



COMUNE DI TRENTO

VERBALE DI DELIBERAZIONE N. 378

della Giunta comunale

Oggetto: L.P. 26/1993 E S.M. - L.P. 2/2016 E S.M. LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL VERSANTE DEL MONTE CALISIO ZONA MADERNO. APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA PROGETTO PRELIMINARE. IMPORTO EURO 750.000,00 - OPERA 6652.

Il giorno 27.12.2022 ad ore 08.50 si è riunita nella sala delle adunanze la Giunta comunale.

Presenti: vicesindaco **Stanchina Roberto**
 assessore **Baggia Monica**
 e assessori **Bozzarelli Elisabetta**
 Facchin Ezio
 Franzoia Mariachiara
 Maule Chiara
 Panetta Salvatore

Assenti: sindaco **Ianeselli Franco**

e pertanto complessivamente presenti n. 7, assenti n. 1, componenti della Giunta.

Assume la presidenza il vice sindaco Stanchina Roberto.

Partecipa la segretaria generale Moresco Lorenza.

Accertata la presenza del numero legale, il Presidente invita la Giunta a deliberare in merito all'oggetto.

La Giunta comunale

vista la proposta riguardante l'oggetto n. 2022/407 corredata dai pareri favorevoli resi in ordine alla regolarità tecnico-amministrativa e alla regolarità contabile rispettivamente dai soggetti responsabili del Servizio interessato e del Servizio Risorse finanziarie e patrimoniali, ai sensi dell'art. 185 del Codice degli Enti locali della Regione autonoma Trentino - Alto Adige approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2 e s.m. e dell'art. 23 del Regolamento sui controlli interni approvato con deliberazione del Consiglio comunale 23.11.2016 n. 136, allegati alla presente deliberazione ed udita la corrispondente relazione;

premesso che il versante del Monte Calisio soprastante la zona collinare ad est della città è periodicamente origine di fenomeni gravitativi di varia entità, che nel corso degli anni hanno resa necessaria la costruzione di diverse opere di prevenzione e protezione da caduta massi;

rilevato che nell'estate 2021, a seguito di precipitazioni meteoriche, si è verificato il crollo roccioso dal versante soprastante la località Maderno e che i blocchi rocciosi hanno interessato la viabilità forestale, i sentieri e i vigneti sottostanti e hanno comportato la chiusura della strada comunale sottostante;

atteso che l'evento è stato fronteggiato in regime di somma urgenza, con la realizzazione di disgaggio, chiodature e posa di reti in aderenza;

rilevato inoltre che già al termine di questa fase è emersa la necessità di approfondire le verifiche all'area circostante la nicchia sorgente di crollo;

preso atto che lo studio geologico di approfondimento successivo ha evidenziato la possibilità di distacchi generalizzati anche di volumi rocciosi consistenti, con potenziale dispersione dei massi fino alle zone coltivate ed antropizzate alla base del versante ed ha individuato gli interventi adeguati alla messa in sicurezza;

rilevato, dato il grado di approfondimento e dettaglio dello studio prodotto, che lo stesso viene considerato assimilabile al livello di progettazione preliminare dell'intervento ai fini dell'inserimento dell'opera negli strumenti di programmazione;

richiamate le determinazioni della Dirigente del Servizio Gestione strade e parchi:

- 21.03.2022 n. 27/40 con cui è stato affidato a professionista esterno l'incarico per uno studio geologico dell'area ovest del Monte Calisio zona Maderno verso il corrispettivo di euro 13.298,59 (oneri previdenziali 2% e i.v.a. 22% compresi), impegnando la relativa spesa;
- 30.09.2022 n. 27/96 con cui è stata autorizzata, per l'aggiornamento del compenso per adeguamento del contributo EPAP, la maggiore spesa di euro 260,76 per l'incarico di predisposizione dello studio geologico affidato con la sopra citata determinazione, impegnando la relativa spesa;
- 28.11.2022 n. 27/113 con cui tra l'altro è stato affidato a soggetto esterno l'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva delle strutture, il coordinamento per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva, nonché l'assistenza al Direttore dei lavori con funzioni di direzione operativa per le strutture, verso il corrispettivo di euro 43.655,56 (oneri previdenziali 4% e i.v.a. 22% compresi) e a professionista esterno l'incarico per la redazione della relazione geologica geotecnica e l'assistenza alla Direzione lavori per la parte geologica, verso il corrispettivo di euro 15.499,25 (oneri previdenziali 4% e i.v.a. 22% compresi), è stato costituito un gruppo misto di progettazione composto da tecnico comunale e dai suddetti soggetti esterni per la progettazione definitiva ed esecutiva delle strutture, coordinamento per la sicurezza in fase progettuale e per la redazione della relazione geologica geotecnica, è stata impegnata la somma di euro 59.154,81 ed è stata prenotata la somma di euro 690.845,19 quale stanziamento dell'opera per l'attivazione del Fondo pluriennale vincolato, nel rispetto del principio della contabilità finanziaria armonizzata di cui al punto 5.3.14 dell'Allegato 4/2 al D.Lgs. 118/2011 e s.m.;

visto quindi il progetto preliminare datato novembre 2022, che si attesta sull'importo complessivo di euro 750.000,00 così distinto:

A) lavori

A1) lavori al netto degli oneri per la sicurezza	euro	518.341,61	
A2) oneri per la sicurezza	euro	<u>10.366,83</u>	
sommano			euro 528.708,44

B) lavori da realizzarsi in economia (I.V.A. compresa)

B1) Prove geotecniche integrative di laboratorio	euro	1.000,00
--	------	----------

sommano		euro	1.000,00
C) somme a disposizione dell'Amministrazione			
C1) Imprevisti (oneri compresi)	euro	27.746,72	
C2) Accantonamento per rischio geologico (oneri compresi)	euro	3.500,00	
C3) Spese tecniche PD, PE, DL , contabilità, CSP e CSE (oneri e I.V.A. compresi)	euro	59.154,81	
C4) Spese per collaudo statico (oneri e I.V.A. compresi)	euro	3.000,00	
C5) Spese tecniche ex art. 124 CCPL 2016/2018	euro	10.574,17	
C6) I.V.A. 22% su A)	euro	116.315,86	
Totale somme a disposizione dell'Amministrazione		euro	220.291,56
Totale complessivo dell'opera		euro	750.000,00

atteso che nel quadro economico è prevista la voce C5) relativa alla costituzione del fondo per l'erogazione delle retribuzioni incentivanti per lo svolgimento delle attività di progettazione e delle altre attività tecniche inerenti alla realizzazione della presente opera realizzate, anche parzialmente da personale interno, ai sensi dell'art. 20, commi 1 bis e 1 ter della L.p. 26/1993 e s.m.;

atteso che nelle successive fasi progettuali sarà effettuata una definizione analitica e puntuale dei costi e sarà valutata l'opportunità dell'eventuale suddivisione in lotti per la realizzazione dell'intervento, ai sensi degli articoli 3 e 7 della L.p. 09.03.2016 n. 2 e s.m.;

atteso inoltre che il quadro economico prevede la voce B1) Prove geotecniche integrative di laboratorio da incorporare dall'appalto principale, ai sensi dell'art. 57, comma 4 del Regolamento dei contratti e per la quale verrà elaborata specifica perizia di spesa nelle successive fasi della progettazione;

atteso inoltre che in questa fase progettuale non sono previsti oneri di gestione a carico dell'Amministrazione;

visto il parere tecnico-amministrativo ed economico, favorevole, ai sensi degli artt. 54, comma 1, lett. a) e 55, comma 4 della L.p. 26/1993 e s.m., allegato alla nota 13.12.2022 prot. n. 345616, reso in data 29.11.2022 dalla Dirigente del Servizio Gestione strade e parchi, sentita la Conferenza dei Servizi (presenti i Servizi Appalti e partenariati, Edilizia pubblica, Gestione e riqualificazione del patrimonio edilizio, Opere di urbanizzazione primaria, Risorse finanziarie e patrimoniali, Edilizia privata e SUAP, Sostenibilità e transizione ecologica, Gestione strade e parchi, Urbanistica e Progetto Mobilità e rigenerazione urbana) ai sensi dell'art. 66 del Regolamento per la disciplina dei contratti;

vista l'attestazione di compatibilità urbanistica in relazione alla destinazione urbanistica dell'area sulla quale insistono gli interventi, rilasciata in data 12.12.2022 prot. n. 344604 dal Servizio Edilizia privata e SUAP – Ufficio Edilizia privata;

atteso che il progetto oggetto della presente deliberazione è costituito dagli elaborati richiamati nell'elenco di cui all'Allegato n. 1, tutti prodotti su supporto informatico, firmati digitalmente e depositati agli atti del Comune di Trento sub prot. n. 354026/2022;

atteso che, sulla base della normativa vigente, l'inserimento di un intervento nel programma triennale delle opere pubbliche e l'iscrizione nel bilancio di previsione e relative variazioni degli stanziamenti riguardanti l'ammontare della spesa da realizzare richiedono un lavoro propedeutico di analisi e che, allo scopo di operare le verifiche preventive, è dunque necessario procedere con l'elaborazione ed approvazione del progetto preliminare, o del documento preliminare di progettazione, ai sensi dell'art. 6, comma 3, lett. a) della L.p. 10.09.1993 n. 26, per le opere di importo non inferiore ad un milione di euro, nonché in coerenza a quanto stabilito con il punto 5.3.14 del principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria (Allegato n. 4/2 al D.Lgs. 118/2011) e con la disciplina, anche locale, della programmazione triennale dei lavori pubblici;

atteso che l'intervento in argomento è stato inserito per l'importo di euro 750.000,00 nella variazione del bilancio di previsione finanziario 2022-2024 e del Documento Unico di Programmazione 2022-2024, approvata con deliberazione consiliare 26.10.2022 n. 129;

considerato che, in base a quanto disposto nel sopra richiamato D.U.P., le opere inserite in fase di assestamento di bilancio hanno, come richiesto dal principio contabile innovato,

una progettazione minima (documento preliminare di progettazione per opere di importo presunto non inferiore a 1 milione di euro e progetto preliminare per opere di importo inferiore alla predetta soglia);

ritenuto quindi di approvare in linea tecnica il progetto preliminare in oggetto;

preso atto altresì che ai sensi della Legge 13.08.2010 n. 136 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al governo in materia di normativa antimafia" e della Legge 17.12.2010 n. 217, all'opera in argomento è attribuito il CUP D66F22000250004;

considerato che, in esecuzione della Legge provinciale 09.12.2015 n. 18, dal 1° gennaio 2016 gli Enti devono provvedere alla tenuta della contabilità finanziaria sulla base dei principi generali previsti dal D.Lgs. 23 giugno 2011 n. 118 e s.m., ed in particolare, in aderenza al principio generale n. 16 della competenza finanziaria, in base al quale le obbligazioni attive e passive giuridicamente perfezionate sono registrate nelle scritture contabili con imputazione all'esercizio finanziario nel quale vengono a scadenza;

atteso che il punto 2. dell'Allegato 4/2 del D.Lgs. 118/2011 e s.m. specifica che la scadenza dell'obbligazione è il momento in cui l'obbligazione diviene esigibile;

vista la deliberazione del Consiglio comunale 23.12.2021 n. 199, immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2022-2024 e successive variazioni;

vista la deliberazione del Consiglio comunale 23.12.2021 n. 200, immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione finanziario 2022-2024 e successive variazioni;

vista inoltre la deliberazione della Giunta comunale 30.12.2021 n. 352, immediatamente eseguibile, relativa all'approvazione del Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) per il triennio 2022-2024 e successive variazioni;

visti:

- il Codice degli Enti locali della Regione autonoma Trentino – Alto Adige approvato con Legge regionale 3 maggio 2018 n. 2 e successive variazioni;
- la Legge provinciale 09.12.2015 n. 18 "Modificazioni della legge provinciale di contabilità 1979 e altre disposizioni di adeguamento dell'ordinamento provinciale e degli Enti locali al D.Lgs. 118/2011 e s.m. (Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli Enti locali e dei loro Organismi, a norma degli artt. 1 e 2 della Legge 05.05.2009 n. 42)";
- il D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 (Testo Unico Enti Locali) e s.m.;
- lo Statuto comunale approvato e da ultimo modificato rispettivamente con deliberazioni consiliari 09.03.1994 n. 25 e 09.03.2022 n. 30;
- il Regolamento sui controlli interni approvato con deliberazione consiliare 23.11.2016 n. 136;
- il Regolamento di contabilità approvato e da ultimo modificato rispettivamente con deliberazioni consiliari 14.03.2001 n. 35 e 23.11.2016 n. 136, per quanto compatibile con la normativa in materia di armonizzazione contabile;
- il Regolamento per la disciplina dei contratti approvato e da ultimo modificato rispettivamente con deliberazioni consiliari 03.11.1994 n. 169 e 28.07.2021 n. 128;
- la L.p. 10.09.1993 n. 26 e s.m. ed il relativo Regolamento attuativo approvato con D.P.P. 11.05.2012 n. 9-84/Leg. e s.m.;
- la L.p. 09.03.2016 n. 2 e s.m.;
- la L.p. 23.03.2020 n. 2 e s.m. ed il relativo Regolamento attuativo approvato con D.P.P. 27.04.2020 n. 4-17/Leg.;
- la nota di data 13.12.2022 prot. n. 345616, di data 20.12.2022 prot. n. 352581 e di data 20.12.2022 prot. n. 354026 del Servizio Gestione strade e parchi;

atteso che l'adozione della presente rientra nella competenza della Giunta comunale ai sensi dell'art. 53 della Legge regionale 3 maggio 2018 n. 2 e s.m., nonché della lettera a) del punto 6. del dispositivo della propria deliberazione 30.12.2021 n. 352, immediatamente eseguibile, relativa all'approvazione del P.E.G. per il triennio 2022-2024;

constatato e proclamato, da parte del Presidente, l'esito della votazione allegato;
sulla base di tali risultati la Giunta comunale

d e l i b e r a

1. di approvare in linea tecnica il progetto preliminare "Lavori di messa in sicurezza del versante roccioso del Monte Calisio – zona Maderno" opera 6652, datato novembre 2022, redatto dal

soggetto esterno indicato in premessa, dell'importo complessivo di euro 750.000,00 costituito dagli elaborati richiamati nell'Allegato n. 1, nel quale si richiama la presente, che firmato dalla Segretaria generale forma parte integrante ed essenziale della deliberazione;

2. di dare atto che gli elaborati richiamati nell'elenco di cui all'Allegato n. 1, sono tutti prodotti su supporto informatico, firmati digitalmente e depositati agli atti del Comune di Trento sub prot. n. 354026/2022;
3. di dare atto che ai sensi della Legge 13.08.2010 n. 136 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia" e della Legge 17.12.2010 n. 217, all'opera in argomento è attribuito il seguente CUP D66F22000250004.

Allegati parte integrante:

- Allegato n. 1.

Documentazione approvata:

- Progetto preliminare datato novembre 2022, firmato digitalmente (prot. n. 354026/2022).

LA SEGRETARIA GENERALE
f.to Moresco

IL PRESIDENTE
f.to Stanchina

Alla presente deliberazione è unito:

- esito della votazione palese;
- parere in ordine alla regolarità tecnico-amministrativa;
- parere in ordine alla regolarità contabile;
- certificazione iter.



COMUNE DI TRENTO

ESITO DELLA VOTAZIONE

Oggetto: L.P. 26/1993 E S.M. - L.P. 2/2016 E S.M. LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL VERSANTE DEL MONTE CALISIO ZONA MADERNO. APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA PROGETTO PRELIMINARE. IMPORTO EURO 750.000,00 - OPERA 6652.

Votazione palese

Componenti presenti al momento del voto n. 7

Favorevoli: n. 7 (Stanchina, Baggia, Bozzarelli, Facchin, Franzoia, Maule, Panetta)

Contrari: n. 0

Astenuti: n. 0

Trento, addì 27.12.2022

La Segretaria Generale
f.to Dott.ssa Lorenza Moresco



COMUNE DI TRENTO

Proposta di Giunta n. 407 / 2022

PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITÀ TECNICO-AMMINISTRATIVA

Oggetto: L.P. 26/1993 E S.M. - L.P. 2/2016 E S.M. LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL VERSANTE DEL MONTE CALISIO ZONA MADERNO. APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA PROGETTO PRELIMINARE. IMPORTO EURO 750.000,00 - OPERA 6652.

Vista la suddetta proposta di deliberazione, si esprime, ai sensi dell'art. 185 del Codice degli Enti Locali della Regione autonoma Trentino - Alto Adige approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2 e s.m. parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnico-amministrativa, senza osservazioni.

Trento, addì 21 dicembre 2022

Servizio Appalti e partenariati
La Dirigente
dott.ssa Claudia Zanella
(firmato elettronicamente)



COMUNE DI TRENTO

Proposta di Giunta. 407 / 2022

PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITÀ CONTABILE

Oggetto: L.P. 26/1993 E S.M. - L.P. 2/2016 E S.M. LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL VERSANTE DEL MONTE CALISIO ZONA MADERNO. APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA PROGETTO PRELIMINARE. IMPORTO EURO 750.000,00 - OPERA 6652.

Vista la suddetta proposta di deliberazione, si esprime, ai sensi dell'art. 185 del Codice degli Enti Locali della Regione autonoma Trentino – Alto Adige approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2 e s.m. e dell'art. 23 del Regolamento sui controlli interni approvato con deliberazione del Consiglio comunale 23.11.2016 n.136, parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile, senza osservazioni.

Servizio Risorse finanziarie e patrimoniali
La Dirigente
dott.ssa Franca Debiasi
(firmato elettronicamente)

Trento, addì 22.12.2022