

comune di trieste
 piazza Unità d'Italia 4
 34121 Trieste
 www.comune.trieste.it
 partita iva 00210240321

AREA LAVORI PUBBLICI

SERVIZIO EDIL. SCOLASTICA E SPORTIVA, PROJECT FINANCING, COORD. PTO E
 AMM.VO LAV. PUBBLICI

REG. DET. DIR. N. 818 / 2015

Prot. corr.N-OP-01067-10-2015/4307

CUP F97H08001520007

CIG Z3E13C5BBE – NO GAP Controls S.r.l.

CIG ZC613C5833 – Ing. Fabio Marassi

CIG ZC913C59FD – Geom. Paolo Tomat

OGGETTO: C.O. 01067 - Riqualificazione funzionale della Galleria di Montebello - Piazza Foraggi. Affidamento incarichi per l'espletamento di attività propedeutiche all'approvazione del progetto definitivo per l'affidamento dell'appalto integrato, di cui all'art. 53, comma 2 b) del Codice dei contratti approvato con DPR 163/2006. Spesa complessiva di euro 123.786,35 a carico del quadro economico dell'opera di euro 10.900.000,00 che viene aggiornato e rimane invariato nella sua spesa complessiva

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO

Premesso che l'Amministrazione comunale ha da tempo ravvisato la necessità di procedere alla riqualificazione funzionale della struttura in oggetto, in quanto arteria strategica per la viabilità cittadina ed anche per il transito di veicoli diretti nella vicina Slovenia;

che, pertanto, nel Piano triennale delle opere 2001-2003 è stato inserito l'intervento denominato Codice opera 01067 - Riqualificazione funzionale della Galleria di Montebello-Piazza Foraggi con la previsione di spesa di complessivi euro 9.000.000,00, rispetto alla quale sono state avviate le procedure di acquisizione del relativo finanziamento;

che la predetta spesa risultava così finanziata:

per Euro 3.900.000,00 mediante contrazione di un mutuo assistito da un contributo regionale decennale;

per Euro 4.942.644,50 mediante un contributo del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare a valere sul "Fondo Mobilità Sostenibile";

per Euro 157.355,50 mediante cessioni di aree in ambito PEEP;

considerato che, con deliberazione della Giunta Regionale n. 845 dd. 6.5.2010, sono state revisionate le zone sismiche ed in particolare il Comune di Trieste è stato inserito per la prima volta nella zona a bassa sismicità, da cui la necessità di integrare la

Responsabile del procedimento: dott. ing. Giovanni Svava	Tel: 040 6758219	E-mail: SVARA@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: MODUGNOM@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: MODUGNOM@comune.trieste.it	

progettazione già predisposta;

che a tal fine, con atto Rep.n. 86577 dd. 2.11.2011, in esecuzione delle determinazioni dirigenziali n. 2208 dd. 13.6.2011 e n. 2993 dd. 18.8.2011, è stata affidata alla Imprefond S.r.l. l'esecuzione di una campagna integrativa di indagini geognostiche;

che con atto Rep.n. 86724 dd. 21.11.2011, in esecuzione della determinazione dirigenziale n. 2830 dd. 3.8.2011, in ragione della sua altissima qualificazione ed esperienza maturata nella realizzazione di diverse importanti opere in sotterraneo, è stato affidato al prof. ing. Sebastiano Pelizza l'incarico di studio finalizzato alla verifica tecnica di adeguamento sismico del rivestimento definitivo, in accordo con il D.M. 18.1.2008 (Nuovo Testo delle Costruzioni);

rilevato, altresì, che con atto Rep.n. 89135 dd. 12.10.2012, in esecuzione della determinazione dirigenziale n. 3074/2012, è stato affidato al Raggruppamento Temporaneo di professionisti costituito dal dott.ing. Marco Puccinelli e dal prof.ing. Sebastiano Pelizza l'incarico professionale per la progettazione esecutiva degli interventi di ripristino del rivestimento definitivo della Galleria;

rilevato che con atto Rep.n. 88062 dd. 23.5.2012, in esecuzione della determinazione dirigenziale n. 1443/2012, è stato affidato all'ing. Bruno Giovanni Marchese, l'incarico professionale per la progettazione esecutiva degli impianti, relativamente ai lavori di riqualificazione funzionale della Galleria di Montebello-Piazza Foraggi;

rilevato, altresì, che l'importo della voce lavori (opere civili) del progetto degli interventi di ripristino del rivestimento definitivo, in conseguenza degli adeguamenti progettuali alla sopravvenuta normativa antisismica, ammonta ad Euro 6.185.000,00, con esclusione degli impianti e degli oneri per la sicurezza;

che con del.giunt.n. 645 dd. 21.12.2012 è stato aggiornato il quadro economico di spesa per l'intervento de quo, di seguito riportato, prevedente la spesa complessiva aggiornata di euro 10.900.000,00 e quindi con un aumento di spesa di euro 1.900.000,00:

A LAVORI	Importi (in euro)
A1 Opere civili	6.185.000,00
A2 Impianti	1.850.571,13
A3 Oneri per la sicurezza 4% su A1 + A2	321.422,85
Totale A	8.356.993,98
B Somme a disposizione	
B1 Lavori in economia	10.000,00
B2 Imprevisti	101.268,39
B3 Incentivo art. 11 L.R. 14/2002 FVG	148.858,96
B4 Spese tecniche	200.000,00
B5 Comunicazione e marketing	3.000,00
B6 Azioni programmate per la verifica della qualità del servizio	7.000,00

Responsabile del procedimento: dott. ing. Giovanni Svava	Tel: 040 6758219	E-mail: SVARA@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: MODUGNOM@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: MODUGNOM@comune.trieste.it	

B7 Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	12.000,00
B8 Modifiche semafori	15.000,00
B9 Interruzione pubblico servizio	153.000,00
B10 IVA 22% su A+B1+B4+B5+B6+B7+B8	1.892.878,67
Totale B	2.543.006,02
Totale quadro economico A+B	10.900.000,00

preso atto che, in tempi successivi, è stata espressa da Acegas, ora AcegasApsAmga, concessionario di questo Comune, la necessità di intervenire contestualmente con l'intervento in galleria, per porre in opera due sottoservizi, rispettivamente per implementare la rete elettrica ed idraulica cittadina, e che a tal fine ha prodotto due distinti insiemi di elaborati progettuali, che individuano magisteri e materiali da porre in essere e da contabilizzare e certificare in maniera separata dai restanti lavori di consolidamento precedentemente già acquisiti dal Comune ed in corso di aggiornamento;

dato atto che i predetti interventi, ancorché inseriti nel progetto unitario dell'opera a cura del Comune di Trieste quale unica stazione appaltante, andranno poi contabilizzati e liquidati separatamente, per la rendicontazione, in capo al soggetto finanziatore (AcegasApsAmga) e di un tanto verrà fatta espressa menzione nello schema di contratto affinché il soggetto esecutore fatturi a quest'ultimo l'importo dei SAL via via maturati;

considerato che, trattandosi di intervento prioritario e di notevole valenza economica, l'Amministrazione comunale ha segnalato detta opera alla Presidenza del Consiglio in occasione di specifica richiesta di spazi finanziari;

che, a seguito di detta ricognizione, con DPCM 28.10.2014, sono stati individuati i Comuni beneficiari dell'esclusione del Patto di stabilità interno con l'indicazione dei relativi pagamenti da effettuarsi entro il 2014;

che l'opera in oggetto non risulta inclusa nel predetto elenco e quindi il procedimento relativo alla progettazione dell'opera in questione, ancorché presidiato, non è stato accelerato in quanto le risorse degli uffici sono state indirizzate verso altre opere già in corso di esecuzione o per le quali erano stati via via acquisiti spazi finanziari da utilizzare entro l'anno;

vista la nota della Presidenza del Consiglio dei Ministri dd. 17.2.2015 di conferma dell'avvenuto inserimento dell'opera in questione tra quelle segnalate di interesse per la popolazione del Comune, i cui procedimenti e cantieri erano a diverso titolo bloccati, con la quale, in esecuzione all'art. 3, co. 2 del D.L. 133/2015, ha chiesto un'ulteriore verifica dello stato di attuazione dell'opera con l'individuazione di ulteriori due criteri: appaltabilità entro il 30 aprile 2015 e la cantierabilità entro il 31 agosto 2015;

dato atto che a seguito di tale comunicazione ed in conformità a quanto richiesto si è provveduto, entro il termine fissato al 6 marzo 2015, a confermare sul sito "Cantieri in Comune – DIPE" del Ministero della Programmazione Economica il verificarsi delle condizioni di cui sopra intendendosi per appaltabilità e cantierabilità, rispettivamente, la

Responsabile del procedimento: dott. ing. Giovanni Svara	Tel: 040 6758219	E-mail: SVARA@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: MODUGNOM@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: MODUGNOM@comune.trieste.it	

pubblicazione del bando o l'adozione della determina a contrarre e l'aggiudicazione provvisoria o l'inizio dei lavori;

che la segnalazione di cui sopra è stata effettuata indicando quale livello di progettazione raggiunto quella definitiva;

considerata l'importanza del buon esito dell'iniziativa in argomento in quanto consentirebbe all'Amministrazione comunale di appaltare a breve un'opera strategica di particolare importanza e rilevanza economica al di fuori dei vincoli del patto di stabilità e quindi liberando analoghe risorse a favore di altre opere;

considerato altresì che la cantierabilità dell'opera, al di fuori dei vincoli di cui sopra, consentirebbe all'Amministrazione comunale di rispettare i termini di ultimazione e rendicontazione del contributo già riscosso a favore dell'opera, eliminando così la possibilità di una sua prossima restituzione con effetto doppiamente negativo per l'Ente stesso, di non veder realizzare l'opera e di dover altresì utilizzare spazi finanziari per restituire un contributo;

rilevato che, in considerazione di quanto sopra, con l'obiettivo di confermare l'appaltabilità dell'opera in argomento, nelle more di una puntuale ricognizione delle attività e degli adempimenti necessari all'Amministrazione comunale a rispettare le condizioni dichiarate a riscontro della richiesta della Presidenza del Consiglio sullo stato di progettazione e di aggiudicazione provvisoria delle opere in oggetto, è stata riscontrata la necessità di avviare con estrema urgenza tre indagini di mercato effettuate ciascuna fra tre operatori economici aventi le professionalità richieste relativamente alle seguenti prestazioni, per le quali sono state preventivamente definiti, in forma sintetica, i contenuti e le condizioni essenziali di espletamento:

- verifica propedeutica alla validazione del progetto ex art. 48 del DPR 207/2010;

- collaudatore in corso d'opera delle opere strutturali al fine dell'esame del relativo progetto da parte del competente Organismo Tecnico Regionale di cui all'art. 3, comma 4, della L.R. 16/2009;

- espletamento di una serie di attività riconducibili alla figura di supporto al RUP;

dato atto che le indagini di cui sopra sono state espletate per l'acquisizione di servizi in economia, di cui all'art. 125 del DPR 163/2006 nei limiti di spesa di cui al comma 11 e con richiamo alle specifiche previsioni di cui agli artt. 4 e 5 del Regolamento per le spese in economia del Comune di Trieste approvato con del.cons.n. 78/2004;

che, come risulta dai relativi verbali predisposti al riguardo e conservati in atti, l'esito delle indagini di cui sopra è il seguente:

- verifica propedeutica alla validazione del progetto ex art. 48 del DPR 207/2010:

migliore offerta presentata dalla NO GAP Control S.r.l. con sede in Via Corazza n. 3/A – 40128 Bologna per l'importo di euro 39.200,00, al quale vanno aggiunti gli oneri previdenziali e l'IVA di legge, rispettivamente per euro 1.568,00 e euro 8.968,96, per complessivi euro 49.736,96;

- collaudatore in corso d'opera delle opere strutturali al fine dell'esame del relativo progetto da parte del competente Organismo Tecnico Regionale di cui all'art. 3, comma 4, della L.R. 16/2009:

migliore offerta presentata dall'ing. Fabio Marassi con sede in Piazza Goldoni n. 5 – 34122 Trieste per l'importo di euro 38.700,00 al quale vanno aggiunti gli oneri

Responsabile del procedimento: dott. ing. Giovanni Svara	Tel: 040 6758219	E-mail: SVARA@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: MODUGNOM@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: MODUGNOM@comune.trieste.it	

previdenziali e l'IVA di legge, rispettivamente per euro 1.548,00 e euro 8.854,56, per complessivi euro 49.102,56:

- espletamento di una serie di attività riconducibili alla figura di supporto al RUP

migliore offerta presentata dal Geom. Paolo Tomat con sede in Via Soncini n. 92/2 – 34146 Trieste per l'importo di euro 19.661,75, al quale vanno aggiunti gli oneri previdenziali e l'IVA di legge, rispettivamente per euro 786,47 e euro 4.498,61, per complessivi euro 24.946,83;

dato atto altresì che la spesa complessiva di cui sopra di euro 123.786,35 (imponibile euro 97.561,75 + Oneri previdenziali euro 3.902,47 + IVA 22.322,13) trova copertura alla voce Spese tecniche delle somme a disposizione del quadro economico dell'opera, come di seguito aggiornato:

A LAVORI	Importi (in euro)
A1 Opere civili	6.185.000,00
A2 Impianti	1.850.571,13
A3 Oneri per la sicurezza 4% su A1 + A2	321.422,85
Totale A	8.356.993,98
B Somme a disposizione	
B1 Lavori in economia	10.000,00
B2 Imprevisti	51.268,38
B3 Incentivo art. 11 L.R. 14/2002 FVG	148.858,96
B4 Spese tecniche	240.983,61
B5 Comunicazione e marketing	3.000,00
B6 Azioni programmate per la verifica della qualità del servizio	7.000,00
B7 Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	12.000,00
B8 Modifiche semafori	15.000,00
B9 Interruzione pubblico servizio	153.000,00
B10 IVA 22% su A+B1+B4+B5+B6+B7+B8	1.901.895,07
Totale B	2.543.006,02
Totale quadro economico A+B	10.900.000,00

attesa la necessità di attivare da subito le prestazioni di cui sopra in quanto il tempo ancora a disposizione per l'espletamento degli adempimenti necessari all'appaltabilità dell'opera risulta estremamente ristretto rispetto agli adempimenti ancora

Responsabile del procedimento: dott. ing. Giovanni Svara	Tel: 040 6758219	E-mail: SVARA@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: MODUGNOM@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: MODUGNOM@comune.trieste.it	

da effettuare e quindi di rendere quanto prima esecutivo l'affidamento degli incarichi in questione;

ravvisata, a riguardo, la necessità di disporre, con il presente atto, l'affidamento dei predetti incarichi, comunque già definiti nei loro contenuti essenziali economici e temporali, rinviando ad una successiva determina del sottoscritto, da formalizzarsi quanto prima, l'approvazione degli schemi di contratto contenenti le clausole di stile e di dettaglio in uso alla Pubblica amministrazione;

dato atto che per l'opera in questione le funzioni di responsabile del procedimento di cui all'art. 5 della LR. 31.5.2002 n. 14 sono svolte dal Dirigente del Servizio Edilizia Scolastica e Sportiva, Project Financing, Coordinamento PTO e Amministrativo LL PP dott. ing. Giovanni Svara;

visti l'art. 107 e 147 bis del D.Lgs. 18.8.2000, n. 267;

visto altresì l'art. 131 del vigente Statuto comunale;

DETERMINA

1. di affidare, per le motivazioni esposte in premessa ed in esito alle relative indagini di mercato effettuate a riguardo, di cui alla documentazione in atti, le attività di seguito specificate con a fianco indicati i relativi operatori economici:

a) alla NO GAP Control S.r.l. Con sede in Via Corazza n. 3/A – 40128 Bologna, la verifica propedeutica alla validazione del progetto ex art. 48 del DPR 207/2010, per l'importo di euro 39.200,00, al quale vanno aggiunti gli oneri previdenziali e l'IVA di legge, rispettivamente per euro 1.568,00 e euro 8.968,96, per complessivi euro 49.736,96;

b) all'ing. Fabio Marassi con sede in Piazza Goldoni n. 5 – 34122 Trieste, l'incarico di collaudatore in corso d'opera delle opere strutturali, per l'importo di euro 38.700, al quale vanno aggiunti gli oneri previdenziali e l'IVA di legge, rispettivamente per euro 1.548,00 e euro 8.854,56, per complessivi euro 49.102,56;

c) al Geom. Paolo Tomat con sede in Via Soncini n. 92/2 – 34146 Trieste, l'espletamento di una serie di attività riconducibili alla figura di supporto al RUP, per l'importo di euro 19.661,75, al quale vanno aggiunti gli oneri previdenziali e l'IVA di legge, rispettivamente per euro 786,47 e euro 4.498,61, per complessivi euro 24.946,83;

2. di approvare, in relazione all'affidamento degli incarichi di cui sopra la spesa complessiva di euro 123.786,35 che trova copertura tra le spese tecniche del quadro economico aggiornato come in premessa prevedente la spesa complessiva invariata di euro 10.900.000,00;

3. di dare atto che, attesa l'urgenza di dare inizio alle prestazioni in questione che avranno luogo a decorrere dall'esecutività del presente provvedimento, con separata determinazione saranno approvati gli schemi contrattuali afferenti ogni singola prestazione;

4. di attestare, per quanto esposto in premessa, che la spesa oggetto del presente provvedimento è compatibile con il Piano finanziario dei pagamenti in conto capitale per il triennio 2014-2016 e con le regole di finanza pubblica ai fini del rispetto del Patto di

Responsabile del procedimento: dott. ing. Giovanni Svara	Tel: 040 6758219	E-mail: SVARA@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: MODUGNOM@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: MODUGNOM@comune.trieste.it	

Stabilità interno e che sarà sostenuta nel corso del presente esercizio;

5. di dare atto che la presente determinazione non comporta maggiori oneri di gestione diretti o indotti;

6. la spesa complessiva di euro 10.900.000,00, di cui al punto 2., trova copertura al Cap. 12319 come segue:

per Euro 4.942.644,50 imp. 2009/8385;

per Euro 157.355,50 imp. 2009/8386;

per Euro 3.900.000,00 imp. 2010/6179;

per Euro 1.900.000,00 imp. 2012/8836.

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO
(dott. ing. Enrico Cortese)

Trieste, *vedi data firma digitale*

Responsabile del procedimento: dott. ing. Giovanni Svara	Tel: 040 6758219	E-mail: SVARA@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: MODUGNOM@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Massimiliano Modugno	Tel: 0406758778	E-mail: MODUGNOM@comune.trieste.it	

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: SVARA GIOVANNI

CODICE FISCALE: SVRGNN54H29L424M

DATA FIRMA: 01/04/2015 19:16:33

IMPRONTA: 9FACC3C78DAE767FB83E259D39874A0935C427EBCE4D75E511A322F00AA6715E
35C427EBCE4D75E511A322F00AA6715EFFBC83D70C792DAF165910516E715401
FFBC83D70C792DAF165910516E715401AC685B7A657B0255DBFA22F73C74CE31
AC685B7A657B0255DBFA22F73C74CE31F7A15A23AF3F4076AB5C1185B9C53C61