



COMUNE DI NAPOLI

**Direzione Centrale Ambiente, Tutela del Territorio e del Mare
Servizio Igiene della Città**

ORIGINALE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

n. 21 del 23 luglio 2018

Oggetto: affidamento, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del d.lgs. 50/2016, delle lavorazioni necessarie e propedeutiche per la realizzazione della postazione interrata per i cassonetti della raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani in piazza San Francesco per un importo di 16.176,86, inclusa IVA in regime di split payment, con impegno di spesa sul capitolo 256150/10 esercizio 2018 - Missione 9 - Programma 03 - Titolo 2 - Macroaggregato 02, in favore della ditta Spinosa Costruzioni Generali srl, con sede ad Isernia - Località s. Vito, P.I./C.F. 00302090949. CUP B66G17000060001 - CIG Z9E2476A40.

Pervenuta al Servizio Finanziario

in data 25 LUG. 2018...prot. n° AZ/1261

Registrata all'indice generale

data 31 LUG. 2018...n° 1184

Il dirigente del servizio Igiene della Città

Premesso che

- il 26 ottobre 2016 presso la sede della Prefettura di Napoli è stato sottoscritto dal Presidente del Consiglio dei Ministri e dal Sindaco Metropolitano di Napoli il *"Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Napoli"* per un valore complessivo di 308 milioni di euro a carico delle risorse FSC 2014-2020, così come stanziata dalla delibera CIPE 26/2016 e nel quale sono indicati anche altri interventi già programmati a valere su fonti di finanziamento diverse da quelle FSC 2014-2020;
- con delibera n. 240 del 28 dicembre 2016, il Sindaco Metropolitano, nel prendere atto del Patto per Napoli, così come sottoscritto il 26 ottobre 2016, ha demandato *"all'Autorità Urbana del Comune di Napoli l'attuazione, in piena autonomia, degli interventi che saranno finanziati con le risorse a valere sul Fondo Sviluppo e Coesione riferite al periodo di programmazione 2014 - 2020, ivi compresi quelli previsti in eventuali modifiche al Patto"* ed ha approvato lo schema di convenzione da sottoscrivere con il comune di Napoli;
- in data 13 marzo 2017 è stata firmata la convenzione tra il comune di Napoli e la Città Metropolitana per l'attuazione del Patto, registrata al repertorio con progressivo 661 del 20 marzo 2017;
- con deliberazione n. 284 del 1° giugno 2017 la Giunta comunale, nel prendere atto del suddetto Patto per Napoli, ha, tra gli altri, preso atto dell'elenco degli interventi finanziati con risorse FSC 2014-2020, così come rimodulati, dando atto che sono conformi alla programmazione del comune di Napoli e previsti nel programma triennale delle opere pubbliche approvato con delibera di Consiglio comunale n.26 del 20 aprile 2017;
- tra gli interventi previsti dal Patto, nel settore Ambiente e Territorio, risulta l'intervento di *"Fornitura di attrezzature per igiene e raccolta differenziata nel centro storico Unesco"*, dell'importo complessivo di 5M€, volto all'ottimizzazione dei servizi di igiene e raccolta dei rifiuti;
- nella deliberazione di Consiglio comunale n. 26 del 20 aprile 2017, di approvazione del bilancio 2017-2019, è previsto al capitolo 256150/10 la copertura finanziaria per la realizzazione dell'intervento di Fornitura di attrezzature per igiene e raccolta differenziata nel centro storico Unesco per l'importo di € 5.000.000,00.
- la Giunta comunale ha adottato la deliberazione n. 302 del 1 giugno 2017, avente ad oggetto *"approvazione del progetto di Fornitura di attrezzature per l'igiene e la raccolta differenziata nel centro storico UNESCO inserito nel Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Napoli, per l'estensione della raccolta differenziata con il sistema del porta a porta (PaP). Presa d'atto che il comune di Napoli intende avvalersi di ASIA Napoli spa, in qualità di società al 100% in house del Comune per l'attuazione dell'intervento"*.
- con determinazione dirigenziale n. 38 del 25 ottobre 2017, registrata all'I.G. 1266 del 3 novembre 2017, è stato tra l'altro rimodulato il quadro economico del progetto, CUP B66G17000060001, di cui alla citata delibera di Giunta comunale 302/2017, senza modifica dell'importo complessivo dell'investimento pari ad euro 5.000.000,00 di cui euro 3.702.970,00 per forniture e lavori compreso di oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e euro 1.296.966,40 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come da seguente quadro economico:

A1	IMPORTO FORNITURA AUTOMEZZI	€ 1.962.000,00
A2	IMPORTO FORNITURA ATTREZZATURE	€ 1.390.000,00
A3	IMPORTO LAVORI	€ 339.000,00
A4	oneri della sicurezza	€ 11.970,00
A	Totale	€ 3.702.970,00
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B1	spese generali (autorità di vigilanza, allacciamenti per forniture, prove statiche e spese varie)	€ 42.000,00
B2	imprevisti	€ 22.300,00
B3	Compenso incentivante art. 113 d.lgs. 50/2016	€ 74.059,40
B4	Spese tecniche	€ 40.000,00
B5	oneri di discarica	€ 30.000,00
B6	IMPORTO PIANO COMUNICAZIONE	€ 240.000,00
B	Totale	€ 448.359,40
C2	IVA 10% su A3, A4, B2 e B5	€ 40.327,00
C3	IVA 22% su A1, A2, B1, B4 e B6	€ 808.280,00
C	Totale iva	€ 848.607,00
	arrotondamento	€ 63,60
	Totale somme a disposizione	€ 1.296.966,40
	TOTALE COMPLESSIVO	€ 5.000.000,00

Considerato che

- tra le attività del progetto di *Fornitura di attrezzature per l'igiene e la raccolta differenziata nel centro storico UNESCO*, vi è la realizzazione di 30 postazioni interrate o seminterrate per migliorare la raccolta in contesti di particolare rilievo urbanistico, storico ed architettonico, visto il volume interamente interrato con la sola torretta di caricamento in superficie;
- in piazza S. Francesco a Porta Capuana sono in corso i lavori "di *riqualificazione Spazi Urbani - lotto 2*";
- ASIA Napoli spa ha presentato richiesta di parere preventivo alla Sovrintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per il Comune di Napoli per la realizzazione di n. 2 postazioni interrate, ed in particolare:
postazione 1: in via Cesare Rossaroll, nei pressi del civico 25;
postazione 2: in piazza S. Francesco, fronte civico 11;
- con nota prot. 5610 del 4 maggio 2018 la Sovrintendenza ha espresso parere negativo per la postazione n. 1 di via Cesare Rossaroll;
- la società ASIA ha quindi informato la Sovrintendenza di aver annullato il progetto relativo alla postazione n.2 e di star procedendo per la realizzazione della sola postazione n. 1, affidando la sorveglianza archeologica alla società NAUS srl;
- la Sovrintendenza ha espresso, con nota prot. 8359 del 29 maggio 2018, il nulla osta all'affidamento alla NAUS srl dell'assistenza archeologica agli scavi per la realizzazione della postazione interrata n. 2, di piazza S. Francesco;

Considerato inoltre che

- ASIA Napoli spa ha presentato il computo metrico estimativo elaborato per la realizzazione della postazione interrata a Piazza S. Francesco;
- il computo metrico estimativo è stato trasmesso, con nota prot. 540404 del 13 giugno 2018, alla società Spinosa Costruzioni srl, già contrattualizzata dal Comune di Napoli per la progettazione e l'esecuzione dei lavori parte impiantistica e parte architettonica dell'intervento

2

Riqualificazione Spazi Urbani – lotto 2, compreso nel Grande Progetto Centro Storico di Napoli – valorizzazione del sito UNESCO, richiedendo la disponibilità all'esecuzione delle lavorazioni;

- la società Spinosa ha trasmesso un primo computo metrico estimativo, che è stato poi soggetto a revisione;
- in data 5 luglio 2018 con nota prot. 519/2018 la Spinosa ha trasmesso una nuova offerta, recante un computo metrico estimativo per un totale di euro 11.479,65 al netto del ribasso di cui al contratto principale del 9,75% ed un ulteriore miglioramento dell'1,25%, oltre oneri di sicurezza non soggetti a ribasso e oneri di discarica da pagare a fattura;
- il suddetto computo estimativo, che prevede lavorazione "a corpo" per complessivi euro 14.593,46, al netto del ribasso offerto di 9,75%+1,25%, di cui euro 11.479,65 per lavori, euro 2.080,00 per oneri della sicurezza ed euro 1.033,81 per oneri di discarica non soggetti a ribasso, oltre IVA, è stato valutato congruo dall'ASIA Napoli spa;
- il quadro economico delle lavorazioni a farsi è così determinato:

A1	lavori		€ 11.479,65
A2	oneri della sicurezza		€ 2.080,00
A		Totale importo	€ 13.559,65
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B3	oneri di discarica		€ 1.033,81
B5	compenso incentivante art. 113 dlgs 50/2016		€ 271,19
B		Totale importo	€ 1.305,00
C1	IVA 10% su A1 e A2		1.355,97
C2	IVA 22% su B3		€ 227,44
C		Totale iva	€ 1.583,40
		arrotondamento	
		Totale somme a disposizione	€ 2.888,41
		TOTALE COMPLESSIVO	€ 16.448,06

20

Dato atto che

- con nota prot. 667322 del 19 luglio 2018 il RUP del progetto Riqualificazione Spazi Urbani - Lotto 1 ha comunicato che le verifiche effettuate ai sensi dell'art. 38 del d.lgs. 163/2006 nei confronti della società Spinosa Costruzioni srl sono ancora valide fino al 9 agosto p.v.
- non è stata richiesta alla Spinosa la prestazione di ulteriore garanzia di cui all'art. 103 del d.lgs. 50/2016, oltre la polizza fideiussoria n. N173/00A0520471 rilasciata in data 23.6.2015 da Groupama Assicurazioni S.p.A, presentata per il contratto inerente l'intervento di *Riqualificazione Spazi Urbani – lotto 2*, tenuto conto dell'ulteriore miglioramento del prezzo applicato del 1,25% oltre al ribasso del 9,75% del contratto principale.

Ritenuto

- opportuno impegnare la spesa di euro 16.176,86 per le lavorazioni necessarie per la realizzazione della postazione interrata a Piazza San Francesco, con impegno di spesa sul

capitolo 256150/10 esercizio 2018 - Missione 9 - Programma 03 – Titolo 2 – Macroaggregato 02, in favore della ditta Spinosa Costruzioni srl, con sede ad Isernia, Località San Vito, P.I./C.F. 003020990949, già contrattualizzata con il Comune di Napoli quale esecutrice dei lavori di “*di riqualificazione spazi urbani - Lotto II*”

Rilevato inoltre che l'adozione del presente atto non comporta profili di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 6 bis legge 241/90.

Attestata la regolarità e correttezza dell'attività amministrativa e contabile, ai sensi dell'art. 147 bis, co. 1, del D. Lgs. 267/2000 e degli artt. 13 co. 1, lett b) e 17, co. 2 lett. a) del “Regolamento sul Sistema dei controlli interni” approvato con Deliberazione di C.C. n. 4 del 28/02/2013.

Visto

- il D. Lgs n. 267/2000 e s.m.i, in particolare, gli articoli 107, 183 e 192;
- il D. Lgs n. 50/2016 e s.m.i.
- il Regolamento di contabilità del Comune di Napoli;
- il d.lgs. 118/2011 come modificato ed integrato dal d.lgs. 126/2014.

Tanto premesso, considerato e visto, sulla base dell'istruttoria svolta dal funzionario economico – finanziario, Giuseppina Napolitano

DETERMINA

1. approvare il computo metrico estimativo presentato dalla Spinosa Costruzioni srl per lavorazioni a corpo per complessivi euro 14.593,46, al netto del ribasso offerto di 9,75%+1,25%, di cui euro 11.479,65 per lavori, euro 2.080,00 per oneri della sicurezza ed euro 1.033,81 per oneri di discarica non soggetti a ribasso, oltre IVA in regime di split payment;
2. approvare il seguente quadro economico:

A1	lavori		€ 11.479,65
A2	oneri della sicurezza		€ 2.080,00
A		Totale importo	€ 13.559,65
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B3	oneri di discarica		€ 1.033,81
B5	compenso incentivante art. 113 dlgs 50/2016		€ 271,19
B		Totale importo	€ 1.305,00
C1	IVA 10% su A1 e A2		1.355,97
C2	IVA 22% su B3		€ 227,44
C		Totale iva	€ 1.583,40
		arrotondamento	
		Totale somme a disposizione	€ 2.888,41
		TOTALE COMPLESSIVO	€ 16.448,06

3. impegnare l'importo di euro 16.176,86 di cui al quadro economico suindicato sul capitolo 256150/10 esercizio 2018 - Missione 9 - Programma 03 – Titolo 2 – Macroaggregato 02, in

favore della ditta Spinosa Costruzioni srl, con sede ad Isernia, Località San Vito, P.I./C.F. 003020990949 per le lavorazioni necessarie e propedeutiche alla realizzazione della postazione interrata per i cassonetti per la raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani in piazza San Francesco – CIG . Z9E2476A40;

4. impegnare l'importo di euro 271,19 di cui al quadro economico suindicato sul capitolo 256150/10 esercizio 2018 - Missione 9 - Programma 03 – Titolo 2 – Macroaggregato 02 per compenso incentivante art. 113 d.lgs. 50/2016;
5. dare atto che al presente provvedimento seguirà la sottoscrizione digitale di un'apposita scrittura privata redatta nella forma semplice, come prescritto dalle linee guida per la stipula dei contratti pubblici e degli accordi con altre pubbliche amministrazioni approvate con delibera di G.C. n. 146 del 10 marzo 2016;
6. dare atto che con nota prot. 667322 il RUP dell'intervento "Riqualificazione spazi urbani – lotto 2" ha comunicato la validità delle verifiche di cui all'art. 38 del d.lgs. 163/2006;
7. pubblicare il presente provvedimento sul sito istituzionale del comune di Napoli e della società ASIA Napoli spa;
8. dare atto dell'accertamento preventivo ai sensi dell'art.183 comma 8 del d.lgs. 267/2000.

Il dirigente

ad interim

Roberta Sivo



Si allegano i seguenti documenti, composti, complessivamente, da n. 7 pagine:

- computo metrico estimativo acquisito al prot. 622890/2018;
- parere di congruità di ASIA Napoli spa, acquisita al prot. 625045/2018;
- nota prot. 667322/2018 di validità delle verifiche di cui all'art. 38 d.lgs. 163/2006;
- CIG Z9E2476A40



FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione



DPS Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione Economica



Direzione centrale Ambiente, Tutela del Territorio e del Mare Servizio Igiene della Città

Determinazione dirigenziale n. 21 del 23/07/2018

avente ad oggetto: affidamento, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del d.lgs. 50/2016, delle lavorazioni necessarie e propedeutiche per la realizzazione della postazione interrata per i cassonetti della raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani in piazza San Francesco per un importo di 16.176,86, inclusa IVA in regime di split payment, con impegno di spesa sul capitolo 256150/10 esercizio 2018 - Missione 9 - Programma 03 - Titolo 2 - Macroaggregato 02, in favore della ditta Spinosa Costruzioni Generali srl, con sede ad Isernia - Località s. Vito, P.I./C.F. 00302090949. CUP B66G17000060001 - CIG Z9E2476A40.

Progn. 9323/18

Letto l'art. 147-bis, comma 1, del d.lgs n.267/2000, come modificato ed integrato dal D.L. n. 174/2012, convertito in Legge n. 231/2012.

Ai sensi dell'articolo 183, comma 7, del D. Lgs. 267/2000, vista la regolarità contabile, si attesta la copertura finanziaria della spesa con la seguente classificazione:

08.03.2.02 Ric 2018
PAR - 256150/10 - IMP. 3339 - 3380 -
24.07.18

[Signature]

Data _____

Il Ragioniere Generale
[Signature]

Determinazione del Servizio Igiene della Città

n. 21 del 23/07/2018

Reg. gen. n. 1184 del 31/07/2018

**DIPARTIMENTO SEGRETERIA GENERALE
SEGRETERIA DELLA GIUNTA COMUNALE**

La presente determinazione è stata affissa all'albo Pretorio, ai sensi dell'art. 10, comma 1, D. Lgs n. 267/2000, il 08/08/2018

p. IL SEGRETARIO GENERALE



ALLEGATI COSTITUENTI PARTE
INTEGRANTE DALLA
DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N.....1184..DEL.31/07/2018

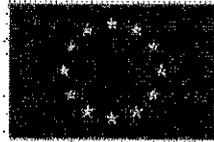
Smart CIG: Dettaglio dati CIG**Dettagli della comunicazione**

CIG	Z9E2476A40
Stato	CIG COMUNICATO
Fattispecie contrattuale	CONTRATTI DI IMPORTO INFERIORE A € 40.000 AFFIDATI EX ART 125 O CON PROCEDURA NEGOZIATA SENZA BANDO
Importo	€ 14.593,46
Oggetto	Spinosa Costruzioni Generali: lavorazioni necessarie e propedeutiche per la realizzazione della postazione interrata per i cassonetti della raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani
Procedura di scelta contraente	AFFIDAMENTO IN ECONOMIA - AFFIDAMENTO DIRETTO
Oggetto principale del contratto	LAVORI
CIG accordo quadro	-
CUP	B66G17000060001
Disposizioni in materia di centralizzazione della spesa pubblica (art. 9 comma 3 D.L. 66/2014)	Lavori oppure beni e servizi non elencati nell'art. 1 dPCM 24/12/2015
Motivo richiesta CIG	Stazione appaltante non soggetta agli obblighi di cui al dPCM 24 dicembre 2015






COMUNE DI NAPOLI



UNIONE EUROPEA



Direzione: Centrale Pianificazione e gestione del territorio - sito UNESCO
Servizio: Programma UNESCO e valorizzazione della città storica

PG/2018/66732 del 19 luglio 2018
C.R.

Al Servizio Igiene della città

e p.c.
Al Vice Sindaco - Assessore all'Ambiente

AIPASIA Napoli S.p.A
asiarapoli.info@pec.it

Al Servizio Pianificazione urbanistica esecutiva
c.a. direttore dei lavori
arch. Francesco Sorrentino

Oggetto: Grande Progetto Centro storico di Napoli - Valorizzazione del sito UNESCO
POR FESR 2014/2020 - Asse VI - Priorità di investimento 6c - Obiettivo specifico 6.7 - Azioni 6.7.1
e 6.8.3 - Intervento n. 26: Riqualificazione spazi urbani - lotto 2. Realizzazione postazione interrata per
cassonetti per la raccolta differenziata in piazza San Francesco

In riferimento all'intervento in oggetto e a quanto richiesto con nota prot. n. 638834 dell'11 luglio 2018,
si comunica che a tutt'oggi - e fino al 9 agosto p.v. - sono valide le verifiche effettuate dallo scrivente
Servizio in capo alla Società Spinosa Costruzioni generali S.p.A., ex art. 38 del D.lgs 163/2006, essendo
la procedura relativa all'intervento di Riqualificazione spazi urbani iniziata prima dell'entrata in vigore del
D.lgs 50/2016.

il responsabile del procedimento
arch. Luca d'Angelo



Servizio Programmazione UNESCO e valorizzazione della Città Storica
Viale Caracciolo, 19 - 80122 Napoli - Italia - tel. 081 7955877 fax +39 081 7955877
indirizzo: asiarapoli.info@pec.it - questo.valorizzazione.citta.storica@pec.comune.napoli.it

2

Da "Ufficio Direzione Tecnica - Asianapoli S.p.A." <asla.direzione.technica@pec.it>
"Igiene.citta@comune.napoli.it" <Igiene.citta@comune.napoli.it>, "Igiene.citta@pec.comune.napoli.it"
A <Igiene.citta@pec.comune.napoli.it>, "giuseppina.napolitano@comune.napoli.it"
<giuseppina.napolitano@comune.napoli.it>
Cc "Paolo Stanganelli" <paolo.stanganelli@asianapoli.it>, "Raffaele Fontana" <raffaele.fontana@asianapoli.it>,
"michele.lovino@asianapoli.it" <michele.lovino@asianapoli.it>
Data venerdì 6 luglio 2018 - 12:06

Comunicazione di nuova offerta impresa SPINOSA per lavori di realizzazione postazione interrata Piazza San Francesco

Buongiorno,

Si trasmette la comunicazione in allegato riferita all'oggetto.

Distinti saluti

Dr. Gennaro Buccino

ASIA Napoli SPA

Progettazione Servizi, Attrezzature e Sit

Direzione Ricerca, Innovazione e Sviluppo

tel. 081.735.17.51 - mob. +39. 334.61.34.711

Allegato(i)

Prot. 5782 - Comunicazione nuova offerta impresa SPINOSA (Post. interrata P.zza S. Francesco).pdf (426 Kb)

PG/2018/625045
del 6/7/18

3

Spett. Comune di Napoli
Servizio Igiene e Decoro della Città
igiene.citta@pec.comune.napoli.it
igiene.citta@comune.napoli.it

Egr. dott.ssa Roberta Sivo

e p. c. RUP dott.ssa Giuseppina Napolitano
giuseppina.napolitano@comune.napoli.it

Prot. N. 5782/18

Oggetto: Realizzazione postazione interrata in piazza S. Francesco a Capuana presso Porta Capuana, nuova offerta dell'impresa Spinosa

In riferimento all'oggetto e alla pregressa corrispondenza intercorsa, si riscontra in merito alla nuova offerta per l'esecuzione dei lavori prodotta dall'impresa Spinosa Costruzioni Generali SpA, accompagnata con nota prot. n° 519/18 AR/ar del 05/07/2018.

La nuova offerta dell'impresa Spinosa è da intendersi "a corpo" per un importo complessivo delle lavorazioni, al netto del ribasso, di euro 14.593,46 salvo maggiori oneri dovuti ad "eventuali imprevisti legati alla presenza non rilevata di sottoservizi e/o di natura archeologica e/o geologica" da contabilizzare a parte.

È appena il caso di evidenziare che la valorizzazione "a corpo" definisce un prezzo chiuso delle lavorazioni necessarie per l'esecuzione delle opere così come preventivate.

Rispetto alla precedente offerta sono state ridotte alcune attività ed è stata scomputata la "scarriolatura". Si ritiene che le voci di costo previste e l'importo complessivo siano congrui con la tipologia di intervento ad eseguirsi, e pertanto si possa dare mandato all'impresa al fine di iniziare i lavori.

Si fa presente che, al fine di maturare una maggiore esperienza necessaria alle successive realizzazioni di tali infrastrutture, ASIA chiede di poter avere accesso al cantiere durante l'esecuzione dei lavori.

Napoli, 6 luglio 2018



Isernia, 05/07/2018

Prot. n° 519/18 AR/ar

Egregia
Dott.ssa Roberta SIVO
C/o COMUNE DI NAPOLI
Direzione Ambientale
Tutela del Territorio e del mare Servizio
Igiene della Città
Piazza Municipio,
Palazzo S. Giacomo
80133 NAPOLI (NA)
Igiene.città@pec.comune.napoli.it

e p.c. Egregio RUP
Arch. LUCA D'ANGELO
C/o COMUNE DI NAPOLI
Direzione Centrale
Pianificazione e gestione del territorio Sito
UNESCO - Servizio Programma UNESCO
e valorizzazione della città storica
L.go Torretta, 19
80122 NAPOLI (NA)
unesco.valorizzazione.cittastorica@comune.napoli.it

e p.c. Spett.le Società
ASIA NAPOLI Spa
Asianapoli.info@pec.it

Trasmissione a mezzo Posta Elettronica Certificata

Oggetto: *Grande Progetto Centro Storico di Napoli – valorizzazione del sito UNESCO – POR Campania FESR 2014-2020. Progettazione esecutiva parte impiantistica ed esecuzione dei lavori relativi all'intervento Riqualificazione degli spazi urbani – LOTTO 2.*

Facciamo riferimento alla richiesta di disponibilità all'esecuzione di lavorazioni necessarie e propedeutiche alla realizzazione di postazioni interrate per cassonetti della raccolta differenziata in Via Cesare Rossaroll, pervenutaci con nota prot. PG/2018/540404 del 13.06.2018, ai colloqui intercorsi con la società Tecnoglobo srl abbiamo provveduto a

ricomputare le opere necessarie (cfr. allegato) applicandovi i prezzari di cui al contratto principale.

Ne consegue che il prezzo complessivo a base di affidamento dovrebbe corrispondere, come risulta dall'allegato computo metrico estimativo, ad euro 16.012,30.

Alla suddetta cifra andrebbe applicato il ribasso di cui al contratto principale, pari al 9,75%, cui possiamo applicare un ulteriore miglioramento pari all'1,25%.

Al prezzo complessivo netto così ottenuto andrebbero sommati gli oneri di sicurezza e gli oneri di smaltimento dei materiali di risulta per un totale netto di €. 14.593,46 oltre IVA come per legge.

Resta inteso che i corrispettivi andranno intesi "a corpo" e che eventuali imprevisti legati alla presenza non rilevata di sottoservizi e/o di natura archeologica e/o geologica ed i conseguenti oneri andranno valutati a parte.

In attesa di riscontro porgiamo distinti saluti.


costruzioni generali Spa

realizzazione postazione interrata per cassonetti per la raccolta differenziata in via Cesare Rossaroli

COMPUTO METRICO E STIMA DEI LAVORI

Art.	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO Unitario	TOTALE	
			R.U.	Lungh.	Largh.				H/peso
NP01	Compenso per l'adozione delle misure di prevenzione e protezione da rischi sul luogo di lavoro...	ac	1			1,00	€ 2.080,00	€ 2.080,00	
U.05.010.035.b	Rimozione di basolati a mano per riutilizzo	mq	1	1,00	7,85	7,85	€ 18,18	€ 142,71	
R.02.060.022.a	Demolizione massi e masselli cm 10	mq	1,00	1,00	7,85	7,85	€ 13,38	€ 105,03	
E.01.020.020.a	Scavo a s.o. in rocce sciolte a mano (7,85*3,95)+(2,95*6,85)/2	mc	1,00	25,61		2,6	66,58	€ 110,53	
R.02.065.020.a	Trasporto a discarica autorizzata con autocarro fino a 50 q.li	mc	1,00	25,61		2,60	66,59	€ 30,05	
NP 02	Analisi chimiche rifiuto	cad	1,00			1,00	€ 260,00	€ 260,00	
NP 03	Oneri di discarica	ton	1,00	66,59		1,50	99,89	€ 10,35	
E.03.010.020.a	Cis durabile C25/30 classe di esposizione XC1-XC2	mc	1,00	2,95	6,85	0,25	5,05	€ 125,08	€ 631,89
R.05.030.015.a	Rete cis fi 6 maglia 20x20	kg	1,00	2,95	6,85	3,98	80,43	€ 2,21	€ 177,74
NP04	Nolo a caldo di autogrù di adeguata portata per il calo in basso e posizionamento dei tre contenitori, da effettuarsi anche nelle ore notturne o a primissima mattina	giorno	1,00			1,00	€ 900,00	€ 900,00	
E.01.040.010.b	Rintoro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, sovrati da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pinnatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dalla cave	mc							
	(7,85*3,95)+(2,95*6,85)/2	mc	1,00	25,61		2,6	66,58		
	a detrarre vasche	mc	-3,00	1,95	1,95	2,60	15,21		
	a detrarre zettina in cis	mc	-1,00	2,95	6,85	0,25	5,05		
	sommario	mc				46,32	€ 28,74	€ 1.331,17	
A)	Totale							€ 16.012,30	
B)	Importo lavori esclusi O.S. e Oneri di discarica soggetto al ribasso del 9,75%							€ 12.898,49	
C)	Ribasso 9,75% su B)							€ 1.257,60	
D)	Ulteriore ribasso del 1,25% su B)							€ 161,23	
E)	Lavori al netto di ribasso del 9,75% + 1,25%							€ 11.479,65	
F)	Oneri sicurezza							€ 2.000,00	
	Oneri di discarica							€ 1.033,81	
	Sommario D)+E)+F)							€ 14.593,46	