



COMUNE DI SOLIERA  
PROVINCIA DI MODENA

SETTORE  
**GESTIONE E SVILUPPO DEL PATRIMONIO**  
---  
**SERVIZIO AMMINISTRATIVO**

## **Determinazione dirigenziale**

**Registro Generale**  
**N. 210 del 04/08/2017**

Registro del Settore  
N. 97 del 03/08/2017

**Oggetto:** **Determinazione per l'affidamento diretto della redazione del progetto definitivo-esecutivo per gli interventi di riassetto del sistema di drenaggio Via Murazzuoli, la Direzione dei lavori, contabilità e misura, redazione certificato regolare esecuzione.**

## **IL RESPONSABILE DEL SETTORE GESTIONE E SVILUPPO DEL PATRIMONIO**

Vista la relazione tecnica di Maria Grazia Garavaldi, Responsabile del Servizio Ambiente e Verde Pubblico, di seguito riportata:

### RELAZIONE TECNICA

Nel fossato stradale di via Murazzuoli da anni vi è il ristagno parziale delle acque all'altezza del canale di bonifica Bassana; sono stati effettuati direttamente sul posto sopralluoghi da parte dei tecnici comunali unitamente al personale della Bonifica dell'Emilia Centrale per verificare l'andamento dello scorrimento delle acque e cercare di individuare la causa dell'inconveniente, il tutto sempre senza successo.

In questo fossato recapitano anche gli scarichi di acque reflue dell'agglomerato di abitazioni sul lato Ovest della via Murazzuoli, tale sistema è costituito da collettori interrati in cls compresi tra il civico 106 ed civico 84. Successivamente le acque di drenaggio proseguono su un fosso in terra non rivestito a cielo aperto avente sezione trapezoidale.

Considerato che il libero scorrimento delle acque deve essere sempre garantito, è necessario incaricare un tecnico per eseguire dei rilievi altimetrici e direzionali e produrre un progetto di interventi di riassetto del sistema di drenaggio lungo via Murazzuoli.

Per questi motivi ci si è rivolti all'Ing. Daniele Paganelli il quale possiede la professionalità specifica, essendo ingegnere idraulico, e l'esperienza che possono garantire una veloce risoluzione dell'annosa problematica.

Il professionista ha presentato il suo migliore preventivo di spesa per la redazione del progetto definitivo-esecutivo per gli interventi di riassetto del sistema di drenaggio Via Murazzuoli, la Direzione dei lavori, contabilità e misura, redazione certificato regolare esecuzione.

La prestazione offerta, relativamente alla progettazione modellistica delle reti di fognatura e dei relativi dispositivi idraulici speciali che dovranno essere predisposti per il corretto drenaggio dei reflui urbani generati dalle aree in oggetto, prevede uno sviluppo in successivi steps operativi:

- Identificazione della soluzione progettuale in accordo con gli Enti coinvolti
- Definizione delle piogge critiche mediate sul territorio oggetto dell'intervento
- Caratterizzazione idrologica dei bacini, a partire dalle indicazioni fornite dai soggetti attuatori dell'intervento Trasformazione afflussi-deflussi
- Progettazione delle reti di fognatura / scolo superficiale con studio e dimensionamento delle opere atte allo scarico in acque superficiali
- Verifica, in moto vario, dell'efficienza idraulica dei collettori di progetto, come generalmente concordato con gli Enti Gestori delle reti di pubblica fognatura / reticolo idrografico superficiale.
- Recepimento delle indicazioni, prescrizioni e standard di progettazione degli Enti

territoriali coinvolti (Comune, Consorzio di Bonifica).

L'applicazione della metodologia descritta condurrà alla predisposizione dei seguenti elaborati tecnici di progetto esecutivo:

1) Relazione tecnico-illustrativa comprensiva di dimensionamento di dettaglio e verifica delle reti in conformità con gli standard sopra indicati e dalla Normativa vigente; calcolo di eventuali manufatti particolari, descrizione di materiali adottati e modalità di posa in opera.

2) Elaborati grafici:

a. Inquadramento dello stato di fatto con rilievo plano-altimetrico dell'area;

b. Planimetria reti in progetto con distinta di caratteristiche dimensionali dei tronchi, quote di scorrimento e piano campagna, indicazione di eventuali organi speciali specificando dimensioni e quote;

c. Profili altimetrici longitudinali delle reti fognarie con indicazione di quota terreno di progetto, quota scorrimento fognatura, quota fondo pozzetto, distanze parziali e progressive, pendenza, materiale;

d. Particolari costruttivi di dettaglio delle principali opere in progetto e sezioni di posa delle condotte.

3) Computo metrico estimativo e quadro economico dell'intervento.

Tutti gli elaborati tecnici dovranno essere forniti in formato elettronico non riproducibile (files .pdf) e riproducibile su richiesta.

B. Direzione dei lavori, contabilità e misura, redazione certificato regolare esecuzione

Relativamente a tutte le opere da realizzare verranno condotte le seguenti attività:

- Direzione dei Lavori;

- Attività di contabilità e misura;

- Redazione certificato regolare esecuzione.

La proposta economica per la realizzazione delle opere in oggetto è pari a € 1.800 (Euro milleottocento), oltre agli oneri di Legge (contributi previdenziali e IVA), compenso che si ritiene congruo e vantaggioso per il Comune e pertanto si propone di incaricare l'ing. Daniele Paganelli, residente a Ferrara in Via Copparo, 155/B della redazione del progetto definitivo-esecutivo per gli interventi di riassetto del sistema di drenaggio Via Murazzuoli, la Direzione dei lavori, contabilità e misura, redazione certificato regolare esecuzione.

La spesa complessiva dovrà essere imputata al cap 3486 "Spese per progettazione ed incarichi professionali" del Bilancio 2017.

Soliera, 2/8/2017

Responsabile del Servizio Ambiente e verde Pubblico  
Maria Grazia Garavaldi

**Accertata** l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno del Comune in quanto il personale tecnico in servizio oltre ad essere attualmente impegnato nella gestione di gare d'appalto, in numerose attività legate ad appalti in corso, quali ad esempio la riqualificazione delle strade comunali per il 2017, la riqualificazione

del complesso sportivo Stadio Stefanini, la riqualificazione di Via Volta Da Vinci e Arginetto, lavori di messa in sicurezza del Cimitero di Sozzigalli; non ha la professionalità necessaria e non è dotato della strumentazione adeguata per approfondire tali valutazioni, pertanto, non è in grado di dedicarsi alle attività indicate nella relazione tecnica sopra riportata;

**Considerato** che ai sensi dell'art. 37 co. 1 del D.Lgs. 18/04/2016 n. 50 "Le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40 mila Euro e di lavori di importo inferiore a 150 mila Euro, nonché attraverso l'effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza e dai soggetti aggregatori"◆

**Dato atto** che in tema di qualificazione della stazione appaltante non è ancora vigente il sistema previsto dall'articolo 38 del D.Lgs 50/2016, tuttavia, ai sensi dell'art. 216 comma 10 del D.Lgs 50/2016, fino alla data della sua entrata in vigore i requisiti di qualificazione sono soddisfatti mediante l'iscrizione all'Anagrafe Unica delle stazioni appaltanti (AUSA) di cui all'art. 33 ter del DL 179/2012; il Comune di Soliera risulta iscritto all'AUSA con codice n. 0000154914 come da attestato rilasciato dall'ANAC in data 04/05/2016;

**Atteso** che non sono attive presso Consip S.p.a. e Intercenter convenzioni per la prestazione che si intende acquisire, alle quali poter eventualmente aderire e non è possibile utilizzare lo strumento di acquisto del mercato elettronico della pubblica amministrazione (MEPA) operante presso Consip, in quanto ad oggi non risultano presenti nel catalogo servizi relativi alla "categoria merceologica" che si intende acquisire col presente atto;

**Rilevato** che in applicazione dell'articolo 36 co. 2 lett.a) del D.Lgs. 18/04/2016 n. 50 e s.m.i. è possibile ricorrere al sistema dell'affidamento diretto;

**Ritenuto** pertanto di procedere in modo autonomo, ai sensi delle disposizioni sopra indicate, al conferimento del suddetto incarico in via diretta ad un professionista esterno all'Ente in applicazione delle disposizioni di cui all'art. 31 comma 8 del medesimo decreto, in quanto si tratta di servizi tecnici attinenti all'ingegneria e all'architettura;

**Dato atto** che l'ing. Daniele Paganelli, ha tutti i requisiti di idoneità professionale, di capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale previsti dalla vigente normativa ed è dotato della strumentazione tecnica necessaria per lo svolgimento dell'incarico si è reso immediatamente disponibile ad eseguire un sopralluogo presso la via Murazzuoli e ha formulato il preventivo sopra indicato che si ritiene congruo ed adeguato in quanto in linea con i prezzi di mercato;

**Richiamato** l'art. 30 del D.Lgs. 50/2016 sui principi per l'aggiudicazione e l'esecuzione

di appalti di opere, lavori, servizi, forniture e concessioni nel rispetto dei quali deve avvenire anche l'affidamento e l'esecuzione di lavori, servizi e forniture sotto la soglia comunitaria;

**Dato atto** che il presente affidamento viene assegnato per rispondere alle esigenze tecniche del Comune che attraverso l'esecuzione del contratto è in grado di rendere il servizio in modo corretto e puntuale, a beneficio dell'utenza, nel rispetto del principio di efficacia;

**Richiamato** l'art. 192 del D.Lgs n° 267/2000 e s.m.i., ai sensi del quale la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione a contrattare indicante il fine che con il contratto si intende perseguire, il suo oggetto, la forma e le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente in conformità alle norme vigenti in materia e le ragioni che ne sono alla base;

**Verificati** gli adempimenti e le modalità in merito all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dall'art. 3 della L. 13/08/2010 n. 136 e ss mm ed ii ad oggetto "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia";

**Dato atto** che:

- sono in corso nei suoi confronti, ai sensi dell'art. 32 co. 7 del D.Lgs 50/2016, le necessarie verifiche previste dall'art. 71 del DPR n. 445/2000 sulla veridicità delle dichiarazioni rese in sede di gara, pertanto il presente affidamento diventerà efficace dopo l'esito favorevole delle suddette verifiche e in caso di non veridicità delle dichiarazioni rese, il concorrente decadrà dall'affidamento, quindi, anche la stipula del contratto di incarico sarà subordinata all'esito positivo delle medesime;
- l'incaricato e i suoi collaboratori a qualsiasi titolo sono tenuti a rispettare, in quanto compatibili, gli obblighi di condotta previsti dal codice di comportamento dei pubblici dipendenti approvato, ai sensi del DPR n. 62 del 16/04/2013, con Deliberazione di G.C. n. 5 del 23/01/2014 e pubblicato sul sito internet comunale, sezione Amministrazione trasparente, Disposizioni generali, atti generali. La violazione dei suddetti obblighi comporterà per l'Amministrazione la facoltà di risolvere il contratto, qualora, in ragione della natura o della reiterazione della violazione, la stessa sia ritenuta grave;

**Vista** la L. 190/2012 e il D.Lgs. 33/2013, come modificato dal D.Lgs. 97/2016, ai sensi dei quali le informazioni relative alle procedure per l'affidamento di opere e lavori pubblici, sussidi, servizi e forniture sono soggetti alla pubblicità su rete internet;

Visto il D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

Visto il D.P.R. n. 207 del 5/10/2010 per la parte non abrogata dal D.Lgs. n. 50/2016;

Visto l'art. 4, co. 2 D.Lgs. 165/2001;

Vista la L. 190/2012 e ss. mm. ed ii.;

Visto il D.Lgs. 33/2013 e ss. mm. ed ii.;

Visto l'art. 183 co. 9 del D.Lgs. 267/2000 e ss. mm. ed ii.;

Visto l'art. 42, co. 6, 7, 8 dello Statuto Comunale;

Visto l'art. 23 del Regolamento comunale di contabilità;

**Dato atto** che alla copertura della spesa si farà fronte con mezzi di bilancio;

**Visto** il bilancio di previsione approvato con Del. C.C. n. 109 del 20/12/2016 e il Documento Unico di Programmazione relativo al triennio 2017-2019 approvato con Del. C.C. n. 107 del 20/12/2016;

**Vista** la deliberazione di G.C. n. 140 del 29/12/2016 di approvazione del P.E.G. per l'anno 2017 con il quale sono state assegnate ai responsabili di settore le relative risorse finanziarie;

**Dato atto** che la presente previsione di spesa trova copertura finanziaria al Cap. 3486 ad oggetto "Spese per progettazioni ed incarichi professionali" del Bilancio 2017;

**Ritenuto** di far sottoscrivere al professionista il presente atto, che ha valore contrattuale, per accettazione;

**Considerato** che:

- come disposto dall'art.183, co. 7 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267, la presente determinazione dispiega la propria efficacia dal momento dell'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria da parte del Responsabile territoriale del Settore Finanziario, con l'esclusione di qualsiasi altra forma di verifica di legittimità degli atti (Circolare n. 1/97 del Ministero dell'Interno);
- il provvedimento contiene ogni altro elemento essenziale del procedimento richiesto dalle vigenti disposizioni in materia;

Quanto sopra ritenuto e premesso

## **D E T E R M I N A**

**Di ritenere** le premesse parte integrante e sostanziale della presente determinazione;

**Di affidare** in via diretta, per i motivi esposti in premessa e qui richiamati, le prestazioni attinenti all'ingegneria e all'architettura di seguito indicate a ing. Daniele Paganelli, C.F. n. PGNDNL87A28D548U e P.IVA n. 01930160385, iscritto all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ferrara con il n. 2119 – con studio professionale in Via Copparo 155B, 44123 Ferrara (Fe);

**Di stabilire**, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000, che:

- il fine che l'Amministrazione intende conseguire è il libero scorrimento delle acque nel fossato stradale di via Murazuoli;
- l'oggetto del contratto consiste nelle prestazioni professionali di redazione del progetto definitivo-esecutivo per gli interventi di riassetto del sistema di drenaggio di Via Murazuoli, la Direzione dei lavori, contabilità e misura, redazione certificato regolare esecuzione e l'importo dell'incarico ammonta a complessivi Euro 1.800,00 oltre ad oneri previdenziali (4%) pari ad Euro 72,00 ed IVA (22%) pari ad Euro 411,84 per un totale di Euro 2.283,84.

- i termini per la consegna degli elaborati progettuali, sono stabiliti in 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi dalla comunicazione del presente affidamento;
- le penali sono previste, per entrambe le prestazioni sopra indicate, in 25,00 Euro per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo;
- per quanto non disposto dal presente atto si richiamano le norme legislative e le altre disposizioni vigenti in materia;
- l'affidamento del presente incarico diventerà efficace dopo l'esito favorevole delle verifiche attualmente in corso, previste dall'art. 71 del DPR n. 445/2000, sulla veridicità delle dichiarazioni rese dal concorrente in sede di gara, in merito al possesso dei prescritti requisiti generali, ai sensi dell'art. 32 co. 7 del D.Lgs. 50/2016;
- in caso di non veridicità delle dichiarazioni e autocertificazioni rese, il concorrente decadrà dall'affidamento, pertanto la stipula del contratto è subordinata al positivo esito delle medesime;
- la forma del contratto sarà la presente determinazione sottoscritta per accettazione dal professionista in modalità elettronica e la stipula avverrà mediante trasmissione dell'atto medesimo tramite posta elettronica certificata, secondo l'uso del commercio, a norma dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs. 18/04/2016 n. 50;
- il codice CIG assegnato al presente servizio: ZCE1F9334F

**Di impegnare** la predetta spesa complessiva di Euro 2.283,84 (IVA e oneri di legge compresi) a favore del professionista incaricato, con imputazione al Cap. 3486 ad oggetto "Spese per progettazioni ed incarichi professionali" del Bilancio 2017, che presenta la necessaria disponibilità;

**Di liquidare** le competenze sulla base di fattura regolarmente vistata dall'Ufficio competente, ai sensi dell'art. 42 del vigente Regolamento di contabilità;

**Di nominare** responsabile unico del procedimento, ai sensi della L. 241/90 e dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, il P.I. Sauro Taddei;

#### **DÀ ATTO** che:

- lo svolgimento del servizio è previsto nell'anno 2017, e pertanto l'esigibilità della spesa, in base a quanto disposto dall'art. 183 del TUEL, è per Euro 2.283,84 nell'anno 2017;
- è stata verificata, di concerto con il responsabile del Settore Finanze e Risorse, la compatibilità del programma dei pagamenti ai sensi di quanto previsto dall'art. 9 co. 2 della L. 102/09;
- il CIG relativo al servizio affidato con il presente atto, attribuito dall'ANAC, è:
  - il contratto conseguente al presente provvedimento non è soggetto al termine dilatorio previsto dall'articolo 32 comma 10 del D.Lgs. n. 50/2016, poiché si tratta di affidamento effettuato ai sensi dell'articolo 36 comma 2 lettera a);
  - è già stata acquisita agli atti apposita dichiarazione da parte del professionista in materia di insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse nonché in relazione agli obblighi di condotta previsti dal codice di comportamento dei pubblici dipendenti;
  - si provvederà agli adempimenti per dare adeguata pubblicità dell'avvenuta adozione del presente atto nonché dei resoconti della gestione finanziaria del contratto al termine della

sua esecuzione, ai sensi, per gli effetti e con le modalità previste dal Decreto Legislativo 14 marzo 2013, n. 33 “Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”, come modificato dal D.Lgs. 97/2016, nonché dalla L. 6/11/2012, n. 190 “Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella pubblica amministrazione”, disponendo la pubblicazione sul sito web istituzionale e la trasmissione all’ANAC.

L’istruttore  
Monica Prandi

SETTORE: GESTIONE E SVILUPPO DEL PATRIMONIO - SERVIZIO AMMINISTRATIVO

## VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

OGGETTO: Determinazione per l'affidamento diretto della redazione del progetto definitivo-esecutivo per gli interventi di riassetto del sistema di drenaggio Via Murazuoli, la Direzione dei lavori, contabilità e misura, redazione certificato regolare esecuzione.

<b>N</b>	<b>Esercizio</b>	<b>Importo</b>		<b>Capitolo</b>		<b>Articolo</b>
1	2017	2283.84		3486		0
	<b>Anno</b>	<b>Impegno</b>		<b>Sub</b>	<b>Cassa economale</b>	<b>Siope</b>
	2017	U	506			
	<b>Descrizione</b>			"Spese per progettazioni ed incarichi professionali"		
	<b>Codice Creditore</b>					
	<b>CIG</b>	ZCE1F9334F		<b>CUP</b>		
	<b>Centro di costo</b>			<b>Natura di spesa</b>		
	<b>Note</b>					

### Note del Responsabile del Settore Ragioneria:

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 151, comma 4, del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs 267/2000, si attestano la regolarità contabile e la copertura finanziaria relativamente alla determinazione n° 210 DEL 04/08/2017 (REGISTRO GENERALE).

Soliera, 04/08/2017

**Il Responsabile del Settore Ragioneria**  
**Simona Loschi**

Il Responsabile di Settore ALESSANDRO BETTIO ha sottoscritto l'atto ad oggetto “ **Determinazione per l'affidamento diretto della redazione del progetto definitivo-esecutivo per gli interventi di riassetto del sistema di drenaggio Via Murazuoli, la Direzione dei lavori, contabilità e misura, redazione certificato regolare esecuzione.** ”, n° 97 del registro di Settore in data 03/08/2017

**ALESSANDRO BETTIO**

---

## **CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Copia della presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on line del Comune di Soliera consecutivamente dal giorno al giorno .