

 <b>COMUNE DI RIVA DEL GARDA</b> <b>Provincia di Trento</b>	<b>Determinazione</b>
	n. 2022 - 327 di data 01/06/2022
	Pratica: DETRS202200350
	Pratica principale: OPK875 presso (117) TEC TECNICO LAVORI PUBBLICI
	Movimenti contabili come da allegato
	PEG approvato con delibera giunta n. 333 di data 13-04-2022

ID\_PRATICA   
2 0 2 2 0 2 8 2 2 0

**OGGETTO: Il Sistema Ponale: sentiero alpino percorribile anche da mountain bike. “Interventi di manutenzione dei dispositivi di ritenuta lungo il sentiero Ponale”: riconoscimento e liquidazione spese per maggiori oneri Covid 19 di competenza del Comune di Riva del Garda per i lavori affidati in delega all’APOP – Servizio Opere Stradali e Ferroviarie, ex art. 7, comma 1 della L.P. 10 settembre 1993, n. 26, per la realizzazione delle opere di difesa congruenti e interconnesse con gli interventi urgenti - con impegno di spesa**

#### RELAZIONE ISTRUTTORIA

La Giunta Comunale con deliberazione n. 38 dd. 15.12.2020 ha provveduto, tra l’altro, ad:

- approvare il progetto definitivo presentato dall’Associazione Mondo Ponale di Riva del Garda in data 11 giugno 2020, prot. n. 18373 per gli “Interventi di manutenzione dei dispositivi di ritenuta lungo il Sentiero Ponale” redatto dall’ing. Giovanni Comunello e dal dott. geol. Michele Camin secondo il nuovo quadro economico, pervenuto in data 15 12 2020 sub.n. 42148, modificato a seguito del parere del Dipartimento Protezione Civile Foreste e Fauna pervenuto al Protocollo Comunale 40240 di data 26/11/2020 che prevede un nuovo importo complessivo dei lavori pari ad euro 390.591,39.- di cui a base d’asta euro 238.398,64.- per lavori ed euro 152.192,75.- per somme a disposizione;
- dare atto che per questione organizzative di interferenza delle lavorazioni il progetto complessivo verrà suddiviso in due sotto interventi di cui uno da realizzare delegandolo alla Provincia Autonoma di Trento e l’altro da realizzare dal Comune;
- approvare il quadro economico che prevede un importo complessivo di 170.000,00.-, redatto dall’Agenzia Provinciale per le Opere Pubbliche della P.A.T, depositato agli atti, CUP C51B17000190003, per gli “Interventi di manutenzione dei dispositivi di ritenuta lungo il Sentiero Ponale” da affidare in delega alla PAT e derivanti dal progetto definitivo presentato dall’Associazione Mondo Ponale di Riva del Garda, di cui al P. 1;
- approvare lo schema di atto di delega all’APOP – Servizio Opere Stradali e Ferroviarie per la delega, ex art. 7, comma 1 della L.P. 10 settembre 1993, n. 26, per la realizzazione delle opere di difesa congruenti e interconnesse con gli interventi urgenti in corso di esecuzione di cui al verbale prot. 525429 dd 31.08.2020, in coerenza al citato parere del Dipartimento di

---

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

DETRS202200350

1/7

Protezione Civile, Foreste e Fauna di data 26/11/2020 prot. 40240, rispetto ai quali rappresentano una continuazione e assumono medesima priorità, nonché per la relativa progettazione esecutiva, direzione lavori e sicurezza, per un importo complessivo di € 170.000,00.-, allegato in parte integrante e sostanziale;

- dare atto che la spesa complessiva di €170.000,00 rientra nel finanziamento concesso con contributo della Provincia Autonoma di Trento (pari al 100% della spesa ammessa), al Comune di Riva del Garda, comune capofila, (c.f. 00324760222), sul Fondo per lo sviluppo locale di cui all'art. 16, comma 3 bis della L.P. n. 36/1993 e ss.mm., come da Delibera della Giunta Provinciale n. 1978 dd. 04.12.2020;
- impegnare in relazione a quanto previsto nel punto 3 totali euro 170.000,00.- sul capitolo 650133 esercizio 2021 imp. 388 sub. 1.

Con determinazione del Dirigente Agenzia Provinciale Opere Pubbliche n. 126 dd. 21.12.2020, è stata accettata la delega dal Comune di Riva del Garda per l'esecuzione di tutte le opere in parete.

L'atto di delega firmato dall'Agenzia Provinciale Per Le Opere Pubbliche è pervenuto in data 20.01.2021 prot. 2282, mentre in data 22.01.2021 prot. 2657 è stato inviato l'atto di delega firmato dal Segretario Generale Reggente del Comune di Riva del Garda .

Con determinazione n. 19 di data 24/03/2021 del Dirigente dell'Agenzia Provinciale Opere Pubbliche è stata approvata la perizia di somma urgenza per la realizzazione degli interventi di consolidamento e demolizione di porzioni della parete rocciosa soprastante la ciclovia del Garda UF. 1.3 (opera C-66 codice CUP C51B17000190003) in cui, tra l'altro:

- *si approva la perizia di somma urgenza per un importo complessivo di euro 1.221.115,8 suddivisa nel seguente quadro economico, comprensiva degli interventi di manutenzione dei dispositivi di ritenute lungo il "sentiero Ponale" (UF.1.3) a carico del Comune di Riva del Garda, redatta in gennaio 2021 dall'ing. Giovanni Comunello per un importo di euro 170.000,00 e la realizzazione degli interventi di consolidamento e demolizione di porzioni della parete rocciosa soprastante la ciclovia del Garda (UF.1.3) a carico della Provincia Autonoma di Trento redatta in data febbraio 2021 dall'ing. Luisella Vai per un importo di euro 1.051.115,84:*

#### **A1 Interventi a carico della Provincia**

A1.1.1	Lavori	918.918,22
A1.1.2	Ribasso offerto	-140.410,70
A1.2	Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	36.464,74
	<b>Totale A1</b>	<b>814.972,26</b>

#### **A2 Interventi delegati dal Comune di Riva del Garda(det. APOP n.126/2020)**

A2.1.1	Lavori	142.461,13
A2.1.2	Ribasso offerto	-21.768,06
A2.2	Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	1.098,1
	<b>Totale A2</b>	<b>121.791,17</b>

#### **A TOTALE LAVORI DI APPALTO**

**936.763,43**

B1.1	Lavori esclusi dall'appalto da eseguire in economia	20.000,00
B1.4	Imprevisti	18.598,10
B1.11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	8.000,00

---

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

DETRS202200350

2/7

B1.99	IVA al 22%	189.545,48
	<b>Totale B1</b>	<b>236.143,58</b>

**B2 Interventi delegati dal Comune di Riva del Garda (det. APOP n. 126/2020)**

B2.4	Imprevisti	3.221,36
B2.8	Spese tecniche compresi oneri previdenziali fiscali e Iva al 22%	17.484,71
B2.99.1	IVAA22%	27.502,76
	<b>Totale B2</b>	<b>48.208,83</b>
<b>B</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>284.352,41</b>

A1+B1	Totale interventi a carico della Provincia	<b>1.051.115,84</b>
<b>A2+B2</b>	<b>Totale interventi a carico del Comune di Riva del Garda</b>	<b>170.000,00</b>

<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>1.221.115,84</b>
---------------------------	--	---------------------

- *si dà atto che i lavori sono stati assegnati all'A.T.I. MA.RI srl e DINAMICGEO srl di Mezzolombardo (TN), con ribasso del 15,280%, per l'importo di euro 936.763,43 + Iva di cui euro 814.972,26 + Iva a carico della PAT ed euro 121.791,17 + Iva a carico del Comune di Riva del Garda;*
- *si dà atto che verrà stipulato un unico contratto con l'A.T.I. MA.RI srl e DINAMICGEO srl che comprenderà la quota di lavori a carico della P.A.T. pari ad euro 814.972,26 + Iva a carico della PAT e la quota di lavori a carico del Comune di Riva del Garda pari ad euro 121.791,17 + Iva. Ad ogni stato di avanzamento dovranno essere emesse due fatture distinte che saranno liquidate dalla P.A.T. e dal Comune di Riva del Garda per l'importo di rispettiva competenza.*

Con determinazione n. 360 di data 08/06/2021 del Responsabile del servizio di Bilancio Opere Pubbliche, ing. Andrea Giordani, si è provveduto, tra l'altro, al riconoscimento per quanto di competenza del Comune di Riva del Garda, dell'affidamento dei lavori assunti dalla Agenzia Provinciale per le Opere Pubbliche Servizio Opere Stradali e Ferroviarie, in esecuzione dell'atto di delega sottoscritto per la realizzazione di tutte le opere in parete fino al numero 31.3 dell'elaborato progettuale oggetto di parere del Dipartimento di protezione Civile Foreste e Fauna e definito che i lavori di somma urgenza sono stati assegnati all'A.T.I. MA.RI srl e DINAMICGEO srl di Mezzolombardo (TN), con ribasso del 15,280%, per euro 936.763,43 + Iva 22%, così suddivisi: quota parte dei lavori di competenza della P.A.T.:

	Netto ribassato	IVA 22%	Totale	CUP	CIG
Lavori	814.972,26	179.293,90	994.266,16	C51B1700019003	84300243E0

quota parte dei lavori di competenza del Comune di Riva del Garda:

	Netto ribassato	IVA 22%	Totale	CUP	CIG
Lavori	<b>121.791,17</b>	<b>26.794,06</b>	<b>148.585,23</b>	C51B1700019003	84300243E0

Il contratto è stato stipulato con A.T.I. MA.RI srl e DINAMICGEO srl, in data 21/06/2021 sottoscritto digitalmente da parte del Dirigente del Servizio Opere Stradali e Ferroviarie rep. n. 1242 di data 21/06/2021 e sottoscritto digitalmente da parte del Segretario Generale reggente del Comune di Riva del Garda rep. n. 25-02/07/2021.

Che con atto di liquidazione n. 806 dd 02/08/2021 si è provveduto a liquidare il certificato di pagamento n. 1 di data 22/06/2021 per i seguenti importi:

---

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

DETRS202200350

3/7

Lavori	Fatt.n.	di data	Netto	IVA 22%	Totale	CUP	CIG
MA.RI. SRL	n. 14	13/07/2021	60.215,89	13.247,50	73.463,39	C51B1700019003	84300243E0
Dinamicgeo srl	n. E24	13/07/2021	57.854,50	12.727,99	70.582,49	C51B1700019003	84300243E0
		Totale	<b>118.070,39</b>	25.975,49	144.045,88		

La Deliberazione della Giunta Provinciale n. 726 di data 29 maggio 2020 ha previsto per i contratti di appalto dei lavori, per tutta la durata del periodo emergenziale, di riconoscere i maggiori costi aziendali che gli operatori economici devono sopportare per causa della riorganizzazione delle procedure lavorative e gestionali in cantiere conseguenti alla diffusione del virus Covid 19: nello specifico la Giunta provinciale ha quantificato quindi i costi aziendali con un aumento di tre punti percentuali dell'importo da liquidare, escluse le voci della sicurezza, nei contratti dove operano più imprese e riguardano lavori stradali e infrastrutturali.

Con lettera, assunta al protocollo in data 14/01/2022 sub n. 2126, Fascicolo S105/2022/3.5/2020-1509/1772, il Servizio Opere Stradali e Ferroviarie dell' Agenzia Provinciale per le Opere Pubbliche PAT, ha, tra l'altro, comunicato che i lavori di che trattasi sono stati regolarmente ultimati come risulta dal certificato di regolare esecuzione dei lavori di data 3/9/2021 allegato alla lettera sopraccitata.

I lavori di competenze del Comune di Riva del Garda sono stati quantificati in euro:

	Importo netto	IVA 22%	Importo lordo
Lavori competenza Comune di Riva del Garda	<b>€ 121.723,79</b>	<b>€ 26.779,23</b>	<b>148.503,02</b>

Si evidenzia quindi una minore spesa per i lavori a base d'asta netti di € 67,38 + IVA 22% per un totale complessivo di € 82,21.

Le ditte MA.RI srl e DINAMICGEO hanno trasmesso le fatture relative al saldo dei lavori comprensive anche della ripartizione degli oneri Covid e precisamente:

Lavori	Fatt.n.	di data	Netto	IVA 22%	Totale	CUP	CIG
MA.RI. srl di cui:	n. 13	31/03/22	<b>€ 3.708,81</b>	<b>€ 815,94</b>	<b>€ 4.524,75</b>	C51B1700019003	84300243E0
saldo lavori			1.863,24	409,91	2.273,15		
oneri covid			1.845,57	406,03	2.251,60		
Dinamicgeo srl di cui:	n. 12E	31/03/22	<b>€ 3.563,36</b>	<b>€ 783,94</b>	<b>€ 4.347,30</b>	C51B1700019003	84300243E0
saldo lavori			1.790,16	393,84	2.184,00		
oneri covid			1.773,20	390,10	2.163,30		

Il Servizio Opere Stradali e Ferroviarie dell' Agenzia Provinciale per le Opere Pubbliche PAT in data 08/04/2022 ha trasmesso gli esiti regolari delle verifiche effettuate per la ditta MA.RI srl e per la ditta Dinamicgeo srl per poter liquidare le fatture sopraccitate.

Con atto di liquidazione n. 547 di data 12/05/2022 si è provveduto alla liquidazione del solo saldo dei lavori spettante alle ditte e precisamente:

SALDO LAVORI	Fatt.n.	di data	Netto	IVA 22%	Totale	CUP	CIG
MA.RI. SRL	n. 13	31/03/2022	€ 1.863,24	€ 409,91	€ 2.273,15	C51B1700019003	84300243E0

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

DETRS202200350

4/7

Dinamicgeo srl	n.12E	31/03/2022	€ 1.790,16	€ 393,84	€ 2.184,00	C51B1700019003	84300243E0
		Totale	<b>€ 3.653,40</b>	<b>€ 803,75</b>	<b>€ 4.457,15</b>		

dando atto, contestualmente, che per il riconoscimento e la liquidazione degli importi relativi agli oneri COVID 19 si provvederà con successivo provvedimento.

L'Agenzia Provinciale per le Opere Pubbliche P.A.T. con nota Fascicolo S501/2022/3.5-2021-855, assunta al protocollo in data 25/05/2022 sub. n. 20501, ha trasmesso tra l'altro:

- la richiesta di riconoscimento degli oneri COVID-19 presentata dall'A.T.I. MA.RI srl e DINAMICGEO srl in cui attesta, inoltre, di non aver ricevuto sovvenzioni pubbliche per i maggiori oneri relativi allo specifico contratto conseguenti al COVID-19;
- la dichiarazione presentata dall'A.T.I. MA.RI srl e DINAMICGEO srl che le percentuali di ripartizione degli oneri Covid 19 riconosciuti seguono la ripartizione: 51% MA.RI. SRL e 49% DINAMICGEO SRL come da quote di partecipazione al Raggruppamento Temporaneo di Imprese;
- tabella riassuntiva degli importi a firma del Direttore dei Lavori ing. Walter Zancan.

Gli importi, al netto dell'IVA, dovuti per oneri Covid 19 sono così riepilogati:

Lavori contabilizzati	€ 120.625,69
Oneri sicurezza	€ 1.098,10
<b>TOTALE</b>	<b>€ 121.723,79</b>
Oneri Covid 19 riconosciuti al 3%	<b>€ 3.618,77</b>
di cui: alla ditta MA.RI srl (51%)	€ 1.845,57
e alla ditta DINAMICGEO srl (49%)	€ 1.773,20

Risulta ora necessario provvedere al riconoscimento e alla liquidazione dei costi diretti dell'applicazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus Covid-19 ai lavori di che trattasi come sopra specificato.

Il Responsabile del procedimento è il Dirigente dell'Area Opere Pubbliche – Ambiente l'ing. Andrea Giordani.

Vista la documentazione agli atti.

Vista la L.P. 19 luglio 1990, n. 23 e s.m. e il relativo regolamento d'attuazione emanato con D.P.G.P. 22 maggio 1991 n. 10-40/Leg.

Visto l'art. 52 della L.P. 26/1993 e s.m.i e il relativo regolamento di attuazione D.P.P. 11 maggio 2012 – n. 9-84/Leg.

Vista la L.P. 10.9.1993, n. 26.

Vista la L.P. 9 marzo 2016, n. 2.

Visto il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50.

Vista la L.P. 23 marzo 2020, n. 2.

Visto il Codice degli Enti locali della Regione Autonoma Trentino Alto Adige approvato con L.R. n. 2 del 03/05/2018.

Vista la Deliberazione della Giunta Provinciale n. 726 di data 29 maggio 2020.

Pratica istruita da: ANGELINI LAURA - tel 0464573942 - e-mail

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

DETRS202200350

5/7

## IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI BILANCIO

### Opere pubbliche

Vista la relazione con gli esiti e le motivazioni dell'istruttoria disposta, cui si fa rinvio

### DETERMINA

1. di riconoscere, per quanto di competenza del Comune di Riva del Garda e per quanto esposto in premessa, gli importi contabilizzati dei lavori a base d'asta maggiorati degli oneri Covid 19 derivanti dalle disposizioni normative vigenti riferite alla previsione dei costi diretti dell'applicazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus Covid-19, relativi all'affidamento dei lavori assunti dalla Agenzia Provinciale per le Opere Pubbliche Servizio Opere Stradali e Ferroviarie, in esecuzione dell'atto di delega sottoscritto e richiamato nelle premesse per la realizzazione di tutte le opere in parete fino al numero 31.3 dell'elaborato progettuale oggetto di parere del Dipartimento di protezione Civile Foreste e Fauna, come sotto riportato:

Lavori	Netto	IVA 22%	Totale	CUP	CIG
-A.T.I. MA.RI. SRL e Dinamicgeo srl	€ 121.723,79	€ 26.779,23	€148.503,02	C51B1700019003	84300243E0
- Oneri covid 19 3%	€ 3.618,77	€ 796,13	€ 4.414,90		
<b>Totale</b>	<b>€ 125.342,56</b>	<b>€ 27.575,36</b>	<b>€ 152.917,92</b>		

2. di dare atto che l'importo di cui al Punto 1) è così suddiviso:

	LAVORI	Oneri Covid 19	Iva 22%	Totale
MA.RI SRL (51%)	€ 62.079,13	€ 1.845,57	€ 14.063,44	€ 77.988,14
Dinamicgeo srl (49%)	€ 59.644,66	€ 1.773,20	€ 13.511,93	€ 74.929,78
<b>Totale</b>	<b>€ 121.723,79</b>	<b>€ 3.618,77</b>	<b>€ 27.575,37</b>	<b>152.917,92</b>

3. di impegnare l'importo di € 3.618,77 + IVA 22% € 796,13 quindi per complessivi € 4.414,90 relativo al riconoscimento degli oneri COVID 19 di cui al Punto 1. sul capitolo 650133 Esercizio finanziario 2022;
4. di liquidare il saldo delle fatture emesse per la parte relativa al riconoscimento degli oneri Covid 19 di cui al punto 1 come sotto riportato:

Ditta	Fatt. n.	di data	Netto	IVA 22%	Totale	CUP	CIG
MA.RI. SRL	n. 13	31/03/2022	€ 1.845,57	€ 406,03	<b>€ 2.251,60</b>	C51B1700019003	84300243E0

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

DETRS202200350

6/7

Dinamicgeo srl	n.12E	31/03/2022	€ 1.773,20	€ 390,10	<b>€ 2.163,30</b>	C51B1700019003	84300243E0
Totale			€ 3.618,77	€ 796,13	€ 4.414,90		

5. di imputare la spesa predetta ai fondi assegnati a questo Servizio di Bilancio, come indicato nell'allegato elenco movimenti contabili, precisando che il presente atto diventa esecutivo, con l'apposizione del visto del Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi art. 21 del Regolamento di Contabilità;
6. di dare atto che la prestazione oggetto del presente provvedimento si concluderà entro il 31/12/2022. Il Codice IPA da indicare in fattura è OSCMAC;
7. di dare atto, in applicazione dell'art. 4 comma 4 della L.P. 23/1992 e ss.mm., che avverso la presente determinazione è ammesso ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni ex art. 8 del D.P.R. 24.11.1971 n. 1199 e giurisdizionale avanti al T.R.G.A. di Trento entro 60 giorni ex artt. 13 e 29 del D. Lgs. 02.07.2010 n. 104, da parte di chi abbia un interesse concreto ed attuale; il Responsabile del Procedimento provvederà alle comunicazioni conseguenti. In materia di aggiudicazione di appalti, si richiama la tutela processuale di cui all'art. 120 del D. Lgs. 02.07.2010 n. 104, in base al quale gli atti sono impugnabili unicamente mediante ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale competente nel termine di trenta giorni.

**DISPOSIZIONI PER L'ESECUZIONE ED IL CONTROLLO:**

La presente determinazione, divenuta esecutiva e attribuita in via principale al competente ufficio/servizio che provvede alla sua esecuzione, viene dallo stesso messa a disposizione mediante segnalazione informatica, alle seguenti strutture:

TECNICO LAVORI PUBBLICI

DELIBERE

CONTABILITA'

e comunicata al Sindaco e all'Assessore Matteotti Pietro.

Alleg.:

Impegni\_202202822.pdf

documento redatto da ANGELINILAURA

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
RESP AREA OPERE PUBBLICHE E AMBIENTE  
GIORDANI ANDREA

---

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

DETRS202200350

7/7