

**COMUNE DI NAVE SAN ROCCO**

Provincia di Trento

**VERBALE DI DELIBERAZIONE N. 121
della Giunta comunale**

OGGETTO: Lavori di "sistemazione di via degli Alpini e predisposizione del collegamento tra la pista ciclabile Adige e il centro urbano a Nave San Rocco". Deliberazione a contrattare per l'incarico alla Società di professionisti R.C.P. Società di Ingegneria di Anesi Ing. Fabio & C. Snc con sede legale a Trento (TN) della progettazione esecutiva e del coordinamento per la sicurezza nella fase della progettazione. Impegno di spesa di €. 12.551,42.

L'anno duemiladiciassette addì ventisei del mese di ottobre alle ore 09:20 nella sala delle riunioni, a seguito di regolari avvisi, recapitati a termini di legge, si è convocata la Giunta comunale.

Presenti i signori:

ASSENTE
giust. ingiust.

VALER Joseph	- Sindaco	
ZENI Bruna	- Vice Sindaco	X
CASET Daniele	- Assessore	
PEDERZOLLI Davide	- Assessore	
STENICO Simone	- Assessore	

Assiste il Segretario Comunale d.ssa Claudia VISANI.

Riconosciuto legale il numero degli intervenuti, il dott. Joseph VALER nella sua qualità di Sindaco assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto suindicato.

Si prende atto che la proposta di deliberazione è corredata dai pareri favorevoli, senza osservazioni, di regolarità tecnico amministrativa e contabile ai sensi dell'articolo 81 del Testo unico delle leggi regionali sull'ordinamento dei Comuni della Regione autonoma Trentino-Alto Adige (DPR. 1 febbraio 2005 n. 3/L – modificato dal DPR. 3 aprile 2013 n. 25), coordinato con le disposizioni introdotte dalla legge regionale 2 maggio 2013 n. 3, dalla legge regionale 9 dicembre 2014 n. 11, dalla legge regionale 24 aprile 2015 n. 5, dalla legge regionale 15 dicembre 2015 n. 27 e dalla legge regionale 15 dicembre 2015 n. 31.

Premessa:

Il presente provvedimento è assunto in base alle competenze attribuite a questo organo deliberante con l'atto programmatico di indirizzo 2017-2019, dichiarata immediatamente eseguibile, per la gestione dei fondi iscritti a bilancio sull'esercizio 2017 al capitolo 28101, articolo 101, missione 10 programma 5, titolo 2.

Relazione:

Gli strumenti di programmazione del Comune di Nave San Rocco prevedono dall'anno 2016 la realizzazione dei lavori di sistemazione di via degli Alpini, nel tratto stradale interessato da questi cedimenti e con deliberazione n. 37 di data 22/12/2016 il consiglio comunale ne ha approvato il progetto preliminare, a firma dell'Ing. Edoardo Iob quale responsabile della progettazione della società incaricata, I.C. Srl di Trento nell'importo di complessivi Euro 620.000,00= di cui Euro 380.000,00= per lavori ed Euro 240.000,00= per somme a disposizione.

In considerazione dell'interesse pubblico e degli obiettivi di programmazione strategica del DUP parte integrante della manovra del bilancio 2017 l'amministrazione ha provveduto agli incarichi professionali relativi alla progettazione definitiva dei lavori con riferimento ai quali si richiamano:

- la deliberazione Giunta comunale n. 59 di data 11/05/2017 con cui la Società di professionisti R.C.P. Società di Ingegneria di Anesi Ing. Fabio & C. s.n.c con sede legale a Trento (TN), piazza G. Cantore 6 CAP 38121, C.F. e P.IVA 01312680224, è stata incaricata della progettazione definitiva dei lavori di "sistemazione di via degli Alpini nell'abitato di Nave San Rocco (TN)", responsabile del progetto è il socio con poteri di rappresentanza, Ing. Maschio Andrea, iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Trento col n. 2063, personalmente responsabile del progetto e dell'integrazione delle prestazioni specialistiche. Il contratto si è perfezionato il 1° agosto 2017 con la sottoscrizione digitale del contratto telematico iscritto al nr. 645 del repertorio del protocollo informatico Pi.Tre degli atti soggetti a registrazione. Nella relazione al provvedimento di conferimento dell'incarico di progettazione si precisava che per evitare di spendere risorse pubbliche per la progettazione esecutiva, non avendo acquisito comunicazioni di ammissibilità a finanziamento dell'opera l'amministrazione procederà all'affidamento della progettazione definitiva disgiuntamente da quella esecutiva, in deroga al principio generale di affidamento congiunto sancito al comma 4 dell'articolo 10 della L.P. 9 marzo 2016 n. 2 e ss.mm., anche se si riserva di procedere preferibilmente all'affidamento della progettazione esecutiva al medesimo soggetto incaricato della progettazione definitiva dei lavori, avendo accertato che il corrispettivo delle progettazioni definitive ed esecutive è di importo inferiore alla soglia di 46.000,00= euro entro cui è ammesso il ricorso alla trattativa privata diretta e questo al fine di garantire omogeneità e coerenza al processo di progettazione dell'opera;
- la deliberazione della giunta comunale nr. 60 di data 11/05/2017, dichiarata immediatamente eseguibile, con cui il dr. Geologo Mirko Demozzi dello Studio di Geologia Mirko Demozzi– di Trento (TN) - partita IVA 02103490229, è stato incaricato delle prestazioni geologiche di supporto alla progettazione definitiva dei lavori di "sistemazione di via degli Alpini nell'abitato di Nave San Rocco (TN)" e l'analisi del rischio geologico;

- la deliberazione della Giunta comunale n. 81 del 28.07.2017, dichiarata immediatamente eseguibile, ha conferito alla società di professionisti R.C.P. Società di Ingegneria Snc con sede legale a Trento, piazza G. Cantore 6, codice fiscale e partita IVA 01312680224, l'incarico della redazione del rilievo piano altimetrico del tratto di strada interessato dai lavori, integrato da n. 3 profili longitudinali e da 15 sezioni, quale prestazione specialistica affidabile separatamente dalla progettazione dei lavori ai sensi dell'articolo 16 del regolamento di esecuzione della L.P. 26/1993 e ss.mm.
- la deliberazione del Consiglio comunale n. 26 di data 28/09/2017 con la quale è stato approvato lo schema di Accordo di programma relativo al Fondo strategico territoriale quota B di cui alla L.P. 3/2006 e ss. mm. art. 9, comma 2 quinquies ove l'intervento realizzato nel Comune di Nave San Rocco, al n. 6 della prima tabella dell'allegato A dell'accordo di programma della Comunità Rotaliana-Königsberg, denominato implementazione piste ciclabili – collegamento ciclabile (Nave San Rocco) è riferito ai lavori “di sistemazione di via degli Alpini integrati dalla predisposizione del collegamento tra la pista ciclabile Adige e il centro urbano a Nave San Rocco” il cui costo è stimato per un importo di complessivi €. 530.000,00= finanziato dal fondo per complessivi €. 250.000,00=. Per le motivazioni si rinvia al provvedimento consiliare che si intende qui interamente richiamato;
- la deliberazione della Giunta comunale n. 111 di data 03/10/2017, esecutiva, con cui è stata autorizzata la modifica della denominazione dell'opera in lavori di “sistemazione di via degli Alpini e predisposizione del collegamento tra la pista ciclabile Adige ed il centro urbano a Nave San Rocco”, contestualmente autorizzando il professionista responsabile della progettazione ad inserire nel progetto definitivo le modifiche necessarie, nei limiti e nel rispetto del contratto che disciplina l'incarico conferito alla Società di ingegneria R.C.P.;
- la deliberazione del Consiglio comunale di data 26 ottobre 2017, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato in linea tecnica il progetto definitivo dei lavori di “sistemazione di via degli Alpini e predisposizione del collegamento tra la pista ciclabile Adige ed il centro urbano a Nave San Rocco”, redatto dal responsabile di progetto Ing. Maschio Andrea della Società di professionisti R.C.P. Società di Ingegneria di Anesi Ing. Fabio & C. Snc con sede legale a Trento che evidenzia una spesa presunta complessiva di Euro 560.967,96, di cui Euro 330.451,41 per lavori ed Euro 230.516,55 per somme a disposizione dell'amministrazione.

Con deliberazione Consiglio comunale n. 23 di data 31/07/2017 è stato acquisito a bilancio lo spazio finanziario di € 100.000,00 assegnato dalla Provincia Autonoma di Trento con deliberazione n. 824 di data 26/05/2017, per investimenti da realizzare attraverso l'utilizzo dei risultati di amministrazione degli esercizi precedenti, investimenti che l'amministrazione ha destinato al finanziamento dei lavori in esame. Per l'utilizzo di tali somme entro il 31/12/2017, deve essere soddisfatta una delle seguenti condizioni:

- impegno di spesa perfezionato in base a quanto disposto dal D.lgs 118/2011 e dal D.lgs 267/2000;
- adempimento di una delle due condizioni relative alla determinazione del Fondo pluriennale vincolato di cui al principio contabile applicato della contabilità finanziaria del D.lgs 118/2011, punto 5.4 lettera a) (impegno di una voce del quadro economico ad eccezione delle spese di progettazione oppure attivazione delle procedure di gara).

I fondi accantonati a bilancio, l'utilizzo dello spazio finanziario, integrati dal finanziamento sul fondo strategico territoriale, una volta sottoscritto l'accordo di programma sono sufficienti a garantire il finanziamento dell'opera, si ritiene pertanto dover conferire l'incarico della progettazione esecutiva dei lavori, per il rispetto degli impegni assunti in ordine all'utilizzo degli spazi finanziari. Per tali fini è stato preliminarmente accertato che gli Uffici comunali non sono dotati delle professionalità

richieste, pertanto, considerato che solo rivolgendosi a un professionista esterno all'Amministrazione si potrà avere la prestazione in parola, si è accertata la necessità di avvalersi come previsto dall'art. 20 comma 3 e 7 della L.P. 26/1993 di un professionista esterno cui affidare l'incarico.

È stato quantificato il corrispettivo della progettazione definitiva nel rispetto delle disposizioni del comma 8 dell'articolo 24 del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, applicando quindi per la quantificazione del compenso i criteri e i parametri del DM. 17/06/2016. Si è anche accertato che l'importo della progettazione esecutiva e del coordinamento per la sicurezza nella fase della progettazione, da porre alla base della trattativa, ammontano a complessivi €. 16.482,93=. Tale importo sommato a quelli degli incarichi professionali già conferiti per la progettazione dell'opera, si colloca sotto il limite previsto dall'art. 24 comma 1, lett. b) del Regolamento di attuazione della L.P. 26/1993 (attualmente Euro 46.000,00.=), che consente, appunto, l'affidamento diretto inferiore alla soglia di 46 mila euro in ossequio al principio della continuità nella progettazione.

In ossequio al principio della continuità della progettazione è stata interpellata per le suddette prestazioni professionali la Società di professionisti R.C.P. Società di Ingegneria di Anesi Ing. Fabio & C. s.n.c con sede legale a Trento (TN), piazza G. Cantore 6 CAP 38121 C.F. e P.IVA 01312680224, che ha effettuato la progettazione definitiva dei lavori e il rilievo plani altimetrico del tratto di strada oggetto dei lavori.

L'importo massimo di intervento, definito dalla progettazione definitiva, è quantificato in complessivi presunti euro € 560.967,96=, comprensivo di lavori e somme a disposizione, di cui € 330.451,41 per lavori ed € 230.516,55= per somme a disposizione.

Sulla base degli importi oggetto di progettazione, la Società di professionisti R.C.P. ha presentato il proprio preventivo in data 19/10/2017 prot. 5457 per l'ammontare di euro 10.137,00= oltre ad IVA ed oneri contributivi, calcolato in applicazione delle tariffe professionali di cui al vigente Decreto del Ministero 17/06/2016.

In sintesi l'onorario richiesto è così determinato (per il dettaglio si rimanda all'allegato):

Il costo complessivo dell'opera è pari a **358.395,33 €** così suddiviso:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Costo Categorie(€) <<V>>
	Codice	Descrizione	
STRUTTURE	S.05	<i>Dighe, Conche, Elevatori, Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate, Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali.</i>	277.698,18
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.02	<i>Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili</i>	80.697,15

Elenco dettagliato delle prestazioni previste:

- Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi;
- Particolari costruttivi e decorativi;
- Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera;
- Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma;
- Piano di manutenzione dell'opera
- Piano di Sicurezza e Coordinamento

Corrispettivo: €. 13.086,35, comprensivo della percentuale forfettaria spese del 25% per un importo complessivo di €.16.482,93.

Sconto 38,50%

Corrispettivo offerto: €. 10.137,00;

Ulteriore miglioramento del prezzo in luogo della costituzione della garanzia definitiva di cui all'articolo 103 del D.lgs 50/2016 per una percentuale dello 0,5% cui consegue la rideterminazione dell'onorario in €. 10.086,32.

Nelle quote di progettazione esecutiva è compreso il parametro tabellare riferito alla prestazione per la redazione del Piano di sicurezza e coordinamento. Ai sensi dell'art. 10, comma 8 della L.P. 09.03.2016, n. 2, il Responsabile del procedimento ha valutato opportuna la coincidenza tra la figura di progettista e coordinatore della sicurezza in considerazione del tempo estremamente ristretto per la consegna del progetto esecutivo e degli approfondimenti fatti nella fase della progettazione definitiva. L'affidamento si ritiene favorevole per l'Amministrazione sia in termini economici, alla luce dello sconto offerto, che in termini di qualità del servizio, visto che gli aspetti e le criticità in materia di sicurezza del cantiere sono stati in parte già affrontati e approfonditi.

La società ha anche presentato la dichiarazione di possesso dei requisiti di partecipazione di cui all'articolo 80 del DLGS 50/2016 e la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà attestante in capo al professionista responsabile della progettazione la sussistenza dei requisiti di idoneità professionale, di non essere interdetto neppure in via temporanea dalla professione, l'assenza di condizioni di incompatibilità, temporanea o definitiva, con l'espletamento dell'incarico professionale, di essere in regola con il versamento dei contributi nei confronti della cassa di previdenza INARCASSA. La documentazione unitamente alla comunicazione di accettazione preliminare dello schema di convenzione per la disciplina dell'incarico è stata acquisita a protocollo il 19/10/2017 sub n. 5457.

Le principali condizioni che saranno riportate nella convenzione di incarico che si andrà a stipulare con la Società R.C.P. per l'affidamento dei servizi professionali sopra detti, sono le seguenti:

- la progettazione esecutiva dovrà riguardare i lavori di *“sistemazione di via degli Alpini e predisposizione del collegamento tra la pista ciclabile Adige ed il centro urbano a Nave San Rocco”*;
- il progetto esecutivo dell'intervento deve essere consegnato in copia cartacea e su supporto magnetico entro 15 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla stipula della presente convenzione;
- contestualmente al deposito dei progetti esecutivi, dovrà essere consegnato, il Piano di sicurezza e coordinamento di cui all'art. 100 comma 1 del D.Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.;
- per ogni giorno di ritardo nella consegna degli elaborati è prevista l'applicazione delle penali pari allo 0,1% del corrispettivo pattuito, con il limite del 10% del medesimo;
- il progettista è tenuto ad effettuare la verifica del progetto esecutivo dei lavori di *“sistemazione di via degli Alpini e predisposizione del collegamento tra la pista ciclabile Adige ed il centro urbano a Nave San Rocco”* ai sensi dell'art. 40 del D.P.P. 11.05.2012, n. 9-84/Leg. e ss.mm. e secondo le modalità stabilite dall'art. 39 del medesimo decreto;
- la Società è tenuta a presentare, contestualmente alla consegna degli elaborati di progetto esecutivo una polizza di responsabilità civile professionale, secondo le modalità ed i contenuti indicati dall'art. 23 bis, comma 5 della L.P. 10.09.1993, n. 26 e ss.mm. e dell'art. 21 del D.P.P. 11.05.2012, n. 9-84/Leg. e ss.mm., con un massimale pari al 10% dei lavori progettati;
- il compenso pattuito per l'espletamento del presente incarico sarà pagato entro 30 giorni dall'approvazione, da parte del competente organo comunale, del progetto esecutivo corredato dal piano di sicurezza e coordinamento nella fase della progettazione e da tutti i pareri,

autorizzazioni e nulla osta necessari all'affidamento dei lavori, subordinatamente alla presentazione della relativa fattura elettronica.

Per tutto ciò premesso;

LA GIUNTA COMUNALE

Richiamata la premessa quale parte integrante e sostanziale della presente;

Visto il preventivo di parcella di data 18 ottobre 2017, nostro protocollo n. 5457;

Visto il Regolamento comunale per l'attività contrattuale e dato atto che l'importo del corrispettivo consente la trattativa diretta ai sensi dell'articolo 24, comma 1, lett. b) del D.P.P. 11.05.2012, n. 9-84/Leg. e ss.mm., Regolamento di attuazione della L.P. 10.09.1993, n. 26 e ss.mm.;

Visto l'allegato schema di convenzione che riporta le principali clausole contrattuali per il conferimento dell'incarico in parola;

Viste:

- la L.P. 10 settembre 1993, n. 26 e ss.mm. e il relativo Regolamento di attuazione, approvato con D.P.P. 11.05.2012, n. 9-84/Leg.;
- la L.P. 09.03.2016, n. 2 e s.m.;
- il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.;

Richiamate:

- la deliberazione del consiglio comunale n. 8 di data 28/02/2017, dichiarata immediatamente eseguibile, di approvazione del bilancio di previsione 2017-2019 del Comune di Nave San Rocco del Documento unico di Programmazione 2017-2019 e della Nota integrativa;
- l'atto programmatico di indirizzo 2017-2019 approvato con giunta n. 28 di data 14/03/2017 e le sue successive modificazioni e integrazioni;

Visti:

- il Testo unico delle leggi regionali sull'ordinamento dei comuni della Regione autonoma Trentino-Alto Adige (DPRReg. 1 febbraio 2005 n. 3/L – modificato dal DPRReg. 3 aprile 2013 n. 25), coordinato con le disposizioni introdotte dalla legge regionale 2 maggio 2013 n. 3, dalla legge regionale 9 dicembre 2014 n. 11, dalla legge regionale 24 aprile 2015 n. 5, dalla legge regionale 15 dicembre 2015 n. 27 e dalla legge regionale 15 dicembre 2015 n. 31;
- il Testo unico delle leggi regionali sull'ordinamento contabile e finanziario nei comuni della Regione autonoma Trentino-Alto Adige (DPGR 28 maggio 1999 n. 4/L – modificato dal DPRReg. 1 febbraio 2005 n. 4/L), coordinato con le disposizioni introdotte dalla legge regionale 5 febbraio 2013 n. 1, dalla legge regionale 9 dicembre 2014 n. 11 e dalla legge regionale 3 agosto 2015 n. 22;
- il combinato disposto della L.P. 18/2015 e del D.lgs 267/2000 (Testo unico sulle leggi dell'ordinamento degli enti locali) così come modificato dal D.lgs 118/2011 e ss.mm.;
- lo Statuto del Comune, approvato con deliberazione del consiglio comunale n. 27 di data 07.11.2006 e modificato con deliberazioni n. 27 del 24.10.2014, n. 22 dell'11.06.2015 e n. 44 del 30.11.2015; il nuovo testo è entrato in vigore l'08.01.2016;
- il Regolamento di contabilità approvato con deliberazione del Consiglio comunale n. 53 del 28.12.2000 e modificato con la n. 14 del 22.03.2001 e la n. 14 del 01.09.2009, esecutive, per quanto compatibile con la normativa in materia di armonizzazione contabile;
- il Regolamento comunale per la disciplina dei controlli interni approvato con deliberazione del Consiglio comunale n. 36 del 22.12.2016;

Visti i pareri favorevoli espressi dal Segretario comunale sulla proposta di deliberazione, ai sensi degli artt. 56, comma 1 e 56-ter, comma 1, della L.R. 04.01.1993, n. 1 come da ultimo modificata dalla L.R. 15.12.2015, n. 31, che formano parte integrante e sostanziale della presente deliberazione, cui sono allegati in copia, quale Responsabile della struttura competente sulla regolarità tecnica del presente atto, e limitatamente alle sue competenze, in ordine alla regolarità contabile del presente atto e alla copertura finanziaria della spesa stante l'assenza della Responsabile del servizio finanziario;

Con voti unanimi espressi nelle forme di legge;

DELIBERA

di approvare la seguente proposta di deliberazione:

1. DI ASSUMERE la presente deliberazione a contrattare con la quale si incarica la Società di professionisti R.C.P. Società di Ingegneria di Anesi Ing. Fabio & C. Snc con sede legale a Trento (TN), piazza G. Cantore 6 CAP 38121 C.F. e P.IVA 01312680224, nella persona dell'Ing. Andrea Maschio della redazione del progetto esecutivo e del Piano di Sicurezza e Coordinamento, riguardante i lavori di *"sistemazione di via degli Alpini e predisposizione del collegamento tra la pista ciclabile Adige ed il centro urbano a Nave San Rocco"* per un importo massimo di progetto di € 560.967,96=, comprensivo di lavori e somme a disposizione, di cui € 330.451,41 per lavori ed € 230.516,55= per somme a disposizione;
2. DI AFFIDARE l'incarico professionale di cui al precedente punto 1), alle seguenti condizioni economiche, determinate come in premessa dettagliato:
 - onorario per la progettazione esecutiva dei lavori comprensiva della percentuale forfettaria spese del 25% per un importo complessivo e con applicazione dello sconto del 38,50 % sull'importo di €.16.482,93: €. 10.137,00=. Nelle quote di progettazione esecutiva è compreso il parametro tabellare riferito alla prestazione per la redazione del Piano di sicurezza e coordinamento;
 - percentuale di maggior ribasso offerta in luogo della costituzione della garanzia definitiva 0,5%= pari a €. 50,68. Totale onorario ribassato €. 10.086,32, oltre contributo previdenziale ed IVA di legge;
3. DI DARE ATTO che, ai sensi dell'art. 5 del Regolamento comunale in materia di attività contrattuale, le condizioni del presente provvedimento a contrattare, indicate in premessa, sono contenute nell'allegato schema di convenzione, parte integrante della presente delibera;
4. DI PERFEZIONARE il contratto mediante sottoscrizione con modalità elettronica dello schema di convenzione, di cui in allegato si riportano le clausole contrattuali;
5. DI DESIGNARE quale responsabile del procedimento il segretario comunale che provvederà alla sottoscrizione degli atti contrattuali, quale funzionario delegato dal sindaco;
6. DI RICONOSCERE che la presente costituisce a provvedimento a contrattare ai sensi dell'articolo 5 del regolamento comunale per l'attività contrattuale;
7. DI DARE ATTO che con il presente provvedimento non si affida esternamente alcun servizio precedentemente prodotto con personale interno che comporti conseguentemente il trasferimento del relativo personale;
8. DI IMPUTARE la spesa complessiva di € 12.551,42 = al capitolo 28101, articolo 101, missione 10 programma 5, titolo 2. del bilancio 2017-2019 dando alla stessa esigibilità nell'anno 2017;

9. DI COMUNICARE, contestualmente alla pubblicazione all'Albo telematico del Comune, la presente deliberazione ai capigruppo consiliari ai sensi dell'articolo 79 comma 2 del Testo unico delle leggi regionali sull'ordinamento dei comuni della Regione autonoma Trentino-Alto Adige;
10. DI DARE ATTO che la presente deliberazione diverrà esecutiva dopo il decimo giorno dall'inizio della pubblicazione all'albo telematico del Comune di Nave San Rocco ai sensi dell'articolo 79, comma 3, Testo unico delle leggi regionali sull'ordinamento dei comuni della Regione autonoma Trentino-Alto Adige;
11. DI DARE EVIDENZA al fatto, e ciò ai sensi dell'art. 4 della L.P. 30.11.1992 n. 23 e s.m., che avverso la presente deliberazione sono ammessi i seguenti ricorsi:
 - opposizione alla Giunta comunale, entro il periodo di pubblicazione, ai sensi dell'art. 79, comma 5 D.P.Reg. 01.02.2005 n. 3/L;
 - ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale di Trento, entro 60 giorni, ai sensi dell'art. 29 dell'allegato 1) del D. Lgs. 02 luglio 2010 n. 104;
 - ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, entro 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24.11.1971 n. 1199.

LA GIUNTA COMUNALE

Vista la deliberazione in oggetto;
ravvisata l'urgenza di dar corso al perfezionamento del contratto;
visto l'art. 79, del D.P.Reg. 01.02.2005, n° 3/L e ss.mm. (TUOC);
Con voti unanimi espressi nelle forme di legge;

DELIBERA

Di rendere la deliberazione in oggetto immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 79, TUOC.

COMUNE DI NAVE SAN ROCCO

PROVINCIA DI TRENTO

scrittura privata in modalità elettronica - registrata nel repertorio degli atti privati del protocollo informatico PITre del Comune di Nave San Rocco.

CONVENZIONE PER IL CONFERIMENTO DEL SERVIZIO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALE - PROGETTAZIONE ESECUTIVA E REDAZIONE DEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO DEI LAVORI DI "SISTEMAZIONE DI VIA DEGLI ALPINI E PREDISPOSIZIONE DEL COLLEGAMENTO TRA LA PISTA CICLABILE ADIGE ED IL CENTRO URBANO A NAVE SAN ROCCO".

CODICE CIG. _____

Tra le parti:

omissis...

Premesso che:

- con deliberazione della giunta comunale n. ___ d.d. ___ - è stato conferito l'incarico in oggetto, autorizzando la stipulazione, mediante convenzione, del presente contratto di servizi;
- con il provvedimento n. ___/2017 la giunta comunale ha anche approvato lo schema di convenzione con la cui la cui firma si perfezionerà il presente contratto;
- la documentazione antimafia non è richiesta per i provvedimenti, gli atti, i contratti e le erogazioni il cui valore complessivo non superi i 150.000,00 Euro, ai sensi dell'art. 83, comma 3, lettera e), del D.Lgs. 6 settembre 2011, n. 159;
- Garanzia definitiva del contratto: ai sensi dell'articolo 103 del codice dei contratti pubblici, trattandosi di appalto di cui all'articolo 36, comma 2, lettera a), ha esonerato il professionista dalla costituzione della garanzia a fronte di un miglioramento del prezzo contrattuale pari allo 0,5% dell'onorario e per un importo di €. 50,00=.

vista la nota di data 20 ottobre 2017 con la quale la Compagnia AEC UNDERWRITING, si impegna, ai sensi dell'art. 21, comma 2, del D.P.P. 11.05.2012, n. 9-84/Leg. e ss.mm., a rilasciare la polizza di responsabilità civile professionale con specifico riferimento ai lavori in oggetto, con i contenuti indicati nella norma medesima;

tra le parti, si stipula la seguente

CONVENZIONE

ART. 1 – OGGETTO DELL'INCARICO -

1. Il Comune di Nave San Rocco, come sopra rappresentato, denominato nel presente atto "Committente" o "Amministrazione", affida al dott. Ing. Maschio Andrea, incaricato dalla società di professionisti R.C.P. SOCIETA' DI INGEGNERIA DI ANESI ING. FABIO & C. S.N.C quale professionista responsabile di progetto e dell'integrazione delle prestazioni specialistiche, che accetta senza riserva alcuna, l'incarico della progettazione esecutiva e di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, secondo le modalità sotto specificate, dei lavori di "sistemazione di via degli Alpini e predisposizione del collegamento tra la pista ciclabile Adige ed il centro urbano a Nave San Rocco".

- L'incarico riguarda le opere indicate nell'offerta pervenuta in data _ prot. n. _ - che viene allegata alla presente convenzione quale sua parte integrante e comprende le seguenti prestazioni:
 - Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi
 - Particolari costruttivi e decorativi
 - Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera
 - Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma
 - Piano di manutenzione dell'opera
 - Piano di Sicurezza e Coordinamento
2. L'incarico oggetto del presente contratto sarà svolto dal Professionista secondo le indicazioni fornite dall'Amministrazione committente tramite il segretario comunale, responsabile di procedimento.
 3. Per l'espletamento degli incarichi di cui alla presente convenzione non è ammesso il subappalto.

ART. 2 - ELABORATI PROGETTUALI

1. Il progetto dovrà essere redatto secondo quanto prevede l'articolo 9 - allegato C (progetto esecutivo) - del D.P.P. 11.05.2012 n. 9/84 Leg., il Capitolato prestazionale di cui all'allegato H del richiamato D.P.P. n. 9-84 Leg./2012 e - in quanto compatibile e applicabile - la Parte II, Titolo II, Capo I, sez. IV, del D.P.R. 05 ottobre 2010, n. 207 e ss.mm., nonché le vigenti norme in materia.
2. Il Professionista si obbliga ad introdurre nel progetto, fino alla sua approvazione finale, tutte le modifiche e le integrazioni che a giudizio dell'Amministrazione siano ritenute necessarie. S'intendono per "integrazioni" le richieste avanzate dall'Amministrazione con nota scritta, finalizzate a perfezionare il progetto secondo le esigenze dell'ente Committente e a consentirne l'approvazione definitiva. Pertanto esse non determinano modifiche all'oggetto del presente contratto e non comportano la stipula di atti aggiuntivi, né la corresponsione di particolari compensi.
3. Gli elaborati tecnici diversi dai disegni (relazioni, schede e quant'altro facente parte del progetto) devono essere consegnati, anche su supporto magnetico CD-ROM in formato Word per Windows, mentre le tavole di progetto (disegni) devono essere consegnate su supporto magnetico CD-ROM in formato DWG di Autocad v. 2010 o versioni superiori, completi dei file necessari per la configurazione delle stampe.
4. Delle tavole di progetto devono essere presentate inoltre anche i file in formato PDF (ACROBAT), al fine di rendere più veloce e fedele la ristampa delle tavole. I computi e i listini relativi al progetto dovranno essere presentati su supporto magnetico CD-ROM in formato Primus 3000 o superiori.
5. Il Professionista dovrà altresì produrre la documentazione tecnica FORMALE da presentare da parte del Servizio PAT/Ente ai fini della pubblicazione della procedura per l'affidamento dei lavori
6. Gli elaborati presentati su supporto magnetico devono essere firmati digitalmente.
7. Il progetto resterà di piena ed assoluta proprietà del Committente.

ART. 3 - OBBLIGHI DEL PROFESSIONISTA DURANTE LA PROGETTAZIONE -

1. Il progettista è tenuto ad effettuare la verifica del progetto esecutivo dei lavori di "*sistemazione di via degli Alpini e predisposizione del collegamento tra la pista ciclabile Adige ed il centro urbano a Nave San Rocco*" ai sensi dell'art. 40 del D.P.P. 11.05.2012, n. 9-84/Leg. e ss.mm. e secondo le modalità stabilite dall'art. 39 del medesimo decreto;
2. Il Professionista è tenuto, nella fase iniziale della progettazione a segnalare al Committente ogni circostanza che possa impedire o rendere difficoltosa la realizzazione dell'opera oggetto della progettazione.

3. Esso è altresì tenuto a confrontarsi periodicamente con gli amministratori e gli uffici competenti al fine di proporre e verificare le principali scelte tecniche ed individuare le soluzioni più consone o ipotesi progettuali alternative. E' obbligato pertanto ad effettuare i necessari incontri, convegni informativi e simili per l'esame delle diverse problematiche concernenti l'opera e per la definizione delle soluzioni concordate: le spese conseguenti sono da intendersi ricomprese nell'importo forfettario per "spese e oneri accessori" esposte nel preventivo di parcella relativo al presente incarico.
4. Il Professionista si obbliga ad effettuare tutte le necessarie verifiche con gli organi delle Amministrazioni competenti al rilascio di autorizzazioni nulla osta e pareri richieste dalla normativa vigente per la realizzazione dell'intervento
5. Nel caso in cui si rendano necessarie od opportune modifiche progettuali a causa di errori od omissioni di progettazione, il Professionista si obbliga a redigerle senza pretendere alcun compenso dal Committente e senza necessità di stipulare appositi atti aggiuntivi al presente contratto, fermo restando che rimane salvo il diritto del Committente di agire nei confronti del Professionista stesso per il risarcimento dei danni.

ART. 4 - TERMINE PROGETTAZIONE -

1. Il progetto esecutivo dell'intervento deve essere consegnato in copia cartacea e su supporto magnetico entro 15 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla stipula della presente convenzione.
2. Qualora la consegna non avvenga entro i suddetti termini, sarà applicata una penale pari al 0,1% del corrispettivo pattuito, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo rispetto al termine contrattuale. In ogni caso l'ammontare complessivo della penale non può eccedere il 10% del corrispettivo medesimo, fermo restando che il Committente in tale ipotesi potrà comunque sempre risolvere il contratto, ai sensi del successivo articolo 9.
3. Per motivi validi e giustificati l'Amministrazione Committente, con specifico provvedimento, può concedere proroghe del termine dell'incarico, a seguito di motivata richiesta da parte del Professionista che deve pervenire prima della scadenza del medesimo.
4. Il Professionista entro due giorni dalla richiesta dell'amministrazione deve consegnare altresì le ulteriori copie cartacee necessarie al Committente fino al numero di 5 copie complessive.

ART. 5 - COSTO DELL'OPERA E SUE VARIAZIONI -

1. L'importo massimo di intervento, definito dalla progettazione definitiva, è quantificato in complessivi presunti euro € 560.967,96=, comprensivo di lavori e somme a disposizione, di cui € 330.451,41 per lavori ed € 230.516,55= per somme a disposizione. L'importo dei lavori sopra indicato è indicato al netto del ribasso dell'8% di cui all'art. 43 comma 1 della lp n. 14/2014 e ss.mm. secondo cui "Fino al 31 dicembre 2017, nei progetti di lavori pubblici, i costi dei lavori, delle forniture e degli imprevisti sono ridotti dell'8 per cento rispetto al valore determinato secondo la normativa vigente".
2. Il costo dell'opera specificatamente indicato al comma 1 costituisce il costo massimo che l'Amministrazione intende mettere a disposizione per la realizzazione dell'intervento e rappresenta il limite di spesa entro il quale il Professionista deve redigere il progetto, incluse le somme a disposizione, salvo che il Professionista nel corso della progettazione ritenga che i lavori oggetto di progettazione vengano a superare il limite di spesa indicato nel comma 1; nel qual caso è tenuto preventivamente a comunicarlo all'Amministrazione Committente indicandone le ragioni giustificative, la quale potrà autorizzare o meno il supero di spesa fatto salvo quanto stabilito nel successivo comma 4.
3. Il procedimento di autorizzazione di cui al comma 2 sospende il termine per l'esecuzione dell'incarico dal giorno del ricevimento della richiesta recante la

proposta di variazione fino alla data di stipulazione del conseguente atto aggiuntivo al presente contratto o della comunicazione di diniego del Responsabile dell'Ufficio di merito.

4. Nel caso in cui la variazione da apportare sia contenuta nel limite di tolleranza del 5 per cento rispetto all'importo originario di progetto previsto al primo comma, le conseguenze modifiche al quadro economico dell'intervento possono essere autorizzate con visto del segretario comunale sulla proposta del Professionista, accerta la fondatezza delle cause e delle motivazioni oggetto della variazione.
5. L'eventuale variazione del costo complessivo dell'intervento oggetto della progettazione, determinata da intervenute disposizioni normative, non comporta la necessità di modifica del presente contratto attraverso la stipulazione di atti aggiuntivi, essendo sufficiente il semplice scambio di corrispondenza che evidenzia tali disposizioni.

ART. 6 - VARIANTI PROGETTUALI -

1. L'Amministrazione committente si riserva la facoltà di richiedere al Professionista la redazione di varianti progettuali, ai sensi dell'articolo 51, comma 5, lett. a) della L.P. 10 settembre 1993 n. 26, dopo l'approvazione del progetto e prima dell'affidamento dei lavori. Tale incarico deve essere preventivamente autorizzato dall'Amministrazione con specifico provvedimento, secondo le norme organizzative interne.
2. Il corrispettivo dovuto al Professionista per la redazione delle varianti è calcolato – ove non diversamente concordato – applicando, quale riferimento, le percentuali previste dalle tariffe professionali di cui al D.M. 17/06/2016, in relazione agli elaborati effettivamente prodotti, alle opere effettivamente progettate e comunque alle effettive prestazioni progettuali rese, non trovando applicazione il criterio della somma degli importi in più e in meno derivanti dal quadro di raffronto della variante.
3. La percentuale riconosciuta sull'onorario base, a titolo di rimborso spese, concordata all'atto del conferimento dell'incarico originario – come risultante nel preventivo di parcella - si applica anche all'incarico relativo alla redazione della variante.
4. Gli importi da assumere a base per la determinazione dell'onorario sono da sommare a quello originario di progetto e l'onorario sarà computato sull'importo globale risultante, con l'applicazione delle percentuali di riferimento di cui alle sopra richiamate tariffe professionali, riferite all'importo globale stesso, detratto quanto già corrisposto, con applicazione delle medesime riduzioni di onorario concordate per l'incarico originario.
5. Potrà essere concordato un importo a discrezione nel caso in cui la variante non comporti effettive prestazioni di progettazione, ma si limiti a variare le quantità previste nel progetto originario o a stabilire nuovi prezzi per lavorazioni non previste che non comportino attività progettuale specifica.
6. Nel caso in cui la variante si renda necessaria e/o opportuna a causa di errori o carenze progettuali, anche se emerse dopo l'approvazione o in fase di esecuzione dell'opera, il progettista è tenuto a redigerla senza ulteriori oneri a carico dell'Amministrazione. Rimane salvo il diritto dall'Amministrazione di agire nei confronti del Professionista per il risarcimento dei danni.

ART. 7 - POLIZZA ASSICURATIVA DEL PROGETTISTA -

1. Il Professionista è tenuto a presentare, contestualmente alla consegna degli elaborati relativi alla progettazione esecutiva, una polizza di responsabilità civile professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza, secondo le modalità ed i contenuti indicati dall'articolo 23bis, comma 5 della L.P. 10.09.1993, n. 26 e ss.mm. e dell'art. 21 del D.P.P. 11.05.2012, n. 9-84/Leg. e ss.mm., con un massimale pari al 10% dei lavori progettati.

2. La polizza decorre dalla data di inizio dei lavori e ha termine dopo 15 giorni dalla data di emissione del certificato di regolare esecuzione.
3. Nel caso in cui il Professionista non presenti la polizza o la medesima non contenga gli elementi previsti dalla normativa vigente, l'Amministrazione Committente sospenderà i pagamenti al Professionista per le prestazioni rese sino alla presentazione o alla regolarizzazione della polizza.

ART. 8 – COORDINAMENTO IN MATERIA DI SICUREZZA E SALUTE IN FASE DI PROGETTAZIONE DELL'OPERA

1. Il Professionista dovrà svolgere gli adempimenti connessi alla funzione di Coordinatore in materia di sicurezza e salute durante la progettazione dell'opera, in conformità a quanto previsto all'art. 91 del D.Lgs. n. 81 del 09.04.2008 e ss.mm.: in particolare deve provvedere ad elaborare il piano di sicurezza e di coordinamento e predisporre il fascicolo contenente le informazioni utili ai fini della prevenzione e protezione dai rischi cui sono esposti i lavoratori, secondo i contenuti specificati nell'allegato XV e XVI del citato D.Lgs. 81/2008. **Contestualmente al deposito presso il competente Ufficio comunale del progetto esecutivo commissionato, dovrà essere consegnato il relativo piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'art. 100 comma 1 del citato D.lgs. n. 81/08.**
2. Tutti i documenti che il Coordinatore è tenuto a redigere in esecuzione al presente incarico, devono essere consegnati nel numero di copie necessario al Comune fino a un massimo di cinque copie oltre ad una copia su supporto informatico.
3. Qualora la consegna degli elaborati non avvenga entro i termini stabiliti, e il ritardo sia imputabile a cause inerenti il Professionista, sarà applicata, per ogni giorno di ritardo, una penale pari allo 0,1 per cento del corrispettivo pattuito. In ogni caso l'ammontare complessivo della penale non può eccedere il 10% del corrispettivo pattuito. L'Amministrazione può concedere proroghe secondo quanto previsto all'art. 4, comma 3.
4. Nel caso in cui si riscontrino errori od omissioni nella prestazione, le modifiche possono essere richieste direttamente con nota del Servizio di merito e il Professionista si obbliga a redigerle senza pretendere alcun compenso e senza necessità di stipulare appositi atti aggiuntivi alla presente convenzione. Rimane salvo il diritto dell'Amministrazione committente di agire nei confronti del Professionista per il risarcimento dei danni.

ART. 9 – COMPENSI -

1. L'ammontare del compenso dovuto al Professionista per l'esecuzione dell'incarico di progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione è concordato è concordato in **euro 10.086,32= oltre agli oneri previdenziali ed IVA al 22%, complessivi Euro 12.551,42= e precisamente:**
 - onorario per la progettazione esecutiva dei lavori comprensiva della percentuale forfettaria spese del 25% per un importo complessivo e con applicazione dello sconto del 38,50 % sull'importo di €.16.482,93: €. 10.137,00=. Nelle quote di progettazione esecutiva è compreso il parametro tabellare riferito alla prestazione per la redazione del Piano di sicurezza e coordinamento;
 - percentuale di maggior ribasso offerta in luogo della costituzione della garanzia definitiva: 0,5%= pari ad €. 50,68. Totale onorario ribassato €. 10.086,32, oltre contributo previdenziale ed IVA di legge.
2. Sono allegati parte integrante della presente convenzione sia la determinazione del corrispettivo, con i criteri indicati al comma 2, che la percentuale di ribasso sullo stesso proposta dalla società R.C.P., di cui alla nota 18/10/2017 protocollo municipale n. 5457, che costituiscono il preventivo di spesa per l'esecuzione delle

suddette attività professionali. Il compenso è calcolato in termini di ribasso percentuale, oggetto di preventivo di spesa, sul corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016). A tale riguardo si previsa che per tali fini l'importo dei lavori, al lordo del ribasso dell'8% di cui all'articolo 43 c.1 della lp 14/2014 è di complessivi € 358.395,33 di cui per strutture (S.05-Dighe, Conche, Elevatori, Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate. Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali) €. 277.698,18 e infrastrutture per la mobilità (V.02Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario) per €. 80.697,15. Qualora in corso di progettazione sia stato espressamente autorizzato nei confronti del Professionista il superamento di tale importo, il corrispettivo per la progettazione stabilito con la presente convenzione sarà rideterminato sulla base dell'importo finale di progetto.

3. Qualora in corso di esecuzione dell'opera progettata venga superato l'importo di progetto, il corrispettivo stabilito dalla presente convenzione per la progettazione (comprese le eventuali modifiche al medesimo derivanti da atti aggiuntivi) non sarà oggetto di rideterminazione finale.
4. Ai fini del calcolo del corrispettivo dovuto al Professionista sono comunque esclusi gli importi accantonati per lavori in economia non progettualizzati.

ART. 10 - PAGAMENTI -

1. Il compenso pattuito per l'espletamento del presente incarico sarà pagato entro 30 giorni dall'approvazione, da parte del competente organo comunale, del progetto esecutivo corredato dal piano di sicurezza e coordinamento nella fase della progettazione e da tutti i pareri, autorizzazioni e nulla osta necessari all'affidamento dei lavori, subordinatamente alla presentazione della relativa fattura elettronica.
2. Ai sensi dell'articolo 23 bis comma 5 della L.P. 26/1993 e ss.mm., il pagamento dell'onorario di progettazione è comunque subordinato alla presentazione da parte del Professionista della polizza di responsabilità civile professionale richiamata all'articolo 7 della presente convenzione.
3. Le competenze dovute al Professionista e quantificate per la progettazione, sono in ogni caso saldate dall'Amministrazione entro un anno dalla consegna alla medesima degli elaborati di progetto quando, per fatto non imputabile allo stesso Progettista, il progetto medesimo non abbia ottenuto l'approvazione da parte dell'Amministrazione Committente.
4. Il Professionista assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari secondo quanto previsto dall'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e ss.mm.. A tal fine il Professionista si obbliga a comunicare alla stazione appaltante, entro sette giorni dall'accensione, gli estremi identificativi del conto corrente dedicato di cui al comma 1 dell'articolo 3 citato nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso. Il contratto, è comunque risolto, ai sensi del comma 8 dell'art. 3 citato, in tutti i casi in cui i pagamenti derivanti dal contratto siano eseguiti senza avvalersi di conti correnti dedicati accesi presso banche o presso la società Poste italiane s.p.a.
5. Ai fini della fatturazione elettronica nei confronti del Comune di Nave San Rocco sarà obbligatorio utilizzare il seguente codice identificativo - **Codice Univoco Ufficio: UFFNJ3.**

ART. 11 - RISOLUZIONE DEL RAPPORTO PER INADEMPIMENTO

1. Il Comune si riserva di esercitare la facoltà, ai sensi dell'articolo 1456 del Codice Civile, di risolvere il contratto qualora il Professionista non svolga con diligenza le funzioni e i compiti affidati.

2. Rimane salvo il diritto di agire nei confronti del Professionista per il risarcimento dei danni e per la ripartizione degli acconti corrisposti.
3. Qualora l'Amministrazione intenda esercitare la facoltà di risoluzione di cui al comma 1, dopo le preventive verifiche effettuate in contraddittorio con il Professionista, il responsabile del Servizio competente, con propria nota scritta, invita il Professionista medesimo ad adempiere entro un termine stabilito.
4. Qualora il Professionista risulti inadempiente al suddetto invito, la risoluzione diventa automaticamente efficace ed al medesimo Professionista spetta unicamente il compenso delle prestazioni effettivamente rese, senza ulteriori indennizzi e maggiorazioni per incarico parziale. Il compenso potrà essere liquidato immediatamente solo in assenza di danni subiti dall'ente pubblico in conseguenza dell'inadempimento.

ART. 12 - GARANZIA DEFINITIVA

1. Ai sensi dell'articolo 103 del codice dei contratti pubblici, trattandosi di appalto di cui all'articolo 36, comma 2, lettera a), ha esonerato il professionista dalla costituzione della garanzia a fronte di un miglioramento del prezzo contrattuale pari allo 0,5% dell'onorario e per un importo di €. 50,00=.

ART. 13 - INCOMPATIBILITÀ

1. Con la firma della presente convenzione il Professionista dichiara sotto la propria responsabilità di non trovarsi in condizioni di incompatibilità, temporanea o definitiva, con l'espletamento dell'incarico, a norma delle vigenti disposizioni di legge e di non essere interdetto neppure in via temporanea dall'esercizio della professione.
2. In particolare il Professionista dichiara di conoscere il disposto di cui all'articolo 24, comma 7, del D.lgs. n. 50/2016 concernente il divieto di partecipare a procedure selettive per l'aggiudicazione dei lavori in relazione ai quali abbia prestato la propria attività professionale.
3. Al Professionista affidatario del presente incarico è precluso, sino al collaudo dei lavori oggetto dell'incarico medesimo, accettare incarichi professionali dall'impresa aggiudicataria dei lavori. Nel caso in cui il Professionista abbia in corso rapporti professionali con l'impresa aggiudicataria, è obbligato a darne immediata segnalazione all'Amministrazione alla cui valutazione discrezionale è rimesso l'esame della sostanziale incidenza di detti rapporti sull'incarico da affidare. L'Amministrazione in tal caso si riserva la facoltà di revocare l'incarico, nel caso in cui – a seguito della suddetta istruttoria – al Professionista sia richiesta la rinuncia al rapporto professionale con l'aggiudicatario e il Professionista scelga di non dar corso alla richiesta.

ART. 14 - RISPETTO DEL CODICE DI COMPORTAMENTO DEI DIPENDENTI -

1. Il professionista si impegna ed obbliga al rispetto del "codice di comportamento dei dipendenti" del comune di Nave San Rocco, approvato con deliberazione della deliberazione giunta comunale n. 122 di data 11/11/2014 all'art. 2 estende l'ambito soggettivo di applicazione del Codice medesimo "anche a tutti i collaboratori o consulenti, con qualsiasi tipologia di contratto o incarico e a qualsiasi titolo, ai titolari di organi e di incarichi negli uffici di diretta collaborazione delle autorità politiche, nonché nei confronti dei collaboratori a qualsiasi titolo di imprese fornitrici di beni o servizi che realizzano opere in favore dell'amministrazione". A tal fine il Professionista dà atto che l'Amministrazione gli ha trasmesso, ai sensi art. 18 del Codice di comportamento sopra richiamato, copia del Codice stesso per una sua più completa e piena conoscenza. Il Professionista si impegna a trasmettere copia dello stesso ai propri eventuali collaboratori a qualsiasi titolo.

ART. 15 - CONCLUSIONE DELL'INCARICO

1. L'incarico di progettazione e coordinamento della sicurezza oggetto della presente convenzione si ritiene concluso con la consegna degli elaborati redatti secondo richieste del Comune e ad avvenuta approvazione degli stessi da parte dell'Amministrazione.

ART. 16 - NORME FINALI

1. L'Amministrazione committente si riserva la facoltà di stipulare convenzioni con altri soggetti per lo svolgimento di ulteriori attività connesse all'incarico oggetto della presente convenzione. In tal caso il firmatario della presente convenzione è tenuto ad assumere gli opportuni contatti con i suddetti professionisti, a controfirmare per presa conoscenza gli elaborati prodotti nell'ambito delle predette convenzioni ed a tenerne conto nella progettazione oggetto della presente convenzione.
2. L'attivazione da parte dell'Amministrazione delle facoltà di cui al comma precedente non dà diritto al Professionista di avanzare richieste di maggiori compensi o risarcimento danni.
3. Tutte le controversie che insorgessero relativamente alla interpretazione ed esecuzione del presente contratto saranno possibilmente informalmente definite in via amministrativa, sentito eventualmente l'Ordine professionale competente. Nel caso di esito negativo del tentativo informale di cui al comma precedente, la controversia può essere deferita ad un Collegio arbitrale, costituito da tre membri di cui uno scelto dal committente, uno dal Professionista ed il terzo, con funzioni di presidente, nominato d'intesa tra le parti ed in caso di disaccordo, dal presidente del Tribunale del foro competente. Resta inteso che il ricorso all'arbitrato potrà essere attivato solo con il consenso esplicito sia del Professionista che dell'Amministrazione.
4. Sono a carico del Professionista tutte le spese relative al presente contratto nonché le imposte o le tasse nascenti dalle vigenti disposizioni ad eccezione del contributo previdenziale e dell'IVA.
5. Si **concorda** di richiedere la registrazione del presente contratto, a tassa fissa in quanto atto soggetto ad I.V.A., solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5, secondo comma del D.P.R. 26 agosto 1986, nr. 131.
6. Il presente atto è sottoscritto mediante apposizione sul presente file della firma digitale, di cui agli artt. 21 e 24 del D.Lgs. 7.3.2005 n. 82, sia della parte privata che, per ultimo, del legale rappresentante dell'ente, ai sensi dell'articolo 32, comma 14, del D.lgs. n. 50/2016. La data dell'atto corrisponde alla data dell'ultima sottoscrizione.

PER L'AMMINISTRAZIONE COMUNALE

(D.ssa Claudia Visani) Documento firmato digitale ex art. 24 D.Lgs 82/2005

PER R.C.P. SOCIETA' DI INGEGNERIA DI ANESI ING. FABIO & C. S.N.C

(Ing. Maschio Andrea) Documento firmato digitale ex art. 24 D.Lgs 82/2005

Sottoscrizione separata, ai sensi dell'art. 1341 del Codice Civile per specifica approvazione delle condizioni stabilite nel presente contratto e rispettivamente agli artt. _____.

PER L'AMMINISTRAZIONE COMUNALE

(D.ssa Claudia Visani) Documento firmato digitale ex art. 24 D.Lgs 82/2005

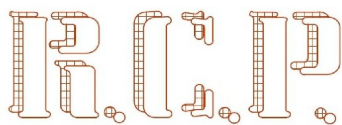
PER R.C.P. SOCIETA' DI INGEGNERIA DI ANESI ING. FABIO & C. S.N.C

Imposta di bollo assolta mediante n. 5 contrassegni telematici da €. 16,00 cad. apposti su copia cartacea del contratto conservata presso l'Ufficio di segreteria generale del Comune di Nave San Rocco.

(Ing. Maschio Andrea) Documento firmato digitale ex art. 24 D.Lgs 82/2005

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196 si provvede all'informativa di cui al comma 1 dello stesso articolo, facendo presente che i dati personali forniti dal Professionista saranno raccolti presso il Comune di Nave San Rocco – via 4 novembre 44, per le finalità inerenti la gestione del presente incarico.

 diritti di segreteria sul contratto	diritti	totale
diritti segreteria di scritturazione su _ facciate a 0,52 a facciata punto 5 tabella "D" allegata alla legge n. 604/62	€ _	
diritti segreteria sull'originale punto 3 tabella "D" allegata alla legge n. 604/62	€ 0,52	
totale	€ 7,28,	



SOCIETA' DI INGEGNERIA s.n.c.

ing. Andrea Maschio
ing. Ruggero Andreatta

ing. Fabio Anesi
ing. Pier Renato Maschio

Trento, 18 ottobre 2017.

Ns rif: AM/am

Spettabile

AMM.NE COMUNALE

UFFICIO SEGRETERIA GENERALE

Via 4 Novembre, 44

NAVE SAN ROCCO (TN)**Oggetto:** Preventivo di parcella.

Progetto esecutivo e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dei lavori di sistemazione di Via degli Alpini e predisposizione del collegamento tra la pista ciclabile "Adige" e il centro urbano di Nave San Rocco.

Importo delle opere OS21	€	277.698,18
Importo delle opere OG03	€	80.697,15
Totale importo opere OS21+OG03	€	358.395,33
Corrispettivi calcolati secondo il DM 17/06/16:		
- progetto esecutivo	€	12.336,35
- C.S.P.	€	4.146,58
Totale onorario	€	16.482,93
Percentuale di ribasso offerto		38,50 %
Ribasso	€	6.345,93
Onorario ribassato	€	10.137,00
Percentuale ribasso ulteriore art. 36 comma 2a		0,05%
Ribasso	€	50,68
Totale onorario ribassato	€	10.086,32

Ing. Andrea Maschio



Opera e ubicazione

**LAVORI DI “SISTEMAZIONE DI VIA DEGLI ALPINI E
PREDISPOSIZIONE DEL COLLEGAMENTO TRA LA
PISTA CICLABILE ADIGE ED IL CENTRO URBANO A
NAVE SAN ROCCO”
COMUNE DI NAVE SAN ROCCO**

Provincia **TN**

luogo di esecuzione lavori: centro abitato

Servizi tecnici

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA
CON COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA NELLA FASE DELLA PROGETTAZIONE**

Ente Appaltante

Comune di Nave San Rocco

Indirizzo

**NAVE SAN ROCCO
via 4 novembre 44**

P.IVA

00292100229

Tel./Fax

0461870641 / 870588

E-Mail

**segretariocomunale@comune.navesanrocc
o.tn.it**

Tecnico



Data	Elaborato	N°
16/10/2017	RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA E CALCOLI DEGLI IMPORTI PER L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI Elaborato 1 - Allegato al Contratto di affidamento	Rev.
Archivio		

Il Tecnico	Il Segretario comunale
------------	------------------------

A – RELAZIONE TECNICO - ILLUSTRATIVA

A.1 – PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nella procedura di affidamento di contratti pubblico dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm. e i..

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016) ai sensi dell'articolo 24, comma 8 del del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm. e i..:

- a. parametro «V», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «G», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «Q», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «P», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum (V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

i contenuti prestazionali riguardano la progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione relative alla realizzazione delle seguenti opere: lavori di “sistemazione di via degli alpini e predisposizione del collegamento tra la pista ciclabile Adige ed il centro urbano a Nave San Rocco”

A.2 – COSTO COMPLESSIVO, CATEGORIE, IDENTIFICAZIONE DELL'OPERA E RELATIVI IMPORTI *(ai sensi del DM 17/06/2016)*

Il costo complessivo dell'opera è pari a **358.395,33 €** così suddiviso:

CATEGORIE	ID. OPERE	
-----------	-----------	--

D'OPERA	Codice	Descrizione	Costo Categorie(€) <<V>>
STRUTTURE	S.05	<i>Dighe, Conche, Elevatori, Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate. Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali.</i>	277.698,18
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.02	<i>Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili</i>	80.697,15

A.3 – FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA COMPENSIVA DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

A.4 – ELENCO DETTAGLIATO DELLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

STRUTTURE – S.05		
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1200
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0100
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0250
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000

INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA' – V.02		
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0400

QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0800
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000

B – CALCOLO DEGLI IMPORTI PER L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DA AFFIDARE

La determinazione degli importi per l'acquisizione dei servizi, nel caso specifico di un servizio di Ingegneria e Architettura, si esplica nel calcolo del corrispettivo da porre a base di gara.

B.1 – PROCEDIMENTO ADOTTATO PER IL CALCOLO DEL CORRISPETTIVO DA PORRE A BASE DI GARA

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- parametro «**V**», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- parametro «**G**», relativo alla complessità della prestazione;
- parametro «**Q**», relativo alla specificità della prestazione;
- parametro base «**P**», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «**CP**», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «**V**», il parametro «**G**» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «**Q**» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «**P**», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum (V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

B.2 – QUADRO ECONOMICO E PARAMETRI DI CALCOLO

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
STRUTTURE	S.05	<i>Dighe, Conche, Elevatori, Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate. Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali.</i>	1,05	277.698,18	9,64615 99100%
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.02	<i>Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili</i>	0,45	80.697,15	13,8957 397500 %

Costo complessivo dell'opera **358.395,33 €**

Percentuale forfettaria spese **25,00%** B3 – DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI *(Importi espressi in Euro)*

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Q>>	$\Sigma(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	$K=25,00\%$ $S=CP \cdot K$	CP+S
S.05	STRUTTURE	277.698,18	9,6461599100%	1,05	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.07	0,4150	11.672,53	2.918,13	14.590,66
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	80.697,15	13,8957397500%	0,45	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.07	0,3000	1.513,82	378,45	1.892,27

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	16.482,93
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	16.482,93

C – PROSPETTO ECONOMICO DEGLI ONERI COMPLESSIVI RELATIVI AI SERVIZI

Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	€	16.482,93 +
Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacanza, comma 2)	€	0,00 =
Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi	€	16.482,93 -
Ribasso di aggiudicazione(0,0000%)		0,00 =
Totale ribassato		16.482,93 +
Contributo INARCASSA (4%)	€	659,32 =
Imponibile IVA	€	17.142,25 +
IVA (22%)	€	3.771,30 =
Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi	€	20.913,55

Pareri resi in data **26.10.2017** ai sensi dell'art. 81 comma 1 del vigente T.U.LL.RR.O.C. approvato con DPRReg. 1/02/2005 n. 3/L. Istruttoria relativa alla proposta di deliberazione della Giunta comunale, avente ad oggetto:

Lavori di "sistemazione di via degli Alpini e predisposizione del collegamento tra la pista ciclabile Adige e il centro urbano a Nave San Rocco". Deliberazione a contrattare per l'incarico alla Società di professionisti R.C.P. Società di Ingegneria di Anesi Ing. Fabio & C. Snc con sede legale a Trento (TN) della progettazione esecutiva e del coordinamento per la sicurezza nella fase della progettazione. Impegno di spesa di €. 12.551,42.

PARERE DI REGOLARITA' TECNICO-AMMINISTRATIVA

Esaminata ed istruita la proposta di deliberazione in oggetto, si ritiene che la medesima sia conforme alla normativa tecnico-amministrativa che regola la materia, come richiesto dall'art. 81 comma 1 del vigente T.U.LL.RR.O.C. approvato con DPRReg. 1/02/2005 n. 3/L.

Nave San Rocco, 26/10/2017

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to (d.ssa Claudia Visani)

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE
--

Esaminata ed istruita la proposta di deliberazione in oggetto, si ritiene che la medesima sia conforme alla normativa contabile che regola la materia, come richiesto dall'art. 81 comma 1 del vigente T.U.LL.RR.O.C. approvato con DPRReg. 1/02/2005 n. 3/L.

Nave San Rocco, 26/10/2017

PER L'ASSENZA DELLA RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.to (d.ssa Claudia Visani)

Data lettura del presente verbale, viene approvato e sottoscritto.

Il Sindaco
F.to dott. Joseph Valer

Il Segretario Comunale
F.to d.ssa Claudia Visani

Relazione di Pubblicazione Il presente verbale è in pubblicazione all'Albo Comunale di Nave S.Rocco per dieci giorni consecutivi con decorrenza dal 30/10/2017. Il Segretario Comunale F.to d.ssa Claudia Visani	Deliberazione dichiarata, per l'urgenza, immediatamente eseguibile ai sensi del 3° comma dell' art. 54 della L.R. 04.01.1993, n. 1. Il Segretario Comunale F.to d.ssa Claudia Visani
--	--

Copia conforme all'originale, in carta libera per uso amministrativo.

Nave San Rocco li, 30/10/2017

Il Segretario Comunale
d.ssa Claudia Visani

Relazione di Pubblicazione Il presente verbale è stato pubblicato all'Albo Comunale di Nave S.Rocco per dieci giorni consecutivi con decorrenza dal 30/10/2017 senza opposizioni. Il Segretario Comunale d.ssa Claudia Visani	Deliberazione divenuta esecutiva il 10/11/2017 ai sensi del 2° comma dell'art.54 L.R. 04.01.1993, n.1. Il Segretario Comunale d.ssa Claudia Visani
---	--
