# COMUNE DIVICENZA 

Proposta N. 868

## DETERMINA

N. 877 DEL 19/04/2018

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego
DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

SETTORE PROPONENTE: SETTORE INFRASTRUTTURE GESTIONE URBANA E PROTEZIONE CIVILE
'ATTO VA FIRMATO DA UNA POIAP DI SETTORE? SI

OGGETTO:
ALLUVIONE 2010 - APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEI LAVORI DI RISANAMENTO STATICO E CONSERVATIVO DEL PONTE FURO SUL FIUME RETRONE $1^{\circ}$ STRALCIO - ID 1597. CUP B37H1300237001 CIG 57706467B8.

## IL DIRIGENTE

Premesso quanto segue:
A seguito degli eventi alluvionali che hanno colpito il territorio della Regione Veneto nei giorni dal 31 ottobre al 2 novembre 2010, con Ordinanza commissariale n. 5 in data 27.7.2012 registrata alla Corte dei Conti in data 6.8.2012, sono state assegnate e impegnate le risorse per la realizzazione degli interventi indifferibili ed urgenti fra quelli richiesti dai Comuni. Con nota n. 377514 del 17.8.2012, il Commissario delegato ha comunicato che per il Comune di Vicenza sono state autorizzate e finanziate le seguenti opere indifferibili ed urgenti:

- Ponte Furo lavori di consolidamento delle pile e delle strutture: importo finanziabile $€ 350.000,00$;
- Ponte delle Barche lavori di consolidamento delle pile e delle strutture: importo finanziabile $€$ 600.000,00;
- Contrà San Pietro, Piazza San Pietro e Stradella San Pietro ripristino fondi stradali allagati e dissestati: importo finanziabile $€ 79.950,00$.
II Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2012-2014 e l'elenco annuale 2012 approvati dal Consiglio Comunale con deliberazione n. 22/29535 del 24.4.2012 e in particolare la deliberazione del Consiglio Comunale n. 61/87899 del 27.11.2012 relativa all'assestamento di bilancio, ha previsto l'inserimento delle risorse.
Al fine di avviare gli interventi relativi a Ponte Furo e Ponte delle Barche, con determina dirigenziale PGN 13558 del 18.2.2013 è stato incaricato l'ing. prof. Francesco Zaupa di Vicenza della progettazione preliminare e della programmazione e coordinamento di una serie di attività necessarie alla valutazione di Ponte Furo e Ponte delle Barche e delle condizioni di stabilità degli stessi. In particolare si è ritenuto necessario procedere ad indagini geognostiche, attività di rilievo dei manufatti e indagini conoscitive finalizzate alla valutazione dello stato di consistenza e conservazione dei ponti.
Con deliberazione della Giunta Comunale n. 220/79924 del 29.10.2013 è stato approvato il progetto preliminare dei lavori di risanamento statico e conservativo del Ponte Furo dellimporto complessivo di $€ 610.000,00$, IVA compresa, suddivisibile in stralci funzionali sulla base delle

[^0]disponibilità finanziarie, di cui $€ 350.000,00$ per il $1^{\circ}$ stralcio (finanziato) e $€ 260.000,00$ per il $2^{\circ}$ stralcio, solamente al fine di accedere ad eventuali finanziamenti.

Successivamente con provvedimento dirigenziale n. 796, PGN 95404 del 17/12/2013 è stato aggiudicato l'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, rilievi di dettaglio dell'infrastruttura, progettazione strutturale esecutiva, direzione lavori e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione degli interventi indifferibili ed urgenti dei lavori di risanamento statico e conservativo del Ponte Furo - $1^{\circ}$ stralcio all'ingegnere Enrico Cavestro di Vicenza, per l'importo complessivo di $€ 15.900,00+$ INARCASSA + IVA.
Con deliberazione della Giunta Comunale n. 80/35131 del 6/5/2014 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori di risanamento statico e conservativo del Ponte Furo - $1^{\circ}$ stralcio dellimporto complessivo di $€ 350.000,00$, IVA compresa.
Con determina dirigenziale n . 700 , PGN 41150 del 22/5/2014 è stato approvato il relativo progetto esecutivo dell'importo complessivo di $€ 350.000,00$, di cui $€ 179.573,33$ per lavori a base d'appalto + € 27.950,00 per oneri per la sicurezza, così suddiviso:

| 1) | Lavori a corpo | € 8.900,00 |
| :---: | :---: | :---: |
| 2) | Lavori a misura | $€ 161.532,81$ |
| 3) | Lavori in economia | $€ 9.140,52$ |
|  | TOTALE PARZIALE A | € 179.573,33 |
| B | Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso |  |
|  | TOTALE PARZIALE B | € 27.950,00 |
|  | TOTALE A+B | $€ 207.523,33$ |
|  | Somme a disposizione della stazione appaltante |  |
| 1) | Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto | $€ 2.600,00$ |
| 2) | Rilievi, accertamenti e indagini | € 18.759,20 |
| 3) | Allacciamenti (spostamenti) pubblici servizi | $€ 5.000,00$ |
|  | Ponte ciclopedonale provvisorio (considerata un utilizzo di 5 mesi) compresa IVA 10\% | $€ 42.350,00$ |
| 5) | Imprevisti e arrotondamenti | $€ 16.324,31$ |
|  | Incentivo di cui all'art. 92, c. 5 del D.Lgs 163/06 e s.m.i. (1,5\% importo base appalto) | $€ 3.112,85$ |
| 7) Spese tecniche comprensive del contributo previdenziale pari al 4\% |  |  |
|  | ) Progettazione preliminare | $€ 5.643,11$ |

[^1]| Pagina 4 di 9 <br> COMUNE DI VICENZA | release $\mathrm{n} .1 / 2017$ |
| :---: | :---: |
| Proposta N. 868 |  |
| DETERMINA N. 877 DEL 19/04/2018 |  |
| INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola; RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego; DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC. L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE? SI OGGETTO: ALLUVIONE 2010 - APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEI LAVORI DI RISANAMENTO STATICO E CONSERVATIVO DEL PONTE FURO SUL FIUME RETRONE $1^{\circ}$ STRALCIO -ID 1597. CUP B37H1300237001 CIG 57706467B8. |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 7.b) Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione e contabilità dei lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione | $€ 16.536,00$ |
| 9) IVA |  |
| 9.a) IVA su lavori in appalto, imprevisti ed economie (10\%) | $€ 23.144,76$ |
| 9.b) IVA su indagini, rilevi e spese tecniche (22\%) | $€ 9.006,43$ |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | € 142.476,67 |
| TOTALE GENERALE | $€ 350.000,00$ |

Con il medesimo provvedimento è stato stabilito di procedere all'affidamento dei lavori secondo quanto previsto dall'art. 122, comma 7 del D. Lgs. 163/06 mediante procedura negoziata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del D. Lgs. 163/06.
Con determinazione dirigenziale PGN 50825 del 25/06/2014 l'appalto dei lavori in oggetto è stato aggiudicato alla ditta Edilrestauri s.r.l. di Brendola (VI), che ha offerto un ribasso del 15,01\% corrispondente all'importo offerto di $€ 152.619,37$ cui vanno aggiunti $€ 27.950,00$ per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, per un importo complessivo di $€ 180.569,37+$ IVA $10 \%$, alle condizioni del progetto posto a base di gara e con una riduzione del $30 \%$ sul termine di ultimazione dei lavori corrispondente a 45 giorni di anticipo sul termine di esecuzione dei lavori pari a 150 giorni previsto in progetto.
Il relativo contratto d'appalto è stato sottoscritto in data 25/11/2014 n. 1.744 di Racc. e 28.019 di Rep. S.
A garanzia dell'esatta e puntuale esecuzione delle opere affidate, l'impresa ha prestato garanzia fideiussoria mediante polizza n. 100875/DE emessa il 2/7/2014 da Elite Insurance Company.

II quadro economico di affidamento risultava essere il seguente:

| A | Lavori a base d'appalto |  |
| :--- | :--- | ---: |
| 1) | Lavori a corpo | $€ 7.100,00$ |
| 2) | Lavori a misura | $€ 136.079,05$ |
| 3) | Lavori in economia | $€ 9.140,52$ |
|  | TOTALE PARZIALE A | $€ 152.319,57$ |



Con determina dirigenziale n. 1902, PGN 100925 del 16/12/2014 è stata approvata la perizia suppletiva e di variante dei lavori per l'importo di € 9.009,32, oneri per la sicurezza compresi, + IVA, lasciando inalterato l'importo complessivo del progetto pari a $€ 350.000,00$, IVA compresa, così rideterminato:

[^2]

[^3]

A seguito dei lavori di perizia, il nuovo importo contrattuale dei lavori affidati allimpresa EDILRESTAURI s.r.I. di Brendola (VI) risulta pari a $€ 189.578,89$, oneri per la sicurezza compresi + IVA.
I lavori sono stati ultimati in data 6/11/2017 e il Direttore dei Lavori, ing. Enrico Cavestro, ha redatto lo stato finale in data 13/12/2017 e il certificato di regolare esecuzione dei lavori stessi in data 13/12/2017, dal quale risulta che sono stati eseguiti a regola d'arte ed in conformità delle prescrizioni contrattuali, per un ammontare complessivo di $€ 189.278,78$, compresi gli oneri per la sicurezza, + I.V.A. e residuando un credito netto pari $a € 946,39+$ I.V.A., che si può liquidare all'impresa esecutrice.

Tutto ciò premesso;
Visto l'art. 107 del D. Lgs. 18/8/2000, n. 267;
Verificati gli adempimenti e le modalità di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n .136 , in merito all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari;

## DETERMINA

1) di approvare l'allegato certificato di regolare esecuzione redatto in data $13 / 12 / 2017$ dal Direttore dei lavori, ing. Enrico Cavestro e relativo ai lavori di risanamento statico e conservativo del Ponte Furo sul fiume Retrone;
2) di dare atto che sulla base dello stato finale e della contabilità dei lavori può essere liquidato il credito residuo all'impresa esecutrice Edilrestauri srl di Brendola (VI) pari a $€$ $946,39+$ I.V.A., rientrante nella spesa complessiva impegnata con determine dirigenziali $n$. 902 del 24/6/2014 e n. 1902 del 27/11/2014;
3) di procedere allo svincolo della polizza fideiussoria n. 100875/DE emessa il 2/7/2014 da Elite Insurance Company a garanzia dell'esecuzione dei lavori;
4) di dare atto che il presente provvedimento non comporta spese, minori entrate, né altri oneri riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio del Comune
\}PARERE TECNICO ESPRESSO DALLA POIAP AI SENSI DELL'ART. 4 comma 5 del Regolamento dei Controlli Interni del Comune di Vicenza. II parere e' stato apposto in data 16/04/2018 da PAOLA PIVOTTO con parere favorevole. Eventuali motivazioni:.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SERVIZIO


[^0]:    "Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico é memorizzato digitalmente ed é rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/
    L'accesso agli atti viene garantito tramite IUfficio URP ed i singoli responsabill del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Citta' di Vicenza"

[^1]:    "Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce i/ documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/
    L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Citta' di Vicenza"

[^2]:    A Lavori a base d'appalto
    "Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed é rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: http://https://servizioniine.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/ .
    L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Citta' di Vicenza"

[^3]:    "Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e memorizzato digitamente ed e rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione. http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/
    L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Citta' di Vicenza"

