NP 2176

COMUNE DI ALBISSOLA MARINA

Lavori: **INTERVENTI STRUTTURALI SUL LITORALE DI ALBISSOLA MARINA ED AUMENTO DELLA RESILIENZA IN ESITO ALL'EVENTO DEL 30/10/2018 - OCDPC N. 558/2018**

Impresa: **A.T.I. Ne.Co. Costruzioni S.r.l. (capogruppo) con sede in Via Stromboli n° 42, 87032 Amantea (CS) P.IVA. 01921450787 e Tecnometa S.r.l. (mandante) P.IVA. N° 07602571213 con sede in Via Amilcare Boccio 80035 Nola (NA)**

Contratto: **Rep. 25 del 29-09-2020**

Importo: **Euro 1.203.354,61 di cui Euro 1.188.763,13 al netto del ribasso dell'18,321 % ed Euro 14.591,48 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso**

ATTO DI SOTTOMISSIONE

L'anno 2021, il giorno __ del mese di _____ in Albissola Marina,

Premesso che:

- il progetto esecutivo dei lavori suindicati è stato redatto dall'ing. Paolo GAGGERO per un importo di € 1.470.000,00 di cui € 1.455.408,52 per lavori, € 14.591,48 per oneri della sicurezza ed € 580.000,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

- il progetto è stato approvato con Determinazione del Comune di Albissola Marina - Settore Urbanistica Territorio Attività Produttive - di conclusione positiva di conferenza di servizi decisoria, ex art. 14 bic, c.2, legge n. 241/1990 in data 21-09-2020;

- i lavori sono stati aggiudicati definitivamente con determinazione del Responsabile del Settore Urbanistico Territorio e Attività Produttive n° 446

del 25/09/2020 all' A.T.I. Ne.Co. Costruzioni S.r.l. (capogruppo) con sede in Via Stromboli n° 42, 87032 Amantea (CS) P.IVA. 01921450787 e Tecnometa S.r.l. (mandante) P.IVA. N° 07602571213 con sede in Via Amilcare Boccio 80035 Nola (NA) che ha offerto un ribasso sull'importo a base di gara pari al 18,321%;

evidenziato che:

-che nel corso dei lavori, in esito a nuove considerazioni di opportunità ed esigenze, sono emerse alcune necessità non previste nel progetto principale e non prevedibili in rapporto alla disponibilità dei fondi in fase precedente alla gara di appalto, e/o non evidenziatesi in fase progettuale.

Si è pertanto resa necessaria la redazione della presente perizia di variante, che comprende i seguenti elaborati:

A. Relazione

B. Elenco nuovi prezzi ed analisi

C. Computo metrico estimativo e quadro economico di raffronto

D. Quadro di raffronto

E. Relazione paesaggistica

F. Aggiornamento del piano di sicurezza

G. Lista di controllo

H. Atto di sottomissione

N°1 Tavola grafica

Rilevato che:

- tale perizia, sviluppata anche con proposta di 3 nuovi prezzi, descritti nell'elaborato B, comporta una spesa globale di € 2.050.000,00 così suddivisi:

- importo contrattuale € 1.463.681,54 di cui € 1.449.090,06 per lavori al netto del ribasso del 18,321%, € 14.591,48 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e pertanto con differenza di € 260.326,93;
- somme a disposizione dell'Amministrazione € 586.318,46.

considerato

-che la perizia è stata redatta per modificare la spesa in esito ai rinvenimenti definiti nel corso dei lavori, ed in particolare:

- posare massi tra il molo S. Antonio e la secca di levante, cosi come tra la secca di levante e la secca di ponente, da realizzare mediante fornitura e posa in opera di massi naturali di III categoria di peso medio 5 ton, con posizionamento a scacchiera su area di mq 4.0 x 4.0 ;
- ripristino dell'arginatura del rio Sodine e del rio Basci mediante salpamento degli elementi lapidei esistenti e realizzazione di una barriera in pali di legno, infissi accostati nella sabbia ed emergenti a formazione dell'arginatura e del parapetto di sicurezza;
- completamento ed aumento del tenore di ripascimento con prelievo dalla barra sommersa e vagliatura per mc 15.300 finiti.

-che l'Appaltatore ha verificato i contenuti, i criteri e l'importo globale del contratto, condividendolo e ritenendolo remunerativo a tutti gli effetti;

-che i nuovi prezzi sono stati desunti dal Prezzario Regione Liguria 2020, dall'ordinanza 48/2020, da indagini di mercato ed offerte;

ricordato che

-I lavori sono stati consegnati in data 05/11/2020 e dovevano terminare il

13/04/2021. Per motivazioni varie sono stati, su richiesta dell'Impresa, prorogati.

- in data 01/06/2021 i lavori sono stati sospesi.

Si conviene:

che il termine contrattuale per l'ultimazione dei lavori viene posticipato a tutto il 31.10.2021, come prescritto dalle norme del finanziamento ex O.C.D.P.C. 558/2018, salvo proroghe.

Tutto ciò premesso, considerato, ricordato e convenuto

L'anno 2021, il giorno _____ del mese di _____

SI CONVIENE E STIPULA QUANTO SEGUE

•le premesse costituiscono parte integrante del presente atto;

•l'ing. Pasquale NEVE, rappresentante dell' ATI Ne.Co. Costruzioni S.r.l. e Tecnometa S.r.l., presa visione della perizia che condivide in ogni sua parte ed ad ogni effetto di legge, accetta la realizzazione e contabilizzazione del progetto con le modificazioni derivanti dalla perizia per l'importo netto € 1.463.681,54 di cui € 1.449.090,06 per lavori al netto del ribasso del 18,321%, € 14.591,48 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso

• l'esecutore accetta la presente perizia suppletiva agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto originario, oltre ai prezzi che con il presente atto vengono concordati (n° 3 prezzi) al lordo del ribasso d'asta:

N.P.2 (A.N.P.1) RACCOLTA DI MATERIALE SABBIOSO E VAGLIATURA

Lavorazione e distribuzione di materiale sabbioso mediante prelievo con mezzo marittimo dalla barra fociva sommersa del Torrente Sansobbia, carico sul mezzo stesso e scarico in una o più posizioni della spiaggia nei

pressi della battigia. Successivo carico su mezzo gommato o cingolato di qualsiasi portata e trasferito nella/e zone di vagliatura, ove sarà stato posto vaglio comprensivo di ogni attrezzatura, per la separazione del prodotto finito di dimensione sino a diametro 5 mm. Il materiale di scarto sarà caricato e trasportato nei pressi della battigia dove il mezzo marittimo lo preleverà per scaricarlo, con distribuzione omogenea, al bordo esterno delle secche.

Il prodotto sarà invece caricato su mezzi gommati e/o cingolati e distribuito e steso sulla intera area di spiaggia interessata dal progetto, comprensiva delle concessioni S.Antonio, Colombo, Nettuno e Sirena.

Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte. Misurato in mc si materiale < 5 mm prodotto dalle operazioni.

€/mc 27,45

N.P.3 (A.N.P.2) FILARE IN PALI DI LEGNO

Fornitura e posa in opera di pali in castagno (accettati anche rovere od ontano) scortecciati ed impregnati di diametro 15 cm e lunghezza 5.0 ml a formazione di tracciato di arginatura terminale in spiaggia dei rii Basci e Sodino, in sostituzione di quanto esistente in massi lapidei, che saranno salpati, caricati su mezzo terrestre cingolato o su ruote, e trasportati in punta di battigia ove il mezzo marittimo potrà caricarli per depositarli omogeneamente sul bordo esterno delle secche. I pali saranno posti nella sabbia accostati, infissi con qualsiasi mezzo o posati con idonei mezzi previo scavo. Resteranno per 1 metro al di sopra del piano di spiaggia laterale, a quota variabile progressiva. Durante o dopo la posa sarà fissata

all’esterno della palificata, per una altezza di 2 metri, al di sotto del livello spiaggia, un robusto geotessuto (da sottoporre ad approvazione D.L.) applicato con 3 semipali orizzontali avvitati ai pali verticali (viteria inox), con funzione di contenimento delle sabbie esterne all’alveo.

Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l’opera perfettamente compiuta a regola d’arte. Misurato a ml di sviluppo longitudinale

€/m 1.020,00

N.P.4 PALA MECCANICA (Prezzario Regione Liguria 2020_ AT.N02.A30.050)

Pala meccanica oltre 15 t fino a 17 t

Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.

€/h 106,42

•l’esecutore accetta la presente variante agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto originario, oltre a quelli sopra indicati.

•il termine temporale di realizzazione dei lavori viene prorogato a tutto il 31.10.2021 e comprende anche tutti i lavori suppletivi. L’impresa conferma che i tempi di esecuzione ed ultimazione sono di suo gradimento e non hanno comportato oneri se non quelli relativi alla liquidazione dei lavori diversi e suppletivi ai prezzi di elenco e concordati. Le parti danno atto che in esito all’emergenza epidemiologica per COVID 19 sono stati emessi e/o saranno ancora emessi provvedimenti governativi, regionali ed eventualmente sindacali che possono modificare i tempi realizzativi e che pertanto sono indipendenti dalla responsabilità delle parti.

Il presente atto viene sottoscritto dal legale rappresentante dell’appaltatore

in segno di completa ed incondizionata accettazione e diverrà impegnativo per l'Amministrazione Comunale in esito all'efficacia del competente atto approvativo.

L'Impresa Esecutrice **Il RUP**