



CONSORZIO BOSCHI CARNICI

AZIENDA SPECIALE CONSORZIALE

v. Carnia Libera 1944

TOLMEZZO (ud)

Tel. 04332328 - Fax 043344732 E-mail: info@consorzioboschicarnici.it

Tolmezzo, lì 20.05.2019

DETERMINA N° 103-UT/2019

OGGETTO: Lavori di ripristino della funzionalità viabilità forestale e pista da fondo in località Laghetti in Comune di Paluzza

Affidamento incarico di progettazione e direzione lavori.

Comma 2 dell'art. 32 nonché comma 2 lett. a) dell'art. 36 del D. Lgs 18.04.2016 n. 50

CUP J77H19000520001

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO E DEL PROCEDIMENTO

Vista l'ordinanza 15/11/2018 n. 558 del Capo Dipartimento della Protezione;

Visto il decreto DRC/6/CD11/2019 del 13.05.2019 del Commissari Delegato con il quale individuava tra i Soggetti Attuatori il Consorzio Boschi Carnici per l'intervento a esso riferito riguardante il ripristino della funzionalità viabilità forestale e pista da fondo in località Laghetti in Comune di Paluzza dell'importo complessivo di € 400.000,00;

Considerato che con il medesimo decreto veniva impegnata la relativa spesa sulla contabilità speciale n. 6113 "CD.PRES.F.V.GIULIA-O.558-18";

Osservato che il succitato decreto DRC/6/CD11/2019 del 13.05.2019 del Commissario Delegato all'art. 2, comma 2 lett. a) prevede che i contratti dei lavori debbano essere stipulati entro il 30 settembre 2019;

Richiamata la deliberazione del Consiglio di Amministrazione 15.05.2019 n. 56, esecutiva nelle forme di legge, con la quale si nominava Responsabile Unico del Procedimento dei "Lavori di ripristino della funzionalità viabilità forestale e pista da fondo in località Laghetti in Comune di Paluzza" il sottoscritto dott. Giovanni Talotti in qualità di Direttore tecnico del Consorzio Boschi Carnici con i compiti di cui al Decreto legislativo n.50/2016;

Visto il disposto dell'art. 23 comma 4 del D. Lgs 18.04.2016 n. 50;

Vista l'estrema urgenza di attivare le procedure di affidamento del servizio di progettazione e direzione lavori al fine del rispetto dei termini di cui sopra;

Visto l'allegato A) alla presente determina: "Calcolo corrispettivo affidamento servizio di progettazione e direzione lavori" di cui al DM 17.06.2016, dal quale emerge che l'ammontare complessivo degli oneri relativi alla progettazione esecutiva e direzione lavori dell'intervento di cui sopra, as-somma a € 23.506,56, al netto di IVA e oneri previdenziali;

Richiamato l'art. 36 comma 2 lettera a) del succitato D. Lgs. 50/2016;

Considerato che l'intero procedimento, sia per quanto riguarda il servizio di progettazione e direzione lavori, sia per quanto concerne l'appalto dei lavori, verrà sviluppato all'interno del portale regionale "e-AppaltiFVG", inclusa l'acquisizione dei CIG;

Vista la nota 06.05.2019 dell'Ufficio Commissario 558 (protezione civile FVG) con la quale si comunicavano i CUP degli interventi per i quali il Consorzio Boschi Carnici è stato individuato come Soggetto attuatore;

Visto il comma 2 dell'art. 32 del D. Lgs 18.04.2016 n. 50;

Visto il Decreto Legislativo 18.08.2000, n. 267;

DETERMINA

1. Di approvare l'allegato A) "Calcolo corrispettivo affidamento servizio di progettazione e direzione lavori" di cui al DM 17.06.2016, facente parte integrante e sostanziale della presente determinazione, dell'intervento di ripristino della funzionalità viabilità forestale e pista da fondo in località Laghetti in Comune di Paluzza cod. B19-cobc-0526.
2. Di chiedere all'ing. Giulio Gentilli dello studio IARCO srl con sede a Udine in via Cjavecis 3, la migliore offerta per l'affidamento del servizio di progettazione esecutiva, direzione lavori e contabilità dei lavori di ripristino della funzionalità viabilità forestale e pista da fondo in lo-

CONSORZIO BOSCHI CARNICI TOLMEZZO

calità Laghetti in Comune di Paluzza cod. B19-cobc-0526, di cui al decreto DRC/6/CD11/2019 del 13.05.2019 del Commissario Delegato "Emergenza eccezionali eventi meteo che hanno interessato la regione Friuli Venezia-Giulia a partire da ottobre 2018".

3. Il progetto definitivo - esecutivo dovrà essere prodotto entro 30 (trenta) giorni dalla conferma dell'affidamento; in difetto sarà applicata una penale pari all'1% (uno per cento) dell'importo del contratto di affidamento, per ogni giorno di ritardo, per un importo complessivamente non superiore al 10%; ove il ritardo superi i dieci giorni la stazione appaltante si riserva la facoltà di risolvere il contratto, salvo il risarcimento del danno.
4. L'offerta comprenderà le eventuali modifiche al progetto che si rendessero necessarie per la sua validazione, sia prima della sua approvazione, sia a seguito di prescrizioni della Conferenza di Servizi in sede di approvazione. L'offerta comprenderà inoltre la predisposizione, a cura e spese del progettista, delle copie utili per l'avvio della Conferenza di Servizi.
5. L'avvio dell'esecuzione del contratto avverrà in via d'urgenza ai sensi dell'art. 32 del D. Lgs. 50/2016, anche in presenza di controlli obbligatori per legge, che qualora diano esito negativo, comporteranno la risoluzione del contratto, salvo il risarcimento del danno.
6. Il pagamento dei corrispettivi sarà effettuato, compatibilmente con la disponibilità di cassa entro sessanta giorni dalla data della relativa fattura o avviso di parcella, previa acquisizione del DURC.
7. Di dare atto che l'intervento è totalmente finanziato con il decreto DRC/6/CD11/2019 del 13.05.2019 del Commissario Delegato, di cui al codice 4080 "Trasferimento a Soggetto attuatore ODCPCM n°588 del 15/11/2018" del bilancio di entrata del 2019, in corso di formazione.
8. Di imputare la spesa presunta di € 29.825,12, oneri accessori e IVA inclusi, al codice 2075 "Interventi vari soggetto attuatore ODCPCM n°588 del 15/11/2018" del bilancio di spesa 2019 in corso di formazione

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.to dott. Giovanni Talotti

Allegato A) alle determina 20.05.2019 n. 103

CALCOLO CORRISPETTIVO AFFIDAMENTO SERVIZIO DI PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura e all'ingegneria di cui all'art. 46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il DM 17 giugno 2016 che il corrispettivo (CP) da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura e all'ingegneria di cui all'art. 46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50, sia costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi e applicando i seguenti parametri generali:

- 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

**CONSORZIO BOSCHI CARNICI
TOLMEZZO**

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.

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

CONSORZIO BOSCHI CARNICI Lavori di Ripristino funzionalità viabilità forestale e pista da fondo in località "Lagheti di Timau", in Comune di Paluzza (Ud)

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
IDRAULICA	D.02	<i>Sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani</i>	0,45	300.000,00	9,44394 015%

Costo complessivo dell'opera : € **300.000,00**

Percentuale forfettaria spese : **25,00%**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

b.II) b.III) Progettazione Definitiva/ Esecutiva

DIREZIONE DELL'ESECUZIONE (c.I)

SINGOLE 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.

IDRAULICA – D.02

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazione generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcoli delle strutture e degli impianti, eventuali Relazioni sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,0180
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi e eventuale analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0500
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
QbII.08	Schema di contratto, Capitolato speciale appalto	0,0700
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.19	Relazione paesaggistica (D.lgs 42/2004)	0,0200

**CONSORZIO BOSCHI CARNICI
TOLMEZZO**

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0200
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
QbIII.09	Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva	0,0130

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,4200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, D.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0400
Qcl.09	Contabilità dei lavori a misura	0,0450
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

b.II) b.III) PROGETTAZIONE DEFINITIVA/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
						$\sum(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \sum Q_i$	$K=25,00\%$ $S=CP \cdot K$	
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Q _i >>				CP+S
D.0 2	IDRAULICA	300.000,00	9,4439 4015%	0,45	QbII.01, QbII.03, QbII.05, QbII.07, QbII.08, QbII.11, QbII.19, QbIII.02, QbIII.05, QbIII.07, QbIII.9	0,680	8.669,54	2.667,38	10.836,92

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI									
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
						$\sum(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \sum Q_i$	$K=25,00\%$ $S=CP \cdot K$	
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Q _i >>				CP+S
D.0 2	IDRAULICA	300.000,00	9,4439 4015%	0,45	Qcl.01, Qcl.02, Qcl.09, Qcl.11, Qcl.12	0,795	10.135,71	2.533,93	12.669,64

**CONSORZIO BOSCHI CARNICI
TOLMEZZO**

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
b.II) b.III) PROGETTAZIONE DEFINITIVA/ESECUTIVA	10.836,92
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	12.666,64
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	23.506,56

REFERTO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto certifica che copia del presente atto verrà pubblicata all'albo Consorziale per 15 giorni consecutivi dal 20.05.2019 al 04.06.2019.

Tolmezzo, lì 20.05.2019

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.to dott. Giovanni Talotti