

Legge regionale 31 dicembre 1986, n. 64.– Comune di Grimacco (Ud)
Intervento di somma urgenza di Protezione Civile per il ripristino del
transito sulla viabilità comunale che collega Grimacco Inferiore a
Grimacco Superiore a seguito di una frana che ha interessato la
carreggiata stradale.
(OPI 1175.031)

Autorizzazione alla realizzazione dell'intervento, individuazione delle
modalità di affidamento dei lavori ed avvio della procedura di affidamento.
CUP: D27H20001120002

Decreto del Direttore centrale della Protezione civile

Decisione	<p>1. E' autorizzata, per i motivi e le finalità esposti e come si evince dalla relazione tecnica acquisita al progressivo n. 1023/21 del 24 febbraio 2021, ai sensi dell'articolo 9, secondo comma e dell'articolo 11, primo comma, della legge regionale 31 dicembre 1986, n. 64, la realizzazione dell'intervento di somma urgenza di Protezione Civile per il ripristino del transito sulla viabilità comunale che collega Grimacco Inferiore a Grimacco Superiore a seguito di una frana che ha interessato la carreggiata stradale - OPI 1175.031.</p> <p>2. E' approvato il progetto definitivo esecutivo relativo all'intervento di cui al punto 1, composto dai seguenti elaborati: Relazione di calcolo e relazione geotecnica sulle fondazioni Relazione geologica Computo metrico estimativo Allegato B Corografia Stato di fatto Planimetria di rilievo Stato di fatto Sezioni Planimetria di progetto Inquadramento generale e localizzazione intervento Planimetria fondazioni ed elevazioni Cronoprogramma Elenco descrittivo delle lavorazioni e delle forniture previste in progetto Piano dei controlli Piano di manutenzione per un importo complessivo di euro 168.000,00, comprensivo dell'IVA al 22%, degli</p>
------------------	---

incentivi previsti dall'art. 11 della L.R. 14/02 nella misura del 2%, tassa appalti, così ripartito

A1	Lavori	€ 125.038,08
A2	Oneri della sicurezza	€ 5.735,88
A	TOTALE A	€ 130.773,96
B.1	Incentivante 2%	€ 2.615,48
B.2	Imprevisti	€ 5.810,29
B.3	Contributo ANAC – art.1 L.266/2005	€ 30,00
B.4	IVA 22%	€ 28.770,27
B	TOTALE B	€ 37.226,04
	TOTALE A+B	€ 168.000,00

3. Gli interventi di cui al punto 1, da attuare in un'unica opera funzionale anziché per lotti funzionali ai sensi dell'art.51 del D.lgs. n. 50/2016, consistono in:

- demolizione del muro di sostegno esistente e realizzazione di un nuovo muro di sostegno, con paramento di maggior altezza;

- riprofilatura del terreno a monte con un angolo a minor pendenza, così da dare adeguato sostegno al piede del versante e delle opere di sistemazione esistenti.

- altre opere minori di rifinitura e completamento da definire in fase esecutiva.

4. Si dà atto che la spesa di euro 167.970,00,00 è posta a carico dell'autorizzazione di spesa disposta con il decreto 4 settembre 2020, n. 1200/PC/2020, a valere sul capitolo 281000 delle uscite del Fondo regionale per la protezione civile di cui all'art. 33 della l.r. 31 dicembre 1986, n. 64 (PdC 2.02.01.09.14 - opere per la sistemazione del suolo).

5. Si dà atto che la spesa di euro 30,00 relativa al contributo a favore dell'ANAC, ai sensi dell'art. 1, comma 67, della l. 23 dicembre 2005, n. 266, è posta a carico del capitolo 16201 delle uscite del "Fondo regionale per la protezione civile" – PdC U 1.02.01.99.000.

6. Si dà atto che le opere individuate nella loro qualità di interventi urgenti di protezione civile finalizzati alla mitigazione del rischio idraulico e geomorfologico del terreno, devono intendersi prioritarie ed indifferibili e che, pertanto, rientrano in quanto previsto dall'articolo 9 e seguenti della Legge. 11 novembre 2014, n. 164.

7. E' autorizzato, stante l'estrema urgenza, l'appalto dei lavori per la realizzazione dell'intervento di cui al punto 1, mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lettera c del D. Lgs. n. 50/2016, nonché in attuazione di quanto stabilito dagli articoli 3 e 8 della Legge 11 settembre 2020, n. 120, previa consultazione di almeno 5 operatori, come previsto dall'articolo 63 comma 6 del D. Lgs. n.50/2016; i lavori verranno affidati, previo esperimento di gara ufficiosa, all'impresa che avrà presentato l'offerta con il minor prezzo complessivo, mediante utilizzo della piattaforma telematica di contrattazione denominata "eAppaltiFVG", a cura del responsabile unico del procedimento (RUP).

8. E' autorizzata la consegna dei lavori in via d'urgenza dopo l'aggiudicazione definitiva, condizionata all'esito positivo dei controlli di legge, in attesa della stipula del contratto.

9. Si dà atto che non sarà consentito il subappalto, tenuto conto che le eventuali verifiche ed autorizzazioni necessarie comporterebbero un allungamento dei tempi di realizzazione, ed in considerazione del fatto che le opere da realizzare rientrano

	<p>nella categoria specializzata (OS21), che può essere eseguita esclusivamente da operatori economici qualificati.</p> <p>10. Si dà atto che, trattandosi di interventi omogenei come tipologia di lavorazione che possono essere eseguiti autonomamente da un'unica impresa, senza il ricorso a subappaltatori, in attuazione all'art. 90 del D. Lgs. n. 81/2008, si procederà all'eventuale nomina dei coordinatori per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dopo l'affidamento dei lavori solamente nel caso in cui si verifichi la presenza di più imprese.</p> <p>11. Si dà atto che, l'affidamento non è stato suddiviso in lotti né rappresenta un'aggregazione artificiosa in quanto la completa funzionalità dell'intervento è data dalla realizzazione dei lavori complessivamente, ai sensi dell'art. 51 del D.Lgs. n. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni.</p>
Atti presupposti	<p>- Decreto 29 agosto 2020, n. 1170/PC/2020, con il quale l'Assessore regionale alla protezione civile, d'intesa con il Presidente della Regione, ha dichiarato, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 9, comma 2, della l.r. 31 dicembre 1986, n. 64, e per le motivazioni illustrate, a decorrere dal 29 agosto 2020 e per la durata di mesi 6, lo stato di preallarme sul territorio regionale, in vista di un rischio di emergenza, al fine di fronteggiare le conseguenze derivanti dall'evoluzione negativa dello scenario di rischio descritto nell'Allerta regionale n. 22/2020 del 27 agosto 2020, aggiornato con l'Allerta regionale n. 23 del 29 agosto 2020 e di predisporre gli interventi di prevenzione urgenti ed indispensabili alla salvaguardia della pubblica incolumità.</p> <p>- Decreto 29 agosto 2020, n. 1171/PC/2020, con il quale si dà atto che la spesa necessaria per le iniziative autorizzate al punto 1 del medesimo provvedimento in conseguenza dello stato di preallarme, sono poste a valere sull'autorizzazione di spesa disposta con decreto 3 agosto 2020, 1041/PC/2020.</p> <p>- Decreto 04 settembre 2020, n. 1200/PC/2020, con il quale ad integrazione di quanto autorizzato con il decreto 29 agosto 2020, n. 1171/PC/2020, per la copertura delle spese derivanti dalle iniziative di cui al punto 1, dalla lettera a) alla lettera d), è impegnata l'ulteriore spesa di Euro 1.200.000,00.- a valere sul capitolo 281000 delle uscite del Fondo regionale per la protezione civile di cui all'art. 33 della l.r. 31 dicembre 1986, n. 64 (PdC 2.02.01.09.14 - opere per la sistemazione del suolo).</p> <p>- Relazione tecnica progressivo n. 1023/21 del 24 febbraio 2021;</p> <p>- Verbale progressivo n. 1034/21 di data 24/02/2021 di validazione del progetto definitivo esecutivo dell'intervento;</p> <p>- Deliberazione di Giunta regionale del 3 luglio 2020, n. 1002 con la quale è stato rinnovato il conferimento dell'incarico di Direttore centrale della Protezione civile della Regione in capo al dott. Amedeo Aristei, a decorrere dal 2 agosto 2020 e fino al 1° agosto 2023;</p>
Motivazione	<p>Dal pomeriggio del 29 agosto 2020 e per i giorni successivi la regione FVG è stata interessata da marcati fronti d'instabilità meteorologica. Analizzata la situazione, il Centro Funzionale Decentrato della Protezione Civile della Regione provvedeva ad emettere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Allerta regionale n. 22/2020 del 27 agosto 2020 contenente gli scenari di criticità previsti per fenomeni di rovesci e temporali diffusi, anche forti, con piogge localmente molto intense sulle Zone FVG-A e FVG-B, piogge intense e abbondanti e vento forte sulle Zone FVG-C e FVG-D, a partire dalle ore 18:00 del 28 agosto alle ore 23:55 del 30 agosto 2020;

	<p>- Allerta regionale n.23/2020 del 29 agosto 2020 contenente gli scenari di criticità previsti per rovesci e temporali, localmente anche forti sulle Zone FVG-A, FVG-B e FVG-C, piogge meno intense sulla Zona FVG-D, a partire dalle ore 00:00 del 5 dicembre alle ore 06:00 del 7 dicembre 2020;</p> <p>Le copiose precipitazioni registrate nel corso della notte tra il 28 e 29 agosto 2020, hanno causato numerose situazioni di dissesto sul territorio interessato e l'innalzamento dei livelli idrometrici dei maggiori corsi d'acqua regionali al di sopra dei livelli di guardia; tra le segnalazioni pervenute alla Protezione civile, risulta anche quella dell'Amministrazione comunale di Grimacco, di data 31/08/2020, ns. prot. 0025536/20 di data 01/09/2020, relativa alla frana di versante, che ha interessato la coltre di terreno sciolto sovrastante la formazione rocciosa e provocato il crollo del primo ordine delle opere di contenimento esistenti in tecnica mista poste sul versante stesso, interrompendo di fatto il transito, con i volumi di materiale scivolato a valle, sulla sede stradale che collega Grimacco Inferiore a Grimacco Superiore.</p> <p>A seguito delle intense e localizzate precipitazioni verificatesi, infatti, il dilavamento generato dalle importanti portate delle acque superficiali provenienti dal tornante della viabilità comunale posto a monte, a seguito del collasso funzionale delle opere esistenti di captazione e smaltimento, dai manufatti della rete di gronda minore, nonché dal significativo effetto delle acque di scorrimento sub-superficiale ha portato al collasso del primo ordine di opere in tecnica mista.</p> <p>Il cedimento del primo ordine delle opere di ingegneria naturalistica ha interessato la viabilità sottostante, sia con il legname della struttura che con il volume di materiale litoide che si è mobilitato, causando grave rischio per la pubblica incolumità e l'interruzione del transito.</p> <p>Per quanto sopra esposto, il transito lungo la strada che collega Grimacco inferiore a Grimacco Superiore risulta interrotto. Un'ulteriore evoluzione negativa delle situazioni di dissesto sopra descritte è altamente probabile, soprattutto in concomitanza di eventi atmosferici anche di media intensità, tipici della stagione invernale e primaverile, in quanto aumentano l'azione delle acque sotterranee, il conseguente dilavamento, pregiudicando la stabilità del versante soprastante la viabilità e delle opere di ingegneria naturalistica esistenti, con il rischio, inoltre, che un nuovo evento franoso possa interessare anche il tratto di viabilità sottostante, isolando conseguentemente anche la frazione di Grimacco Inferiore, attualmente raggiungibile.</p> <p>Sulla base di quanto sopra esposto risulta pertanto indispensabile intervenire con estrema urgenza ed indifferibilità, ai sensi dell'articolo 9, secondo comma, prima parte, ed art. 11, primo comma, della L.R. 31.12.1986, n. 64, ed in conformità a quanto disposto con il decreto dell'Assessore alla Protezione civile 29 agosto 2020, n. 1171/PC/2020 per garantire il transito e la pubblica incolumità sulla strada che collega Grimacco Inferiore a Grimacco Superiore, in Comune di Grimacco.</p> <p>Gli interventi, da attuare in un'unica opera funzionale anziché per lotti funzionali ai sensi dell'art. 51 del D.lgs. n.50/2016, consisteranno nella demolizione del muro di sostegno esistente e realizzazione di un nuovo muro di sostegno, con paramento di maggior altezza, nella riprofilatura del terreno a monte con un angolo a minor pendenza, così da dare adeguato sostegno al piede del versante e delle opere di sistemazione esistenti, come dettagliatamente descritti negli elaborati progettuali. Il quadro economico dell'intervento è il seguente:</p>	
A1	Lavori	€ 125.038,08

	A2	Oneri della sicurezza	€ 5.735,88
	A	TOTALE A	€ 130.773,96
	B.1	Incentivante 2%	€ 2.615,48
	B.2	Imprevisti	€ 5.810,29
	B.3	Contributo ANAC – art.1 L.266/2005	€ 30,00
	B.4	IVA 22%	€ 28.770,27
	B	TOTALE B	€ 37.226,04
		TOTALE A+B	€ 168.000,00
	<p>Si precisa che l'intervento non è stato suddiviso in lotti né rappresenta un'aggregazione artificiosa in quanto la completa funzionalità dell'intervento è data dalla realizzazione dei lavori complessivamente.</p>		
Riferimenti normativi	<p>1. L.R. 31 dicembre 1986, n. 64, recante: "Organizzazione delle strutture ed interventi di competenza regionale in materia di protezione civile", con particolare riferimento agli articoli:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 9, secondo comma; – 11, primo comma, che prevede che all'esecuzione delle opere e degli interventi di cui all'art. 2 e all'art. 4, lett. a) della l.r. 28 agosto 1982, n. 68, per i lavori di carattere urgente ed inderogabile dipendenti da necessità di pubblico interesse, determinate da calamità naturali ovvero da situazioni tali da far ritenere altamente probabile il verificarsi di una calamità naturale, si provvede secondo quanto previsto dal secondo e terzo comma dell'art. 9 della l.r. n. 64/1986; – 33, come modificato dall'art. 13, comma 16, della l.r. 14 agosto 2008, n. 9. <p>2. L.R. 31 maggio 2002, n. 14, recante "Disciplina organica dei lavori pubblici".</p> <p>3. D. lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante "Codice dei contratti pubblici".</p> <p>4. Decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni dalla legge 11 settembre 2020, n. 120;</p> <p>5. L.R. 08 agosto 2007, n. 21, recante: "Norme in materia di programmazione finanziaria e contabilità regionale".</p> <p>6. legge e regolamento per l'amministrazione del patrimonio e per la contabilità generale dello Stato.</p> <p>7. art. 9 della l. 25 novembre 1971, n. 1041, relativo alle gestioni fuori bilancio nell'ambito delle Amministrazioni dello Stato autorizzate da leggi speciali.</p> <p>– .</p>		

IL DIRETTORE CENTRALE

Arch. Ing. Amedeo Aristei

(documento sottoscritto digitalmente)