



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. 1123 / 2016

Prot. N OP 12161- 144 /2016 /5403

CUP F99B12000140002

CIG:649855051B

OGGETTO:Cod. Opera 12161: L.R. n. 64 dd. 31.12.1986: Intervento urgente di protezione civile a difesa della linea di costa in prossimita' dei circoli sportivi zona Barcola. Spesa complessiva euro 285.00,00.

Approvazione perizia di variante – prolungamento termini contrattuali gg. 32 – Approvazione spese tecniche aggiuntive per perizia di variante

Approvazione spese connesse all' inserimento nel catasto immobiliare del demanio marittimo delle lavorazioni eseguite

Individuazione soggetto esterno mediante indagine di mercato informale - Affidamento incarico per il servizio relativo l'esecuzione del collaudo opere strutturali ai sensi del DMC 14.01.2008: dott. ing. Giampaolo Cocco Build. Ing Solutions FVG - CIG: ZAB186AFAA.

Aggiornamento del quadro economico generale e rideterminazione della spesa complessiva di euro 285.000,00.

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO

Premesso che ai sensi della L. R. n. 64/86 la Protezione Civile della Regione Friuli Venezia Giulia con nota prot. 3547 dd. 14.03.2012, ha comunicato al Comune di Trieste che con decreto n. 548/CD6-3885/2011 dd. 01.12.2011:

- è stato autorizzato l'avvio dell'intervento urgente di protezione civile, a difesa della linea di costa in prossimità dei circoli sportivi a Trieste nella zona di Barcola, a salvaguardia della pubblica incolumità, ed è stato individuato il Comune di Trieste quale ente attuatore

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacovani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacovani@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@comune.trieste.it	

subregionale;

- sono state - tra l'altro - stabilite le procedure da seguire per l'esecuzione dei lavori di cui sopra entro la spesa corrispondente al contributo assegnato di euro 250.000,00;

che in attuazione a quanto dianzi citato, con determinazione dirigenziale n. 3249 dd. 14.8.2012 è stato affidato alla Società IDROSTUDI SRL con sede presso l'Area Science Park loc. Padriciano n. 99 - Trieste, l'incarico professionale per provvedere alla stesura della progettazione, la direzione dei lavori, il collaudo, la misura e la contabilità dei lavori stessi per l'importo complessivo di euro 21.446,58: Imp. 2012/5788 - formalizzato con contratto Rep. n. 89291 dd. 9.11.2012;

che in esecuzione agli obblighi assunti con il predetto contratto, la Società IDROSTUDI SRL ha sviluppato il progetto preliminare dell'intervento nel suo complesso quale condizione necessaria per avere contezza dei costi e delle opere da realizzare, nell'ambito delle quali poter poi sviluppare il primo lotto di intervento nei limiti di spesa corrispondenti al contributo regionale assegnato;

con Deliberazione Giuntale n. 643 dd. 21.12.2012 sono stati approvati il progetto preliminare generale (in linea tecnica) e il progetto preliminare finalizzato ai lavori del 1 lotto, prevedenti la spesa complessiva, rispettivamente di euro 410.274,82 ed euro 250.000,00;

con determinazione dirigenziale n. 2145 dd. 12.07.2103 è stata approvata la spesa di euro 4.078,91 per eseguire i lavori relativi alla caratterizzazione geologico stratificata;

con determinazione dirigenziale n. 17 dd. 07.01.2014 sono stati approvati ed affidati rispettivamente i seguenti incarichi:

- alla società IDROSTUDI SRL: il rilievo battimetrico di dettaglio e la realizzazione del modello numerico: spesa complessiva di euro 5.392,40 - CIG: ZC20CFB51B
- alla ditta LUCATELLI DIVING SRL: la bonifica bellica nell'area di intervento: spesa complessiva di euro 6.100,00 – CIG: Z650CFBE5B

con determinazione dirigenziale n. 2948 dd. 23.10.2015 è stato affidato quanto sotto specificato:

alla ditta LUCATELLI DIVING SRL: il servizio di bonifica (2 intervento) da ordigni

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacobani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacovani@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@comune.trieste.it	

esplosivi - spesa complessiva di euro 6.100,00 (IVA inclusa). - CIG: Z541661118;

all'ing. Davide Russo della Società IDROSTUDI SRL: l'incarico professionale di coordinatore per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva per complessivi euro 5.303,58 - CIG: ZA81674121;

con deliberazione giuntale n. 485 dd. dd. 29.10.2015 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo, per i lavori relativi al I° lotto, prevedente l'importo a base d'asta di euro 176.913,17 piu' euro 4.805,36 (oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) ed il nuovo quadro economico generale prevedente l'ulteriore spesa di euro 35.000,00 (finanziata con avanzo di amministrazione) per una spesa complessiva di euro 285.000,00, inviato immediatamente alla Direzione Regionale competente;

attesa l'urgenza di dar corso all'avvio dei lavori al fine di consentire la conclusione degli stessi entro l'apertura della prossima stagione balneare, tenuto altresì conto delle scadenze dei termini fissati precedentemente dalla Regione con determinazione dirigenziale n. 3886 dd. 14.12.2015:

- è stato autorizzato l'affidamento dell'appalto in questione mediante il ricorso alla procedura negoziata senza pubblicazione del bando di gara prevista dall'art. 57, comma 6, del D.lgs. 163/2006, ai sensi dell'art. 122 del D.lgs. 163/2006;
- è stata prenotata l'ulteriore spesa complessiva di euro 35.000,00 al capitolo 1302100 – prenotazione 2016/1401;
- è stata disposta la consegna d'urgenza dei lavori stessi in esito all'aggiudicazione dell'appalto;

attesa la necessità di liquidare alla società IDROSTUDI SRL per l'attività di progettazione la quota parte residua di euro 5.334,65 come da fattura n. FATTPA 3_15 emessa in data 19.11.2015, con determinazione dirigenziale 3992/2015 dd. 23.12.2015 è stata disposta la riduzione dell'impegno 2016/1155 per l'importo euro 5.334,65 e la contestuale implementazione dell'impegno n. 2015/2916 per euro 5.334,65;

con processo verbale di gara prot. n° 22/3-53/2015 dd. 29.12.2015, conservato in atti - il Presidente del seggio ha aggiudicato l'appalto di cui trattasi all'Impresa SPIGA S. r. l. con sede

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacovani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacovani@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@comune.trieste.it	

a Tolmezzo - UD, con il ribasso del 19,57 % sull'importo posto a base di gara e perciò al prezzo di Euro 142.291,26 + Euro 4.805,30 di oneri per la sicurezza, per complessivi Euro 147.096,62 + I.V.A.;

con determinazione dirigenziale 4210/2015 sono state disposte :

- l'aggiudicazione dell'appalto in oggetto in via definitiva all'Impresa SPIGA S. r. l. con sede a Tolmezzo - UD, per l'importo contrattuale di Euro 142.291,26 + Euro 4.805,30 di oneri per la sicurezza, per complessivi Euro 147.096,62 + I.V.A.,

- la rideterminazione della spesa complessiva prevista per la realizzazione dell'opera ammontante ad euro 242.761,27 ed il relativo quadro economico;

- la rideterminazione del cronoprogramma dei pagamenti così come segue:

Anno 2015 - Euro 16.119,45

Anno 2016 - Euro 205.659,39

- le necessarie variazioni di bilancio e le dovute imputazioni di spesa che – per l'importo complessivo di euro 242.761,27 di cui al quadro economico + euro 42.238,73 (ribasso) – risultano così come sotto specificato:

euro 34.621,91 ribasso + euro 7.616,82 (I.V.A.22%): euro 42.238,73		prenotazione	2015/8255
-2015/8254			
euro 147.096,62 (lavori) + euro 32.361,26 (I.V.A. 22%): euro 179.457,88		impegno 2016/2033	
euro 2.907,50	incentivi	impegno 2016/2034	
euro 726,87	fondo innovazione	impegno 2016/2035	
euro 330,22	imprevisti	prenotazione 2016/2036	
euro 5.411,12	spese tecniche liquidate	impegno 2012/5788	
euro 5.334,65	spese tecniche liquidate	impegno 2015/2916	
euro 10.833,34		spese tecniche	impegno
2016/1155			
euro 10.784,80		spese tecniche liquidate	
impegno 2015/2916			
euro 4.078,91	spese sondaggi - liquidato	impegno 2012/7086	
euro 6.100,00	spese bonifica liquidate	impegno 2012/7086	
euro 5.392,40	spese rilievo battimetrico liquidato	impegno 2012/7086	
euro 6.100,00	spese bonifica	impegno 2015/6277	
euro 2.651,79	spese coord. sic. fase prog.	Impegno 2015/2916	
euro 2.651,79	spese coord. sic. fase esec.	Impegno 2016/1156	

dato atto che i lavori sono stati consegnati come da verbale di consegna in via d'urgenza

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacovani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacovani@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@comune.trieste.it	

sottoscritto dd. 21.01.2016;

considerato che in corso d'opera - è stata rilevata la presenza di eventi inerenti la natura e specificità dei luoghi connessi alla prevenzione di possibili rischi alla pubblica incolumità - circostanza questa che ha indotto il RUP a richiedere alla Società IDROSTUDI SRL, la predisposizione di una perizia di variante ;

rilevata la necessità di procedere all' affidamento di un incarico professionale per il collaudo delle opere strutturali nonché all'approvazione delle ulteriori spese imprevedute ed imprevedibili derivanti dalle lavorazioni di perizia indispensabili per la realizzazione e funzionalità dell'intervento, è stato deciso di utilizzare l'importo di euro 42.238,73 (IVA inclusa) corrispondente all'economia derivante del ribasso d'asta;

richiamati al riguardo i seguenti provvedimenti:

la deliberazione giuntale n. 146 dd. 07.04.2016 – esercizio provvisorio 2016 – Variazione n. 2 - Applicazione avanzo vincolato;

- la deliberazione giuntale n. 151 dd. 07.04.2016 con la quale la Giunta ha autorizzato l'utilizzo delle economie di gara verificatesi nell'appalto stesso per l'importo complessivo di euro 42.238,73 ed approvato il quadro economico dell'opera come segue:

Quadro economico

A - LAVORI		
Importo contrattuale lavori	euro	142.291,26
Importi per la sicurezza	euro	4.805,36
Importo perizia	euro	29.000,00
Importo sicurezza - perizia	euro	<u>2.100,00</u>
Totale lavori	euro	178.196,62
B - SOMME A DISPOSIZIONE		
IVA 22% su A	euro	39.203,26

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacobani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacovani@comune.trieste.it	
Adetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@comune.trieste.it	

Spese tecniche liquidate – (studio di fattibilità) IMP. 12/5788	euro	5.411,12
Spese tecniche liquidate – progettazione IMP. 15/2916	euro	5.334,65
Spese tecniche da liquidare (IVA 22% oneri inclusi)- imp.16/1155	euro	10.833,34
Spese tecniche aggiuntive (IVA 22% - oneri inclusi) IMP. 15/2916	euro	10.784,80
Spese incentivi (art. 11 L.R. 14/2002 e s.m.i.)	euro	2.907,50
Fondo per l'innovazione	euro	726,87
Sondaggi - IVA ed oneri inclusi – (liquidato) IMP. 12/7086	euro	4.078,91
Bonifica bellica (IVA 22% ed oneri inclusi) LIQUID. IMP. 12/7086	euro	6.100,00
Rilievo battimetrico (IVA 22%) LIQUID. IMP. 12/7086	euro	5.392,40
Bonifica bellica 2 (IVA 22% ed oneri inclusi) IMP. 2015/6277	euro	6.100,00
Spese tecniche – incarico coordinamento della sicurezza - fasi progettazione ed esecuzione (CNPA ed IVA inclusi) IMP 2015/2916 e 2016/1156	euro	5.303,58
Spese tecniche – incarico collaudo opere strutturali	euro	761,28
Imprevisti	euro	3.865,67
Totale somme a disposizione	euro	106.803,38
Spesa totale	euro	€ 285.000,00

Totale Q. E. approvato con determinazione dirigenziale 4210/15

€ 242.761,27

Differenza (utilizzo economie ribasso d'asta IVA inclusa)

€ 42.238,73

vista la documentazione prodotta dall'Ufficio Direzione Lavori - per la realizzazione delle lavorazioni di perizia aggiuntive d'anzì indicate - pervenuta al Comune di Trieste in data 12.04.2016 ed allegata quale parte integrante al provvedimento stesso;

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacovani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacovani@comune.trieste.it	
Adetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@comune.trieste.it	

rilevato che rispetto a tale perizia, è stata avviata anche in data antecedente alla formalizzazione della stessa una corrispondenza con gli uffici della Protezione Civile della Regione FVG al fine di acquisire da parte degli stessi la preventiva autorizzazione;

che in detta corrispondenza questo RUP ha evidenziato la necessità di dar corso in continuità alle opere contrattuali, quelle lavorazioni di perizia richiedenti l'uso del pontone, essendo particolarmente oneroso il suo noleggio;

che nell'evidenziare tale necessità si è fatto riferimento – per l'eventuale esecuzione di opere a sbalzo – al finanziamento comunale a copertura delle stesse nell'ottica di garantire la funzionalità dell'intervento ed il contenimento del suo costo alla spesa finanziata;

che dato atto che la perizia di variante e suppletiva comporta un aumento contrattuale dei lavori contabilizzato per complessivi euro 28.316,02 (IVA esclusa);

che pertanto l'estensione dell'importo contrattuale dell'appalto in argomento ammonta a complessivi euro 175.412,64 (IVA esclusa);

considerato che tali maggiori lavorazioni comportano altresì

- il prolungamento dei lavori stessi di ulteriori 32 (trentadue) giorni contrattuali, naturali e continuativi;

- l'implementazione delle spese tecniche a favore della Società IDROSTUDI SRL, determinate per euro 1.500,00 + euro 60,00 (contributi previdenziali 4%) + euro 343,20 (IVA 22%) per complessivi euro 1.903,20;

rilevato che – per i lavori in questione – risulta altresì improrogabile la necessità di effettuare il collaudo delle opere strutturali in conglomerato cementizio ai sensi della normativa vigente - D.M. 14.01.2008;

dato atto che per la specificità della prestazione richiesta, risulta indispensabile individuare e nominare professionalità competenti, alle quali affidare tale incarico;

rilevata l'impossibilità di reperire tali figure tra il personale dipendente dell'amministrazione comunale anche in considerazione al complessivo carico di lavoro svolto dall'ufficio tecnico;

ravvisata pertanto l'esigenza di provvedere alla nomina di un soggetto qualificato, cui affidare l'esecuzione della prestazione dianzi citata, individuandolo necessariamente tramite soggetti

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacovani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacovani@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@comune.trieste.it	

esterni;

richiamata altresì la nota prot. 22278/P dd. 07.08.2015 trasmessa via PEC dalla Regione FVG e destinata alle stazioni appaltanti che beneficiano di finanziamenti regionali, con la quale - ai sensi della Legge regionale 13/2014 (Misure di semplificazione dell'ordinamento regionale in materia urbanistica-edilizia, lavori pubblici, edilizia scolastica e residenziale pubblica, mobilità, telecomunicazione e interventi contributivi) - articolo 24 - Legge regionale 31 maggio 2002, n. 14 (Disciplina organica dei lavori pubblici) articoli 40 e 44 bis, - la Regione stessa ha emanato l'altro alcune "Direttive vincolanti";

considerato che al punto A) 1. della direttiva regionale dianzi indicata, è previsto da parte della stazione appaltante, l'affidamento diretto dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria di importo inferiore a 40.000,00 euro ad un unico operatore economico qualificato nel rispetto del principio di trasparenza;

dato atto che per l'incarico in argomento, la spesa complessiva presunta risulta determinata per l'importo di euro 600,00 (IVA esclusa);

che pertanto per tale tipologia di incarico e' consentito l'affidamento diretto da parte del Responsabile del Procedimento previa individuazione di operatori economici da invitare;

che nel rispetto dei principi desumibili dal precitato articolo 125, nonché dei principi in tema di procedure di affidamento e di esecuzione del contratto desumibili dal Codice e dal relativo Regolamento, per reperire tale figura è stata avviata un'indagine di mercato informale inviando richiesta d'offerta a mezzo posta elettronica a tre professionisti individuati ed aventi le specifiche tecniche necessarie per l'esecuzione dell'attività di collaudo delle opere strutturali in questione;

ritenuto di affidare l'esecuzione del servizio al soggetto che avrà presentato l'offerta con il prezzo più basso;

che pertanto in applicazione al principio di rotazione, sono stati contattati i seguenti professionisti:

dott. ing. Andrea De Franceschi - via Carducci 8 - Trieste (TS)

dott. ing. Iztok Smotlak - Dolina 545/3 - S. Dorligo della Valle - (TS)

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacobani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacobani@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@comune.trieste.it	

dott. ing. Giampaolo Cocco Build. Ing Solutions FVG – via Carducci 16 -Gradisca d'Isonzo -(GO)

che in esito a tale richiesta sono pervenute le seguenti offerte:

dott. ing. Andrea De Franceschi: offerta dd. 26.01.2016 per l'importo di euro 1.100,00 (contrib. prev ed IVA esclusi)

dott. ing. Iztok Smotlak : offerta dd. 02.02.2016 per l'importo di euro 1.500,00 (contrib. prev ed IVA esclusi)

dott. ing. Giampaolo Cocco Build. Ing Solutions FVG offerta dd. 29.01.2016 per l'importo di euro 600,00 (contrib. prev ed IVA esclusi)

considerato che la documentazione prodotta dai sopra citati professionisti, è stata oggetto di valutazione da parte dell'ufficio stesso ed è stata ritenuta adeguata alle necessità prestabilite;

che l'offerta presentata dal dott. ing. Giampaolo Cocco Build. Ing Solutions FVG è risultata la più conveniente, con una spesa preventivata di euro 600,00 + 24,00 (contributi previdenziali) +137,28 IVA 22% per complessivi euro 761,28;

vista la dichiarazione dd. 05.02.2015 prot. n. 12161/123-2016/1502 – prot. gen 2016/21071, resa dal dott. ing. Giampaolo Cocco Build. Ing Solutions FVG, ai sensi degli artt. 2, 5, 6 e 7 del D.P.R. n. 62 del 16.04.2013 circa l'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi anche potenziali – conservata agli atti ;

vista la correlata attestazione del Dirigente di Servizio dd. 08.02.2016, resa ai sensi del citato D.P.R. 62/2013 e del Codice di Comportamento del Comune di Trieste;

dato atto che è emersa altresì la necessità di accantonare nel quadro economico dell'opera in questione la spesa presunta di euro 3.000,00 per procedere all'ulteriore attività di inserimento nel catasto immobiliare del demanio marittimo delle lavorazioni eseguite demandando l'affidamento del servizio stesso a successivo provvedimento;

che pertanto in esito alle variazioni intervenute e dianzi descritte il quadro economico che

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacovani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacovani@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@comune.trieste.it	

riprende e rettifica quello predisposto ed allegato dalla Direzione dei Lavori risulta così determinato:

Quadro economico

A - LAVORI		
Importo contrattuale lavori	euro	142.291,26
Importi per la sicurezza	euro	4.805,36
Importo perizia	euro	28.316,02
Totale lavori	euro	175.412,64
B - SOMME A DISPOSIZIONE		
IVA 22% su A	euro	38.590,78
Spese tecniche liquidate – (studio di fattibilità) IMP. 12/5788	euro	5.411,12
Spese tecniche liquidate – progettazione IMP. 15/2916	euro	5.334,65
Spese tecniche da liquidare (IVA 22% oneri inclusi)- imp.16/1155	euro	10.833,34
Spese tecniche aggiuntive (IVA 22% - oneri inclusi) IMP. 15/2916	euro	10.784,80
Spese incentivi (art. 11 L.R. 14/2002 e s.m.i.)	euro	2.907,50
Fondo per l'innovazione	euro	726,87
Sondaggi - IVA ed oneri inclusi – (liquidato) IMP. 12/7086	euro	4.078,91
Bonifica bellica (IVA 22% ed oneri inclusi) LIQUID. IMP. 12/7086	euro	6.100,00
Rilievo battimetrico (IVA 22%) LIQUID. IMP. 12/7086	euro	5.392,40
Bonifica bellica 2 (IVA 22% ed oneri inclusi) IMP. 2015/6277	euro	6.100,00

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacovani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacovani@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@comune.trieste.it	

Spese tecniche – incarico coordinamento della sicurezza - fasi progettazione ed esecuzione (CNPA ed IVA inclusi) IMP 2015/2916 e 2016/1156	euro	5.303,58
Spese tecniche – incarico collaudo opere strutturali	euro	761,28
Spese tecniche aggiuntive per perizia	euro	1.903,20
Spese tecniche per mappatura demanio marittimo	euro	3.000,00
Imprevisti	euro	2.358,93
Totale somme a disposizione	euro	109.587,36
Spesa totale	euro	285.000,00

ritenuto quindi indispensabile

- impegnare la spesa per i lavori di perizia per euro 28.316,02 + euro 6.229,52 (IVA 22%) per complessivi euro 34.545,54;

- impegnare la spesa complessiva di euro 1.903,20 (contributi previdenziali ed IVA inclusi) per le spese tecniche aggiuntive conseguenti ai maggiori oneri di perizia a favore della società IDROSTUDI SRL;

- impegnare la spesa complessiva di euro 761,28 per l'incarico di collaudo delle opere strutturali da affidare al dott. ing. Giampaolo Cocco Build. Ing Solutions FVG;

- prenotare la spesa presunta necessaria di euro 3.000,00 per l'attività di inserimento nel catasto immobiliare del demanio marittimo relativa alle lavorazioni eseguite;

- rideterminare il cronoprogramma dei pagamenti così come segue:

– Anno 2016 - Euro 247.898,12

tenuto conto degli obiettivi imposti dalle regole del Patto di Stabilità, disciplinate dalla Legge 12 novembre 2011, n. 183, così come modificate dalla Legge 24 dicembre 2012, n. 228 (Legge di stabilità 2013) e dall'art. 14 della L.R. 31.12.2012, n. 27 (Legge Finanziaria 2013);

vista la deliberazione giunta n. 307 dd. 16.07.2015 e successive variazioni, con la quale è stato approvato il Piano Finanziario dei Pagamenti in conto capitale per il triennio 2015-2017 (cronoprogramma);

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacovani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacovani@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@comune.trieste.it	

dato atto che la spesa oggetto del presente provvedimento è compatibile con il Cronoprogramma dei pagamenti in conto capitale per il triennio 2015-2017;

espresso il parere di cui all'art.147 bis del D.Lgs. n. 267/2000, in ordine alla regolarità e correttezza amministrativa;

visto l'art. 107 del D.Lgs. n. 267/2000;

visto l'art. 131 del vigente Statuto Comunale;

dato atto che per l'opera in questione le funzioni di responsabile unico del procedimento di cui all'art. 5 della L.R. 31 maggio 2002 n. 14 sono svolte dal Direttore del Servizio dott. ing. Giovanni Svara;

ritenuto di provvedere in conformità;

DETERMINA

1. di approvare, per le motivazioni esposte nelle premesse e con richiamo al procedimento in essere con l'ufficio della Protezione Civile della Regione FVG, la perizia di variante e suppletiva redatta dall'ufficio direzione lavori, per l'importo di euro 28.316,02 + 6.229,52 (IVA 22%) in relazione ai lavori in questione costituita dai seguenti elaborati allegati alla presente determinazione quale parte integrante e sostanziale:

- Relazione
- Quadro di raffronto,
- Schema atto di sottomissione,
- Tav 1
- Tav 2

2. di affidare i lavori suppletivi di cui al punto 1) all'Impresa SPIGA, appaltatrice delle opere principali, agli stessi patti e condizioni stabilite nel contratto, secondo lo schema di atto di sottomissione allegato;

3. di autorizzare il prolungamento di complessivi giorni 32 (trentadue) dei termini contrattuali

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacovani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacovani@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@comune.trieste.it	

dando atto che tale periodo è commisurato all'entità delle maggiori lavorazioni da eseguire;

4. di affidare il collaudo delle opere strutturali in conglomerato cementizio ai sensi della normativa vigente - D.M. 14.01.2008 al dott. ing. Giampaolo Cocco Build. Ing Solutions FVG per l'importo di euro 761,28 (contrib. prev ed IVA inclusi)

5. di approvare la spesa complessiva presunta di euro 3.000,00 necessaria per svolgere l'attività connessa all' inserimento nel catasto immobiliare del demanio marittimo, delle lavorazioni eseguite demandando l'affidamento dell'incarico a successivo provvedimento

6. di approvare l'ulteriore spesa complessiva di euro 1.903,20 a favore della società Idrostudi srl in ragione delle spese tecniche aggiuntive maturate per la perizia;

7. di approvare il quadro economico aggiornato in premessa, prevedente la spesa complessiva di Euro 285.000,00;

8. di rideterminare il cronoprogramma dei pagamenti così come segue:

Anno 2016 - Euro 247.898,12

9. di dare atto che la spesa oggetto del provvedimento è compatibile con il Piano finanziario dei pagamenti in conto capitale per il triennio 2015-2017 e con le regole di finanza ai fini del rispetto del Patto di Stabilità Interno;

10. di prenotare la spesa complessiva di euro 5.028,71 ai capitoli di seguito elencati :

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	SIOP E	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2016	20121610	12161-INTERVENTO PROTEZIONE CIVILE PRESSO CIRCOLI SPORTIVI-BARCOLA	M5001	U.2.0 2.01. 09.01 1		29906	12161	N	3.000,00	ATTIVITA' CONNESSE ALL'INSERIMENTO DATI CATASTO MARITTIMO -"finanziato con avanzo applicato al bil.2016 già finanziato con avanzo applicato al bil.2015"
2016	20121610	12161-INTERVENTO PROTEZIONE CIVILE PRESSO CIRCOLI SPORTIVI-BARCOLA	M5001	U.2.0 2.01. 09.01 1		29906	12161	N	2.028,71	IMPREVISTI - "finanziato con avanzo applicato al bil.2016 già finanziato con

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacovani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacovani@comune.trieste.it	
Adetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@comune.trieste.it	

										avanzo applicato al bil. 2015"

11. di impegnare la spesa complessiva di euro 37.210,02 ai capitoli di seguito elencati :

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	SIOPE	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2016	20121 610	12161- INTERVENTO PROTEZIONE CIVILE PRESSO CIRCOLI SPORTIVI- BARCOLA	M5001	U.2.02.01. 09.011		29906	12161	N	27.306,81	lavori perizia + IVA - "finanziato con avanzo applicato al bil.2016 già finanziato con avanzo applicato al bil. 2015"
2016	20121 610	12161- INTERVENTO PROTEZIONE CIVILE PRESSO CIRCOLI SPORTIVI- BARCOLA	M5001	U.2.02.01. 09.011		29906	12161	N	1.903,20	SPESE TECNICHE AGGIUNTIVE - "finanziato con avanzo applicato al bil.2016 già finanziato con avanzo applicato al bil. 2015"
2016	20121 610	12161- INTERVENTO PROTEZIONE CIVILE PRESSO CIRCOLI SPORTIVI- BARCOLA	M5001	U.2.02.01. 09.011		29906	12161	N	761,28	ATTIVITA' DI COLLAUDO OPERE STRUTTURALI "finanziato con avanzo applicato al bil.2016 già finanziato con avanzo applicato al bil. 2015"
2016	20121	12161-	M5001	U.2.02.01.		29906	12161	N	7.238,73	LAVORI +

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacobani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacovani@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@comune.trieste.it	

	610	INTERVENTO PROTEZIONE CIVILE PRESSO CIRCOLI SPORTIVI- BARCOLA		09.011						IVA - "finanziato con avanzo applicato al bil.2016 già finanziato con contributo regionale ,acc.12/11 40"

Allegati:

Atto_sottomissione.pdf

CME_raffronto.pdf

Relazione.pdf

tav1.pdf

tav2.pdf

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO
dott. Ing. Giovanni Svara

Trieste, *vedi data firma digitale*

Responsabile del procedimento ing. Giovanni Svara	Tel: 040 675	E-mail: giovanni.svara@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: dott. Alfio Giacovani	Tel: 0406754560	E-mail: alfio.giacovani@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Paola Benedetti	Tel: 0406754541	E-mail: paola.benedetti@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: 16/05/2016 17:24:18

IMPRONTA: 62B39E82624600AC4703BC2CCB8B52112E3EB78665478E439CBA9E841397618F
2E3EB78665478E439CBA9E841397618F552328F8665A86749954C1FBA379D260
552328F8665A86749954C1FBA379D2604D4D86D1FE5350F998E76AD086390F73
4D4D86D1FE5350F998E76AD086390F73BA84F582C54E9F85BE8D1544324C3C14