA	684	E17H20003860001	€ 10.716,25		
293	PUBBLIACQUA S.P.A.	352	H37H21005320008	€ 199.855,08	-€ 6.610,35	
294	ROMA METROPOLITANE S.R.L. IN LIQUIDAZIONE	942	E51I04000010007	€ 3.315.349,64		
295	ROMA METROPOLITANE S.R.L. IN LIQUIDAZIONE	946	E51I04000010007	€ 5.204.533,53		
296	ROMA METROPOLITANE S.R.L. IN LIQUIDAZIONE	948	E51I04000010007	€ 11.005.779,15		
297	PROVINCIA DI BARLETTA - ANDRIA - TRANI	977	J89C20000190001	€ 20.504,01		
298	PROVINCIA DI BARLETTA - ANDRIA - TRANI	989	J89C20000200001	€ 195.227,60		
299	ASST FATEBENEFRATELLI SACCO	622	J44E20000590001	€ 2.299,51		
300	ASST FATEBENEFRATELLI SACCO	627	J44E20000530001	€ 3.561,67		
301	COMUNE DI APPIGNANO	436	J65F21000850001	€ 3.935,84		
302	PROVINCIA DI PISA	854	E58E18000250001	€ 49.518,58		
303	PROVINCIA DI MATERA	353	H15J20000390001	€ 12.702,21		
304	PROVINCIA DI MATERA	357	H65J20000290001	€ 5.325,51		
305	PROVINCIA DI MATERA	360	H15J20000370001	€ 24.990,74		
306	PROVINCIA DI MATERA	448	H85J20000800001	€ 21.243,16		
307	PROVINCIA DI MANTOVA	335	G27B20002940001	€ 136.080,28		
308	PROVINCIA DI SIENA	653	B69E19000330003	€ 28.072,71		
309	COMUNE DI SIZZANO	831	J73H20000020001	€ 20.120,31		
310	COMUNE DI BRITTOLO	573	E57H21002610001	€ 3.083,79		
311	COMUNE DI ADRANO	783	J69J21008420001	€ 0,00		C
312	PROVINCIA DI FORLÌ-CESENA	698	G69E19000350001	€ 3.401,86		
313	COMUNE DI SAN VITO	1003	F75F21001540001	€ 28.928,39		
314	COMUNE DI SAN VITO	1007	F75F21001540001	€ 12.628,46		
315	COMUNE DI MARTONE	1018	B29J20002260001	€ 0,00		A
316	PROVINCIA DI CREMONA	505	G98B20001080001	€ 29.513,42		
317	COMUNE DI SEPINO	639	H97H21004210001	€ 6.972,34		
318	COMUNE DI SEPINO	691	H97H21004210001	€ 8.784,99		
319	COMUNE DI MOMBAROCCIO	700	D89F18000270002	€ 0,00		A
320	COMUNE DI GRASSANO	785	C75F21000560001	€ 5.192,41		
321	COMUNE DI MODIGLIANA	599	B77H20002430001	€ 59.737,79		



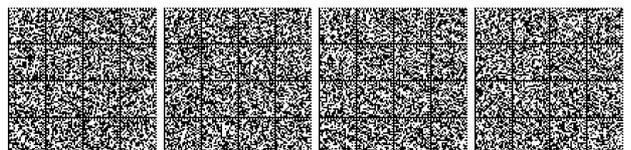
322	COMUNE DI CERCEPICCOLA	223	C67H21005470001	€ 8.356,14		
323	COMUNE DI CASTELL'ALFERO	250	E55F21001780001	€ 9.178,52		
324	COMUNE CASTELNUOVO DON BOSCO	494	B29F18000100002	€ 24.971,72		
325	COMUNE DI ARVIER	84	F89J21017260005	€ 7.608,92		
326	COMUNE DI PEDIVIGLIANO	20	J57H21000900001	€ 12.245,18		
327	PROVINCIA DI LATINA	320	J28E18000020006	€ 42.360,85		
328	COMUNE DI MIGLIERINA	475	B67H21005630001	€ 14.085,85		
329	COMUNE DI CIVITELLA D'AGLIANO	712	E73H19001200002	€ 0,00		A
330	COMUNE DI LAIVES	488	E19J21006370005	€ 15.707,18		
331	COMUNE DI BORGO A MOZZANO	611	J24J18000110001	€ 0,00		C
332	COMUNE DI BORGO A MOZZANO	617	J29J18000120001	€ 84.155,62		
333	COMUNE DI PESCAGLIA	609	E28E15000000002	€ 50.391,90		
334	COMUNE DI SAVOIA DI LUCANIA	1010	D69J21006700001	€ 9.831,71		
335	COMUNE DI CAMPOCHIARO	595	C47H21005890001	€ 12.874,39		
336	COMUNE DI MONTEMALE DI CUNEO	629	E89H18000020001	€ 7.236,89		
337	COMUNE DI SERRAVALLE A PO	994	H21E17000430001	€ 0,00		A
338	COMUNE DI PIZZOLI	292	E67B18000000001	€ 0,00		A
339	COMUNE DI ISTRANA	628	D79H18000320004	€ 330.057,30		
340	COMUNE DI CERVARESE SANTA CROCE	812	G61B20000000007	€ 65.021,25		
341	COMUNE DI CORTACCIA SULLA STRADA DEL VINO	26	G31B21004710005	€ 0,00		A
342	COMUNE DI SALORNO SSDV	217	E11B21003840005	€ 10.539,18		
343	COMUNE DI ALTAVILLA IRPINA	689	F64H20000690002	€ 0,00		A
344	COMUNE DI IMPRUNETA	641	B67H21006850005	€ 16.336,48		
345	COMUNE DI LIBERI	773	F75F21002310001	€ 9.067,69		
346	COMUNE DI LIBERI	775	F75F21002310001	€ 5.857,02		
347	COMUNE DI TARANO	866	D95F21001740001	€ 45.964,27		
348	COMUNE DI MOSCHIANO	737	E54H20001090001	€ 132.095,91		
349	COMUNE DI ALANNO	329	C34H20001040001	€ 14.936,97		
350	COMUNE DI ALANNO	410	C34H20001040001	€ 24.195,32		
351	REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	381	J37H20000240001	€ 2.410,31		
352	REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	429	J77H20000190001	€ 7.976,51		
353	REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	537	J53H20000220001	€ 72.242,24		
354	REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	542	J77H21000220001	€ 13.742,78		
355	REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	640	J17H21000110001	€ 115.940,74		
356	REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	664	J77H21000220001	€ 15.703,09		
357	PROVINCIA DI PARMA	711	D99F19000030003	€ 26.734,88		
358	CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE	672	B19J20000890006	€ 85.224,03		
359	CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE	805	B16I19000080006	€ 79.518,97		
360	CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE	827	B18E18000230003	€ 48.401,02		
361	CITTA' METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE	288	F82B18000010003	€ 14.932,14	€ 247.479,46	
362	COMUNE DI CARDITO	984	I99E17000060003	€ 35.435,87		
363	COMUNE DI MONTEROTONDO (RM)	967	I93H20000080001	€ 0,00		C



364	COMUNE DI MONTEROTONDO (RM)	979	I93H19000580001	€ 95.715,63	
365	COMUNE DI CASSINO	750	I37H19001330001	€ 0,00	A
366	COMUNE DI CASSINO	751	I37H19001320001	€ 0,00	A
367	COMUNE DI CASSINO	753	I37H19001310001	€ 0,00	A
368	COMUNE DI CASSINO	792	I37H19001290001	€ 0,00	A
369	COMUNE DI CERVARO	1002	E13H20000030001	€ 25.340,36	
370	COMUNE DI CALCINAIA	442	F17H18000120004	€ 49.851,05	
371	COMUNE DI CASALMORO	530	I44I19000010006	€ 65.251,56	
372	COMUNE DI MONTEGIORDANO (CS)	473	H99J21006040001	€ 4.756,26	
373	COMUNE DI AMENDOLARA	752	J13D21003700001	€ 7.485,45	
374	COMUNE VERRÈS	212	B43H20000140001	€ 9.230,42	
375	COMUNE DI MARIANO COMENSE	420	I64I19000160004	€ 30.458,29	
376	COMUNE DI MARIANO COMENSE	423	I64I19000010004	€ 18.314,12	
377	COMUNE DI MONTE VIDON CORRADO	5	H87H20003060001	€ 0,00	A
378	COMUNE DI MONTE VIDON CORRADO	6	H87H20003060001	€ 0,00	A
379	COMUNE DI GESUALDO	400	J42C21000670001	€ 3.095,96	
380	COMUNE DI ALLERONA	659	E18E18000300005	€ 0,00	A
381	COMUNE DI SAN MARCELLINO	492	E33H19000360001	€ 0,00	A
382	COMUNE DI VALLESACCARDA	522	G23B19000170002	€ 0,00	A
383	COMUNE DI VALLESACCARDA	524	G41B18000260001	€ 0,00	A
384	COMUNE DI VALLESACCARDA	527	G41B18000260001	€ 0,00	A
385	COMUNE DI SCAMPITELLA	398	B29J21006900005	€ 7.720,41	
386	COMUNE DI SAN CIPRIANO D'AVERSA	86	J98E17000050002	€ 51.729,53	
387	COMUNE DI SAN CIPRIANO D'AVERSA	205	J98E17000050002	€ 46.886,28	
388	COMUNE PARETE	835	J71B21001890005	€ 37.402,39	
389	COMUNE PARETE	953	J71B21001890005	€ 46.796,11	
390	COMUNE DI ROCCASECCA	326	J83D21002680001	€ 12.810,99	
391	COMUNE DI SAN LORENZO IN CAMPO	830	D82G19000260001	€ 53.184,26	
392	COMUNE DI GATTEO	654	I18I21000300004	€ 7.187,62	
393	COMUNE DI GATTEO	666	I18I21000300004	€ 24.520,36	
394	COMUNE DI RUFFANO	686	J17B20000770001	€ 164.123,48	
395	COMUNE DI MIRABELLA ECLANO	782	E97H21004860001	€ 11.330,20	
396	COMUNE DI TAVIGLIANO	156	J37H21003820002	€ 0,00	C
397	COMUNE DI VIVERONE	439	C86C18000040002	€ 4.060,02	
398	COMUNE DI SAN NICOLA BARONIA	92	B87H21004230001	€ 22.922,78	
399	COMUNE DI PIGNA	719	B83D21007150001	€ 6.697,07	
400	COMUNE DI VERZINO	765	D96B19001060001	€ 120.275,28	
401	COMUNE DI VERZINO	771	D96B19001060001	€ 66.398,93	
402	COMUNE RIO DI PUSTERIA	606	C82E17000050007	€ 3.422,94	
403	COMUNE DI SAN LORENZO DI SEBATO	780	I67E20000040004	€ 7.824,20	
404	COMUNE DI CAIAZZO	986	B74E21002140004	€ 0,00	A
405	COMUNE DI GUARDIA LOMBARDI	296	G87H19001020001	€ 187.098,94	
406	COMUNE DI SANT'ANGELO IN VADO	813	J28E18000100002	€ 47.823,33	
407	COMUNE DI CHERASCO	968	B97B14000360006	€ 261.885,62	
408	COMUNE DI LUOGOSANO	175	J43E18000030009	€ 33.455,33	
409	COMUNE DI VILLA BARTOLOMEA	350	B77H20002280001	€ 26.711,28	
410	COMUNE DI POCAPAGLIA	224	E45F21000380005	€ 8.481,88	



411	COMUNE DI LOZZO ATESTINO	523	J59E19002130005	€ 12.057,10		
412	COMUNE DI AQUARA	415	H51B21004110001	€ 4.416,85		
413	COMUNE DI RAVANUSA	600	F73C17000370002	€ 88.579,23		
414	COMUNE DI REFRONTOLO	680	E19J20000630003	€ 0,00		A
415	COMUNE DI MERCATINO CONCA	735	G78E18000100001	€ 48.738,92		
416	COMUNE DI CASTEL DI IUDICA	281	G49J21008330001	€ 8.675,40		
417	COMUNE DI MERCATELLO SUL METAURO	936	J68E18000080002	€ 16.934,11		
418	COMUNE DI SAN PROSPERO	284	H78E18000050006	€ 31.063,31		
419	COMUNE DI SAN PROSPERO	293	H72H18000090006	€ 0,00		A
420	COMUNE DI SAN PROSPERO	349	H72G20000980001	€ 16.750,11		
421	COMUNE DI BELLOSQUARDO (SA)	766	B34H20002640001	€ 96.600,15		
422	COMUNE DI MONTALDO SCARAMPI	518	F97H21004530005	€ 1.347,95		
423	COMUNE DI MONTALDO SCARAMPI	746	F95F21001290005	€ 7.015,10		
424	COMUNE DI PALOMONTE	645	G57H18001610002	€ 0,00		A
425	COMUNE DI CASTELNUOVO DI CONZA	379	G37H15002050002	€ 0,00		A
426	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALSESIA	957	H93H20000020001	€ 19.411,04		
427	COMUNE DI MONTENERO DI BISACCIA	370	E74H20001270001	€ 130.728,22		
428	CONSORZIO DI BONIFICA VAL VENOSTA	534	F17B15007830001	€ 265.297,91		
429	COMUNE DI BOSCOREALE	619	J17H21004670001	€ 15.127,78		
430	COMUNE DI SAN RAFFAELE CIMENA	720	D85H20000160004	€ 4.263,27		
431	COMUNE TEGGIANO	261	D83D21000250001	€ 10.116,07		
432	COMUNE DI LAINO CASTELLO	124	C97H15001350001	€ 47.238,97		
433	COMUNE DI CURSI	196	E75E18000020001	€ 9.118,53		
434	COMUNE DI SCHIAVI DI ABRUZZO	535	d13h20000040001	€ 51.871,58		
435	COMUNE DI MONDRAGONE	938	D59J21011860005	€ 8.583,53		
436	COMUNE DI TREVIGNANO	305	G36C18000100005	€ 36.754,28		
437	COMUNE DI SAN PIETRO DI CADORE	836	G87H20000760001	€ 0,00		A
438	COMUNE DI BADIA CALAVENA	216	J74H20000660001	€ 12.098,61		
439	COMUNE DI VEDUGGIO CON COLZANO	980	E13E18000030005	€ 0,00		A
440	COMUNE DI CUORGNE	612	D78E18000360004	€ 7.270,23		
441	COMUNE DI PONT CANAVESE	207	H93B12000150002	€ 79.133,37		
442	COMUNE DI TOLMEZZO	736	D33H20000220001	€ 28.079,52		
443	COMUNE DI MAGLIANO VETERE	1006	E81B20000770001	€ 15.603,68		
444	COMUNE DI TORREMAGGIORE	624	G34H20000370001	€ 26.343,94		
445	COMUNE DI FORNI AVOLTRI	733	J39G20000030001	€ 0,00		A
446	COMUNE DI FORNI AVOLTRI	740	J35H21000510001	€ 0,00		A
447	COMUNE DI FIORANO MODENESE	142	G87H20000110004	€ 13.646,10		
448	COMUNE DI SCHEGGINO	981	J81B21005320001	€ 5.613,70		
449	COMUNE DI CALUSO	443	D13E18000040002	€ 5.439,65		
450	COMUNE DI AMARO	681	D19J21000160001	€ 16.239,83		
451	COMUNE DI DOGNA	856	D59J20002600001	€ 31.610,78		
452	COMUNE DI PRATO	483	C32G20000010001	€ 48.024,05		
453	COMUNE DI PRATO	696	C33D20001320001	€ 24.176,18		
454	CONSORZIO IRRIGUO BEALEROTTO MUSSI	591	D82B17000690001	€ 307.281,61		



455	COMUNE DI LAGNASCO	309	E18E18000060002	€ 19.792,91		
456	COMUNE DI OLGiate MOLGORA	781	D88E18000290006	€ 139.518,94		
457	COMUNE DI DOSSENA	481	E66C18000140001	€ 66.870,40		
458	COMUNE DI MONTICELLO BRIANZA	126	G43H19001260004	€ 16.154,32		
459	COMUNE DI CAPRANICA PRENESTINA	863	E84H20001090001	€ 39.248,74		
460	COMUNE DI POMARETTO	279	G87D18001130001	€ 24.015,62		
461	COMUNE DI SUBIACO	276	J27H21005340001	€ 9.377,01		
462	COMUNE DI COAZZE	754	J78E18000030002	€ 0,00		B
463	COMUNE DI BRUINO (TO)	972	G11B20000750005	€ 0,00		C
464	COMUNE DI VAL DELLA TORRE	973	D41B20000600004	€ 0,00		A
465	COMUNE DI BUSSOLENO	935	B76B20000220001	€ 63.060,51		
466	COMUNE DI BUSSOLENO	941	B71B21008210001	€ 0,00		A
467	COMUNE DI CASSANO ALL'IONIO (CS)	837	I21F19000020009	€ 0,00		A
468	COMUNE DI CLAUT	213	E57H21000950001	€ 13.244,35		
469	COMUNE DI CLAUT	214	E57H21002310001	€ 19.019,22		
470	COMUNE DI CASCIANA TERME LARI	328	B12C21000830001	€ 24.138,22		
471	COMUNE DI VALDILANA	75	G75F21000000005	€ 7.999,90		
472	COMUNE DI VALDILANA	76	G77H20000850004	€ 71.704,37		
473	COMUNE DI VALDILANA	81	G77H20000850004	€ 41.405,08		
474	AGENZIA REGIONALE PER LA SICUREZZA TERRITORIALE E LA PROTEZIONE CIVILE	445	F25H21000190001	€ 3.641,00		
475	AGENZIA REGIONALE PER LA SICUREZZA TERRITORIALE E LA PROTEZIONE CIVILE	550	F25H21000230001	€ 65.522,97		
476	AGENZIA REGIONALE PER LA SICUREZZA TERRITORIALE E LA PROTEZIONE CIVILE	556	F95H21000220001	€ 12.645,46		
477	AGENZIA REGIONALE PER LA SICUREZZA TERRITORIALE E LA PROTEZIONE CIVILE	588	F28B21000050001	€ 22.824,95		
478	AGENZIA REGIONALE PER LA SICUREZZA TERRITORIALE E LA PROTEZIONE CIVILE	589	F28B21000060001	€ 16.738,78		
479	COMUNE DI SAMBUCA DI SICILIA	963	I13H19000940009	€ 6.293,57		
480	PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO OSSOLA	405	F18B20000580001	€ 27.442,65		
481	PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO OSSOLA	976	F57J20000010001	€ 26.548,23		
482	CONSORZIO DI BONIFICA 1 TRAPANI	382	B92B17000270007	€ 166.744,30		
483	COMUNE DI MONTEMAGGIORE BELSITO	447	B53J16000490001	€ 0,00		A
484	PROVINCIA DI VIBO VALENTIA	498	E48B20001520001	€ 23.750,38		
			TOTALI	€ 113.937.918,65	€ 148.695,92	

LEGENDA

MOTIVI DI ESCLUSIONE	
A	Intervento non finanziato da PNRR, PNC, o Commissario Straordinario non nominato ai sensi dell'art.4 del decreto-legge 18 aprile 2019 n.32 convertito, con modificazioni, dalla legge 14 giugno 2019 n.55
B	Richiesta, firmata digitalmente, non pervenuta nei termini a mezzo PEC all'indirizzo adeguamentoprezipnrrart26a.dgespa@pec.mit.gov.it
C	Istanza relativa a lavorazioni non eseguite nel periodo dal 1 agosto 2022 al 31 dicembre 2022



Art. 2.

Alla liquidazione delle somme relative alle istanze approvate si provvederà con successivi decreti di pagamento.

Art. 3.

Il presente decreto, previa trasmissione agli organi di controllo, è pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Roma, 2 marzo 2023

Il direttore generale: CASAGRANDE

Registrato alla Corte dei conti il 16 marzo 2023

Ufficio di controllo sugli atti del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili e del Ministero della transizione ecologica, n. 813

23A01878

DECRETI E DELIBERE DI ALTRE AUTORITÀ

AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO

DETERMINA 13 marzo 2023.

Annullamento d'ufficio della determina AIFA n. 83/2021 del 26 gennaio 2021, concernente l'autorizzazione all'immissione in commercio del medicinale per uso umano «Aripiprazolo Hec Pharm». (Determina n. 218/2023).

IL DIRIGENTE
DEL SETTORE HTA ED ECONOMIA DEL FARMACO

Visto l'art. 48 del decreto-legge 30 settembre 2003, n. 269, recante «Disposizioni urgenti per favorire lo sviluppo e per la correzione dell'andamento dei conti pubblici», convertito, con modificazioni, nella legge 24 novembre 2003, n. 326, che ha istituito l'Agenzia italiana del farmaco e, in particolare, il comma 33, che dispone la negoziazione del prezzo per i prodotti rimborsati dal Servizio sanitario nazionale tra Agenzia e produttori;

Visto il decreto n. 245 del 20 settembre 2004 del Ministro della salute, di concerto con i Ministri della funzione pubblica e dell'economia e delle finanze, recante norme sull'organizzazione e il funzionamento dell'Agenzia italiana del farmaco, emanato a norma dell'art. 48, comma 13, sopra citato, come modificato dal decreto n. 53 del Ministero della salute di concerto con i Ministri per la pubblica amministrazione e la semplificazione e dell'economia e delle finanze del 29 marzo 2012;

Visto il regolamento di organizzazione, del funzionamento e dell'ordinamento del personale dell'Agenzia italiana del farmaco, pubblicato sul sito istituzionale dell'Agenzia (comunicazione nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale - n. 140 del 17 giugno 2016) (in appresso «regolamento»);

Visto il decreto del Ministro della salute del 20 gennaio 2023, con il quale la dott.ssa Anna Rosa Marra, a decorrere dal 25 gennaio 2023, è stata nominata sostituto del direttore generale dell'Agenzia italiana del farmaco, nelle

more dell'attuazione delle disposizioni di cui all'art. 3 del decreto-legge n. 169 del 2022, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 196 del 2022;

Vista la determina del direttore generale n. 643 del 28 maggio 2020 con cui è stato conferito al dott. Trotta Francesco l'incarico di dirigente del Settore HTA ed economia del farmaco;

Vista la determina del direttore generale n. 1568 del 21 dicembre 2021 con cui è stata conferita al dott. Trotta Francesco la delega, ai sensi dell'art. 10, comma 2, lettera e), del decreto ministeriale 20 settembre 2004, n. 245, per la firma delle determinazioni di classificazione e prezzo dei medicinali;

Vista la determina del sostituto del direttore generale n. 47 del 9 febbraio 2023 con cui è stata confermata al dott. Trotta Francesco la delega per la firma delle determinazioni di classificazione e prezzo dei medicinali;

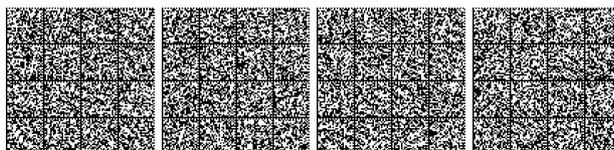
Visto il decreto legislativo 24 aprile 2006, n. 219, recante «Attuazione della direttiva 2001/83/CE (e successive direttive di modifica) relativa ad un codice comunitario concernente i medicinali per uso umano e successive modificazioni ed integrazioni»;

Visto l'art. 21-*nonies* della legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modificazioni ed integrazioni;

Vista la determina AIFA n. 83/2021 del 26 gennaio 2021 di «Autorizzazione all'immissione in commercio e classificazione di medicinali per uso umano ai sensi dell'art. 12, comma 5, del decreto-legge 13 settembre 2012, n. 158, convertito, con modificazioni, dalla legge 8 novembre 2012, n. 189» del medicinale «Aripiprazolo Hec Pharm», pubblicata nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale - n. 32 dell'8 febbraio 2021;

Considerato che si ritiene di dover procedere all'annullamento d'ufficio della predetta determina in quanto duplicato della determina n. 1192/2020 del 18 novembre 2020;

Visti gli atti dell'ufficio;





COMUNE DI GENOVA

Direzione Idrogeologica Geotecnica, Espropri e Vallate

LAVORI **Messa in sicurezza idrogeologica nel bacino del Rio Gaxi affluente del torrente Geirato nella media Val Bisagno. Lotto 2**

DITTA **Di costruzione dei Fratelli Vecchione Egidio e Vecchione Amelia s.a.s.**

CONTRATTO **Cronologico n° 38 del 27/01/2022**

REGISTRO DI CONTABILITA' DEI LAVORI A TUTTO IL 06/09/2022

L'IMPRESA

**IL RESPONSABILE UNICO DEL
PROCEDIMENTO**

IL DIRETTORE DEI LAVORI

, 07/11/2022

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
		STATO DI AVANZAMENTO N. 2 dei lavori a tutto il 06-09-2022				
		LAVORI A MISURA				
34	85.D10.D10.021	PPO 2° cat da 1000Kg a 3000 kg prov lig via terra Lib. 1 Mis. N. 48	t	1.828,65	36,86	67.404,04
35	25.A20.C85.010	calcestruzzo confezionato in cantiere R32,5 Lib. 1 Mis. N. 49	m³	191,94	156,35	30.009,82
36	25.A28.C05.015	Solo posa cls fondazione confezionato in cantiere Lib. 1 Mis. N. 50	m³	191,94	65,73	12.616,22
37	75.A10.A20.020	Decespugliamento totale interventi oltre 100 m² Lib. 1 Mis. N. 51	m²	456,00	1,37	624,72
38	15.A10.A24.010	Scavo comune con escavatore rocce sciolte. Lib. 1 Mis. N. 52	m³	587,27	5,68	3.335,69
39	15.A10.A37.010	Scavo sez ristretta rocce sciolte escavatore fino a 2,00 m. Lib. 1 Mis. N. 53	m³	545,54	21,78	11.881,86
40	15.B10.B10.020	Riempimento esclusi rullatura e materiali di riempimento Lib. 1 Mis. N. 54	m³	1.132,80	6,85	7.759,68
		TOTALE LAVORI A MISURA				133.632,03
		Per ribasso d'asta -25,847% su euro 133.632,03				-34.539,87
		TOTALE NETTO LAVORI A MISURA				99.092,16
		NOLEGGI				
		Lista N. 1				
41	AT.N02.A20.020	Escavatore oltre 5 t fino a 8 t.	h	40,00	71,09	2.843,60
		Lista N. 2				

L'IMPRESA

IL RESPONSABILE UNICO DEL
PROCEDIMENTO

IL DIRETTORE DEI LAVORI

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
42	AT.N02.A20.020	Escavatore oltre 5 t fino a 8 t.	h	32,00	71,09	2.274,88
43	AT.N01.A10.012	Autocarro da 3,51 t fino a 7,00 t	h	4,00	55,78	223,12
		TOTALE NOLEGGI				5.341,60
		Per ribasso d'asta -25,847% su euro 1.118,99				-289,23
		TOTALE NETTO NOLEGGI				5.052,37
		OPERAI				
		Lista N. 1				
44	RU.M01.A01.040	Operaio Edile Comune	h	40,00	32,29	1.291,60
		Lista N. 2				
45	RU.M01.A01.040	Operaio Edile Comune	h	32,00	32,29	1.033,28
		TOTALE OPERAI				2.324,88
		Per ribasso d'asta -25,847% su euro 487,03				-125,88
		TOTALE NETTO OPERAI				2.199,00
		SICUREZZA				
46	95.C10.A10.050	Servizio igienico chimico mobile per ogni mese Lib. 1 Mis. N. 55	cad	5,00	172,50	862,50
47	95.F10.A10.020	Cartello segnaletica obbligo divieto pericolo. visib 23 m Lib. 1 Mis. N. 56	cad	5,00	14,58	72,90
48	SIC.03	Trattamento di SANIFICAZIONE del bagno chimico, ... attivo utilizzato e Azienda che l'ha eseguita Lib. 1 Mis. N. 57	cad	12,00	24,00	288,00
49	SIC.04	Fornitura di mascherine di protezione dalle polveri di ... dal Datore di Lavoro (mascherine KN95)				

L'IMPRESA

IL RESPONSABILE UNICO DEL
PROCEDIMENTO

IL DIRETTORE DEI LAVORI

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
		Lib. 1 Mis. N. 58	cad	72,00	3,20	230,40
50	SIC.05	Fornitura di maschere facciali monouso di tipo ... DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)				
		Lib. 1 Mis. N. 59	cad	360,00	0,50	180,00
51	SIC.06	Fornitura di tuta monouso realizzata in tessuto non ... deve essere conservata dal Datore di Lavoro)				
		Lib. 1 Mis. N. 60	cad	72,00	4,00	288,00
52	SIC.07	Fornitura di guanti monouso in lattice conformi a ... agli standard contenuti nella EN ISO 10993-1:2009				
		Lib. 1 Mis. N. 61	cad	72,00	0,32	23,04
53	SIC.09	Soluzione idroalcolica per igienizzazione mani a base ... a 70° in dispenser da 500 ml condosatore				
		Lib. 1 Mis. N. 62	cad	5,00	13,00	65,00
54	SIC.10	Trattamento di DISINFEZIONE dell'abitacolo o della ... utilizzato e addetto che l'ha eseguita.				
		Lib. 1 Mis. N. 63	cad	120,00	12,00	1.440,00
55	SIC.02	Trattamento di DISINFEZIONE di locali quali ad ... attivoutilizzato e addetto che l'ha eseguita				
		Lib. 1 Mis. N. 64	m ²	720,00	1,80	1.296,00
		TOTALE SICUREZZA				4.745,84
		TOTALE NETTO SICUREZZA				4.745,84
		TOTALE PARZIALE SAL CORRENTE				111.089,37
		TOTALE COMPLESSIVO SAL PRECEDENTE				92.768,05
		TOTALE COMPLESSIVO				203.857,42

L'IMPRESA

IL RESPONSABILE UNICO DEL
PROCEDIMENTO

IL DIRETTORE DEI LAVORI



COMUNE DI GENOVA
Settore servizi tecnici ed operativi

LAVORI **Messa in sicurezza idrogeologica nel bacino del Rio Gaxi affluente del torrente Geirato nella media Val Bisagno. Lotto 2**

CONTRATTO **Visto il quadro economico col quale fu affidata alla predetta Impresa l'esecuzione dei suindicati lavori per l'aggiudicata somma totale di Euro 237.814,53 al netto del ribasso d'asta del 25,847%**

ATTI **Visto il Determinazione Dirigenziale - Approvazione variante per l'aggiudicata somma netta di Euro 45.420,46**

STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI N° 3 A TUTTO IL 15/12
/2022

IMPORTO A BASE D'APPALTO SOGGETTO A VARIAZIONE D'ASTA	248.411,06
VARIAZIONE D'ASTA 25,847%	-64.206,81
IMPORTO A BASE D'APPALTO NON SOGGETTO A VARIAZIONE D'ASTA	53.610,28
IMPORTO NETTO CONTRATTUALE	237.814,53
IMPORTO NETTO ATTI AGGIUNTIVI	45.420,46
IMPORTO TOTALE LAVORI	283.234,99
IMPORTO CONTABILIZZATO PROGRESSIVO	273.190,69
DISPONIBILITA' RESIDUA	10.044,30

DATA CONSEGNA	GG. SOSPENSIONE	0
DATA INIZIO	GG. PROROGA	0
TEMPO UTILE	0	
DATA FINE PREVISTA	NUOVA DATA FINE	01-01-1970
DATA FINE EFFETTIVA	GG DIFFERENZA FINE LAVORI	0

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'IMPRESA

STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI N° 3 A TUTTO IL 30/11/2022

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
		STATO DI AVANZAMENTO N. 3 dei lavori a tutto il 15-12-2022 LAVORI A MISURA				
1	10.A07.A30.040	Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto, fino a due volte il volume teorico del foro, esclusa l'orditura in metallica liquidata con altro apposito prezzo d'elenco per diametro esterno pari a 160-199 mm.	m	537,00	114,30	61.379,10
2	10.A07.A90.010	Armatura metallica per micropali in tubi di acciaio S355 congiunti a mezzo saldatura o manicotto filettato.	Kg	10.318,30	2,07	21.358,88
3	10.S10.B10.010	Grappe di tondino di acciaio, compresa l'esecuzione dei fori nella muratura o in pareti di scavo in genere per una profondità minima di 10 cm circa e la sigillatura con malta additivata con espansivo, per il fissaggio di eventuali armature metalliche. del diametro fino a 12 mm e della lunghezza fino a 30 cm circa	cad	335,00	8,40	2.814,00
4	15.A10.A24.010	Scavo comune, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico del peso superiore a 5 t, in rocce sciolte.	m³	670,61	5,68	3.809,06
5	15.A10.A37.010	Scavo a sezione ristretta o a pozzo eseguito con mezzo meccanico del peso superiore a 5 t e con interventi manuali ove occorra, fino alla profondità di m 2.00, in rocce sciolte.	m³	605,07	21,78	13.178,42
6	15.B10.B10.020	Formazione di rilevato o riempimento. eseguito a strati dello spessore medio di 30 cm, con materiale, eseguito con mezzo meccanico, escluse: la fornitura dei materiali, la rullatura e l'innaffiatura.	m³	1.235,47	6,85	8.462,97
7	25.A05.A25.025	Demolizione di strutture (pilastri, travi, setti e simili), di calcestruzzo semplice e armato, eseguita a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore.	m³	24,28	279,44	6.784,80
8	25.A15.A15.010	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 chilometri.	m³/km	261,03	2,04	532,50
9	25.A20.B01.030	Calcestruzzo per usi non strutturali con classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 32 mm classe di resistenza: C16/20.	m³	10,79	132,82	1.433,13

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'IMPRESA

Messa in sicurezza idrogeologica nel bacino del Rio Gaxi affluente del torrente Geirato nella media Val Bisagno. Lotto 2
STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI N° 3 A TUTTO IL 30/11/2022

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
10	25.A20.C10.010	Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XD3, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm Classe di resistenza C35/45. RAPP. A/C 0,45	m ³	121,36	164,45	19.957,65
11	25.A20.C85.010	Calcestruzzo non strutturale per sottofondi, magroni confezionato in cantiere calcestruzzo confezionato con materiali sciolti a quintali 3 di cemento R32,5, escluso il getto	m ³	195,69	156,35	30.596,13
12	25.A20.C90.010	Calcestruzzo strutturale confezionato in cantiere Calcestruzzo premiscelato Rck 37 Classe di resistenza C30/37, Classe di consistenza S4, Classe di esposizione XC4-XS1-XD2-XF2-XA1	m ³	10,25	639,96	6.559,59
13	25.A28.A10.010	Casseforme 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	m ²	274,87	42,85	11.778,18
14	25.A28.C05.010	Getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione	m ³	86,59	29,58	2.561,33
15	25.A28.C05.015	Getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione, confezionato in cantiere con betoniera	m ³	205,94	65,73	13.536,44
16	25.A28.C05.020	Getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di elevazione	m ³	45,56	38,81	1.768,18
17	25.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	Kg	5.065,91	2,39	12.107,52
18	65.A10.A30.020	Asportazione di massicciata stradale con o senza pavimentazione soprastante, eseguita con mezzi meccanici fino alla profondita' media di 30 cm, incluso il carico su qualsiasi mezzo di trasporto dei materiali di risulta: per superfici oltre 10 fino a 100 m ²	m ²	53,60	48,55	2.602,28
19	65.B10.A26.011	Pavimentazione stradale d'usura (tappeto), in conglomerato bituminoso chiuso, eseguita con materiali rispondenti alle norme vigenti e secondo le dosature prescritte dal capitolato speciale delle opere pubbliche, compreso la pulizia a fondo del piano di posa mediante accurata scopatura e soffiatura a pressione, la fornitura, la spruzzatura preliminare di 0,600 kg di emulsione bituminosa per metro quadrato, la stesa in opera con idonee macchine finitrici, la cilindatura a fondo con idoneo rullo: misurato in opera per strato di usura dello spessore minimo, finito e compresso, di 3 cm, per superfici oltre 100 sino a 300 mq	m ²	268,00	18,29	4.901,72

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'IMPRESA

STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI N° 3 A TUTTO IL 30/11/2022

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
20	75.A10.A20.020	Decespugliamento, con eliminazione di arbusti infestanti (rovi, vitalbe, piante lianose, ecc.), compreso lo sminuzzamento in loco, per interventi: Totale per interventi oltre a 100 m ²	m ²	2.476,00	1,37	3.392,12
21	85.D10.D10.021	Massi naturali Provvista e posa in opera di massi naturali di SECONDA CATEGORIA, da 1001 a 3000 kg, provenienti direttamente da cave liguri, posti in opera via terra, pesati su autocarro, escluso sommozzatore.	t	1.828,65	36,86	67.404,04
22	NP01	Indennità di discarica (da indagine di mercato: ci si riferisce alla discarica di Eredi Panfili prezzo a mc su autocarro(+33% rispetto a mc a banco),pezzatura non superiore a 50 cm. Prezzo compreso test di cessione- codice CER 170904 rifiuti misti Prezzo fatto 35,00€/mc*1,265=€/mc 44,28	m ³	115,72	44,28	5.124,08
23	NP02	Rimozione di barriere stradali di protezione (guard rails) con l'impiego di idonei mezzi, compreso l'onere per il carico e il trasporto a recupero Produzione ml 100 in ore 12,00 =ore/ml 0,12 (da analisi ANAS)	m	67,00	17,02	1.140,34
24	NP3var 65.D10.A10.020	Sola posa in opera di canalette prefabbricate di calcestruzzo escluso lo scavo, comprese testate cieche e/o di scarico, massetto di sottofondo, il rinfiacco e la sigillatura per lavori : oltre 50 fino a 100 kg/m	m	5,00	49,20	246,00
25	NP5var 20.A86.B10.010 i	Telai per grigliati metallici (elettro-forgiati, pressati e simili), incluse opere murarie, esclusi trattamenti protettivi e coloriture in acciaio zincato incluse zanche di ancoraggio.	kg	18,15	11,27	204,55
26	NP6var 20.A86.B20.010	Solo posa in opera di grigliati metallici (elettro-forgiati, pressati e simili) montati orizzontalmente e/o verticalmente su telai già predisposti, (chiusure intercapedini ecc) inclusi i necessari fissaggi, del peso oltre 15 fino a 30 kg/m ² .	K	201,50	1,89	380,84
27	NP7var	Fornitura e posa in opera di delineatore di margine stradale a 2 gemme 10x15 bianco/rosso a muro.	cad	9,00	10,83	97,47
TOTALE LAVORI A MISURA						304.111,32
Per ribasso d'asta -25,847% su euro 304.111,32						-78.603,65
TOTALE NETTO LAVORI A MISURA						225.507,67

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'IMPRESA

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
		PROVVISTE				
28	NP2var PR.I40.A50.040	Canaletta prefabbricata compresa griglia in classe D400 larghezza mm 300	m	5,00	247,37	1.236,85
29	NP4var PR.A05.A70.020	Grigliati metallici di acciaio zincato a caldo realizzati con profilati elettrosaldati del peso oltre a 25 kg/mq	kg	201,50	3,16	636,74
30	PR.A21.A20.090	Lastre piane in pietra, levigate e/o lucidate sul piano in vista, lati rettificati, della larghezza fino a 40 cm e della lunghezza fino a 180 cm, in luserna piano fiammato, spessore 2 cm.	m ²	18,20	128,07	2.330,87
31	PR.V10.H30.040	Pali a forma tonda, impregnati in autoclave del diametro di: 12 cm	m	540,00	9,31	5.027,40
		TOTALE PROVVISTE				9.231,86
		Per ribasso d'asta -25,847% su euro 9.231,86				-2.386,16
		TOTALE NETTO PROVVISTE				6.845,70
		NOLEGGI				
32	AT.N01.A10.012	Autocarro con portata da 3,51 t fino a 7,00 t	h	4,00	55,78	223,12
33	AT.N02.A20.020	Escavatore oltre 5 t fino a 8 t.	h	120,00	71,09	8.530,80
34	AT.N02.A30.020	Pala meccanica gommata oltre 1 t fino a 6 t	h	32,00	77,56	2.481,92
		TOTALE NOLEGGI				11.235,84
		Per ribasso d'asta -25,847% su euro 2.353,75				-608,37
		TOTALE NETTO NOLEGGI				10.627,47
		OPERAI				
35	RU.M01.A01.020	Opere edili Operaio Specializzato	h	104,00	38,57	4.011,28
36	RU.M01.A01.030	Opere edili Operaio Qualificato	h	56,00	34,55	1.934,80

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'IMPRESA

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
37	RU.M01.A01.040	Opere edili Operaio Comune	h	192,00	32,29	6.199,68
		TOTALE OPERAI				12.145,76
		Per ribasso d'asta -25,847% su euro 2.544,37				-657,64
		TOTALE NETTO OPERAI				11.488,12
38	95.A10.A10.010	SICUREZZA Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m, costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Montaggio e smontaggio.	m	80,00	7,16	572,80
39	95.A10.A10.015	Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m, costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Nolo valutato a metro giorno. (i giorni oltre il 500° non daranno più diritto ad alcuna contabilizzazione)	m	4.800,00	0,10	480,00
40	95.C10.A10.050	Locale igienico chimico. Compreso il montaggio ed il successivo smontaggio, la preparazione della base di appoggio, gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo. Per ogni mese di impiego.	cad	11,00	172,50	1.897,50
41	95.C10.A20.010	Locale spogliatoio Locale spogliatoio, costituito da monoblocco in lamiera zincata coibentata, completo di impianto elettrico e idrico, di armadietti e panche, compresi oneri di montaggio e smontaggio, il tutto conforme a quanto previsto nell'allegato XIII del D.lgs. 9/4/2008, n° 81 e s.m.i., delle dimensioni di circa 2,20x4,50x2,40 m circa, valutato per i primi 12 mesi di utilizzo.	cad	1,00	869,44	869,44
42	95.F10.A10.010	Segnaletica Cartello generale di cantiere conforme alle norme del regolamento edilizio, del D.lgs. 81/2008, del D.lgs. 163/2006 e loro s.m.i., della dimensione minima di 2.00 m².	cad	1,00	345,00	345,00
43	95.F10.A10.020	Segnaletica Cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012.	cad	15,00	14,58	218,70
44	SIC.01	Fornitura e posa in opera di opportuna cartellonistica, a colori, nei formati A4/ A3, in carta semipatinata gr. 100, plastificata a caldo con apposite buste che garantiscano un'ottima rigidità, relativa alle procedure di ingresso/uscita				

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'IMPRESA

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
45	SIC.02	contingentato ai luoghi di lavoro, ai locali mensa, agli spogliatoi ed alle zone comuni, nonché per la regolamentazione dei percorsi, mantenendo la distanza minima di 1 metro, per tutta la durata dei lavori compresa la rimozione finale. Trattamento di DISINFEZIONE di locali quali ad esempio mense, spogliatoi, uffici ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274. Il trattamento dovrà essere eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%: - con cadenza giornaliera all'interno di locali quali mense e spogliato come previsto al punto 2 del DPCM - periodicamente negli altri locali a servizio del cantiere come indicato nel PSC. Dell'avvenuta disinfezione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita	cad	5,00	5,00	25,00
46	SIC.03	Trattamento di SANIFICAZIONE del bagno chimico, eseguita da ditta qualificata ai sensi del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, mediante nebulizzazione con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%. Il bagno sottoposto al trattamento dovrà essere interdetto e poi sottoposto a ventilazione per almeno 2 ore prima di consentire la sua fruibilità. il trattamento è eseguito in ambienti non sanitari dove abbiano soggiornato casi confermati di COVID-19 ovvero ove prescritto nei protocolli aziendali dal medico competente per particolari situazioni ambientali rilevate. Dell'avvenuta sanificazione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno, ora, principio attivo utilizzato e Azienda che l'ha eseguita	m ²	2.640,00	1,80	4.752,00
47	SIC.04	Fornitura di mascherine di protezione dalle polveri di tipo FFP2 senza valvole di inspirazione e/o espirazione, in tessuto-non-tessuto a più strati, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio. Classificazione monouso con la sigla "NR", conformi alla norma EN 149:2001 ed avente marcatura CE, o provvista di attestazione di INAIL di rispondenza alle norme vigenti. La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro (mascherine KN95)	cad	264,00	3,20	844,80
48	SIC.05	Fornitura di maschere facciali monouso di tipo chirurgico formate da due o tre strati di tessuto non tessuto (Tnt) .La mascherina deve avere strisce per il naso, le linguette per le orecchie e devono essere sterilizzate prima del confezionamento in busta sigillata e termosaldata. Devono essere rispondenti alla norma tecnica UNI EN 14683:2019 e marcatura CE, o nel caso non ne siano provviste devono avere l'attestazione dell'ISSN. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	cad	1.320,00	0,50	660,00
49	SIC.06	Fornitura di tuta monouso realizzata in tessuto non tessuto tipo melt blown a protezione contro gli agenti infettivi ai sensi				

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'IMPRESA

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
		della norma UNI EN 14126 2004, resistente sotto pressione idrostatica (ISO/FDIS 16604) alla penetrazione dei liquidi contaminati. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	cad	264,00	4,00	1.056,00
50	SIC.07	Fornitura di guanti monouso in lattice conformi a quanto previsto al punto 5 norma EN 455-1 2000 tenuta d'acqua, oltre che ad essere conformi ai principi generali e agli standard contenuti nella EN ISO 10993-1:2009	cad	264,00	0,32	84,48
51	SIC.08	Fornitura di termometro digitale ad infrarossi no contact conforme alle direttive CEE 93/42 e 2007/47/ce sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit, accuratezza minima di +- 0,3 °C (0,6°F) e responsabilità pari a 1 sec	cad	6,00	75,00	450,00
52	SIC.09	Soluzione idroalcolica per igienizzazione mani a base di alcool etilico denaturato a 70° in dispenser da 500 ml con dosatore	cad	10,00	13,00	130,00
53	SIC.10	Trattamento di DISINFEZIONE dell'abitacolo o della cabina di guida dell'automezzo aziendale prevista dal Piano di Sicurezza e Coordinamento ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274. Il trattamento dovrà essere eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%. Dell'avvenuta disinfezione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dell'abitacolo che riporti giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita.	cad	440,00	12,00	5.280,00
		TOTALE SICUREZZA				18.721,72
		TOTALE NETTO SICUREZZA				18.721,72
		TOTALE PARZIALE SAL CORRENTE				69.333,27
		TOTALE COMPLESSIVO SAL PRECEDENTE				203.857,42
		TOTALE COMPLESSIVO				273.190,69

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'IMPRESA

ATTESTAZIONE DELL'ENTITÀ DELLE LAVORAZIONI EFFETTUATE NEL PERIODO
DAL 1° AGOSTO 2022 AL 31 DICEMBRE 2022

La sottoscritta REGGIO MARIANNA, in qualità di Direttore dei Lavori denominati "INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA IDROGEOLOGICA NEL BACINO DEL RIO GAXI, AFFLUENTE DEL TORRENTE GEIRATO NELLA MEDIA VAL BISAGNO, LOTTO 2." CIG 892899361E.

ATTESTA

Che, in riferimento alle opere sopra individuate, l'entità delle lavorazioni effettuate nel periodo dal 1° AGOSTO 2022 al 31 DICEMBRE 2022, corrisponde a quanto indicato nel prospetto di calcolo allegato alla presente, cui si rinvia per la quantificazione del maggior importo (calcolato al netto ed al lordo IVA) derivante dall'applicazione dei prezzari di cui all'art. 26, comma 1, del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, convertito con modificazioni dalla legge 15 luglio 2022 n. 91.

Il Direttore dei Lavori

REGGIO MARIANNA



VISTO: IL RUP

STEFANO BATTILANA

FIRMA DIGITALE

Allegato:

- "Prospetto di calcolo del maggiore importo dello stato di avanzamento dei lavori emesso ai sensi del comma 1 dell'articolo 26 del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, convertito con modificazioni dalla legge 15 luglio 2022 n. 91, rispetto all'importo dello stato di avanzamento dei lavori determinato alle condizioni contrattuali" in formato editabile (come da facsimile scaricato dalla piattaforma <https://adeguamentoprezziart26b.mit.gov.it>)

ATTESTAZIONE DELL'ENTITÀ DELLE LAVORAZIONI EFFETTUATE NEL PERIODO
DAL 1° AGOSTO 2022 AL 31 DICEMBRE 2022

La sottoscritta REGGIO MARIANNA in qualità di Direttore dei Lavori denominati **INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA IDROGEOLOGICA NEL BACINO DEL RIO GAXI, AFFLUENTE DEL TORRENTE GEIRATO NELLA MEDIA VAL BISAGNO, LOTTO 2.**

CIG **892899361E**,

ATTESTA

Che, in riferimento alle opere sopra individuate, l'entità delle lavorazioni effettuate nel periodo dal 1° Agosto 2022 al 31 Dicembre 2022 corrisponde a quanto indicato nel prospetto di calcolo allegato alla presente, cui si rinvia per la quantificazione del maggior importo (calcolato al netto ed al lordo IVA) derivante dall'applicazione dei prezzari di cui all'art. 26, comma 1, del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, convertito con modificazioni dalla legge 15 luglio 2022 n. 91.

Il Direttore dei Lavori
REGGIO MARIANNA



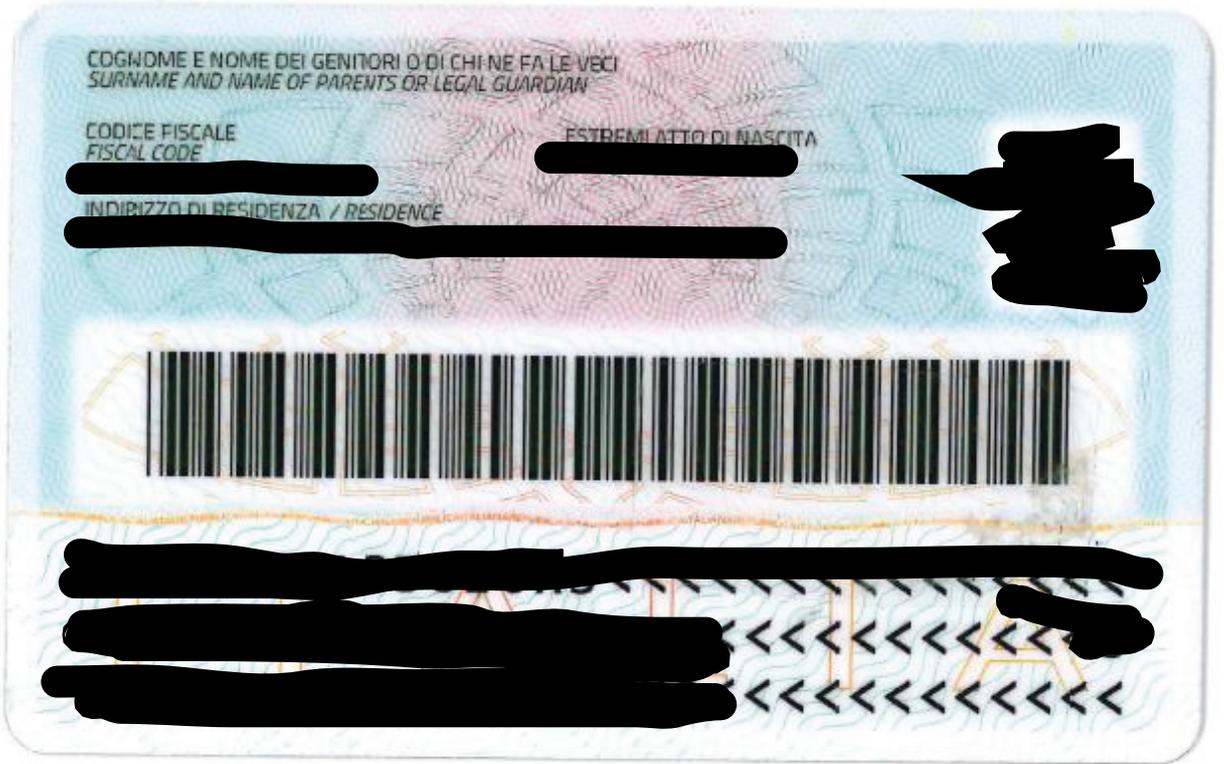
VISTO: II RUP
BATTILANA STEFANO

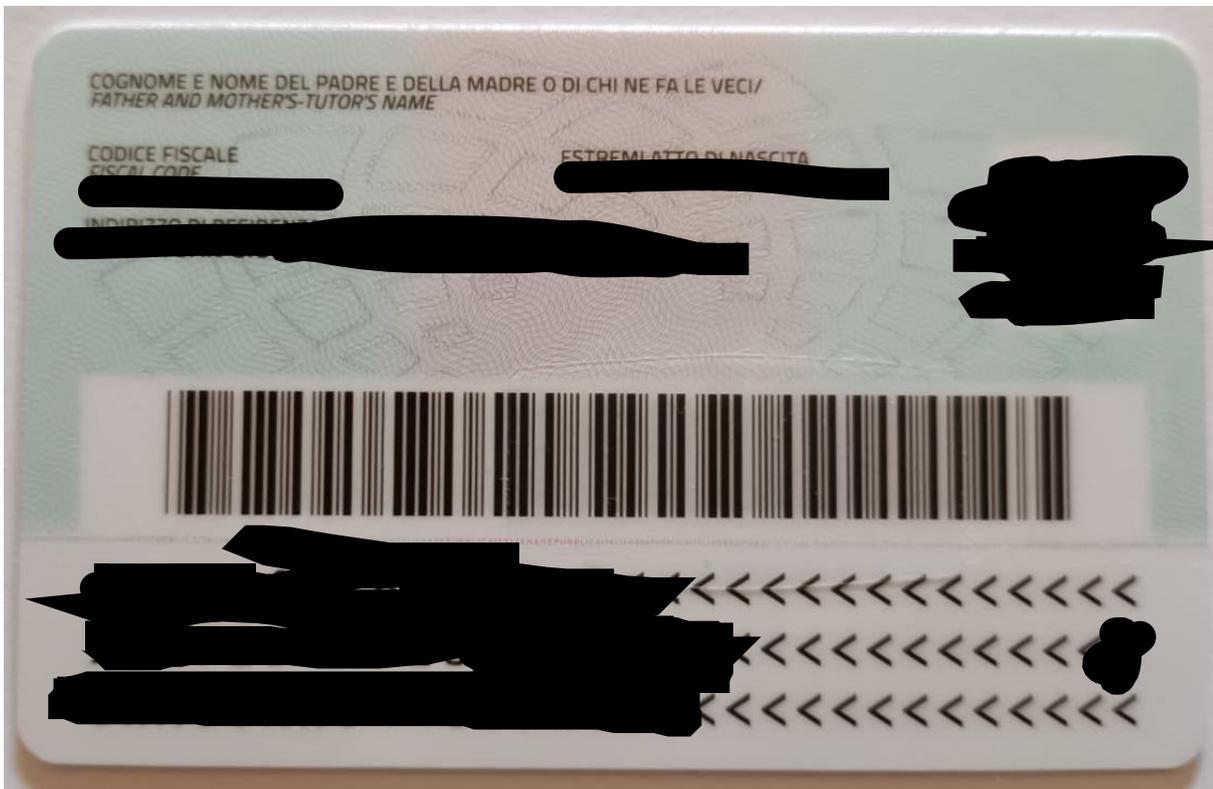


VISTO: II DIRETTORE
GRASSANO GIORGIO
Firma digitale

Allegato:

- *“Prospetto di calcolo del maggiore importo dello stato di avanzamento dei lavori emesso ai sensi del comma 1 dell’articolo 26 del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, convertito con modificazioni dalla legge 15 luglio 2022 n. 91, rispetto all’importo dello stato di avanzamento dei lavori determinato alle condizioni contrattuali” in formato editabile (come da facsimile scaricato dalla piattaforma <https://adeguamentoprezziart26b.mit.gov.it>)*









COMUNE DI GENOVA

Direzione Idrogeologica Geotecnica, Espropri e Vallate

LAVORI **Messa in sicurezza idrogeologica nel bacino del Rio Gaxi affluente del torrente Geirato nella media Val Bisagno. Lotto 2**

DITTA **Di costruzione dei Fratelli Vecchione Egidio e Vecchione Amelia s.a.s.**

CONTRATTO **Cronologico n° 38 del 27/01/2022**

REGISTRO DI CONTABILITA' DEI LAVORI A TUTTO IL 06/09/2022

L'IMPRESA
F.LLI VECCHIONE E & A. S.r.l.s.
Via Ing. G. Basso, 54 - 16121 Genova (GE)
[Redacted signature]

**IL RESPONSABILE UNICO DEL
PROCEDIMENTO**
[Redacted signature]

IL DIRETTORE DEI LAVORI
[Redacted signature]

, 07/11/2022

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
		STATO DI AVANZAMENTO N. 2 dei lavori a tutto il 06-09-2022				
		LAVORI A MISURA				
34	85.D10.D10.021	PPO 2° cat da 1000Kg a 3000 kg prov lig via terra Lib. 1 Mis. N. 48	t	1.828,65	36,86	67.404,04
35	25.A20.C85.010	calcestruzzo confezionato in cantiere R32,5 Lib. 1 Mis. N. 49	m³	191,94	156,35	30.009,82
36	25.A28.C05.015	Solo posa cls fondazione confezionato in cantiere Lib. 1 Mis. N. 50	m³	191,94	65,73	12.616,22
37	75.A10.A20.020	Decespugliamento totale interventi oltre 100 m² Lib. 1 Mis. N. 51	m²	456,00	1,37	624,72
38	15.A10.A24.010	Scavo comune con escavatore rocce sciolte. Lib. 1 Mis. N. 52	m³	587,27	5,68	3.335,69
39	15.A10.A37.010	Scavo sez ristretta rocce sciolte escavatore fino a 2,00 m. Lib. 1 Mis. N. 53	m³	545,54	21,78	11.881,86
40	15.B10.B10.020	Riempimento esclusi rullatura e materiali di riempimento Lib. 1 Mis. N. 54	m³	1.132,80	6,85	7.759,68
		TOTALE LAVORI A MISURA				133.632,03
		Per ribasso d'asta -25,847% su euro 133.632,03				-34.539,87
		TOTALE NETTO LAVORI A MISURA				99.092,16
		NOLEGGI				
		Lista N. 1				
41	AT.N02.A20.020	Escavatore oltre 5 t fino a 8 t.	h	40,00	71,09	2.843,60
		Lista N. 2				

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
42	AT.N02.A20.020	Escavatore oltre 5 t fino a 8 t.	h	32,00	71,09	2.274,88
43	AT.N01.A10.012	Autocarro da 3,51 t fino a 7,00 t	h	4,00	55,78	223,12
		TOTALE NOLEGGI				5.341,60
		Per ribasso d'asta -25,847% su euro 1.118,99				-289,23
		TOTALE NETTO NOLEGGI				5.052,37
		OPERAI				
		Lista N. 1				
44	RU.M01.A01.040	Operaio Edile Comune	h	40,00	32,29	1.291,60
		Lista N. 2				
45	RU.M01.A01.040	Operaio Edile Comune	h	32,00	32,29	1.033,28
		TOTALE OPERAI				2.324,88
		Per ribasso d'asta -25,847% su euro 487,03				-125,88
		TOTALE NETTO OPERAI				2.199,00
		SICUREZZA				
46	95.C10.A10.050	Servizio igienico chimico mobile per ogni mese Lib. 1 Mis. N. 55	cad	5,00	172,50	862,50
47	95.F10.A10.020	Cartello segnaletica obbligo divieto pericolo. visib 23 m Lib. 1 Mis. N. 56	cad	5,00	14,58	72,90
48	SIC.03	Trattamento di SANIFICAZIONE del bagno chimico, ... attivo utilizzato e Azienda che l'ha eseguita Lib. 1 Mis. N. 57	cad	12,00	24,00	288,00
49	SIC.04	Fornitura di mascherine di protezione dalle polveri di ... dal Datore di Lavoro (mascherine KN95)				

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
		Lib. 1 Mis. N. 58	cad	72,00	3,20	230,40
50	SIC.05	Fornitura di maschere facciali monouso di tipo ... DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)				
		Lib. 1 Mis. N. 59	cad	360,00	0,50	180,00
51	SIC.06	Fornitura di tuta monouso realizzata in tessuto non ... deve essere conservata dal Datore di Lavoro)				
		Lib. 1 Mis. N. 60	cad	72,00	4,00	288,00
52	SIC.07	Fornitura di guanti monouso in lattice conformi a ... aglistandard contenuti nella EN ISO 10993-1:2009				
		Lib. 1 Mis. N. 61	cad	72,00	0,32	23,04
53	SIC.09	Soluzione idroalcolica per igienizzazione mani a base ... a 70° in dispenser da 500 ml condosatore				
		Lib. 1 Mis. N. 62	cad	5,00	13,00	65,00
54	SIC.10	Trattamento di DISINFEZIONE dell'abitacolo o della ... utilizzato e addetto che l'ha eseguita.				
		Lib. 1 Mis. N. 63	cad	120,00	12,00	1.440,00
55	SIC.02	Trattamento di DISINFEZIONE di locali quali ad ... attivoutilizzato e addetto che l'ha eseguita				
		Lib. 1 Mis. N. 64	m ²	720,00	1,80	1.296,00
		TOTALE SICUREZZA				4.745,84
		TOTALE NETTO SICUREZZA				4.745,84
		TOTALE PARZIALE SAL CORRENTE				111.089,37
		TOTALE COMPLESSIVO SAL PRECEDENTE				92.768,05
		TOTALE COMPLESSIVO				203.857,42

L'IMPRESA
 F.LLI VECCHIONE E & A. S.r.l.s.
 Via ...

IL RESPONSABILE UNICO DEL
 PROCEDIMENTO

IL DIRETTORE DEI LAVORI



COMUNE DI GENOVA
Settore servizi tecnici ed operativi

- LAVORI** **Messa in sicurezza idrogeologica nel bacino del Rio Gaxi affluente del torrente Geirato nella media Val Bisagno. Lotto 2**
- CONTRATTO** **Visto il quadro economico col quale fu affidata alla predetta Impresa l'esecuzione dei suindicati lavori per l'aggiudicata somma totale di Euro 237.814,53 al netto del ribasso d'asta del 25,847%**
- ATTI** **Visto il Determinazione Dirigenziale - Approvazione variante per l'aggiudicata somma netta di Euro 45.420,46**

**STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI N° 3 A TUTTO IL 15/12
/2022**

IMPORTO A BASE D'APPALTO SOGGETTO A VARIAZIONE D'ASTA		248.411,06
VARIAZIONE D'ASTA 25,847%		-64.206,81
IMPORTO A BASE D'APPALTO NON SOGGETTO A VARIAZIONE D'ASTA		53.610,28
IMPORTO NETTO CONTRATTUALE		237.814,53
IMPORTO NETTO ATTI AGGIUNTIVI		45.420,46
IMPORTO TOTALE LAVORI		283.234,99
IMPORTO CONTABILIZZATO PROGRESSIVO		273.190,69
DISPONIBILITA' RESIDUA		10.044,30
DATA CONSEGNA	GG. SOSPENSIONE	0
DATA INIZIO	GG. PROROGA	0
TEMPO UTILE	0	
DATA FINE PREVISTA	NUOVA DATA FINE	01-01-1970
DATA FINE EFFETTIVA	GG DIFFERENZA FINE LAVORI	0

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'IMPRESA
F.LLI VECCHIONE E. & A. S.r.l.s.

, 29/12/2022

STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI N° 3 A TUTTO IL 30/11/2022

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
		STATO DI AVANZAMENTO N. 3 dei lavori a tutto il 15-12-2022 LAVORI A MISURA				
1	10.A07.A30.040	Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto, fino a due volte il volume teorico del foro, esclusa l'orditura in metallica liquidata con altro apposito prezzo d'elenco per diametro esterno pari a 160-199 mm.	m	537,00	114,30	61.379,10
2	10.A07.A90.010	Armatura metallica per micropali in tubi di acciaio S355 congiunti a mezzo saldatura o manicotto filettato.	Kg	10.318,30	2,07	21.358,88
3	10.S10.B10.010	Grappe di tondino di acciaio, compresa l'esecuzione dei fori nella muratura o in pareti di scavo in genere per una profondità minima di 10 cm circa e la sigillatura con malta additivata con espansivo, per il fissaggio di eventuali armature metalliche. del diametro fino a 12 mm e della lunghezza fino a 30 cm circa	cad	335,00	8,40	2.814,00
4	15.A10.A24.010	Scavo comune, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico del peso superiore a 5 t, in rocce sciolte.	m³	670,61	5,68	3.809,06
5	15.A10.A37.010	Scavo a sezione ristretta o a pozzo eseguito con mezzo meccanico del peso superiore a 5 t e con interventi manuali ove occorra, fino alla profondità di m 2.00, in rocce sciolte.	m³	605,07	21,78	13.178,42
6	15.B10.B10.020	Formazione di rilevato o riempimento. eseguito a strati dello spessore medio di 30 cm, con materiale, eseguito con mezzo meccanico, escluse: la fornitura dei materiali, la rullatura e l'innaffiatura.	m³	1.235,47	6,85	8.462,97
7	25.A05.A25.025	Demolizione di strutture (pilastri, travi, setti e simili), di calcestruzzo semplice e armato, eseguita a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore.	m³	24,28	279,44	6.784,80
8	25.A15.A15.010	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 chilometri.	m³/km	261,03	2,04	532,50
9	25.A20.B01.030	Calcestruzzo per usi non strutturali con classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 32 mm classe di resistenza: C16/20.	m³	10,79	132,82	1.433,13


 IL DIRETTORE DEI LAVORI

 L'IMPRESA
 F.LLI VECCHIONE E & A.S.s
 

STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI N° 3 A TUTTO IL 30/11/2022

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
10	25.A20.C10.010	Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XD3, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm Classe di resistenza C35/45. RAPP. A/C 0,45	m ³	121,36	164,45	19.957,65
11	25.A20.C85.010	Calcestruzzo non strutturale per sottofondi, magroni confezionato in cantiere calcestruzzo confezionato con materiali sciolti a quintali 3 di cemento R32,5, escluso il getto	m ³	195,69	156,35	30.596,13
12	25.A20.C90.010	Calcestruzzo strutturale confezionato in cantiere Calcestruzzo premiscelato Rck 37 Classe di resistenza C30/37, Classe di consistenza S4, Classe di esposizione XC4-XS1-XD2-XF2-XA1	m ³	10,25	639,96	6.559,59
13	25.A28.A10.010	Casseforme 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	m ²	274,87	42,85	11.778,18
14	25.A28.C05.010	Getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione	m ³	86,59	29,58	2.561,33
15	25.A28.C05.015	Getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione, confezionato in cantiere con betoniera	m ³	205,94	65,73	13.536,44
16	25.A28.C05.020	Getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di elevazione	m ³	45,56	38,81	1.768,18
17	25.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	Kg	5.065,91	2,39	12.107,52
18	65.A10.A30.020	Asportazione di massicciata stradale con o senza pavimentazione soprastante, eseguita con mezzi meccanici fino alla profondita' media di 30 cm, incluso il carico su qualsiasi mezzo di trasporto dei materiali di risulta: per superfici oltre 10 fino a 100 m ²	m ²	53,60	48,55	2.602,28
19	65.B10.A26.011	Pavimentazione stradale d'usura (tappeto), in conglomerato bituminoso chiuso, eseguita con materiali rispondenti alle norme vigenti e secondo le dosature prescritte dal capitolato speciale delle opere pubbliche, compreso la pulizia a fondo del piano di posa mediante accurata scopatura e soffiatura a pressione, la fornitura, la spruzzatura preliminare di 0,600 kg di emulsione bituminosa per metro quadrato, la stesa in opera con idonee macchine finitrici, la cilindatura a fondo con idoneo rullo: misurato in opera per strato di usura dello spessore minimo, finito e compresso, di 3 cm, per superfici oltre 100 sino a 300 mq	m ²	268,00	18,29	4.901,72

IL DIRETTORE DEI LAVORI



L'IMPRESA

F.LLI VECCHIONE E. & A. S.r.l.s.

Via Ing. G. Bruno 24 - 10121 - TORINO



STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI N° 3 A TUTTO IL 30/11/2022

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
20	75.A10.A20.020	Decespugliamento, con eliminazione di arbusti infestanti (rovi, vitalbe, piante lianose, ecc.), compreso lo sminuzzamento in loco, per interventi: Totale per interventi oltre a 100 m ²	m ²	2.476,00	1,37	3.392,12
21	85.D10.D10.021	Massi naturali Provvista e posa in opera di massi naturali di SECONDA CATEGORIA, da 1001 a 3000 kg, provenienti direttamente da cave liguri, posti in opera via terra, pesati su autocarro, escluso sommozzatore.	t	1.828,65	36,86	67.404,04
22	NP01	Indennità di discarica (da indagine di mercato: ci si riferisce alla discarica di Eredi Panfili prezzo a mc su autocarro(+33% rispetto a mc a banco),pezzatura non superiore a 50 cm. Prezzo compreso test di cessione- codice CER 170904 rifiuti misti Prezzo fatto 35,00€/mc*1,265=€/mc 44,28	m ³	115,72	44,28	5.124,08
23	NP02	Rimozione di barriere stradali di protezione (guard rails) con l'impiego di idonei mezzi, compreso l'onere per il carico e il trasporto a recupero Produzione ml 100 in ore 12,00 =ore/ml 0,12 (da analisi ANAS)	m	67,00	17,02	1.140,34
24	NP3var 65.D10.A10.020	Sola posa in opera di canalette prefabbricate di calcestruzzo escluso lo scavo, comprese testate cieche e/o di scarico, massetto di sottofondo, il rinfiacco e la sigillatura per lavori : oltre 50 fino a 100 kg/m	m	5,00	49,20	246,00
25	NP5var 20.A86.B10.010 i	Telai per grigliati metallici (elettro-forgiati, pressati e simili), incluse opere murarie, esclusi trattamenti protettivi e coloriture in acciaio zincato incluse zanche di ancoraggio.	kg	18,15	11,27	204,55
26	NP6var 20.A86.B20.010	Solo posa in opera di grigliati metallici (elettro-forgiati, pressati e simili) montati orizzontalmente e/o verticalmente su telai già predisposti, (chiusure intercapedini ecc) inclusi i necessari fissaggi, del peso oltre 15 fino a 30 kg/m ² .	K	201,50	1,89	380,84
27	NP7var	Fornitura e posa in opera di delineatore di margine stradale a 2 gemme 10x15 bianco/rosso a muro.	cad	9,00	10,83	97,47
TOTALE LAVORI A MISURA						304.111,32
Per ribasso d'asta -25,847% su euro 304.111,32						-78.603,65
TOTALE NETTO LAVORI A MISURA						225.507,67

IL DIRETTORE DEI LAVORI



L'IMPRESA

F.LLI VECCHIONE E. & A. S.r.l.s



N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
PROVVISTE						
28	NP2var PR.I40.A50.040	Canaletta prefabbricata compresa griglia in classe D400 larghezza mm 300	m	5,00	247,37	1.236,85
29	NP4var PR.A05.A70.020	Grigliati metallici di acciaio zincato a caldo realizzati con profilati elettrosaldati del peso oltre a 25 kg/mq	kg	201,50	3,16	636,74
30	PR.A21.A20.090	Lastre piane in pietra, levigate e/o lucidate sul piano in vista, lati rettificati, della larghezza fino a 40 cm e della lunghezza fino a 180 cm, in luserna piano fiammato, spessore 2 cm.	m ²	18,20	128,07	2.330,87
31	PR.V10.H30.040	Pali a forma tonda, impregnati in autoclave del diametro di: 12 cm	m	540,00	9,31	5.027,40
TOTALE PROVVISTE						9.231,86
Per ribasso d'asta -25,847% su euro 9.231,86						-2.386,16
TOTALE NETTO PROVVISTE						6.845,70
NOLEGGI						
32	AT.N01.A10.012	Autocarro con portata da 3,51 t fino a 7,00 t	h	4,00	55,78	223,12
33	AT.N02.A20.020	Escavatore oltre 5 t fino a 8 t.	h	120,00	71,09	8.530,80
34	AT.N02.A30.020	Pala meccanica gommata oltre 1 t fino a 6 t	h	32,00	77,56	2.481,92
TOTALE NOLEGGI						11.235,84
Per ribasso d'asta -25,847% su euro 2.353,75						-608,37
TOTALE NETTO NOLEGGI						10.627,47
OPERAI						
35	RU.M01.A01.020	Opere edili Operaio Specializzato	h	104,00	38,57	4.011,28
36	RU.M01.A01.030	Opere edili Operaio Qualificato	h	56,00	34,55	1.934,80

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'IMPRESA
 F.LLI VECCHIONE E & A. S.r.l.s

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
37	RU.M01.A01.040	Opere edili Operaio Comune	h	192,00	32,29	6.199,68
		TOTALE OPERAI				12.145,76
		Per ribasso d'asta -25,847% su euro 2.544,37				-657,64
		TOTALE NETTO OPERAI				11.488,12
38	95.A10.A10.010	SICUREZZA Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m, costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Montaggio e smontaggio.	m	80,00	7,16	572,80
39	95.A10.A10.015	Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m, costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Nolo valutato a metro giorno. (i giorni oltre il 500° non daranno più diritto ad alcuna contabilizzazione)	m	4.800,00	0,10	480,00
40	95.C10.A10.050	Locale igienico chimico. Compreso il montaggio ed il successivo smontaggio, la preparazione della base di appoggio, gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo. Per ogni mese di impiego.	cad	11,00	172,50	1.897,50
41	95.C10.A20.010	Locale spogliatoio Locale spogliatoio, costituito da monoblocco in lamiera zincata coibentata, completo di impianto elettrico e idrico, di armadietti e panche, compresi oneri di montaggio e smontaggio, il tutto conforme a quanto previsto nell'allegato XIII del D.lgs. 9/4/2008, n° 81 e s.m.i., delle dimensioni di circa 2,20x4,50x2,40 m circa, valutato per i primi 12 mesi di utilizzo.	cad	1,00	869,44	869,44
42	95.F10.A10.010	Segnaletica Cartello generale di cantiere conforme alle norme del regolamento edilizio, del D.lgs. 81/2008, del D.lgs. 163/2006 e loro s.m.i., della dimensione minima di 2.00 m².	cad	1,00	345,00	345,00
43	95.F10.A10.020	Segnaletica Cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012.	cad	15,00	14,58	218,70
44	SIC.01	Fornitura e posa in opera di opportuna cartellonistica, a colori, nei formati A4/ A3, in carta semipatinata gr. 100, plastificata a caldo con apposite buste che garantiscano un'ottima rigidità, relativa alle procedure di ingresso/uscita				

IL DIRETTORE DEI LAVORI



L'IMPRESA

F.LLI VECCHIONE E C.A.S.s

Via ...

...

...

STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI N° 3 A TUTTO IL 30/11/2022

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
45	SIC.02	contingentato ai luoghi di lavoro, ai locali mensa, agli spogliatoi ed alle zone comuni, nonché per la regolamentazione dei percorsi, mantenendo la distanza minima di 1 metro, per tutta la durata dei lavori compresa la rimozione finale. Trattamento di DISINFEZIONE di locali quali ad esempio mense, spogliatoi, uffici ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274. Il trattamento dovrà essere eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%: - con cadenza giornaliera all'interno di locali quali mense e spogliato come previsto al punto 2 del DPCM - periodicamente negli altri locali a servizio del cantiere come indicato nel PSC. Dell'avvenuta disinfezione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita	cad m ²	5,00 2.640,00	5,00 1,80	25,00 4.752,00
46	SIC.03	Trattamento di SANIFICAZIONE del bagno chimico, eseguita da ditta qualificata ai sensi del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, mediante nebulizzazione con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%. Il bagno sottoposto al trattamento dovrà essere interdetto e poi sottoposto a ventilazione per almeno 2 ore prima di consentire la sua fruibilità. il trattamento è eseguito in ambienti non sanitari dove abbiano soggiornato casi confermati di COVID-19 ovvero ove prescritto nei protocolli aziendali dal medico competente per particolari situazioni ambientali rilevate. Dell'avvenuta sanificazione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno, ora, principio attivo utilizzato e Azienda che l'ha eseguita	cad	44,00	24,00	1.056,00
47	SIC.04	Fornitura di mascherine di protezione dalle polveri di tipo FFP2 senza valvole di inspirazione e/o espirazione, in tessuto-non-tessuto a più strati, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio. Classificazione monouso con la sigla "NR", conformi alla norma EN 149:2001 ed avente marcatura CE, o provvista di attestazione di INAIL di rispondenza alle norme vigenti. La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro (mascherine KN95)	cad	264,00	3,20	844,80
48	SIC.05	Fornitura di maschere facciali monouso di tipo chirurgico formate da due o tre strati di tessuto non tessuto (Tnt) .La mascherina deve avere strisce per il naso, le linguette per le orecchie e devono essere sterilizzate prima del confezionamento in busta sigillata e termosaldata. Devono essere rispondenti alla norma tecnica UNI EN 14683:2019 e marcatura CE, o nel caso non ne siano provviste devono avere l'attestazione dell'ISSN. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	cad	1.320,00	0,50	660,00
49	SIC.06	Fornitura di tuta monouso realizzata in tessuto non tessuto tipo melt blown a protezione contro gli agenti infettivi ai sensi				

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'IMPRESA
F.LLI VECCHIONE E & A. S.r.l.s

STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI N° 3 A TUTTO IL 30/11/2022

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
		della norma UNI EN 14126 2004, resistente sotto pressione idrostatica (ISO/FDIS 16604) alla penetrazione dei liquidi contaminati. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	cad	264,00	4,00	1.056,00
50	SIC.07	Fornitura di guanti monouso in lattice conformi a quanto previsto al punto 5 norma EN 455-1 2000 tenuta d'acqua, oltre che ad essere conformi ai principi generali e agli standard contenuti nella EN ISO 10993-1:2009	cad	264,00	0,32	84,48
51	SIC.08	Fornitura di termometro digitale ad infrarossi no contact conforme alle direttive CEE 93/42 e 2007/47/ce sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit, accuratezza minima di +- 0,3 °C (0,6°F) e responsabilità pari a 1 sec	cad	6,00	75,00	450,00
52	SIC.09	Soluzione idroalcolica per igienizzazione mani a base di alcool etilico denaturato a 70° in dispenser da 500 ml con dosatore	cad	10,00	13,00	130,00
53	SIC.10	Trattamento di DISINFEZIONE dell'abitacolo o della cabina di guida dell'automezzo aziendale prevista dal Piano di Sicurezza e Coordinamento ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274. Il trattamento dovrà essere eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%. Dell'avvenuta disinfezione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dell'abitacolo che riporti giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita.	cad	440,00	12,00	5.280,00
		TOTALE SICUREZZA				18.721,72
		TOTALE NETTO SICUREZZA				18.721,72
		TOTALE PARZIALE SAL CORRENTE				69.333,27
		TOTALE COMPLESSIVO SAL PRECEDENTE				203.857,42
		TOTALE COMPLESSIVO				273.190,69

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'IMPRESA
F.LLI VECCHIONE E S.A. S.r.l.s



Direzione Idrogeologia Geotecnica, Espropri e Vallate

Codice MOGE **20027** **213.0.0**

Genova, _____

Certificato n° _____ Rata di acconto n° **Compensazione**
Decreto aiuti 50-2022 per S.A.L. 2-3
per il pagamento dei lavori eseguiti a tutto il **15/12/2022**

per **INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA IDROGEOLOGICA NEL BACINO DEL RIO
GAXI AFFLUENTE DEL TORRENTE GEIRATO NELLA MEDIA VAL BISAGNO - LOTTO
2**

codice CUP: **B32H18001080004**

codice CIG: **892899361E**

Impresa **Di costruzione dei Fratelli Vecchione Egidio e Vecchione Amelia s.a.s.**

Contratto n° **Cronol.n° 38** del **27/1/22**

Contratto n° _____ del _____

Atto n° _____ del _____

APPROVAZIONE DELLA SPESA

Deliberazione **D.D.** n° **2021-191.1.0.-92** del **5/10/21**
Provvedimento **D.D.** n° **2021-191.1.0.-93** del **7/10/21**
Provvedimento **D.D.** n° **2021-191.1.0.-124** del **6/12/21**
Provvedimento **D.D.** n° **2022-213.0.0-57** del **18/10/22**
di cui oneri per la sicurezza **31.310,35**
di cui per opere in economia **24.800,00**
di cui per costo del personale

TOTALE Euro

Importo lavori al netto
di IVA €

302.021,34

60.380,92

362.402,26

Ribasso d'asta **25,847%** su **306.291,91** (verb. Gara n°361 del 28/10/2021)

79.167,27

Ammontare delle somme approvate netti Euro

283.234,99

LAVORI ESEGUITI

Ammontare degli acconti precedenti al netto IVA

Euro

Ammontare del presente certificato, al netto IVA(*)

Euro

53.166,27

TOTALE

Euro

53.166,27

53.166,27

(*) Compresi Euro **0,00** oltre IVA **10%** per rimborso all'impresa delle fatture quietanzate
(art. 161 D.P.R. 21 dicembre 1999 n° 554) non soggette a ritenuta di garanzia

Si certifica che l'impresa ha accettato la contabilità su indicata **SENZA** riserve e si rilascia il presente nulla osta per il pagamento alla stessa della somma di €

53.166,27

(euro) **cinquantatremilacentosessantasei/27**

A COMPENSAZIONE dei lavori eseguiti a tutt'oggi al lordo delle ritenute di garanzia AI SENSI DEL DL 50/2022 del 17/05/2022

o di altre condizioni di carattere amministrativo contenute nel contratto di appalto e al netto dell'IVA.

Ai sensi dell'Art. 118, comma 6, del D.Lgs. 12 aprile 2006 n. 163 e s.m.e i., la Stazione Appaltante dispone dei seguenti documenti relativi alla regolarità contributiva:

N	impresa	appalt	subapp	DURC emesso il	CIP n.
1					
2					
3					
4					
5					

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Ing. Marianna Reggio

Importo come sopra determinato: € **53.166,27**

da cui si detraggono:

Ritenuta	€		
Recupero anticipazione	€		
	€		
	€		
Credito dell'impresa per opere	€		53.166,27
Credito per opere 90% (D.L.50/2022)			47.849,64
IVA 22% su	€	47.849,64	10.526,92
Rimborso somme anticipate ex art. 186 DPR 207/10 (IVA compr.)	€		
TOTALE	€		58.376,56

Per quanto sopra si autorizza l'emissione del mandato di pagamento di €

58.376,56

(IVA compresa), a favore dell'impresa: **Di costruzione dei Fratelli Vecchione Egidio e Vecchione Amelia s.a.s.**

Genova, lì

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Geol. Stefano Battilana

**Messa in sicurezza idrogeologica nel bacino del Rio Gaxi affluente del torrente Geirato
nella media Val Bisagno. Lotto 2
SAL N. 2**

Prospetto di calcolo del maggiore importo dello stato di avanzamento dei lavori emesso ai sensi del comma 1 dell'articolo 26 del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50 rispetto all'importo dello stato di avanzamento dei lavori determinato alle condizioni contrattuali:

NUM. PROGR.	Num. Ord. TARIFFA	LAVORAZIONI ESEGUITE DAL 1° GENNAIO 2022 AL 31 LUGLIO 2022	UNITA' DI MISURA	QUANTITA' (A)	PREZZO UNITARIO determinato alle condizioni contrattuali, al netto del ribasso e dell'IVA (B1)	IMPORTO determinato alle condizioni contrattuali, al netto del ribasso e dell'IVA (A*B1)	PREZZO UNITARIO determinato ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D.L. 50/22, al netto del ribasso e dell'IVA (B2)	IMPORTO determinato ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D.L. 50/22, al netto del ribasso e dell'IVA (A*B2)	MAGGIORE IMPORTO (A*B2-A*B1)	MAGGIORE IMPORTO compreso IVA
1	85.D10.D10.021	PPO 2° cat da 1000Kg a 3000 kg prov lig via terra	t	1.828,65	27,32	49958,718	48,77	89183,2605	39224,5425	47853,94185
2	25.A20.C85.010	calcestruzzo confezionato in cantiere R32,5	m³	191,94	115,9	22245,846	154,38	29631,6972	7385,8512	9010,738464
3	25.A28.C05.015	Solo posa cls fondazione confezionato in cantiere	m³	191,94	48,72	9351,3168	48,8	9366,672	15,3552	18,733344
4	75.A10.A20.020	Decespugliamento totale interventi oltre 100 m²	m²	456	1,02	465,12	1,02	465,12	0	0
5	15.A10.A24.010	Scavo comune con escavatore rocce sciolte	m³	587,27	4,21	2472,4067	4,31	2531,1337	58,727	71,64694
6	15.A10.A37.010	Scavo sez ristretta rocce sciolte escavatore fino a 2,00 m	m³	545,54	16,14	8805,0156	16,6	9055,964	250,9484	306,157048
7	15.B10.B10.020	Riempimento esclusi rullatura e materiali di riempimento	m³	1.132,80	5,08	5754,624	5,23	5924,544	169,92	207,3024
8	AT.N02.A20.020	Escavatore oltre 5 t fino a 8 t	h	40	52,7	2108	52,7	2108	0	0
9	AT.N02.A20.021	Escavatore oltre 5 t fino a 8 t	h	32	52,7	1686,4	52,7	1686,4	0	0
10	AT.N01.A10.012	Autocarro da 3,51 t fino a 7,00 t	h	4	41,35	165,4	41,35	165,4	0	0
11	95.C10.A10.050	Servizio igienico chimico mobile per ogni mese	cad	5	127,87	639,35	127,87	639,35	0	0
12	95.F10.A10.020	Cartello segnaletica obbligo divieto pericolo. visib 23 m	cad	5	10,81	54,05	10,81	54,05	0	0
13	SIC.03	Trattamento di SANIFICAZIONE del bagno chimico, ... attivo utilizzato e Azienda chel'ha eseguita	cad	12	17,79	213,48	17,79	213,48	0	0
14	SIC.04	Fornitura di mascherine di protezione dalle polveri di ... dal Datore di Lavoro (mascherine KN95)	cad	72	2,37	170,64	2,37	170,64	0	0
15	SIC.05	Fornitura di maschere facciali monouso di tipo ... DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	cad	360	0,37	133,2	0,37	133,2	0	0
16	SIC.06	Fornitura di tuta monouso realizzata in tessuto non ... deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	cad	72	2,97	213,84	2,97	213,84	0	0
17	SIC.07	Fornitura di guanti monouso in lattice conformi a ... agli standard contenuti nella EN ISO 10993-1:2009	cad	72	0,24	17,28	0,24	17,28	0	0
18	SIC.09	Soluzione idroalcolica per igienizzazione mani a base ... a 70° in dispenser da 500 ml condosatore	cad	5	9,64	48,2	9,64	48,2	0	0

19	SIC.10	Trattamento di DISINFEZIONE dell'abitacolo o della ... utilizzato e addetto che l'ha eseguita	cad	120	8,9	1068	8,9	1068	0	0
20	SIC.02	Trattamento di DISINFEZIONE di locali quali ad ... attivoutilizzato e addetto che l'ha eseguita	m²	720	1,33	957,6	1,33	957,6	0	0
TOTALE euro						106528,4871		153633,8314	€ 47.105,34	€ 57.468,52

Il responsabile del Procedimento
geol. Stefano Battilana



**Messa in sicurezza idrogeologica nel bacino del Rio Gaxi affluente del torrente Geirato
nella media Val Bisagno. Lotto 2
SAL N. 3**

Prospetto di calcolo del maggiore importo dello stato di avanzamento dei lavori emesso ai sensi del comma 1 dell'articolo 26 del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50 rispetto all'importo dello stato di avanzamento dei lavori determinato alle condizioni contrattuali:

NUM. PROGR.	Num. Ord. TARIFFA	LAVORAZIONI ESEGUITE DAL 1° GENNAIO 2022 AL 31 LUGLIO 2022	UNITA' DI MISURA	QUANTITA' (A)	PREZZO UNITARIO determinato alle condizioni contrattuali, al netto del ribasso e dell'IVA (B1)	IMPORTO determinato alle condizioni contrattuali, al netto del ribasso e dell'IVA (A*B1)	PREZZO UNITARIO determinato ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D.L. 50/22, al netto del ribasso e dell'IVA (B2)	IMPORTO determinato ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D.L. 50/22, al netto del ribasso e dell'IVA (A*B2)	MAGGIORE IMPORTO (A*B2-A*B1)	MAGGIORE IMPORTO compreso IVA
1	75.A10.A20.020	Decespugliamento, con eliminazione di arbusti infestanti (rovi, vitalbe, piante lianose, ecc.), compreso lo sminuzzamento in loco, per interventi: Totale per interventi oltre a 100 m ²	m ²	2.020.00	1.02 €	2.060.40 €	1.02 €	2.060.40 €	0.00 €	0.00 €
2	75.A10.A20.021	Scavo comune, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico del peso superiore a 5 t, in rocce sciolte.	m ³	83.34	4.21 €	350.86 €	4.31 €	359.20 €	8.33 €	10.17 €
3	15.A10.A37.010	Scavo a sezione ristretta o a pozzo eseguito con mezzo meccanico del peso superiore a 5 t e con interventi manuali ove occorra, fino alla profondità di m 2.00, in rocce sciolte.	m ³	19.33	16.14	311.99 €	16.60	320.88 €	8.89 €	10.85 €
4	15.B10.B10.020	Formazione di rilevato o riempimento, eseguito a strati dello spessore medio di 30 cm, con materiale, eseguito con mezzo meccanico, escluse: la fornitura dei materiali, la rullatura e l'innaffiatura.	m ³	102.67	5.07 €	520.54 €	5.23 €	536.96 €	16.43 €	20.04 €
5	25.A20.C85.010	Calcestruzzo non strutturale per sottofondi, magroni confezionato in cantiere calcestruzzo confezionato con materiali sciolti a quintali 3 di cemento R32,5, escluso il getto	m ³	3.75	115.90	434.63 €	154	578.93 €	144.30 €	176.05 €
6	25.A20.C90.010	Calcestruzzo strutturale confezionato in cantiere Calcestruzzo premiscelato Rck 37 Classe di resistenza C30/37, Classe di consistenza S4, Classe di esposizione XC4-XS1-XD2-XF2-XA1	m ³	10.25	474.38 €	4.862.40 €	474.55 €	4.864.14 €	1.74 €	2.13 €
7	25.A28.C05.015	Getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione, confezionato in cantiere con betoniera	m ³	14.00	48.72	682.08 €	48.80	683.20 €	1.12 €	1.37 €
8	25.A20.B01.030	Calcestruzzo per usi non strutturali con classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 32 mm classe di resistenza: C16/20.	m ³	5.43	98.45 €	534.58 €	112.52 €	610.98 €	76.40 €	93.21 €
9	25.A20.C10.010	Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XD3, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm Classe di resistenza C35/45. RAPP. A/C 0,45	m ³	49.00	121.90	5.973.10 €	150.03	7.351.47 €	1.378.37 €	1.681.61 €
10	25.A28.C05.010	Getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione	m ³	54.43	21.93 €	1.193.65 €	23.10	1.257.33 €	63.68 €	77.69 €
11	25.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	Kg	674.24	1.77 €	1.193.40 €	2.51 €	1.692.34 €	498.94 €	608.70 €
12	25.A28.A10.010	Casseforme 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	m ²	46.03	31.76 €	1.461.91 €	36.32 €	1.671.81 €	209.90 €	256.07 €
13	10.A07.A30.040	Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione 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 160-199 mm.	m	181.00	84.60 €	15.312.60 €	90.15 €	16.317.15 €	1.004.55 €	1.225.55 €
14	10.A07.A90.010	Armatura metallica per micropali in tubi di acciaio S355 congiunti a mezzo saldatura o manicotto filettato.	Kg	2.877.90	1.53 €	4.403.19 €	2.45 €	7.050.86 €	2.647.67 €	3.230.15 €
15	NP3var 65.D10.A10.020	Sola posa in opera di canalette prefabbricate di calcestruzzo escluso lo scavo, comprese testate cieche e/o di scarico, massetto di sottofondo, il rifianco e la sigillatura per lavori : oltre 50 fino a 100 kg/m	m	5	36.47 €	182.35 €	36.47 €	182.35 €	0.00 €	0.00 €

16	NP5var 20.A86.B10.010 i T	Telai per grigliati metallici (elettro-forgiati, pressati e simili), incluse opere murarie, esclusi trattamenti protettivi e coloriture in acciaio zincato incluse anche di ancoraggio.	kg	18.15	8.35 €	151.55 €	8.35 €	151.55 €	0.00 €	0.00 €
17	NP6var 20.A86.B20.010	Solo posa in opera di grigliati metallici (elettro-forgiati,pressati e simili) montati orizzontalmente e/o verticalmente su telai già predisposti, (chiusure intercapedini ecc) inclusi i necessari fissaggi, del peso oltre 15 fino a 30 kg/m²	K	201.5	1.40 €	282.10 €	1.40 €	282.10 €	0.00 €	0.00 €
18	NP7var	Fornitura e posa in opera di delineatore di margine stradale a 2 gemme 10x15 bianco/rosso a muro.	cad	9	8.03 €	72.27 €	8.03 €	72.27 €	0.00 €	0.00 €
19	25.A05.A25.025	Demolizione di strutture (pilastri, travi, setti e simili), di calcestruzzo semplice e armato, eseguita a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore.	m³	0.16	207.14 €	33.14 €	210.91 €	33.75 €	0.60 €	0.74 €
20	25.A15.A15.010	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 chilometri.	m³/km	11.4	1.51 €	17.21 €	1.51 €	17.21 €	0.00 €	0.00 €
21	NP01	Indennità di discarica (da indagini di mercato: ci si riferisce alla discarica di Eredi Panfili prezzo a mc su autocarro(+33% rispetto a mc a banco),pezzatura non superiore a 50 cm. Prezzo compreso test di cessione- codice CER 170904 rifiuti misti	m³	5.05	32.82 €	165.74 €	32.82 €	165.74 €	0.00 €	0.00 €
22	PR.A21.A20.090	Lastre piane in pietra, levigate e/o lucidate sul piano in vista, lati rettificati, della larghezza fino a 40 cm e della lunghezza fino a 180 cm, in luserna piano fiammato, spessore 2 cm	m²	18.2	94.93 €	1.727.73 €	94.93 €	1.727.73 €	0.00 €	0.00 €
23	R.V10.H30.040	Pali a forma tonda, impregnati in autoclave del diametro di: 12 cm	m	540	6.90 €	3.726.00 €	6.90 €	3.726.00 €	0.00 €	0.00 €
24	NP2var PR.I40.A50.040	Canaletta prefabbricata compresa griglia in classe D400 larghezza mm 300	m	5	183.37 €	916.85 €	183.37 €	916.85 €	0.00 €	0.00 €
25	NP4var PR.A05.A70.020	Grigliati metallici di acciaio zincato a caldo realizzati con profilati elettrosaldati del peso oltre a 25 kg/mq	kg	201.5	2.34 €	471.51 €	2.34 €	471.51 €	0.00 €	0.00 €
26	AT.N02.A20.020	Escavatore oltre 5 t fino a 8 t.	h	48	52.70 €	2.529.60 €	52.70 €	2.529.60 €	0.00 €	0.00 €
27	AT.N02.A30.020	Pala meccanica gommata oltre 1 t fino a 6 t	h	32	57.49 €	1.839.68 €	57.49 €	1.839.68 €	0.00 €	0.00 €
28	95.C10.A10.050	Locale igienico chimico. Compreso il montaggio ed il successivo smontaggio, la preparazione della base di appoggio, gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo. Per ogni mese di impiego.	cad	4.00	172.50 €	690.00 €	172.50 €	690.00 €	0.00 €	0.00 €
29	95.F10.A10.020	Segnaletica Cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012.	cad	5.00	14.58 €	72.90 €	14.58 €	72.90 €	0.00 €	0.00 €
30	SIC.03	Trattamento di SANIFICAZIONE del bagno chimico, eseguita da ditta qualificata ai sensi del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, mediante nebulizzazione con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%. Il bagno sottoposto al trattamento dovrà essere interdetto e poi sottoposto a ventilazione per almeno 2 ore prima di consentire la sua fruibilità. il trattamento è eseguito in ambienti non sanitari dove abbiano soggiornato casi confermati di COVID-19 ovvero ove prescritto nei protocolli aziendali dal medico competente per particolari situazioni ambientali rilevate. Dell'avvenuta sanificazione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno, ora, principio attivo utilizzato e Azienda che l'ha eseguita	cad	20.00	24.00 €	480.00 €	24.00 €	480.00 €	0.00 €	0.00 €

31	SIC.04	Fornitura di mascherine di protezione dalle polveri di tipo FFP2 senza valvole di inspirazione e/o espirazione, in tessuto-non-tessuto a più strati, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio. Classificazione monouso con la sigla "NR" , conformi alla norma EN 149:2001 ed avente marcatura CE, o provvista di attestazione di INAIL di rispondenza alle norme vigenti. La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro (mascherine KN95)	cad	120.00	3.20 €	384.00 €	3.20 €	384.00 €	0.00 €	0.00 €
32	SIC.05	Fornitura di maschere facciali monouso di tipo chirurgico formate da due o tre strati di tessuto non tessuto (Tnt) .La mascherina deve avere strisce per il naso, le linguette per le orecchie e devono essere sterilizzate prima del confezionamento in busta sigillata e termosaldata.	cad	600.00	0.50 €	300.00 €	0.50 €	300.00 €	0.00 €	0.00 €
33	SIC.06	Fornitura di tuta monouso realizzata in tessuto non tessuto tipo melt blown a protezione contro gli agenti infettivi ai sensi della norma UNI EN 14126 2004, resistente sotto pressione idrostatica (ISO/FDIS 16604) alla penetrazione dei liquidi contaminati. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	cad	120.00	4.00 €	480.00 €	4.00 €	480.00 €	0.00 €	0.00 €
34	SIC.07	Fornitura di guanti monouso in lattice conformi a quanto previsto al punto 5 norma EN 455-1 2000 tenuta d'acqua, oltre che ad essere conformi ai principi generali e agli standard contenuti nella EN ISO 10993-1:2009	cad	120.00	0.32 €	38.40 €	0.32 €	38.40 €	0.00 €	0.00 €
35	SIC.08	Fornitura di termometro digitale ad infrarossi no contact conforme alle direttive CEE 93/42 e 2007/47/ce sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit, accuratezza minima di +- 0,3 °C (0,6°F) e responsività pari a	cad	5.00	75.00 €	375.00 €	75.00 €	375.00 €	0.00 €	0.00 €
36	SIC.10	Trattamento di DISINFEZIONE dell'abitacolo o della cabina di guida dell'automezzo aziendale prevista dal Piano di Sicurezza e Coordinamento ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274. Il trattamento dovrà essere eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%. Dell'avvenuta disinfezione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dell'abitacolo che riporti giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita.	cad	200.00	12.00 €	2.400.00 €	12.00 €	2.400.00 €	0.00 €	0.00 €
37	SIC.02	Trattamento di DISINFEZIONE di locali quali ad esempio mense, spogliatoi, uffici ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274. Il trattamento dovrà essere eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%: - con cadenza giornaliera all'interno di locali quali mense e spogliato come previsto al punto 2 del DPCM - periodicamente negli altri locali a servizio del cantiere come indicato nel PSC. Dell'avvenuta disinfezione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita	cad	1200	1.8	2160	1.8	2160	€ 0.00	€ 0.00
TOTALE euro						58.791.36 €		64.852.28 €	€ 6.060.92	€ 7.394.33

TOTALE SAL2+SAL3 € 53.166.27

Il responsabile del Procedimento
geol. Stefano Battilana



Credito per opere € 53.166.27

Credito per opere 90% € 47.849.64 € 58.376.56

con IVA