



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE PROGETTI PER LA CITTA'  
SETTORE IDROGEOLOGIA E GEOTECNICA, ESPROPRI, VALLATE

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2020-191.1.0.-23**

L'anno 2020 il giorno 22 del mese di Ottobre il sottoscritto Grassano Giorgio in qualita' di dirigente di Settore Idrogeologia e Geotecnica, Espropri, Vallate, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO: LAVORI DI SOMMA URGENZA RIGUARDANTI L'EVENTO CALAMITOSO DEL 22-23-24 NOVEMBRE 2019, EX ART. 163 DEL D.LGS. N. 50/2016, FINALIZZATI ALLA "MESSA IN SICUREZZA E STABILIZZAZIONE DEL VERSANTE IN VIA LIVELLO (TRA LE QUOTE 300.00 E 400.00 M S.L.M.) IN LOCALITÀ BAVARI" – MUNICIPIO IX LEVANTE – GENOVA.

(CUP B33H19002110004 - CIG 8237645FB0 - MOGE 20475).

Rimodulazione Quadro Economico ed approvazione di variante contrattuale

Adottata il 22/10/2020

Esecutiva dal 29/10/2020

22/10/2020	GRASSANO GIORGIO
27/10/2020	GRASSANO GIORGIO

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE PROGETTI PER LA CITTA' –  
SETTORE IDROGEOLOGIA E GEOTECNICA, ESPROPRI, VALLATE

### **DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2020-191.1.0.-23**

LAVORI DI SOMMA URGENZA RIGUARDANTI L'EVENTO CALAMITOSO DEL 22-23-24 NOVEMBRE 2019, EX ART. 163 DEL D.LGS. N. 50/2016, FINALIZZATI ALLA "MESSA IN SICUREZZA E STABILIZZAZIONE DEL VERSANTE IN VIA LIVELLO (TRA LE QUOTE 300.00 E 400.00 M S.L.M.) IN LOCALITÀ BAVARI" – MUNICIPIO IX LEVANTE – GENOVA. (CUP B33H19002110004 - CIG 8237645FB0 - MOGE 20475).

Rimodulazione Quadro Economico ed approvazione di variante contrattuale

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

#### **Premesso che:**

- con verbale di somma urgenza del 13.12.2019 (prot. NP/2019 n. 2067 del 17.12.2019) è stata disposta, ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016, l'immediata esecuzione dei lavori di somma urgenza relativi alla "*messa in sicurezza e stabilizzazione del versante in Via Livello (tra le quote 300.00 e 400.00 m s.l.m.) in località Bavari*" – Municipio IX Levante - Genova, individuando quale esecutrice l'Impresa SCAVI AUTOTRASPORTI S.r.l., con sede in Via Lencisa 27/2, CERANESI (GE) - C.A.P. 16014, Codice Fiscale e Partita I.V.A. n. 03341810103;

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 19 del 31.03.2020, esecutiva ai sensi di legge, sono stati approvati i lavori di somma urgenza in argomento, nonché il relativo quadro economico;

- che con Determinazione Dirigenziale dell'Area delle Risorse Tecniche Operative N. 2020-270.0.0.-55, adottata in data 24/04/2020, esecutiva dal 29/04/2020, è stato effettuato l'accertamento e impegno della spesa per gli interventi di somma urgenza attivati per il superamento dell'emergenza connessa agli eventi alluvionali dell'ottobre e novembre 2019;

- che con Determinazione Dirigenziale della Direzione Progetti per la Città N. 2020-191.0.0.-33, adottata in data 28/05/2020, è stato approvato il progetto esecutivo per la realizzazione dei LAVORI DI SOMMA URGENZA RIGUARDANTI L'EVENTO CALAMITOSO DEL 22-23-24 NOVEMBRE 2019, EX ART. 163 DEL D.LGS. N. 50/2016, FINALIZZATI ALLA "*MESSA IN SICUREZZA E STABILIZZAZIONE DEL VERSANTE IN VIA LIVELLO (TRA LE QUOTE 300.00 E 400.00 M S.L.M.) IN LOCALITÀ BAVARI*" – MUNICIPIO IX LEVANTE – GENOVA, per un importo complessivo dei lavori stessi, "a misura", a base di appalto, di Euro 1.039.224,17, di cui Euro

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

9.004,29 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed Euro 17.474,00 per opere in economia, il tutto oltre I.V.A.;

**Visto che:**

- l'Impresa Scavi Autotrasporti S.r.l. ha sottoscritto in data 13.12.2019 il verbale di somma urgenza, con cui è stata disposta l'immediata esecuzione dei lavori in oggetto per l'importo del Quadro Economico di cui sopra;

- i lavori in questione sono stati consegnati in data 13.12.2019 e sono tutt'oggi in corso;

- l'Impresa Scavi Autotrasporti S.r.l., con nota Prot. 71370/2020 del 25.02.2020, ha comunicato che il contratto d'appalto in oggetto deve intendersi affidato all'Impresa Consorzio Stabile Valori S.c.a.r.l., con sede in Via degli Scipioni 153 – 00192 ROMA, C.F./P.IVA 08066951008, di cui Scavi Autotrasporti S.r.l. fa parte;

- con Determinazione Dirigenziale della Direzione Progetti per la Città N. 2020-191.0.0.-33 sono stati affidati i LAVORI DI SOMMA URGENZA RIGUARDANTI L'EVENTO CALAMITOSO DEL 22-23-24 NOVEMBRE 2019, EX ART. 163 DEL D.LGS. N. 50/2016, FINALIZZATI ALLA "MESSA IN SICUREZZA E STABILIZZAZIONE DEL VERSANTE IN VIA LIVELLO (TRA LE QUOTE 300.00 E 400.00 M S.L.M.) IN LOCALITÀ BAVARI" – MUNICIPIO IX LEVANTE – GENOVA (C.U.P. B33H19002110004) – a favore dell'Impresa Consorzio Stabile Valori S.c.a.r.l., con sede in Via degli Scipioni 153 – 00192 ROMA, C.F./P.IVA 08066951008, con il ribasso offerto del 25,00% (venticinque per cento), così da ridurre il preventivato importo lavori da Euro 1.039.224,17 ad Euro 786.037,70 (*settecentoottantaseimilatrentasette/70*), di cui Euro 9.004,29 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso ed Euro 17.474,00 per opere in economia, il tutto oltre I.V.A.;

- in data 18.06.2020 è stato stipulato il contratto Rep. n. 0000900/2020 cronologico, con l'impresa appaltatrice;

**Considerato che:**

- l'appalto in argomento riguarda la messa in sicurezza del tratto di versante a monte dei civici 14-14A-14C-16A-16B-17-18-18U) di Via Livello a Genova Bavari, tramite installazione di una barriera paramassi di nuova generazione (altezza 6 m, lunghezza complessiva 160 m suddivisa in tre tratte di lunghezza, da nord verso sud, pari a 50 m, 40 m e 70 m) e di reti chiodate in aderenza, tipo Tecco e tipo Spider;

- durante l'esecuzione dei lavori, a seguito, in particolare, dell'elevato stato di fratturazione del fronte roccioso e dell'interferenza con la linea elettrica MT, si è reso necessario un ulteriore approvvigionamento di materiale imprevisto e imprevedibile in fase di progettazione;

- l'ulteriore approvvigionamento di materiale in quota, utile alla retatura e chiodatura della zona di distacco della frana del 29 novembre 2019, ha comportato l'esecuzione di 2 nuovi trasporti con elicottero, non preventivati in fase progettuale;

- il maggiore impiego di materiale non è comunque correlato ad alcuna variante rispetto al progetto verificato, ai sensi dell'art. 26 del Codice, con esito positivo, secondo le risultanze del Verbale di

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Verifica Prot. NP/691.I del 21.04.2020 e approvato con la già citata D.D. n. 2020-191.0.0.-33;

- il presente provvedimento, pur mantenendo invariato l'importo complessivo dell'appalto, pari ad Euro 1.364.411,64, comporta l'utilizzo di parte della somma destinata agli imprevisti, pari ad Euro 6.429,00 IVA compresa, rendendo necessaria una rimodulazione del quadro economico approvato con D.D. n. 2020-191.0.0.-33, secondo la seguente ripartizione: Euro 1.274.282,49 per quota lavori ed Euro 90.129,15 per spese tecniche, imprevisti e oneri aggiuntivi;

- il nuovo quadro economico si configura quindi come sotto riportato:

**INTERVENTO IN SOMMA URGENZA DI MESSA IN SICUREZZA E STABILIZZAZIONE DEL VERSANTE IN VIA LIVELLO (TRA LE QUOTE 300.00 E 400.00 m s.l.m.) IN LOC. BAVARI PROGETTO ESECUTIVO**

**IMPORTO LAVORI**

<b>IMPORTO LAVORI SOGGETTO A RIBASSO D'ASTA</b>	<b>euro</b>	<b>1.018.015,56</b>
<b>ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA</b>	<b>euro</b>	<b>9.004,29</b>
<b>NOLI E RISORSE UMANE</b>	<b>euro</b>	<b>17.474,00</b>
<b>IMPORTO LAVORI A BASE DI APPALTO</b>	<b>euro</b>	<b>1.044.493,85</b>

**SOMME A DISPOSIZIONE**

Spese tecniche per rilievo topografico e frazionamenti dei mappali a seguito dell'Accordo Bonario con i proprietari, comprensivo di Contributo Prev. ed IVA se dovuta	euro	5.202,00
Spese tecniche di progettazione, Coord. Sicurezza in fase esecutiva e Direzione Lavori Strutturale comprensivo di Contributo Prev. ed IVA	euro	77.790,15
Spese tecniche di Collaudo Statico, comprensivo di Contributo Prev. ed IVA se dovuta	euro	4.994,00
Spese ed imprevisti Iva compresa	euro	2.143,00
I.V.A. al 22% su lavori oneri sicurezza ed economie	euro	229.788,65
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>euro</b>	<b>319.917,80</b>

**RIEPILOGO**

<b>IMPORTO LAVORI</b>	<b>euro</b>	<b>1.018.015,56</b>
<b>ONERI PER LA SICUREZZA</b>	<b>euro</b>	<b>9.004,29</b>
<b>NOLI E RISORSE UMANE</b>	<b>euro</b>	<b>17.474,00</b>
<b>TOTALE APPALTO</b>	<b>euro</b>	<b>1.044.493,85</b>

<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>euro</b>	<b>319.917,80</b>
-----------------------------	-------------	-------------------

<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>euro</b>	<b>1.364.411,64</b>
------------------------	-------------	---------------------

**Dato atto che:**

- il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico, amministrativo e contabile ai sensi

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

dell'art. 147 bis, comma 1 del D.lgs. 267/2000 (TUEL);

**Visto** l'art. 15, L. 241/1990;

**Visti** 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 Delibera di Giunta Comunale n. 67 del 07/04/2017;

**Vista** la Determinazione del Direttore della Direzione Urbanistica n. 76 del 03/08/2018;

**Vista** la Deliberazione del Consiglio Comunale n.11 del 26.02.2020 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2020/2022;

**Vista** la Deliberazione di Giunta Comunale n.61 del 19/03/2020 con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2020/2022;

#### **DETERMINA**

- 1) di approvare, per i motivi sopra espressi, l'ulteriore approvvigionamento di materiale e il trasporto nella zona d'intervento in quota tramite n. 2 trasporti con elicottero nell'ambito dell'appalto inerente i LAVORI DI SOMMA URGENZA RIGUARDANTI L'EVENTO CALAMITOSO DEL 22-23-24 NOVEMBRE 2019, EX ART. 163 DEL D.LGS. N. 50/2016, FINALIZZATI ALLA "MESSA IN SICUREZZA E STABILIZZAZIONE DEL VERSANTE IN VIA LIVELLO (TRA LE QUOTE 300.00 E 400.00 M S.L.M.) IN LOCALITÀ BAVARI" – MUNICIPIO IX LEVANTE – GENOVA;
- 2) di approvare, di conseguenza, il nuovo quadro economico sopra riportato che comporta la seguente ripartizione: Euro 1.274.282,49 (quota lavori) IVA inclusa; Euro 90.129,15 (spese tecniche, imprevisti e oneri aggiuntivi), riducendo la quota destinata agli imprevisti di Euro 6.429,00 IVA inclusa, ed aumentando di pari importo la quota destinata ai lavori;
- 3) di rimodulare gli impegni a seguito dell'approvazione del nuovo quadro economico, mandando a prelevare la somma di Euro **6.429,00** al Capitolo 75754 c.d.c 2223.8.05 "Idrogeologico - Manutenzione Straordinaria" P.d.c. 22.1.9.10 Crono 2020/7, riducendo l'IMP. 2020/9139 ed emettendo nuovo IMP **2020/11677** di pari importo, quale quota lavori aggiuntiva a beneficio dell'Impresa Consorzio Stabile Valori S.c.a.r.l ;
- 4) di dare atto che la somma complessiva dell'appalto pari ad Euro 1.364.411,64 IVA compresa, resterà invariata;
- 5) di dare atto che il presente provvedimento comporta una modifica al contratto principale sottoscritto dall'Impresa Consorzio Stabile Valori S.c.a.r.l. (Rep. Contratti n. 0000900/2020, stipulato in data 18.06.2020), di modo che l'importo ribassato del 25% ammonta ora ad Euro 791.307,37 (Euro settecenotantunomilatrecentosette/37), comprensivo di oneri per la sicurezza per Euro 9.004,29 (Euro novemilaquattro/29) ed opere in economia per Euro 17.474,00 (Euro diciassettemilaquattrocentosettantaquattro/00), oltre ad Euro 174.087,62 (Euro centosettantaquattromilaottantasette/62) per I.V.A. al 22%, per un totale complessivo di Euro

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

965.394,99 (Euro novecentosessantacinquemilatrecentonovantaquattro/99);

- 6) di dare atto che la spesa complessiva di Euro 1.364.411,64 è finanziata con il contributo Regione Liguria accertato con DD 2020/270.0.0-71 (Acc. 2020/1391);
- 7) di dare mandato alla Direzione Progetti per la Città per il pagamento, con atto di liquidazione digitale, a seguito di presentazione di regolare fattura in formato elettronico, con le modalità previste dal contratto e nei limiti di spesa di cui al presente provvedimento;
- 8) di prendere atto che con successiva Determinazione Dirigenziale di approvazione del Certificato di Collaudo o di Regolare Esecuzione, laddove necessari, si darà atto del costo effettivo sostenuto dall'Amministrazione;
- 9) di provvedere a cura della Direzione Progetti per la Città - Settore Geotecnica e Idrogeologia, Espropri e Vallate alla pubblicazione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 50/2016;
- 10) di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 6 bis L. 241/1990;
- 11) di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

IL DIRIGENTE  
Geol. Giorgio Grassano



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2020-191.1.0.-23  
AD OGGETTO

LAVORI DI SOMMA URGENZA RIGUARDANTI L'EVENTO CALAMITOSO DEL 22-23-24 NOVEMBRE 2019, EX ART. 163 DEL D.LGS. N. 50/2016, FINALIZZATI ALLA "MESSA IN SICUREZZA E STABILIZZAZIONE DEL VERSANTE IN VIA LIVELLO (TRA LE QUOTE 300.00 E 400.00 M S.L.M.) IN LOCALITÀ BAVARI" – MUNICIPIO IX LEVANTE – GENOVA. (CUP B33H19002110004 - CIG 8237645FB0 - MOGE 20475).

Rimodulazione Quadro Economico ed approvazione di variante contrattuale

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

Il Responsabile del Servizio Finanziario  
(dott. Giuseppe Materese)

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile