



## CONSORZIO IDRICO TERRA DI LAVORO

### D E T E R M I N A Z I O N E

DATA	N. REGISTRO GENERALE	N. REGISTRO SERVIZIO
08/07/22	119	111
OGGETTO	Incarico di progettazione definitiva / esecutiva di sostituzione di alcune reti idriche nel Comune di Francolise.	

### IL DIRIGENTE FUNZIONE GESTIONE OPERATIVA

#### Premesso che:

- Questa azienda deve redigere la progettazione definitiva / esecutiva per sostituzione di alcune reti idriche del Comune di Francolise in gestione Citl.
- le suddette progettazioni, da redigere ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 50/2016 e succ. mm. e ii., risultano particolarmente complesse e, pertanto, meritevoli di un importante contributo in termini di specifiche competenze multidisciplinari;
- il personale tecnico di questo Ente risulta oberato da molteplici altri compiti d'ufficio e adempimenti relativi alla gestione delle diverse procedure in corso;
- il CITL ha approvato l'elenco di operatori economici per l'affidamento di servizi di architettura, ingegneria ed altri servizi tecnici di importo inferiore alle soglie comunitarie di cui all'art. 35 del D. Lgs 50/2016”.
- tra i sevizi di progettazione aventi il requisito di aver realizzato infrastrutture della categoria ID4 è iscritto il solo ing Russo Antonio p.iva 03252970615 iscritto all'ordine degli ingegneri di Caserta al n. 3389;
- che la lettera a) del comma 2 dell'art. 36 del Codice, così come modificato con Legge 108/2021 di conversione del D.L. 77/2021, stabilisce le modalità di affidamento dei contratti di servizi di importo inferiore a € 139.000,00;

#### RITENUTO:

- procedere a richiedere apposita offerta sulla parcella calcolata ai sensi del D.M. 17.06.2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31.10.201 pari ad € 78.388,09 oltre iva e cassa 4%;

#### PRESO ATTO CHE:

- per il servizio in oggetto non sono attive convenzioni CONSIP e che nel MEPA non ci sono offerenti a catalogo;

#### VISTI

- il D.lgs. 267/2000 e ss. mm. ii.
- la Legge n. 241/90 e ss. mm. e ii.;
- il D.lgs. 50/2016 e ss mm. ii;
- il D.P.R. 207/2010 e ss. mm. ii., per le parti ancora in vigore;

Tutto quanto premesso, ritenuto, visto e considerato

### DETERMINA

per le motivazioni esposte in narrativa, che qui si intendono integralmente riportate:

*Responsabile Area Affari Generali*  
*Dr. Giancarlo Giudicianni*



## CONSORZIO IDRICO TERRA DI LAVORO

### CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

#### determinazione Gestione Operativa n. 111/2020

La presente determinazione, ai fini della pubblicità degli atti e della trasparenza dell'azione amministrativa, ai sensi della Legge 69/2009 art.32, è stata pubblicata in data odierna all'Albo Pretorio on – line dell'Ente, per la prescritta pubblicazione per quindici giorni consecutivi.

Il Segretario Generale  
(Ing. Maurizio Desiderio)

**Obblighi di pubblicazione L.190/2012 e D.Lgs.33/2013 –  
Amministrazione trasparente**

Ubicazione Opera

**Consorzio Idrico Terra di Lavoro**  
Provincia CE

Opera

**Sostituzioni reti idriche a servizio del Comune di  
Francolise**

Ente Appaltante

Indirizzo

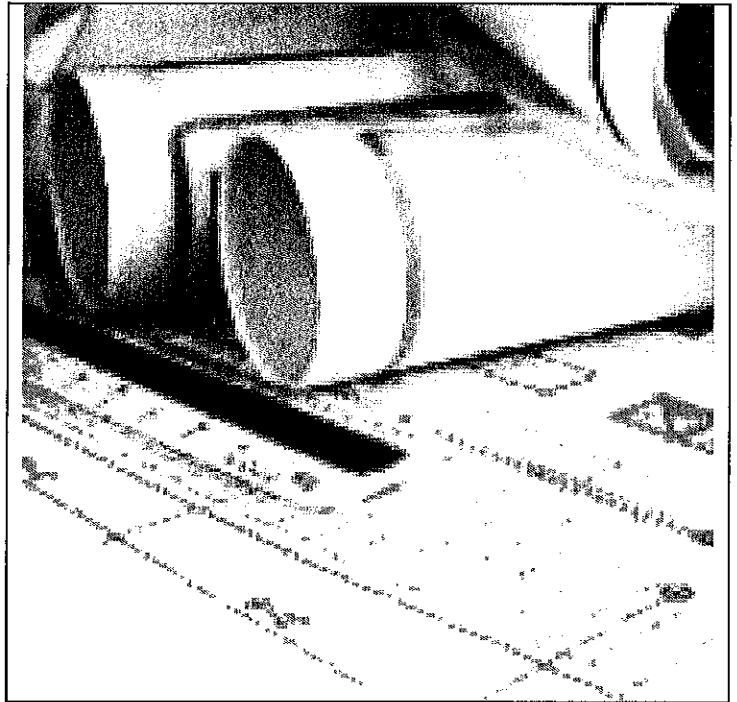
P.IVA

Tel./Fax

/

E-Mail

Tecnico



Data	Elaborato	Tavola N°
10/06/2022	<b>DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI</b> <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016)	Rev
Archivio		

Il Tecnico	Il Dirigente
------------	--------------

**PREMESSA**

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- a. parametro «V», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «G», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «Q», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «P», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum (V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

## QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

Consorzio Idrico Terra di Lavoro

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
IDRAULICA	D.04	<i>Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità - Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario</i>	0,65	2.227.163,00	5,89000 90200%

Costo complessivo dell'opera : 2.227.163,00 €

Percentuale forfettaria spese : 24,23%

## FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

### PROGETTAZIONE

b.II) Progettazione Definitiva

b.III) Progettazione Esecutiva

## SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

<b>IDRAULICA – D.04</b>		
<b>b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1800
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0500
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
QbII.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto	0,0700
QbII.10	Relazione idrologica	0,0300
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
<b>b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1100
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0200
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000



# DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA										
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori		Corrispettivi
								K=24,23%	S=CP*K	
D.04	IDRAULICA	2.227.163,00	5,89000902 00%	0,65	QbII.01, QbII.03, QbII.05, QbII.07, QbII.08, QbII.10, QbII.11, QbII.23	0,4000	34.106,83	8.265,12		CP+S 42.371,94

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA										
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori		Corrispettivi
								K=24,23%	S=CP*K	
D.04	IDRAULICA	2.227.163,00	5,89000902 00%	0,65	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.07	0,3400	28.990,80	7.025,35		CP+S 36.016,15

RIEPILOGO										
FASI PRESTAZIONALI										
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA								€	42.371,94	Corrispettivi CP+S
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA								€	36.016,15	
Corrispettivi professionali prestazioni: normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)								€	78.388,09 + IVA	