

 <p>COMUNE DI RIVA DEL GARDA Provincia di Trento</p>	Determinazione
	n. 2022 - 314 di data 24/05/2022
	Pratica: DETRS202200292
	Pratica principale: OPK922 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 3 3 6 0

OGGETTO: Demolizione e ricostruzione immobile comunale p.ed. 1662 ex Casa Cantoniera a Rione Degasperì CUP F81B21006730004: rideterminazione e liquidazione prestazioni ai Professionisti incaricati della progettazione - con impegno di spesa.

RELAZIONE ISTRUTTORIA

Con deliberazione del Consiglio Comunale n. 50 dd. 29.06.2021, è stato approvato il progetto preliminare, datato giugno 2021, che prevedeva una spesa complessiva stimata di euro 2.740.000,00.- di cui euro 1.850.000,00.- per lavori a base d'asta ed euro 890.000,00.- per somme a disposizione dell'Amministrazione, a firma dell'ing. Andrea Giordani, del p.i. Marco Bertolini in servizio presso l'Area delle Opere Pubbliche – Ambiente e dell'arch. Gianfranco Zolin in servizio presso l'Area Gestione del Territorio del Comune di Riva del Garda.

Con delibera della Giunta Comunale n. 146 dd. 20.05.2021, è stato assunto l'indirizzo di incaricare il Responsabile del Servizio di Bilancio Ufficio Tecnico di provvedere con proprie determinazioni ad affidare direttamente gli incarichi di rilievo, progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, eventuali calcoli statici e impiantistici, direzione lavori, contabilità e certificato di regolare esecuzione, perizie e relazioni geologiche/idrogeologiche/geotecniche, nonché prestazioni accessorie in genere (quali frazionamenti, accatastamenti, collaudi statici, certificazioni energetiche, ecc.) a professionisti esterni, costituendo altresì gruppo misto di progettazione lavori dell'opera pubblica con individuazione del Responsabile Unico del Procedimento - ing. Andrea Giordani - Dirigente dell'Area Opere Pubbliche e Ambiente.

Con le successive determinazioni sotto richiamate è stato costituito il gruppo misto di progettazione come di seguito indicato:

- con determinazione n. 528 di data 10.08.2021, è stato incaricato l'arch. Andrea Miserocchi con studio tecnico a Riva del Garda (Trento) della progettazione architettonica definitiva ed esecutiva dell'opera pubblica (in collaborazione con l'Area Opere Pubbliche - Ambiente del Comune), per un corrispettivo di euro 35.293,84.- più CNPAIA 4% euro 1.411,75.- più IVA 22% euro 8.075,23.- e, quindi, per complessivi euro 44.780,82.-;
- con la richiamata determinazione è stato altresì individuato il p.ind. Marco Bertolini, dipendente del Comune di Riva del Garda – Area opere Pubbliche e Ambiente, per il coordinamento del gruppo misto di Progettazione, nonché per la redazione di documenti tecnico/amministrativi in collaborazione con i professionisti esterni incaricati;

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.

DETRS202200292

1/7

- con determinazione n. 536 di data 12.08.2021, è stato incaricato l'ing. Gianpaolo Bonani dello studio Ars Engineering Srlu, con sede a Rovereto (Trento) della progettazione definitiva ed esecutiva dell'opera pubblica per la parte strutturale, per un corrispettivo di euro 19.699,82.- più CNPAIA 4% euro 787,99.- più IVA 22% euro 4.507,32.- e, quindi, per complessivi euro 24.995,13.-;
- con determinazione n. 537 di data 12.08.2021, è stato incaricato il p.ind. Adriano Calabri, con studio tecnico a Mori (Trento) della progettazione definitiva ed esecutiva degli impianti elettrici dell'opera pubblica, per un corrispettivo di euro 9.699,94.- più CNPAIA 5% euro 485,00.- più IVA 22% euro 2.240,69.- e, quindi, per complessivi euro 12.425,63.-;
- con determinazione n. 538 di data 12.08.2021, è stato incaricato il p.ind. Luca Cimonetti, con studio tecnico a Mori (Trento) della progettazione definitiva ed esecutiva degli impianti idraulici, relazione energetica e progettazione acustica dell'opera pubblica, per un corrispettivo di euro 11.993,74.- più CNPAIA 5% euro 599,69.- più IVA 22% euro 2.770,55.- e, quindi, per complessivi euro 15.363,98.-;
- con determinazione n. 539 di data 13.08.2021, è stata incaricata l'ing. Lorenza Tavernini, con studio tecnico ad Arco (Trento) del servizio tecnico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'opera pubblica, per un corrispettivo di euro 8.506,27.- più CNPAIA 4% euro 340,25.- più IVA 22% euro 1.946,23.- e, quindi, per complessivi euro 10.792,75.-;
- con determinazione n. 540 di data 13.08.2021, è stato incaricato il geol. Luigi Frassinella, con studio tecnico a Trento del servizio tecnico di Relazione Geologica e Geotecnica - Analisi del Rischio Geologico (Articolo 15 DPP 11 maggio 2021 N. 9-84/Leg.), Studio di compatibilità e relativa asseverazione, comprensiva analisi sismiche e granulometrie dell'opera pubblica, per un corrispettivo di euro 12.800,07.- più CNPAIA 2% euro 256,00.- più IVA 22% euro 2.872,34.- e, quindi, per complessivi euro 15.928,41.-.

Con determinazione del Responsabile del Servizio di Bilancio Ufficio Tecnico n. 1021 dd. 30.12.2021, è stato approvato il progetto definitivo redatto in data dicembre 2021, relativo ai lavori di "Demolizione e ricostruzione immobile comunale p.ed. 1662 ex Casa Cantoniera a Rione Degasperi", prevedente una spesa complessiva di euro 2.740.000,00.- di cui euro 1.934.543,45.- per lavori a base d'asta (euro 1.861.267,32.- per lavorazioni soggette a ribasso ed euro 73.276,13.- per oneri della sicurezza - di cui euro 7.747,33.- per oneri covid-19) ed euro 805.456,55.- per somme a disposizione dell'amministrazione (di cui euro 140.000,00.- per spese di progettazione relative agli immobili del Patrimonio imputate sul capitolo 650190);

Con determinazione del Responsabile del Servizio di Bilancio Ufficio Tecnico n. 268 dd. 05.05.2022, è stato approvato il progetto esecutivo redatto in data 'febbraio/marzo/aprile 2022, dall'arch. Andrea Miserocchi, con studio tecnico a Riva del Garda per la progettazione architettonica, dall'ing. Gianpaolo Bonani dello studio tecnico Ars Engineering Srlu, con sede a Rovereto per la progettazione statica, dal p.ind. Adriano Calabri, con studio tecnico a Mori della progettazione degli impianti elettrici, dal p.ind. Luca Cimonetti con studio tecnico a Mori della progettazione degli impianti idraulici, relazione energetica e progettazione acustica, dall'ing. Lorenza Tavernini con studio tecnico ad Arco del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, dal geol. Luigi Frassinella con studio tecnico a Trento per la Relazione Geologica e Geotecnica – Analisi del Rischio e dall'Area delle Opere Pubbliche.

Con la suddetta determinazione è stata rinviata a successivo provvedimento la rideterminazione e liquidazione del saldo delle competenze professionali relative alla progettazione definitiva ed esecutiva dell'opera pubblica di che trattasi.

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.

DETRS202200292

2/7

Il progetto esecutivo dell'opera *de quo* prevede una spesa complessiva di euro 2.740.000,00.- di cui euro 1.989.826,20.- per lavori a base d'asta (euro 1.916.665,99.- per lavorazioni soggette a ribasso ed euro 73.160,21.- per oneri della sicurezza di cui euro 4.423,33.- per oneri covid-19) ed euro 750.173,80.- per somme a disposizione dell'amministrazione (di cui euro 140.000,00.- per spese di progettazione relative agli immobili del Patrimonio imputate sul capitolo 650190).

La stesura del progetto esecutivo ha determinato una modifica degli importi relativi alle varie tipologie di lavori previsti che ha comportato di conseguenza una rideterminazione dei corrispettivi per i Professionisti incaricati della progettazione come sotto riportato:

- per l'incarico di progettazione architettonica dell'opera pubblica affidato all'arch. Andrea Miserocchi con studio tecnico a Riva del Garda (Trento), l'importo viene rideterminato in euro 39.549,19.- più CNPAIA 4% euro 1.581,97.- IVA esente per regime forfettario come da nota dd. 30.11.2021 prot. n. 45282, e quindi per complessivi euro 41.131,16.-; pertanto l'incarico affidato con determinazione del Responsabile del servizio di bilancio Opere Pubbliche viene esteso per un importo di euro 4.255,35.- più CNPAIA 4% euro 170,21.- IVA esente e quindi per complessivi euro 4.425,56.- (CIG 8844322566). Al Professionista è stato liquidato un acconto per euro 18.100,00.- più CNPAIA 4% euro 724,00.- IVA esente, per un importo complessivo di euro 18.824,00.-; pertanto rimane da liquidare l'importo a saldo di euro 21.449,19.- più CNPAIA 4% euro 857,97.- IVA esente per complessivi euro 22.307,16.-.

- per l'incarico di progettazione statica delle strutture dell'opera pubblica affidato all'ing. Gianpaolo Bonani dello studio tecnico Ars Engineering Srlu, con sede a Rovereto (Trento), l'importo viene rideterminato in euro 22.768,69.- (al netto degli oneri); pertanto l'incarico affidato con determinazione del Responsabile del servizio di Bilancio Opere Pubbliche dd. 12.08.2021 n. 536, viene esteso per un importo di euro 3.068,87. (al netto degli oneri) - CIG Z2C32630D8. Al Professionista non sono stati liquidati acconti e pertanto rimane da liquidare l'intero importo a saldo di euro 22.768,69.- più CNPAIA 4% euro 910,74.- più IVA 22% euro 5.209,48.- per complessivi euro 28.888,91.-.

- per l'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione affidato all'ing. Lorenza Tavernini con studio tecnico ad Arco, l'importo viene rideterminato in euro 9.205,31.- (al netto degli oneri); pertanto l'incarico affidato con determinazione del Responsabile del servizio di Bilancio Opere Pubbliche dd. 13.08.2021 n. 539, viene esteso complessivamente di euro 699,04.- (al netto degli oneri) - CIG Z5D328E198. Alla Professionista non sono stati liquidati acconti e pertanto rimane da liquidare l'intero importo a saldo come sopra indicato.

- per l'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva degli impianti elettrici, poiché non è stata ravvisata la necessità di produrre gli elaborati esecutivi relativi all'impianto elettrico del piano terra, l'importo affidato con determinazione del Responsabile del servizio di Bilancio Opere Pubbliche dd. 12.08.2021 n. 537, al p.ind. Adriano Calabri con Studio Tecnico a Mori (Trento), viene rideterminato in euro 9.439,22.- più CNPAIA 5% euro 471,96.- più IVA 22% euro 2.180,46.- per complessivi euro 12.091,64.-, determinando una minore spesa lorda pari ad euro 333,99.- CIG Z4E326613A. Al Professionista è stato liquidato un acconto per euro 3.900,00.- più CNPAIA 5% euro 195,00.- più IVA 22% euro 900,90.- per un importo complessivo di euro 4.995,90.-; pertanto rimane da liquidare l'importo a saldo di euro 5.539,22.- più CNPAIA 5% euro 276,96.- più IVA 22% euro 1.279,56.- e quindi di complessivi euro 7.095,74.-;

- per l'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva degli impianti idraulici, poiché non è stata ravvisata la necessità di produrre gli elaborati esecutivi relativi all'impianto termo idraulico del piano terra, affidato con determinazione del Responsabile del servizio di Bilancio Opere Pubbliche

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.

DETRS202200292

3/7

dd. 12.08.2021 n. 538, al p.ind. Luca Cimonetti con studio tecnico a Mori (Trento), viene rideterminato in euro 10.666,05.- più CNPAIA 5% euro 533,30.- più IVA 22% euro 2.463,86.- per complessivi euro 13.663,21.-), determinando una minore spesa lorda pari ad euro 1.700,77- CIG Z553262849. Al Professionista non sono stati liquidati acconti e quindi l'importo a saldo da liquidare è di euro 10.666,05.- più CNPAIA 5% euro 533,30.- più IVA 22% euro 2.463,86.- e quindi di complessivi euro 13.663,21.-.

L'incarico di redazione di Relazione Geologica e Geotecnica - Analisi del Rischio Geologico (Articolo 15 DPP 11 maggio 2021 N. 9-84/Leg.), Studio di compatibilità e relativa asseverazione comprensiva analisi sismiche e granulometrie, affidato al geol. Luigi Frassinella con studio tecnico a Trento, con determinazione del Responsabile del servizio di Bilancio Opere Pubbliche dd. 13.08.2021 n. 540, (CIG ZA73260E58), non ha subito variazioni ed è già stato liquidato a saldo per l'importo di euro 12.800,07.- più CNPAIA 2% euro 256,00.- più IVA 22% euro 2.872,34.- e quindi per l'importo complessivo di euro 15.928,41.-.

Si ritiene pertanto di provvedere alla liquidazione del saldo delle competenze professionali relative alla progettazione definitiva ed esecutiva dell'opera pubblica di che trattasi.

Il responsabile del procedimento è l'ing. Andrea Giordani.

Vista la L.P. 10 settembre 1993, n. 26 e ss.mm. ed il relativo Regolamento di attuazione.

Vista la L.P. 9 marzo 2016, n. 2 e ss.mm.

Vista la L.P. 13 maggio, 2020 n. 2.

Visto il D.Lgs. 50/2016 recante "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture".

Pratica istruita da: Marco Bertolini - Area Opere Pubbliche Ambiente -Tel. 0464/573826 - e-mail: bertolinimarco@comune.rivadelgarda.tn.it

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 estendere, per le motivazioni meglio descritte in premessa, l'incarico di progettazione architettonica definitiva ed esecutiva dell'opera pubblica "Demolizione e ricostruzione immobile comunale p.ed. 1662 ex Casa Cantoniera a Rione Degasperi", affidato all'arch. Andrea Miserocchi con studio tecnico a Riva del Garda (Trento), con determinazione dd. 10.08.2021 n. 528, per l'importo di euro 4.255,35.- più CNPAIA 4% euro 170,21.- IVA esente per regime forfettario come risultante da nota dd. 30.11.2021 prot. n. 45282, CIG 8844322566, dando atto

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.

DETRS202200292

4/7

che la maggiore spesa lorda di complessivi euro 4.425,56.- è impegnata sul capitolo 650190 esercizio 2022 imp. 1040 e che l'importo risulta compensato dal recupero dell'IVA non dovuta impegnata con determinazione di affidamento incarico dd. 10.08.2021 n. 528;

2. di liquidare, all'arch. Andrea Miserocchi - P.IVA 01815590227 - il saldo delle prestazioni professionali per l'incarico di progettazione architettonica definitiva ed esecutiva, dell'opera pubblica suddetta nell'importo di euro 21.449,19.- più CNPAIA 4% euro 857,97.- IVA esente per regime forfettario e quindi di complessivi euro 22.307,16.-, come da fattura n. 01/04 dd. 16/05/2022, dando atto che l'importo rimanente sul capitolo 650190 esercizio 2022 imp. 1040 pari ad euro 3.649,66.- è da considerarsi economia di spesa;
3. di estendere l'incarico di progettazione statica delle strutture definitiva ed esecutiva affidato all'ing. Gianpaolo Bonani, dello studio Ars Engineering Srlu, con sede a Rovereto (Trento), con determinazione del Responsabile del servizio di Bilancio Opere Pubbliche dd. 12.08.2021 n. 536, per l'importo di euro 3.068,87.- più CNPAIA 4% euro 122,75.- più IVA 22% euro 702,16.- e, quindi, per complessivi euro 3.893,78.- CIG Z2C32630D8, imputando la maggiore spesa sul capitolo 650190 esercizio 2022;
4. di liquidare, all'ing. Gianpaolo Bonani dello studio Ars Engineering Srlu, con sede a Rovereto (Trento) - P.IVA 02227660228 - il saldo delle prestazioni professionali per l'incarico di progettazione statica delle strutture definitiva ed esecutiva, come da fattura n. 6/22 dd. 16/05/2022, l'importo di euro 22.768,69.- più CNPAIA 4% euro 910,74.- più IVA 22% euro 5.209,48.- e quindi di complessivi euro 28.888,91.- di cui:
 - euro 24.995,13.- sul capitolo 650190 esercizio 2022 imp. 1046,
 - euro 3.893,78.- sul capitolo 650190 esercizio 2022;
5. di estendere l'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione all'ing. Lorenza Tavernini - con studio tecnico ad Arco (Trento), affidato con determinazione dd. 13.08.2021 n. 539, per l'importo di euro 699,04.- più CNPAIA 4% euro 27,96.- più IVA 22% euro 159,94.- e quindi per complessivi euro 886,94.- CIG Z5D328E198, imputando la maggiore spesa sul capitolo 650190 esercizio 2022;
6. di liquidare all'ing. Lorenza Tavernini - P.IVA 01645090224 - a saldo delle prestazioni professionali per l'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione, come da fattura 7/22 dd. 11/05/2022, l'importo di euro 9.205,31.- più CNPAIA 4% euro 368,21.- più IVA 22% euro 2.106,17.- e quindi di complessivi euro 11.679,69.- di cui:
 - euro 10.792,75.- sul capitolo 650190 esercizio 2022 imp. 1047,
 - euro 886,94.- sul capitolo 650190 esercizio 2022;
7. di dare atto che, per le motivazioni meglio descritte in premessa, l'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva degli impianti elettrici, affidato con determinazione del Responsabile del servizio di Bilancio Opere Pubbliche dd. 12.08.2021 n. 537, al p.ind. Adriano Calabri con Studio Tecnico a Mori (Trento), è stato rideterminato in euro 9.439,22.- più CNPAIA 5% euro 471,96.- più IVA 22% euro 2.180,46.- per complessivi euro 12.091,64.- con una minor spesa lorda pari ad euro 333,99.- CIG Z4E326613A;
8. di liquidare al p.ind. Adriano Calabri - P.IVA 01202740229, a saldo delle prestazioni professionali per l'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva degli impianti elettrici

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.

DETRS202200292

5/7

l'importo di euro 5.539,22.- più CNPAIA 5% euro 276,96.- più IVA 22% euro 1.279,56.- e quindi di complessivi euro 7.095,74.-, come da fattura n. 2/22 dd. 11/05/2022, dando atto della minor spesa di euro 333,99.- sul capitolo 650190 esercizio 2022 impegno 1045;

9. di dare atto che, per le motivazioni meglio descritte in premessa, l'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva degli impianti idraulici affidato con determinazione del Responsabile del servizio di Bilancio Opere Pubbliche dd. 12.08.2021 n. 538, al p.ind. Luca Cimonetti con studio tecnico a Mori (Trento), è stato rideterminato in euro 10.666,05.- più CNPAIA 5% euro 533,30.- più IVA 22% euro 2.463,86.- per complessivi euro 13.663,21.- con una minore spesa lorda pari ad euro 1.700,77.- CIG Z553262849;
10. di liquidare al p.ind. Luca Cimonetti - P.IVA 02153790221 - l'importo a saldo delle prestazioni professionali di cui al punto precedente di euro 10.666,05.- più CNPAIA 5% per euro 533,30.- più IVA 22% per euro 2.463,86.- e quindi di complessivi euro 13.663,21.-, come da fattura n. 68 dd. 13/05/2022, dando atto della minor spesa di euro 1.700,77.- sul capitolo 650190 esercizio 2022 impegno 1044;
11. 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;
12. di dare atto che le prestazioni oggetto del presente provvedimento si concluderanno entro il 31/12/2022. Il codice IPA è OSCMAC;
13. 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 novembre 1971 n. 1199 e giurisdizionale avanti al T.R.G.A. di Trento entro 60 giorni ex artt. 13 e 29 del D.Lgs. 2 luglio 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. 2 luglio 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_202202336.pdf

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.

DETRS202200292

6/7

documento redatto da FACCIOTIZIANA

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.

DETRS202200292

7/7