



COMUNE DI GENOVA

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

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2021-191.1.0.-48

L'anno 2021 il giorno 24 del mese di Maggio il sottoscritto Grassano Giorgio in qualità di dirigente di Settore Idrogeologia E Geotecnica, Espropri, Vallate, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO: INTERVENTI URGENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI VERSANTI IN FRANA PER EVENTI DI TIPO ALLUVIONALE DI COMPETENZA COMUNALE NELL'AMBITO DEL TERRITORIO CITTADINO.

Approvazione del Progetto Esecutivo, delle procedure di gara ed impegno di spesa per la prima annualità.

Annualità 2021-2022-2023

1^ Annualità: CUP B32H18000780004 – MOGE 20089

2^ Annualità: CUP B32H18000790004 – MOGE 20193

3^ Annualità: CUP B33H20000180004 – MOGE 20378

CIG 876319621C

Adottata il 24/05/2021

Esecutiva dal 27/05/2021

24/05/2021	GRASSANO GIORGIO
26/05/2021	GRASSANO GIORGIO

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

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

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2021-191.1.0.-48

OGGETTO: INTERVENTI URGENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI VERSANTI IN FRANA PER EVENTI DI TIPO ALLUVIONALE DI COMPETENZA COMUNALE NELL'AMBITO DEL TERRITORIO CITTADINO.

Approvazione del Progetto Esecutivo, delle procedure di gara ed impegno di spesa per la prima annualità..

Annualità 2021-2022-2023

1^ Annualità: CUP B32H18000780004 – MOGE 20089

2^ Annualità: CUP B32H18000790004 – MOGE 20193

3^ Annualità: CUP B33H20000180004 – MOGE 20378

CIG 876319621C

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- con deliberazione di Giunta Comunale n. 56 del 18.03.2021 è stata approvata la documentazione tecnica e il relativo quadro economico degli interventi urgenti di manutenzione straordinaria di versanti in frana per eventi di tipo alluvionale di competenza comunale nell'ambito del territorio cittadino, per un importo complessivo di Euro 500.000,00 finanziato per Euro 493.050,00 con mutuo da contrarsi nell'esercizio 2021, o con devoluzione di mutui precedentemente assunti, e per Euro 6.950,00 (incentivo) con risorse proprie dell'Ente e così articolato:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

A	IMPORTO LAVORI		
	Lavori a misura		
	Totale A	€	292.000,00
B	ONERI DELLA SICUREZZA		
	Totale B	€	20.500,00
C	OPERE IN ECONOMIA	€	35.000,00
	TOTALE IMPORTO A BASE GARA (A + B + C)	€	347.500,00
D	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
D.1	Spese per Imprevisti (I.V.A. compresa)	€	19.100,00
D.2	Spese Tecniche e di Gara (I.V.A. compresa)	€	50.000,00
D.3	IVA 22% sull'importo base gara	€	76.450,00
D.4	Incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/2016 (2%)	€	6.950,00
	Totale D	€	152.500,00
	TOTALE GENERALE	€	500.000,00

- il progetto definitivo, approvato con la suddetta DGC n. 56 del 18.03.2021, era composto dai seguenti elaborati tecnici:
 - quadro economico,
 - relazione tecnica,
 - cronoprogramma.

Considerato che:

- con la suddetta deliberazione si rinviava a successivo provvedimento dirigenziale per l'individuazione delle modalità di scelta del contraente e per l'approvazione degli elaborati necessari per l'indizione delle procedure di gara;
- per l'attuazione degli interventi in argomento è necessario avere a disposizione uno strumento attuativo flessibile che consenta l'esecuzione di azioni immediate in caso di necessità non preventivamente definibili;
- nel panorama legislativo vigente in materia di opere pubbliche, l'unico strumento attuativo che riveste tali caratteristiche è l'Accordo Quadro di cui all'art. 54 del d.lgs. n. 50/2016 di seguito "Codice dei contratti" o "Codice";
- tale istituto prevede, in particolare, nell'ambito di un accordo quadro concluso con un solo operatore economico, la possibilità di aggiudicare gli appalti da esso derivanti entro i limiti delle condizioni fissate nell'accordo quadro stesso e per una durata massima di quattro anni;
- appare quindi opportuno predisporre un Accordo Quadro della durata di anni tre al fine sia di

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

contenere le spese relative all'esecuzione della gara per l'affidamento dei lavori che di garantire la continuità temporale dell'esecuzione degli interventi per un triennio;

- non è auspicabile invece procedere alla suddivisione dell'Accordo Quadro in diversi lotti territoriali o funzionali, con diverse imprese esecutrici, in quanto è conveniente mantenere l'importo complessivo intero e a disposizione su tutto il territorio comunale, al fine di poter effettuare, in caso di urgenza, anche solo un numero limitato di interventi, ma di notevole complessità tecnica e di considerevole costo di esecuzione.

Preso atto che:

- è necessario procedere all'integrazione della documentazione progettuale già approvata con DGC n. 56 del 18.03.2021 con gli specifici elaborati progettuali a carattere esecutivo e procedere alla loro approvazione per l'indizione della gara, facendo riferimento ad un unico soggetto attuatore per l'accordo quadro e per una durata triennale;
- il Settore Geotecnica, Idrogeologia, espropri e Vallate ha redatto il progetto tecnico completo, allegato al presente provvedimento quale parte integrante, costituito dai seguenti elaborati progettuali a carattere esecutivo:
 1. Relazione Tecnica;
 2. Elenco prezzi Integrativo al "Prezzario opere edili e impiantistiche Anno 2021";
 3. Quadro Economico annualità 2021-2022-2023;
 4. Capitolato Speciale d'Appalto;
 5. Schema di Accordo Quadro;
 6. Schema di Contratto Attuativo/Applicativo;
 7. D.U.V.R.I.;
- il quadro economico della prima annualità è stato rimodulato per essere maggiormente rispondente alle necessità ora meglio definite;
- il quadro economico complessivo dell'Accordo Quadro ammonta ad Euro 1.500.000,00, come illustrato nel seguente prospetto:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

A	IMPORTO LAVORI		TOTALE	Anno 2021	Anno 2022	Anno 2023
A1	Lavori a misura	€	885.000,00	285.000,00	300.000,00	300.000,00
	Totale A		885.000,00	285.000,00	300.000,00	300.000,00
B	ONERI DELLA SICUREZZA					
	Totale B	€	34.000,00	10.000,00	12.000,00	12.000,00
C	OPERE IN ECONOMIA					
	Totale C	€	51.000,00	15.000,00	18.000,00	18.000,00
	TOTALE IMPORTO A BASE GARA (A + B + C)	€	970.000,00	310.000,00	330.000,00	330.000,00
D	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE					
D1	Spese per Imprevisti (I.V.A. compresa)	€	19.200,00	5.600,00	6.800,00	6.800,00
D3	Spese Tecniche e di Gara (I.V.A. compresa)	€	278.000,00	110.000,00	84.000,00	84.000,00
D4	IVA 22% su importo a base di gara	€	213.400,00	68.200,00	72.600,00	72.600,00
D5	Incentivo funzioni tecniche art. 113 D.Lgs. 50/2016 (2%)	€	19.400,00	6.200,00	6.600,00	6.600,00
	Totale D	€	530.000,00	190.000,00	170.000,00	170.000,00
	TOTALE GENERALE	€	1.500.000,00	500.000,00	500.000,00	500.000,00

- per la natura non programmabile degli interventi sopra descritti, non è possibile determinare, a priori, gli oneri della sicurezza, che risultano pertanto stimati in via di larga massima, e che saranno successivamente quantificati a misura in sede di definizione dei singoli interventi ricompresi nell'Accordo Quadro;
- il Responsabile Unico del Procedimento ha proceduto, in contraddittorio con il progettista, a espletare la procedura di verifica, come da verbale di verifica redatto in data 10.05.2021 (prot. NP/2021/976.I) allegato al presente provvedimento quale parte integrante;
- in data 11.05.2021 il Responsabile Unico del Procedimento ha redatto il rapporto conclusivo di verifica (Prot. NP/2021/984.I), allegato al presente provvedimento quale parte integrante, e nella stessa data ha concluso la validazione della documentazione progettuale di cui trattasi.

Considerato altresì che:

- avuto riguardo alle caratteristiche dell'oggetto dell'Accordo Quadro in argomento, si procede all'affidamento dei lavori, che dovranno essere contabilizzati "a misura", ai sensi dell'articolo 3, comma 1, lettera eeeee), del Codice, sulla base del criterio, ai sensi del combinato disposto dell'art. 36, comma 9-bis del Codice e dell'art. 1 comma 2 della Legge n. 120/2020, del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, con esclusione automatica, ai sensi dell'art. 1 comma 3 della Legge n. 120/2020, delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'art. 97, comma 2 del Codice;
- ai sensi della Legge 120/2020, è necessario conferire in appalto i lavori medesimi mediante pro-

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

cedura negoziata telematica, avvalendosi della facoltà di riduzione dei termini sino alla metà, secondo quanto previsto dall'art 36, comma 9, del Codice Appalti

- è opportuno procedere all'invito di numero trenta operatori, economici in coerenza con le linee guida stabilite con la deliberazione della Giunta Comunale n. 239/2017 e iscritti nell'apposito albo di operatori economici qualificati istituito dalla stazione appaltante (E0011);
- è opportuno che la procedura negoziata avvenga attraverso l'utilizzo della piattaforma telematica accessibile dalla pagina web <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti/>

Considerato infine che:

- la gara suddetta sarà altresì esperita alle condizioni e oneri dei Capitolato Speciale d'Appalto e Schema di Accordo Quadro, allegati al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale, e del Capitolato Generale approvato con D.M.LL.PP. 19.04.2000 n.145, per quanto ancora vigente e in quanto compatibile con le disposizioni del Codice dei contratti;
- il ribasso offerto sull'Accordo Quadro non inciderà sulla capienza dello stesso, in quanto verrà applicato sull'elenco prezzi, come sopra definito, lasciando fissi e inalterati gli importi dei lavori posti a base di gara;
- l'Accordo Quadro avrà durata di anni tre, ma al momento risultano finanziati solo i lavori relativi alla prima annualità con lo stanziamento di cui alla delibera dianzi citata, pertanto occorre dare espressamente atto nel bando di gara che si procederà all'affidamento dei lavori previsti dalla seconda e terza annualità, come indicato nel quadro economico sopra riportato, solo subordinatamente al reperimento delle relative risorse finanziarie;
- gli importi lavori di cui sopra sono stimati e in caso di esaurimento degli stessi alla scadenza dell'Accordo Quadro, l'aggiudicatario non potrà vantare alcuna pretesa al riguardo.

Ritenuto pertanto possibile di provvedere all'approvazione dei lavori e delle contestuali modalità di affidamento.

Dato atto:

- che nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2021-2023 annualità 2022, approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 17 del 03/3/2021 e adeguato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 29 del 08.04.2021, sono inserite specifiche previsioni di spesa per i lavori in oggetto;
- che l'aggiudicazione dei lavori di cui in premessa è subordinata alla formale concessione del mutuo o devoluzione di mutui precedentemente assunti;
- 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);

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 42 D.Lgs. 50/2016 e art. 6 bis L. 241/1990.

Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n.17 del 03.03.2021 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2021/2023;

Vista la Deliberazione di Giunta Comunale n.52 del 18.03.2021 con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2021/2023;

Visti gli artt. 107, 153 comma 5 e 192 comma 1 del D.Lgs 18/08/2000 n. 267;

Visti gli artt. 77 e 88 dello Statuto del Comune di Genova;

Visti gli artt. 4, 16 e 17 del D. Lgs 30/03/2001 n. 165;

DETERMINA

- 1) di approvare gli interventi urgenti di manutenzione straordinaria di versanti in frana per eventi di tipo alluvionale di competenza comunale nell'ambito del territorio cittadino, annualità 2021-2022-2023, per una spesa complessiva di Euro 1.500.000,00;
- 2) di stabilire che si procederà alla realizzazione dei lavori in argomento, come approvati con deliberazioni di Giunta Comunale DGC n. 56 del 18.03.2021, mediante Accordo Quadro, ai sensi dell'art. 54 del codice dei contratti con unico operatore economico, senza possibilità di rilanci, con previsione di durata triennale;
- 3) di approvare la documentazione progettuale necessaria per l'indizione della gara costituita da: Relazione Tecnica, Elenco Prezzi Integrativo, Quadro Economico anni 2021-2022-2023, Capitolato Speciale d'Appalto, Schema di Accordo Quadro, Schema di Contratto Attuativo, D.U.V.R.I.; documenti tutti allegati al presente provvedimento come parte integrante e sostanziale;
- 4) di dare atto che non si procede alla suddivisione dell'Accordo Quadro in lotti funzionali per le motivazioni di cui alle premesse;
- 5) di prendere atto che il progetto definitivo approvato con deliberazione di Giunta DGC n. 56 del 18.03.2021, integrato con la documentazione progettuale di cui al punto 3), è stato validato dal RUP in data 11.05.2021, con verbale protocollo NP/2021/987 del 11.05.2021 allegato alla presente determinazione quale parte integrante;
- 6) di approvare l'esecuzione dei lavori mediante contratto "a misura", ai sensi dell'art 3, comma 1, lett. eeeee) del Codice dei contratti, per un importo complessivo dei lavori pari ad Euro 970.000,00 di cui Euro 34.000,00 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso di gara ed Euro 51.000,00 per opere in economia, il tutto oltre I.V.A.;
- 7) di aggiudicare i lavori sopra descritti mediante procedura negoziata, ai sensi della Legge 120/2020, avvalendosi della riduzione dei termini minimi prevista dall'art. 36, comma 9 del Codice;
- 8) di utilizzare, ai fini dell'aggiudicazione dei lavori, il criterio del minor prezzo, ai sensi del combinato disposto dell'art. 36, comma 9-bis del Codice e dell'art. 1 comma 2 della Legge n.

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

120/2020, con l'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia ai sensi dei commi 8 e 2 dell'art. 97 del Codice dei contratti, secondo le indicazioni riportate nell'allegato Capitolato Speciale d'Appalto, dello Schema di Accordo Quadro e del Capitolato Generale approvato con D.M. LL.PP. 19/04/2000 n.145, per quanto ancora vigente e in quanto compatibile con le disposizioni di legge;

- 9) di stabilire inoltre, tenendosi la procedura di gara con sistemi telematici idonei a garantire le offerte segrete, di procedere all'aggiudicazione anche se venga presentata una sola offerta;
- 10) di dare mandato alla Direzione Stazione Unica Appaltante, per l'espletamento delle procedure di gara e per tutte le incombenze a essa correlate;
- 11) di dare atto che, in relazione all'Accordo Quadro di che trattasi, si provvederà all'affidamento dei lavori relativi alla prima ed alle successive annualità subordinatamente al reperimento della relativa copertura finanziaria;
- 12) di dare atto altresì che l'importo lavori dell'Accordo Quadro è stimato e che, pertanto, in caso di esaurimento dello stesso alla scadenza dell'Accordo Quadro, l'aggiudicatario non potrà vantare alcuna pretesa al riguardo;
- 13) di impegnare l'importo complessivo della 1^ annualità pari ad Euro 500.000,00 come di seguito riportato:
 - Euro 493.050,00 al capitolo 77004 c.d.c. 3400.8.05 "Manutenzioni Strade-Manutenzione Straordinaria" del Bilancio 2021 CRONO 2021/224 P.d.C. 2.2.1.9.12 così suddivisi:
 - o Euro 378.200,00 (quota lavori)
IMPE 2022/431;
 - o Euro 5.600,00 (spese per imprevisti) IMPE 2022/432;
 - o Euro 109.250,00 (spese tecniche) IMPE 2022/433;
 - Euro 750,00 (spese tecniche) al capitolo 79900 c.d.c. 165.8.80 "Contabilità e Finanza - Interventi straordinari in Conto Capitale" del Bilancio 2021 CRONO 2021/74 P.d.C. 2.2.1.9.12 (IMPE 2021/8587);
 - Euro 6.200,00 (incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016) al capitolo 79900 c.d.c. 165.8.80 "Contabilità e Finanza - Interventi straordinari in Conto Capitale" CRONO 2021/74 così ripartito:
 - o Euro 4.960,00 (incentivo art. 113 comma 3 quota 80%) IMPE 2021/8532;
 - o Euro 1.240,00 (incentivo art. 113 comma 4 quota 20%) IMPE 2021/8533;
- 14) di accertare l'importo di Euro 4.960,00 al capitolo 50026 c.d.c. 143.5.99 "Gestione del Personale - Fondi incentivanti per il Personale" del Bilancio 2021 P.d.C. 3.5.99.2.1 (ACC.to 2021/1407);

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- 15) di accertare l'importo di Euro 1.240,00 al capitolo 50070 c.d.c. 20.5.99 "Direttore Generale - Fondi Innovazione" del Bilancio 2021 P.d.C. 3.5.99.99.999 (Acc.to 2021/1408);
- 16) di dare atto che la spesa di cui al presente provvedimento di Euro 500.000,00 è finanziata per Euro 493.050,00 con devoluzione mutui o con mutuo flessibile da contrarsi nell'esercizio 2021, e per Euro 6.950,00 con quota delle entrate correnti per Investimenti derivanti da rinegoziazione mutui del Bilancio 2021;
- 17) di subordinare l'affidamento dei lavori all'assenso alle devoluzioni da parte degli Istituti finanziatori o alla contrazione del nuovo mutuo;
- 18) di provvedere all'inoltro della presente Determinazione Dirigenziale alla Direzione Sviluppo del Personale e formazione affinché provveda all'iscrizione delle somme sui pertinenti capitoli di spesa e alle successive operazioni gestionali sugli stessi;
- 19) di provvedere all'immediata emissione dell'atto di liquidazione e contestuale relativa richiesta di reversale sui capitoli di cui al punto precedente;
- 20) di provvedere all'inoltro della presente Determinazione Dirigenziale alla Direzione Generale affinché possa provvedere all'iscrizione delle somme sul pertinente capitolo di spesa e alle successive operazioni gestionali;
- 21) di autorizzare la liquidazione della spesa mediante emissione di atti di liquidazione digitali in ragione dell'effettivo andamento dei lavori, nei limiti di spesa di cui al presente provvedimento;
- 22) di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 42 D.Lgs 50/2016 e art. 6 bis L. 241/1990;
- 23) di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

Il Dirigente
Geol. Giorgio Grassano

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2021-191.1.0.-48

AD OGGETTO

INTERVENTI URGENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI VERSANTI IN FRANA PER EVENTI DI TIPO ALLUVIONALE DI COMPETENZA COMUNALE NELL'AMBITO DEL TERRITORIO CITTADINO.

Approvazione del Progetto Esecutivo, delle procedure di gara ed impegno di spesa per la prima annualità.

Annualità 2021-2022-2023

1^ Annualità: CUP B32H18000780004 – MOGE 20089

2^ Annualità: CUP B32H18000790004 – MOGE 20193

3^ Annualità: CUP B33H20000180004 – MOGE 20378

CIG 876319621C

Ai sensi dell'articolo 6, comma 2, del Regolamento di Contabilità e per gli effetti di legge, si appone visto di regolarità contabile. La copertura finanziaria è subordinata alla contrazione del mutuo e/o alla devoluzione di mutui già contratti.

Il Responsabile del Servizio Finanziario
[Dott. Giuseppe Materese]

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile