



Città di Trani
Medaglia d'Argento al Merito Civile
Provincia Barletta Andria Trani

AREA LAVORI PUBBLICI
DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. SETTORIALE 351
N. GENERALE 1681 DEL 27/12/2020

**OGGETTO: STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA PER LA REALIZZAZIONE DI
IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE RETE CITTADINA DI
FOGNA BIANCA AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI INGEGNERIA ED
ARCHITETTURA APPROVAZIONE MODALITA' DI GARA**



Città di Trani
Medaglia d'Argento al Merito Civile
Provincia Barletta Andria Trani

AREA LAVORI PUBBLICI
DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. SETTORIALE 351
DEL 27/12/2020

OGGETTO: STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE RETE CITTADINA DI FOGNA BIANCA AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA APPROVAZIONE MODALITA' DI GARA

IL DIRIGENTE

Vista la proposta di provvedimento, predisposta dal sottoscritto dirigente in quanto responsabile del procedimento per specificità della materia ;

Richiamato il decreto sindacale con il quale sono stati definiti gli incarichi dirigenziali, nonché il PEG\PIANO DELLA PERFORMANCE con il quale sono state assegnate le risorse e gli obiettivi riferiti ai centri di responsabilità di propria pertinenza;

Premesso che:

- La città di Trani è dotata di una estesa rete di fogna bianca che copre tutta la zona storica e di prima espansione nonché gran parte delle aree semiperiferiche e periferiche
- È stato condotto uno studio finalizzato alla definizione della consistenza della rete con l'elaborazione di rilievi a cura dell'ing. Carlo Verde all'uopo nominato, prodotto nel gennaio 2019
- La rete è così composta:
 - 1) tronco della zona industriale – artigianale, con uno sviluppo di circa m. 1.140 e con scarico a mare in via dei Finanzieri (in prossimità dell'impianto di sollevamento della fogna nera);
 - 2) tronco della zona a nord del Comune di Trani (via Papa Giovanni XXIII), con uno sviluppo di circa m. 2.950 e con scarico a mare alle spalle del Civico Cimitero di Trani;
 - 3) tronco della zona a nord del Comune di Trani (via Andria – via Superga), con uno sviluppo di circa m. 6.510 e con scarico a mare al termine di via Maiorano in prossimità del Castello di Trani;
 - 4) tronco della zona del centro storico del Comune di Trani (via Cambio – via Ognissanti – via La Giudea) con uno sviluppo di circa m. 600 e con scarico nel Porto di Trani in via Banchina del Porto in corrispondenza di piazza San Marco;
 - 5) tronco della zona del centro storico del Comune di Trani (via M. Pagano – via Ognissanti – via Zanardelli – via San Giorgio) con uno sviluppo di circa m. 1.570 e con scarico a mare nel Porto di Trani in via Statuti Marittimi al termine di via Zanardelli;
 - 6) tronco della zona del centro storico del Comune di Trani con uno sviluppo di circa m. 150 e con scarico a mare nel Porto di Trani in corrispondenza di piazza Quercia;

7) tronco della zona ottocentesca del Comune di Trani (via Badoglio, c.so Vittorio Emanuele II, c.so Cavour) con uno sviluppo di circa m. 7.610 (collettore e tronchi) e con scarico a mare in prossimità della Villa Comunale sul Lungomare – piazzale Chiarelli;

8) tronco della zona moderna del Comune di Trani (via Imbriani, c.so Italia, via Istria, c.so De Gasperi, via Malcangi) con uno sviluppo di circa m. 6.140 (collettore e tronchi) e con scarico a mare sul Lungomare C. Colombo in corrispondenza della scuola media G. Rocca (tratto terminale di via Tasselgardo);

9) tronco della zona sud del Comune di Trani (via Pozzo Piano, via Malcangi, c.so De Gasperi, via Ancona) con uno sviluppo di circa m. 2.030 e con scarico a mare sul Lungomare C. Colombo in prossimità delle “Sciale” (tratto terminale di via G. Galilei).

Oltre ai predetti tronchi nella zona sud in corrispondenza del lungomare Cristoforo Colombo vi sono brevi tronchi di fogna bianca con scarichi diretti a mare quali:

10) tronco sul lungomare C. Colombo (nella pista ciclabile) nel tratto compreso tra via Pola e il Liceo Classico De Sanctis, con due scarichi a mare in corrispondenza di via Palermo e di via Rovigno;

11) tronco sul lungomare C. Colombo in corrispondenza della penisola di Capo Colonna con scarico a mare in corrispondenza del tratto terminale di via Grado;

12) breve tronco sul piazzale Marinai d’Italia sottostante il marciapiede con scarico diretto a mare sulla battigia della spiaggia libera adiacente alla spiaggia dei militari.

- Dallo studio di consistenza si evince che la totalità degli scarichi hanno come recapito finale il mare e che gli stessi non risultano adeguati alla normativa di settore stabilita dal D.Lgs. 152/06, piano tutela acque regione Puglia D.C.R. n° 230 del 20/10/2009 – regolamento Regione Puglia n° 26 del 9/12/2013
- È stato elaborato il progetto definitivo per l’adeguamento del tronco di fogna bianca 1 – zona industriale con previsione di impianto di trattamento acque meteoriche e condotta di scarico a mare
- È stato elaborato il progetto definitivo per l’adeguamento dei tronchi di fogna bianca 9 – 10 – 11 – 12 con previsione di impianto di trattamento acque meteoriche e condotta di scarico a mare

Visto che:

- risulta necessario procedere all’elaborazione di uno specifico studio di fattibilità tecnica economica finalizzato alla individuazione delle lavorazioni necessarie e dei rispettivi costi per gli adeguamenti degli scarichi a mare 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 delle acque meteoriche raccolte dalla rete di fogna bianca cittadina, al fine di individuare le necessarie risorse e di programmare gli interventi
- completare lo studio di conoscenza della rete di fogna bianca con rilievo dei diametri delle condotte, dei pozzetti di ispezione, delle caditoie e dei profili altimetrici

Che tale Progetto deve essere elaborato a cura di un ingegnere per gli aspetti impiantistici e da un architetto per gli aspetti relativi alla tutela architettonica e paesaggistica dei beni interessati dagli interventi ai sensi degli artt. 51, 52 e 54 del R.D. n. 2537/1925

Che tale progetto deve essere corredato di uno studio archeologico necessario e sufficiente per le attività di “verifica del preventivo interesse archeologico” ai sensi dell’art. 25 del D.Lgs 50/2016

Dato atto

- che i tecnici laureati di questo Ente non possono adempiere all’esecuzione del servizio professionale oggetto di affidamento in quanto impegnati in altre contemporanee e indilazionabili attività d’ufficio oltre che per la specificità della materia che richiede specializzazione tecnica, come da attestazione in atti;
- che non sussistono le condizioni per l’applicazione del disposto dell’art. 24, c. 1, lett. b) e c) del D. Lgs. n.50/2016 che consentono di conferire incarichi a dipendenti tecnici abilitati di altre amministrazioni;
- che, per l’effetto, è necessario procedere all’affidamento dell’incarico professionale ai soggetti esterni all’apparato comunale di cui all’art. 24, c. 1, lett. d, e art. 46 del D. Lgs. n.50/2016;

- **Considerato** che, per l'espletamento del citato incarico professionale, è stato stimato, ai sensi del D.M. 17/06/2016, il compenso professionale di € 39.595,00 – oltre CNPAIA 4% di € 1.583,80 e IVA 22% di € 9.059,34 per complessivi € 50.238,14, come da “schema di Parcella” allegato al presente provvedimento calcolato sulla seguente categoria d'opera:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
IDRAULICA	D.05	<i>Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua - Fognature urbane - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, con problemi tecnici di tipo speciale.</i>	0,80	3.600.000,00	5,384948 4700%
EDILIZIA	E.21	<i>Interventi di manutenzione straordinaria, restauro, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico non soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs 42/2004</i>	1,20	400.000,00	8,743491 7700%

Dato atto che l'attività professionale richiesta è dettagliatamente specificata nel “Disciplinare d'incarico/schema di contratto” allegato al presente provvedimento

VERIFICATO

- che, ai sensi dell'art. 34, c. 3, del D. Lgs. 50/2016, l'affidamento del servizio tecnico in parola non è soggetto agli obblighi di cui all'art. 34, commi 1 e 2, e – nello specifico – all'applicazione del D.M. 11/10/2017 “*Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici*”;
- che, ai sensi dell'art. 5 del D.M. n. 560/2017 – non avendo ancora l'Ente adempiuto agli obblighi di programmazione formativa, organizzativa e gestionale del proprio personale dipendente (fissati dall'art. 3 del citato D.M. 560/2017), il servizio tecnico in affidamento non è soggetto agli obblighi di cui all'art. 23, c. 13, del D. Lgs. 50/2016; pertanto, nell'esecuzione della progettazione, non è possibile richiedere agli operatori economici l'uso dei metodi e degli strumenti elettronici di modellazione per l'edilizia di cui all'art. 23, comma 1, lett. h) del D. Lgs. 50/2016;

EVIDENZIATO

- che l'importo del servizio tecnico a base di gara è inferiore ad € 100.000,00 ed inferiore alla soglia di cui all'art. 35, c.1, lett. c) del D. Lgs. n. 50/2016;
- che, ai sensi dell'art. 40 del D. Lgs. 50/2016, “*a decorrere dal 18 ottobre 2018, le comunicazioni e gli scambi di informazioni nell'ambito delle procedure di cui al presente codice svolte dalle stazioni appaltanti sono eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici*”;

Ritenuto

- di procedere all'affidamento dell'incarico mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara di cui all'art. 63 del D.lgs 50/2016, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L. 16/7/2020 n° 76 convertito con Legge 11/9/2020 n° 120 (decreto semplificazioni);
- di aggiudicare l'incarico professionale mediante il criterio del miglior prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 3 lett. b), del D.Lgs. 18/4/2016 n.50;
- di avviare, prima dell'espletamento della procedura negoziata, una preliminare indagine di mercato, sul portale “EmPulia”, attraverso cui il responsabile del procedimento individuerà, tra i partecipanti, cinque concorrenti mediante sorteggio pubblico a cui poter rivolgere l'invito alla procedura negoziata, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento e proporzionalità;
- che, ai fini dell'espletamento della citata indagine di mercato, è stato predisposto apposito avviso con relativi allegati composti da:
 - istanza di invito alla gara;
 - scheda modello A;
 - scheda modello A1;

- schema di disciplinare di incarico/schema di contratto regolante i rapporti tra il Comune ed il professionista;
- schema lettera di invito

Ritenuto di dover stabilire nell'avviso di indagine di mercato i seguenti requisiti minimi e condizioni di partecipazione:

- che è obbligatorio il sopralluogo ma che lo stesso può essere utilmente espletato senza il supporto dei tecnici dell'ufficio, e quindi senza il rilascio di attestazione, in quanto i luoghi sono liberamente accessibili e stante anche le documentazioni tecniche e fotografiche messe a disposizione;
- che non è applicabile la "garanzia provvisoria" all'offerta, ricorrendo le condizioni di cui all'art. 93, c. 10, del D. Lgs. 50/2016;
- che, invece, ricorrono le condizioni per l'applicazione della "garanzia definitiva" per l'esecuzione del contratto di cui all'art. 103 del D. Lgs. n. 50/2016;
- che possono partecipare alla procedura gli operatori economici di cui all'art. 46 del D. Lgs. n. 50/2016;
- che, ai sensi dell'art. 24, c. 5, del D. Lgs. 50/2016, il servizio tecnico oggetto di gara dovrà essere espletato obbligatoriamente da un ingegnere e da un architetto (ai sensi dell'art. 51 - 52 del R.D. 23/10/1925 n° 2537 e secondo quanto indicato nelle linee guida ANAC n° 1 approvate con delibera dell'autorità n° 138 del 21/2/2018), abilitati all'esercizio della professione e iscritti ai rispettivi ordini professionali, personalmente responsabili dell'espletamento del servizio tecnico, e nominativamente indicati, già in sede di presentazione dell'offerta, da parte dell'operatore economico partecipante alla selezione, unitamente alla persona fisica incaricata dell'integrazione tra le varie prestazioni specialistiche;
- con l'obbligo del rispetto dell'art 31 comma 8 del D. Lgs. n. 50/2016, in ordine all'individuazione dell'archeologo a cui compete in maniera esclusiva l'elaborazione della relazione archeologica
- in caso di raggruppamento temporaneo, si deve indicare espressamente il componente del raggruppamento che svolgerà le funzioni di capogruppo e l'archeologo. I raggruppamenti temporanei, inoltre, devono prevedere la presenza di almeno un giovane professionista, laureato abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione secondo le norme dello Stato membro dell'Unione europea di residenza, quale progettista, ai sensi dell'art. 4 del D.M. 2/12/2016 n° 263.
- che è ammesso il subappalto nei termini di cui all'art. 31, comma 8, del D. Lgs. 50/2016;
- che è ammessa la partecipazione dei soggetti di cui alla lett. e) dell'art. 46 del D. Lgs. 50/2016, anche se non ancora costituiti.
- che ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 del Codice;
- che è fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla selezione in più di un'associazione temporanea o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di operatori aderenti al contratto di rete, ovvero di partecipare singolarmente e quali componenti di una associazione temporanea o consorzio ordinario di concorrenti;
- che il medesimo divieto sussiste anche per i liberi professionisti qualora alla gara partecipi, sotto qualsiasi forma, una società di professionisti o una società di ingegneria delle quali il professionista è amministratore, socio, dipendente o collaboratore coordinato e continuativo;
- che è vietato al concorrente che partecipa alla gara in aggregazione di rete, di partecipare anche in forma individuale;
- che gli operatori economici retisti, non partecipanti alla gara, possono presentare offerta, per la medesima gara, in forma singola o associata;
- che i consorzi stabili di cui alle lett. f) e g) dell'art. 46 del D. Lgs 50/2016 sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è vietato partecipare, in qualsiasi altra forma, alla presente gara; in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale;

- che nel caso di consorzi stabili, i consorziati designati dal consorzio per l'esecuzione del contratto non possono, a loro volta, a cascata, indicare un altro soggetto per l'esecuzione; qualora il consorziato designato sia, a sua volta, un consorzio stabile, quest'ultimo indicherà in gara il consorziato esecutore;
- che le aggregazioni di rete rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei in quanto compatibile;
- che il servizio tecnico richiesto non può che essere concepito in modo organico e nella sua integrale complessità, pertanto, il servizio oggetto di gara deve essere costituito da un unico lotto (funzionale e prestazionale) nei termini di cui all'art. 51, comma 1, del D. Lgs. 50/2016;
- che i concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei requisiti minimi di accesso di cui ai punti seguenti e che i documenti richiesti agli operatori economici ai fini della dimostrazione dei citati requisiti devono essere trasmessi mediante AVCpass in conformità alla delibera ANAC n. 157 del 17 febbraio 2016;
- che, per l'effetto, ai sensi dell'art. 59, comma 4, lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016, sono inammissibili le offerte prive delle qualificazioni di seguito richieste;
- che, in ordine ai requisiti generali di partecipazione, i concorrenti di cui all'art. 46, comma 1, del D. Lgs. 18/4/2016 n.50 dovranno:
 - dichiarare di non trovarsi nelle situazioni di esclusione dalle procedure di affidamento degli appalti pubblici elencate dall'art. 80 del D.Lgs. 18/4/2016 n.50;
 - dichiarare di non trovarsi nelle situazioni di esclusione di cui agli artt. 47 e 48 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
 - dichiarare di non trovarsi nelle situazioni di esclusione di cui all'art. 53, comma 16 ter), D. Lgs. 165/2001 (Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della PP.AA.);
 - dichiarare di non trovarsi nelle situazioni di esclusione di cui all'art. 41 del D.lgs. 198/06 (Codice delle pari opportunità) e di cui all'art. 44 del D.lgs. 286/98 (Testo Unico sull'immigrazione);
 - dichiarare di non trovarsi nelle situazioni di esclusione dalle gare per violazione dell'obbligo di applicare o di far applicare nei confronti dei lavoratori dipendenti condizioni non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro della categoria e della zona ai sensi dell'art. 36 della legge 20 maggio 1970 n. 300;
 - dichiarare di non trovarsi nelle situazioni di esclusione dalle procedure di affidamento disposta ai sensi dell'art. 13, comma 4, della legge 11 novembre 2011, n. 180 (Statuto delle imprese) per non essere stati in grado di dimostrare il possesso dei requisiti;
 - dichiarare di trovarsi nelle situazioni assenza del divieto di partecipazione alle procedure di gara di cui all'art. 13 del D.L. 223/2006, convertito in L. n. 248/2006;
 - dichiarare di non essere sottoposti alla misura di prevenzione della sorveglianza speciale o nei cui confronti, negli ultimi cinque anni antecedenti, vi è stata l'estensione degli effetti derivanti dall'irrogazione della sorveglianza speciale nei riguardi di un proprio convivente;
 - dichiarare di non essersi avvalsi di piani individuali di emersione di cui alla L. n. 383/2001, ovvero, di essersene avvalsi, ma che il periodo di emersione si è concluso;
 - dichiarare di non avere sede, residenza o domicilio (ai sensi di quanto disposto dall'art. 37, comma 1, del D.L. 78/2010, convertito in L. n. 122/2010) in Paesi così detti "*black list*", elencati nel D.M. 04/05/1999 e nel D.M. 21/11/2001 oppure di avere sede, residenza o domicilio in Paesi così detti "*black list*", ma di essere in possesso dell'autorizzazione ministeriale prevista dal succitato art. 37;
 - dichiarare di trovarsi nelle condizioni di assenza di altre cause di esclusione che, in base alla vigente legislazione, siano ostative o determinino divieto a stipulare contratti con la Pubblica Amministrazione;
 - (*Per gli operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'art. 186 bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267*) indicare gli estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare rilasciati dal Tribunale nonché, dichiarare di non partecipare alla gara quale mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese e che le altre imprese aderenti al raggruppamento non

sono assoggettate ad una procedura concorsuale ai sensi dell'art. 186 bis, comma 6 del R.D. 16 marzo 1942, n. 267.

- dichiarare di essere in regola con la propria posizione contributivo - assicurativo/previdenziale;
 - dichiarare di aver preso visione del “Disciplinare tecnico/Schema di Contratto” e di accettarne integralmente e senza riserva alcuna il contenuto;
 - dichiarare, ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76 del D. Lgs. 50/2016, il domicilio eletto, l'indirizzo di posta elettronica certificata e autorizzare la stazione appaltante all'utilizzo dell'indirizzo di posta elettronica certificata sopra riportato in sostituzione della lettera raccomandata A.R.
- che, in ordine ai requisiti di idoneità professionale, occorre prevedere:
- per tutti gli operatori economici: requisiti di cui al D.M. 2 dicembre 2016 n. 263 (il concorrente non stabilito in Italia, ma in altro Stato membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta iscrizione ad apposito Ordine professionale corrispondente previsto dalla legislazione nazionale di appartenenza o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito);
 - per i professionisti che espletano l'attività professionale oggetto del bando: laurea in ingegneria e/o architettura o equipollente – abilitazione all'esercizio della professione, iscrizione al relativo Ordine professionale;
 - per tutte le tipologie di società e per i consorzi: iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara (il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta registro commerciale corrispondente o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito);
- che, in ordine ai requisiti tecnico – professionali ed economico – finanziari, tenuto conto della specificità del servizio richiesto e in ossequio ai principi di adeguatezza, attinenza e proporzionalità, (cfr. Linee Guida n.1 “Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria” approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 138 del 21/2/2018 – art. 83 del D. Lgs. n.50/2016 – art. 58 della Direttiva n. 2014/24/UE) occorre prevedere:
- fatturato globale per servizi di ingegneria e di architettura [progettazione e/o direzione lavori], di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, espletati nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedente la pubblicazione del bando, **non inferiore ad € 60.000,00;**
 - avvenuto espletamento di servizi di ingegneria e di architettura [progettazione e/o direzione lavori], di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, relativi a lavori appartenenti alla categoria "edilizia" - ID Opere "**D.05**" o in alternativa altri ID della stessa categoria con grado di complessità G non inferiore a 0,80 come definite dalla tabella Z - 1 allegata al D.M. 17/06/2016, per un importo globale almeno pari ad **€ 5.000.000,00;**
 - avvenuto svolgimento di **due** servizi di ingegneria e di architettura, c.d. “**servizi di punta**” [progettazione e/o direzione lavori], di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, relativi a lavori appartenenti alla categoria "edilizia" - ID Opere "**D.05**" (ex I/c L. 13/49) o in alternativa altri ID della stessa categoria con grado di complessità G non inferiore a 0,80 come definite dalla tabella Z - 1 allegata al D.M. 17/06/2016, per un importo globale almeno pari ad **€ 1.600.000,00;**
 - avvenuto espletamento di servizi di ingegneria e di architettura [progettazione e/o direzione lavori], di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, relativi a lavori appartenenti alla categoria "edilizia" - ID Opere "**E.21**" o in alternativa altri ID della stessa categoria con grado di complessità G non inferiore a 1,20 come definite dalla tabella Z - 1 allegata al D.M. 17/06/2016, per un importo globale almeno pari ad **€ 600.000,00;**
 - avvenuto svolgimento di **due** servizi di ingegneria e di architettura, c.d. “**servizi di punta**” [progettazione e/o direzione lavori], di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, relativi a lavori appartenenti alla categoria "edilizia" - ID Opere "**E.21**" (ex I/c L. 13/49) o in alternativa altri ID

della stessa categoria con grado di complessità G non inferiore a 1,20 come definite dalla tabella Z - 1 allegata al D.M. 17/06/2016, per un importo globale almeno pari ad € 200.000,00;

Le capacità tecniche e professionali fanno riferimento ai contratti eseguiti (art. 58, comma 4, della direttiva 24/2014). Ai fini della dimostrazione del requisito di avvenuto espletamento della progettazione occorre riferirsi a progetti affidati ed approvati dalla Stazione appaltante. Nel caso di direzione lavori occorre fare riferimento a lavori iniziati ed ultimati prima della data di pubblicazione del bando.

In fase di invito i dati amministrativi e tecnico – economici dei singoli servizi tecnici considerati ai fini della determinazione degli importi lavori dovranno essere riportati obbligatoriamente nella scheda modello “A” allegata al presente provvedimento e appositamente predisposta per essere inserita nella documentazione di gara, redatta nella forma di dichiarazione sostitutiva ex art. 47 del D.P.R. 445/2000. L’importo complessivo dei lavori – pari alla somma degli importi dei singoli servizi tecnici indicati nelle schede modello “A” – dovrà essere indicato obbligatoriamente nella scheda modello “A1” allegata al presente provvedimento e appositamente predisposta per essere inserita nella documentazione di gara, redatta nella forma di dichiarazione sostitutiva ex art. 47 del D.P.R. 445/2000. Nel caso in cui il concorrente abbia svolto entrambe le attività di progettazione e direzione dei lavori, si terrà conto esclusivamente di una sola delle attività.

- che, relativamente ai raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, aggregazioni di rete, GEIE occorre fornire le seguenti, ulteriori indicazioni:
 - alle aggregazioni di rete, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile;
 - nei consorzi ordinari la consorziata che assume la quota maggiore di attività esecutive riveste il ruolo di capofila che deve essere assimilata alla mandataria;
 - nel caso in cui la mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo sia un consorzio stabile o una sub-associazione, nelle forme di un RTI costituito, oppure di un’aggregazione di rete, i relativi requisiti di partecipazione sono soddisfatti secondo le medesime modalità indicate per i raggruppamenti;
 - il requisito relativo all’iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura deve essere posseduto da:
 - a. ciascuna delle società raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziate o GEIE;
 - a. ciascuno degli operatori economici aderenti al contratto di rete indicati come esecutori e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica;
 - nei raggruppamenti temporanei, la mandataria deve, in ogni caso, possedere i requisiti ed eseguire le prestazioni in misura maggioritaria ai sensi dell’art. 83, comma 8 del Codice.
 - nell’ipotesi di raggruppamento temporaneo orizzontale i requisiti di capacità tecnica e professionale devono essere posseduti dal raggruppamento temporaneo nel complesso;
 - i requisiti dei servizi di punta devono essere posseduti dal raggruppamento temporaneo nel complesso, fermo restando che i due servizi di punta richiesti, nella singola classe/categoria, possono essere svolti sia da un unico soggetto, sia da due soggetti diversi del raggruppamento – mai da tre o più soggetti visto il divieto di frazionamento – per un importo complessivo pari a quello richiesto dagli atti di gara nella singola classe/categoria (chiarimento al Bando tipo n.3 approvato con deliberazione del Consiglio ANAC in data 14/11/2018);
- che, relativamente ai consorzi stabili, occorre fornire le seguenti, ulteriori indicazioni:
 - i consorzi stabili devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati. I requisiti del D.M. 263/2016 devono essere posseduti:
 - a. per i consorzi di società di professionisti e di società di ingegneria, dal consorzio e dalle consorziate, secondo quanto indicato all’art. 5 del citato decreto;
 - a. per i consorzi di professionisti, dai consorziati secondo quanto indicato all’art. 1 del citato decreto;

- il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura deve essere posseduto dal consorzio e dalle società consorziate indicate come esecutrici;
- il requisito relativo all'iscrizione all'Ordine professionale deve essere posseduto dal consorzio o da una delle consorziate esecutrici;
- i requisiti di capacità economica e finanziaria, nonché tecnica e professionale, ai sensi dell'art. 47 del Codice, devono essere posseduti dal consorzio che può spendere, oltre ai propri requisiti, anche quelli delle consorziate esecutrici e, mediante avvalimento, quelli delle consorziate non esecutrici, i quali vengono computati cumulativamente in capo al consorzio;

RITENUTO di dover procedere, in questa sede, all'impegno delle somme relative al servizio di ingegneria ed architettura di cui in oggetto e di approvare il seguente quadro economico:

ONORARIO E SPESE (ESCLUSO IVA E ONERI)	€	39.595,00
PER RILIEVI E ACCERTAMENTI	€	20.000,00
SPESE GENERALI	€	1.000,00
IMPREVISTI	€	3.765,91
INCENTIVO EX ART. 113 d. Lgs. 50/2016	€	595,95
ONERI PREVIDENZIALI SU ONORARIO	€	1.583,80
IVA AL 22% SU RILIEVI ACCERTAMENTI E INDAGINI	€	4.400,00
IVA AL 22% SU ONORARIO E ONERI PREVIDENZIALI	€	9.059,34
TOTALE	€	80.000,00

RITENUTO, pertanto, di dover fronteggiare la spesa complessiva di € 80.000,00 per l'espletamento del servizio tecnico in parola con le disponibilità presenti al capitolo 71204 del bilancio 2020/2022 annualità 2020:

VISTI:

- Delibera di C.C. n. 49 del 04/08/2020 con la quale è stato approvato in "D.U.P." (Documento Unico di Programmazione 2020-2022);
- Delibera di C.C. n. 50 del 04/08/2020 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione;
- Delibera di C.C. n. 51 del 04/08/2020 con la quale è stato approvato il Rendiconto di gestione esercizio finanziario 2019;
- Delibera di C.C. n. 91 del 30/11/2020 con la quale è stato approvato la verifica e salvaguardia degli equilibri di bilancio ai sensi dell'art. 193 e variazioni di bilancio ex art. 175 c. 2 e 3 del d. lgs n. 267/2000.

VISTI:

- il D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. aggiornato con il D.L. 32/2016;
- l'art. 192 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 ad oggetto "Determinazioni a contrarre e relative procedure";
- l'art. 107 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali, D. Lgs n. 267 del 18/08/2000 ad oggetto "funzioni e responsabilità della dirigenza";
- lo Statuto Comunale;
- il Regolamento Comunale per la Disciplina dei Contratti;

DATO ATTO

- che con la sottoscrizione del presente atto, il sottoscritto Responsabile del Servizio LL.PP. esprime parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, così come richiesto dall'art. 147-bis, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, e successive modificazioni ed integrazioni;
- che la presente determinazione comporta i riflessi sopra indicati sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'Ente e che pertanto la sua efficacia è subordinata al visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, da parte del Responsabile del Settore Finanziario, in base al combinato disposto degli artt. 151, comma 4, e 147bis TUEL (D.Lgs. 18/08/2000, n. 267);
- che non sussistono in capo al Dirigente della terza area LL.PP. e patrimonio ing. Luigi Puzziferri conflitti di interesse, anche potenziali rispetto alla fattispecie in argomento ai destinatari del provvedimento, ai

sensi dell'art.6 bis della L. 7 agosto 1990, n. 241 e art. 42 del D.Lgs 18/4/2016 n° 50 e successive modificazioni ed integrazioni;

DETERMINA

1. La premessa narrativa è parte integrante e sostanziale del presente deliberato;
1. **APPROVARE** il quadro economico del servizio come in premessa riportato
2. **STABILIRE** di individuare l'operatore economico al quale conferire l'incarico del servizio di ingegneria ed architettura di cui in oggetto, mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara di cui all'art. 63 del D.lgs 50/2016, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L. 16/7/2020 n° 76 convertito con Legge 11/9/2020 n° 120 (decreto semplificazioni), sulla base del miglior prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 3, del D.Lgs. 18/4/2016 n.50
3. **APPROVARE:**
 - I requisiti e le condizioni di partecipazione come in premessa riportati;
 - avviso di indagine
 - istanza di invito alla gara;
 - scheda modello A;
 - scheda modello A1;
 - schema di disciplinare di incarico/schema di contratto regolante i rapporti tra il Comune ed il professionista;
 - schema lettera di invito
 - parcella
4. **AVVIARE** specifica procedura di indagine di mercato mediante pubblicazione per 30 giorni di avviso sul portale "EmPulia", all'esito del quale il responsabile del procedimento individuerà, tra i partecipanti in possesso dei requisiti richiesti, cinque concorrenti a cui rivolgere l'invito alla procedura negoziata, mediante estrazione a sorte in seduta pubblica;
5. **RISERVARSI**
 - di procedere anche in presenza di un numero inferiore di candidati nel caso in cui i partecipanti all'avviso di indagine di mercato, siano inferiori a cinque;
 - di invitare tutti i partecipanti all'avviso di indagine di mercato nel caso in cui il numero di partecipanti non sia eccessivo, valutato dal RUP contemperando opportunamente i principi della "maggior partecipazione" e della "celerità dell'azione amministrativa";
6. **FRONTEGGIARE** la spesa complessiva di € 80.000,00 per l'espletamento del servizio tecnico in parola con impegno da assumere – ai sensi dell'articolo 183, comma 1, del D. Lgs. n. 267/2000 e del principio contabile applicato all. 4/2 al D. Lgs. n. 118/2011 – sul Bilancio di previsione finanziario 2020/2022 come segue:

Eserc. Finanz.	2020				
Cap./ Mac.	71204/202	Descrizione	STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE RETE DI FOGNA BIANCA CITTADINA - FINANZIATO DA OO.UU		
Miss./Progr.	9/4	PdC finanz.	2.02.03.05.000	Spesa non ricorr.	-
Titolo	2	Centro di costo	Servizio Tecnico	Compet. Econ.	2020
SIOPE		CIG		CUP	C79F20000620004
Creditore					
Causale	STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE RETE CITTADINA DI FOGNA BIANCA – AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA				
Modalità finanziamento	Fondi di bilancio comunale –			Finanz. da FPV	-
Imp./Pren. n.	-	Importo	€ 80.000,00	Frazionabile in 12	-

7. **PROCEDERE** al sub impegno della somma di € 50.238,14 relativa al corrispettivo per il servizio di ingegneria ed architettura oggetto di gara (compreso oneri riflessi ed IVA) nell'ambito dell'impegno padre assunto al punto precedente

Eserc. Finanz.	2020				
Cap./ Mac.	71204/202	Descrizione	STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE RETE DI FOGNA BIANCA CITTADINA - FINANZIATO DA OO.UU		

Miss./Progr.	9/4	PdC finanz.	2.02.03.05.000	Spesa non ricorr.	-
Titolo	2	Centro di costo	Servizio Tecnico	Compet. Econ.	2020
SIOPE		CIG	8577159F81	CUP	C79F20000620004
Creditore	Da individuare a seguito di gara				
Causale	STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE RETE CITTADINA DI FOGNA BIANCA – AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA				
Modalità finanziamento	Fondi di bilancio comunale –			Finanz. da FPV	-
Imp./Pren. n.	-	Importo	€ 50.238,14	Frazionabile in 12	-

8. **DISPORRE** che l'intero importo di € 80.000,00 presente sul capitolo 71204, sia trasformata in fondo pluriennale vincolato ai sensi del punto 5.4.9 del principio contabile 4/2 allegato al D. Lgs. 23 giugno 2011 n. 118, stante la tempistica della procedura di affidamento che non potrà concludersi entro l'anno 2020
9. **DARE ATTO** che R.U.P. dell'intervento è il sottoscritto dirigente dell'area terza LL.PP.e patrimonio ing. Luigi Puzziferri
10. **DARE ATTO** che per il servizio tecnico oggetto di affidamento è stato acquisito il CIG n. 8577159F81 e CUP C79F20000620004;
11. **ACCERTARE**, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 183, comma 8, del D. Lgs. n. 267/2000, che il programma del conseguente pagamento è compatibile con il relativo stanziamento di cassa e con i vincoli di finanza pubblica dettati dall'art. 1 commi 463 – 508, della Legge 11 dicembre 2016, n.232 *“Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2017 e bilancio pluriennale per il triennio 2017 – 2019, come modificata dalla legge 27 dicembre 2017 n. 205 (legge di bilancio 2018)”*;
12. **DARE ATTO** che il presente provvedimento comporta impegno di spesa e, per l'effetto, la sua esecutività discende dalla previa acquisizione della attestazione di copertura finanziaria di spesa, ai sensi dell'articolo 151, comma 4, TUEL 267/00;
13. **DARE ATTO** che, in ragione dei suoi contenuti il presente provvedimento è soggetto a pubblicazione ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs 50/2016 e in Amministrazione Trasparente, ai sensi del D.leg.vo 33/2013, sezione Elenco tabellare affidamenti di lavori\servizi\forniture, precisandosi che sono stati assolti gli obblighi informativi presso il SIMOG e rispettate le disposizioni che prevedono il ricorso alle convenzioni CONSIP, ai Soggetti Aggregatori, ovvero al MEPA
14. **DARE ATTO** che è stata preventivamente verificata:
 - la regolarità amministrativa, ai sensi dell'articolo 147 bis del d.leg.vo 267/00
 - il rispetto delle misure generali e specifiche previste dal piano di prevenzione della corruzione
 - l'assenza di situazioni, anche potenziali di conflitto di interesse o che impongano obblighi di astensione.
 - L'assenza di dati personali sensibili o che comunque pongano divieti o limiti nella pubblicazione del presente provvedimento in albo pretorio \ ovvero l'avvenuta obliterazione di tali dati nel testo che sarà oggetto di pubblicazione

Il Dirigente AREA LAVORI PUBBLICI
Luigi Puzziferri

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale - ai sensi degli art. 23, 25 DPR 445/2000 e art .20 e 21 D.lgs 82/2005 da:

Luigi Puzziferri;1;11256027



ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Determinazione AREA LAVORI PUBBLICI nr.351 del 27/12/2020

ESERCIZIO: 2020	<i>Impegno di spesa</i>	2020 1791/0	Data: 29/12/2020	Importo: 80.000,00
Oggetto:	STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE RETE CITTADINA DI FOGNA BIANCA AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA APPROVAZIONE MODALITA' DI GARA			
Atto Amministrativo:	3° AREA LAVORI PUBBLICI NR. 1681 DEL 27/12/2020			
SIOPE:	2.02.03.05.001 - Incarichi professionali per la realizzazione di investimenti		C.U.P.: C79F20000620004	
Piano dei Conti Fin.:	2.02.03.05.001 Incarichi professionali per la realizzazione di investimenti			
Beneficiario:	DA INDIVIDUARSI A SEGUITO DI PROCEDURA DI GARA			
Bilancio				
Anno:	2020	Stanziamiento attuale:	180.000,00	
Missione:	9 - Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	Impegni gia' assunti:	0,00	
Programma:	4 - Servizio idrico integrato	Impegno nr. 1791/0:	80.000,00	
Titolo:	2 - Spese in conto capitale	Totale impegni:	80.000,00	
Macroaggregato:	202 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	Disponibilità residua:	100.000,00	
Piano Esecutivo di Gestione				
Anno:	2020	Stanziamiento attuale:	80.000,00	
Capitolo:	71204	Impegni gia' assunti:	0,00	
Oggetto:	STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE RETE DI FOGNA BIANCA CITTADINA - FINANZIATO DA OO.UU	Impegno nr. 1791/0:	80.000,00	
		Totale impegni:	80.000,00	
		Disponibilità residua:	0,00	
Progetto:				
Resp. spesa:	3410 - Servizio Tecnico e LL.PP.			
Resp. servizio:	3410 - Servizio Tecnico e LL.PP.			

TRANI li, 29/12/2020

il compilatore



Il Responsabile del Settore Finanziario
Dott. Vincenzo Colucci



Comune di Trani
Provincia di Barletta-Andria-Trani

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Determinazione AREA LAVORI PUBBLICI nr.351 del 27/12/2020

ESERCIZIO: 2020	Impegno:	2020 1791/0	Data: 29/12/2020	Importo:	80.000,00
------------------------	-----------------	-------------	-------------------------	-----------------	-----------

	Subimpegno di spesa:	2020 1791/1	Data: 29/12/2020	Importo:	50.238,14
--	-----------------------------	-------------	-------------------------	-----------------	-----------

Oggetto: STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE RETE CITTADINA DI FOGNA BIANCA AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA APPROVAZIONE MODALITA' DI GARA

Atto Amministrativo: 3° AREA LAVORI PUBBLICI NR. 1681 DEL 27/12/2020

C.I.G.: 8577159F81

SIOPE: 2.02.03.05.001 - Incarichi professionali per la realizzazione di investimenti

C.U.P.: C79F20000620004

Piano dei Conti Fin.: 2.02.03.05.001 Incarichi professionali per la realizzazione di investimenti

Beneficiario: DA INDIVIDUARSI A SEGUITO DI PROCEDURA DI GARA

Bilancio

Anno: 2020

Missione: 9 - Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente

Programma: 4 - Servizio idrico integrato

Titolo: 2 - Spese in conto capitale

Macroaggregato: 202 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni

Piano Esecutivo di Gestione

Anno: 2020

Importo impegno: 80.000,00

Capitolo: 71204

Subimpegni già assunti: 0,00

Oggetto: STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE RETE DI FOGNA BIANCA CITTADINA - FINANZIATO DA OO.UU

Subimpegno nr. 1791/1: 50.238,14

Disponibilità residua: 29.761,86

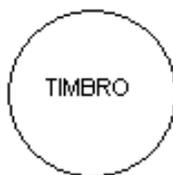
Progetto:

Resp. spesa: 3410 - Servizio Tecnico e LL.PP.

Resp. servizio: 3410 - Servizio Tecnico e LL.PP.

TRANI li, 29/12/2020

il compilatore



Il Responsabile del Settore Finanziario
Dott. Vincenzo Colucci



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2020 / 1996**

Settore Proponente: **AREA LAVORI PUBBLICI**

Ufficio Proponente: **LL.PP.**

Oggetto: **STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE RETE CITTADINA DI FOGNA BIANCA AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA APPROVAZIONE MODALITA' DI GARA**

Nr. adozione settore: **351** Nr. adozione generale: **1681**

Data adozione: **27/12/2020**

Visto Contabile

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 151, comma 4, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: **VISTO FAVOREVOLE**

Data **29/12/2020**

Responsabile del Servizio Finanziario
DOTT. VINCENZO COLUCCI

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale - ai sensi degli art. 23, 25 DPR 445/2000 e art .20 e 21 D.lgs 82/2005 da:

COLUCCI VINCENZO;1;78137754039407833845069835932364699533