

REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA

ASSESSORATO REGIONALE DELL'ENERGIA E DEI SERVIZI DI PUBBLICA UTILITÀ

DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'ACQUA E DEI RIFIUTI

SERVIZIO 3 – PROGRAMMAZIONE ED ESECUZIONE INTERVENTI INFRASTRUTTURE PER LE ACQUE

Piano Nazionale Dighe art. 1, comma 518, legge n. 205/2017 – Primo stralcio del Piano Nazionale interventi nel settore idrico – Sezione invasi – D.P.C.M. 17.04.2019 (Allegato 2) – Intervento 518/57

DIGA BLUFI

Gara a procedura aperta con criterio dell'OEPV per l'appalto dei servizi di architettura e ingegneria per l'espletamento di: *Documento di fattibilità delle alternative progettuali, Progetto definitivo ed esecutivo, Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dei lavori per il completamento della costruzione della diga Blufi in territorio dei Comuni di Blufi e Petralia Sottana (PA).*

CUP: G17I19000450001

CIG: 88979737A

Gara: G00706

VERBALE DI GARA n. 19 del 06.04.2022

SEDUTA PUBBLICA

L'anno **2022** (duemilaventidue) il giorno **6** (sei) del mese di **aprile**, alle ore **12:00**, in Palermo, nei locali del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, in apposito locale del Servizio 3 – Programmazione ed esecuzione interventi infrastrutturali per le acque, sito nel viale Campania n. 36/a, si riunisce, in seduta pubblica, la Commissione di gara composta da:

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| 1) dott. ing. Giuseppe Di Miceli | Presidente |
| 2) dott. ing. Andrea Tagliavia | Componente - Esperto tecnico |
| 3) dott. Onofrio Castiglione | Componente - Esperto giuridico. |

per l'espletamento della procedura di gara indicata in epigrafe.

Il Responsabile Unico del Procedimento, come previsto dal paragrafo 19.2 del disciplinare di gara, ha pubblicato sulla Piattaforma Telematica di gestione della gara, in data 29.03.2022, apposito avviso dello svolgimento della odierna seduta pubblica di gara.

Il Presidente, previa immissione delle credenziali precedentemente ricevute dal R.U.P., effettua il collegamento alla Piattaforma Telematica di gestione della gara, e dà inizio alle operazioni di gara in seduta pubblica. Assiste allo svolgimento dell'attività sulla Piattaforma Telematica, non componente, il dott. ing. Giuseppe Antonio Ruvutuso, del Servizio 3 del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti.

Si constata che risultano collegati da remoto, i seguenti signori:

- sig. Cremis Nicola in rappresentanza dell'operatore economico: Studio ing. G. Pietrangeli s.r.l.;
- sig. Versaci Benedetto in rappresentanza dell'operatore economico: RTP Vams;

- sig. Carruba Daniele in rappresentanza dell'operatore R.T.P. H.M.R.

Si premette che nella seduta di gara del 06.04.2022 (verbale n. 18 – seduta riservata), la Commissione, avendo ultimato l'esame e valutazione della documentazione concernente l'Offerta Tecnica (Busta B) ha determinato il punteggio definitivo per ciascun Concorrente, come riportato nel suddetto verbale.

Il punteggio finale dell'Offerta Tecnica viene estratto dal suddetto verbale, per la comunicazione ai Concorrenti, come previsto dal paragrafo 19.2 del disciplinare di gara. Il punteggio finale dell'Offerta Tecnica viene di seguito riportato:

PUNTEGGIO FINALE OFFERTA TECNICA – 2^a Riparametratura CRITERIO [A + B + C]

OP. EC.	DENOMINAZIONE	CRITERIO A	CRITERIO B	CRITERIO C	Somma punti A+B+C	PUNTI TOTALI riparametrati max 80
		max 30 punti	max 40 punti	max 10 punti		
1	R.T.P. Studio Speri s.r.l.	20,048	26,112	9,671	55,831	56,479
2	Ing. G. Pietrangeli s.r.l.	23,631	39,821	9,804	73,256	74,109
3	R.T.P. Sgai/Cascone/Pini	18,677	23,004	8,516	50,197	50,779
4	R.T.P. HMR diga Blufi	22,504	32,725	9,477	64,706	65,454
5	R.T.P. Techinital s.p.a	22,228	27,698	9,763	59,689	60,378
6	R.T.P. VAMS	24,226	36,175	8,718	69,119	69,913
7	R.T.P. Lombardi ingegner	26,766	38,239	9,647	74,652	75,507
8	R.T.P. Omniservice	30,000	39,189	9,914	79,103	80,000

A questo punto si procede all'apertura della BUSTA C – Offerta economica, riscontrando, per ciascun Concorrente, come previsto dal paragrafo 16 del disciplinare di gara, la presenza dei seguenti documenti:

a) modello di offerta economica;

b) modello C,

tutti i suddetti documenti risultano firmati digitalmente.

Si premette che, secondo quanto riportato nel disciplinare di gara, l'importo a base di gara risulta di euro 3.602.348,38. Il punteggio massimo da attribuire all'Offerta Economica risulta pari a 20 punti. Relativamente al ribasso percentuale offerto, verranno prese in considerazione fino a tre cifre decimali, non si terrà conto delle eventuali cifre decimali oltre la terza. Nell'offerta economica non vanno inseriti i costi della manodopera.

Si passa pertanto all'esame dell'Offerta Economica, per ciascun Concorrente, i cui ribassi percentuali offerti risultano esposti di seguito:



CONC N.	Denominazione e ragione sociale dell'operatore economico	Ribasso percentuale
1	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) Studio Speri Società di Ingegneria s.r.l. (capogruppo – mandataria); Stucky s.a. (mandante); ing. Semeraro Nicola (mandante); ing. Di Cagno Daniele (giovane professionista).	35,000 %
2	Società di ingegneria (art. 46, comma 1 lettera c) D. Lgs. n. 50/2016) Studio Ing. G. Pietrangeli s.r.l.	31,230 %
3	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) SGAI s.r.l. (capogruppo – mandataria); CASCON Engineering s.r.l. (mandante); PINI SWISS ENGINEERS s.r.l. (mandante); AMBIENTE s.p.a. (mandante); Geol. Luigi BUTTICE' (mandante); ENERGO s.r.l. (mandante); Ing. Michele HIRSCHLER (mandante); Consorzio LR Laboratori Riuniti (mandante); ing. Palmieri Mattia (giovane professionista).	24,222 %
4	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) HMR s.r.l. (capogruppo – mandataria); AIG INGEGNERIA s.r.l. (mandante); C. & S. DI GIUSEPPE Ingegneri Associati s.r.l. (mandante); ARTEC Associati s.r.l. (mandante); SEINGIM GLOBAL SERVICE s.r.l. (mandante); STUDIO MAJONE Ingegneri Associati (mandante); CALOGERO VALORE (mandante); GIOVANNI TURI (mandante); DE DOMENICO ROBERTO (mandante); ing. Simone Ferrari (giovane professionista).	35,270 %
5	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) TECHNITAL s.pa. (capogruppo – mandataria); SERING Ingegneria s.r.l. (mandante); ing. CESARE CARAMAZZA (mandante); ing. Gabriele Massera (giovane professionista).	35,400 %
6	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) VAMS Ingegneria s.r.l. (capogruppo – mandataria); SWS Engineering s.p.a. (mandante); ORION Progetti s.r.l.s. (mandante); F4 Ingegneria s.r.l. (mandante); ing. Massimiliano Giliberto (mandante); ing. Manuel Griguoli (giovane professionista).	45,540 %
7	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) LOMBARDI Ingegneria s.r.l. (capogruppo – mandataria); LOMBARDI SA Ingegneri Consulenti (mandante); G.R.A.I.A. s.r.l. (mandante); C.D.G. Ingegneria s.r.l. (mandante); GEOTECNA Progetti s.r.l. (mandante); ing. Dorian Gazulli (giovane professionista).	38,500 %
8	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) OMNISERVICE ENGINEERING s.r.l. (capogruppo – mandataria); FROSIO NEXT s.r.l. (mandante); THESIGN ENGINEERING Group s. c .a r. l., (mandante); ITALSIGIS Engineering s.r.l. (mandante); ARCHEOFFICINA Società Cooperativa Archeologica (mandante); Ing. Erasmo Vella (giovane professionista).	41,000 %

Secondo quanto riportato al paragrafo 17.3 del disciplinare di gara, il coefficiente da assegnare (da 0 a 1) per la determinazione del punteggio, dell'offerta economica, sarà calcolato con la formula:

$$V_i = (R_i / R_{max})^{0,3} \text{ in cui}$$

V_i = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo;

R_i = ribasso percentuale dell'offerta del concorrente i-esimo;

R_{max} = ribasso percentuale dell'offerta più conveniente.

Con i valori delle percentuali di ribasso offerto da ciascun concorrente, si procede a parte, mediante apposito foglio di calcolo EXCEL (n. 1 foglio formato A.4), alla determinazione dei punti da assegnare a ciascun Concorrente, relativamente all'Offerta Economica, il suddetto foglio di calcolo viene allegato al presente verbale di gara.

I punti così ottenuti, da ciascun concorrente, vengono di seguito riportati:

CONC N.	Denominazione e ragione sociale dell'operatore economico	Punti offerta economica
1	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) Studio Speri Società di Ingegneria s.r.l. (capogruppo – mandataria); Stucky s.a. (mandante); ing. Semeraro Nicola (mandante); ing. Di Cagno Daniele (giovane professionista).	18,481
2	Società di ingegneria (art. 46, comma 1 lettera c) D. Lgs. n. 50/2016) Studio Ing. G. Pietrangeli s.r.l.	17,860
3	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) SGAI s.r.l. (capogruppo – mandataria); CASCONI Engineering s.r.l. (mandante); PINI SWISS ENGINEERS s.r.l. (mandante); AMBIENTE s.p.a. (mandante); Geol. Luigi BUTTICE' (mandante); ENERGO s.r.l. (mandante); Ing. Michele HIRSCHLER (mandante); Consorzio LR Laboratori Riuniti (mandante); ing. Palmieri Mattia (giovane professionista).	16,549
4	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) HMR s.r.l. (capogruppo – mandataria); AIG INGEGNERIA s.r.l. (mandante); C. & S. DI GIUSEPPE Ingegneri Associati s.r.l. (mandante); ARTEC Associati s.r.l. (mandante); SEINGIM GLOBAL SERVICE s.r.l. (mandante); STUDIO MAJONE Ingegneri Associati (mandante); CALOGERO VALORE (mandante); GIOVANNI TURI (mandante); DE DOMENICO ROBERTO (mandante); ing. Simone Ferrari (giovane professionista).	18,524
5	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) TECHNITAL s.p.a. (capogruppo – mandataria); SERING Ingegneria s.r.l. (mandante); ing. CESARE CARAMAZZA (mandante); ing. Gabriele Massera (giovane professionista).	18,544
6	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) VAMS Ingegneria s.r.l. (capogruppo – mandataria); SWS Engineering s.p.a. (mandante); ORION Progetti s.r.l.s. (mandante); F4 Ingegneria s.r.l. (mandante); ing. Massimiliano Giliberto (mandante); ing. Manuel Griguoli (giovane professionista).	20,000
7	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) LOMBARDI Ingegneria s.r.l. (capogruppo – mandataria); LOMBARDI SA Ingegneri Consulenti (mandante); G.R.A.I.A. s.r.l. (mandante); C.D.G. Ingegneria s.r.l. (mandante); GEOTECNA Progetti s.r.l. (mandante); ing. Dorian Gazulli (giovane professionista).	19,017

8	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) OMNISERVICE ENGINEERING s.r.l. (capogruppo – mandataria); FROSIO NEXT s.r.l. (mandante); THESIGN ENGINEERING Group s. c .a r. l., (mandante); ITALSIGIS Engineering s.r.l. (mandante); ARCHEOFFICINA Società Cooperativa Archeologica (mandante); Ing. Erasmo Vella (giovane professionista).	19,380
----------	--	---------------

A questo punto, si procede ad effettuare la somma dei punti ottenuti nell'Offerta Tecnica e nell'Offerta Economica, da ciascun concorrente, addivenendo alla determinazione dell'unico parametro numerico finale (totale punti), come di seguito riportato:

CONC N.	Denominazione e ragione sociale dell'operatore economico	PUNTI OFFERTA TECNICA <i>max 80</i>	PUNTI OFFERTA ECONOMICA <i>max 20</i>	TOTALE PUNTI <i>max 100</i>
1	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) Studio Speri Società di Ingegneria s.r.l. (capogruppo – mandataria); Stucky s.a. (mandante); ing. Semeraro Nicola (mandante); ing. Di Cagno Daniele (giovane professionista).	56,479	18,481	74,970
2	Società di ingegneria (art. 46, comma 1 lettera c) D. Lgs. n. 50/16 Studio Ing. G. Pietrangeli s.r.l.	74,109	17,860	91,969
3	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) SGAI s.r.l. (capogruppo – mandataria); CASCONI Engineering s.r.l. (mandante); PINI SWISS ENGINEERS s.r.l. (mandante); AMBIENTE s.p.a (mandante); Geol. Luigi BUTTICE' (mandante); ENERGO s.r.l. (mandante); Ing. Michele HIRSCHLER (mandante); Consorzio LR Laboratori Riuniti (mandante); ing. Palmieri Mattia (giovane professionista).	50,779	16,549	67,328
4	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) HMR s.r.l. (capogruppo – mandataria); AIG INGEGNERIA s.r.l. (mandante); C. & S. DI GIUSEPPE Ingegneri Associati s.r.l. (mandante); ARTEC Associati s.r.l. (mandante); SEINGIM GLOBAL SERVICE s.r.l. (mandante); STUDIO MAJONE Ingegneri Associati (mandante); CALOGERO VALORE (mandante); GIOVANNI TURI (mandante); DE DOMENICO ROBERTO (mandante); ing. Simone Ferrari (giovane professionista).	65,454	18,524	83,978
5	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) TECHNITAL s.pa. (capogruppo – mandataria); SERING Ingegneria s.r.l. (mandante); ing. CESARE CARAMAZZA (mandante); ing. Gabriele Massera (giovane professionista).	60,378	18,544	78,922

6	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) VAMS Ingegneria s.r.l. (capogruppo – mandataria); SWS Engineering s.p.a. (mandante); ORION Progetti s.r.l.s. (mandante); F4 Ingegneria s.r.l. (mandante); ing. Massimiliano Giliberto (mandante); ing. Manuel Griguoli (giovane professionista).	69,913	20,000	89,913
7	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) LOMBARDI Ingegneria s.r.l. (capogruppo – mandataria); LOMBARDI SA Ingegneri Consulenti (mandante); G.R.A.I.A. s.r.l. (mandante); C.D.G. Ingegneria s.r.l. (mandante); GEOTECNA Progetti s.r.l. (mandante); ing. Dorian Gazulli (giovane professionista).	75,507	19,017	94,524
8	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) OMNISERVICE ENGINEERING s.r.l. (capogruppo – mandataria); FROSIO NEXT s.r.l. (mandante); THESIGN ENGINEERING Group s. c .a r. l., (mandante); ITALSIGIS Engineering s.r.l. (mandante); ARCHEOFFICINA Società Cooperativa Archeologica (mandante); Ing. Erasmo Vella (giovane professionista).	80,000	19,380	99,380

Con le superiori risultanze, la Commissione redige la seguente graduatoria dei concorrenti in ordine decrescente di punteggio:

N. GRAD.	CONC N.	Denominazione e ragione sociale dell'operatore economico	PUNTI TOTALI
1°	8	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) OMNISERVICE ENGINEERING s.r.l. (capogruppo – mandataria); FROSIO NEXT s.r.l. (mandante); THESIGN ENGINEERING Group s. c .a r. l., (mandante); ITALSIGIS Engineering s.r.l. (mandante); ARCHEOFFICINA Società Cooperativa Archeologica (mandante); Ing. Erasmo Vella (giovane professionista).	99,380
2°	7	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) LOMBARDI Ingegneria s.r.l. (capogruppo – mandataria); LOMBARDI SA Ingegneri Consulenti (mandante); G.R.A.I.A. s.r.l. (mandante); C.D.G. Ingegneria s.r.l. (mandante); GEOTECNA Progetti s.r.l. (mandante); ing. Dorian Gazulli (giovane professionista).	94,524
3°	2	Società di ingegneria (art. 46, comma 1 lettera c) D. Lgs. n. 50/16 Studio Ing. G. Pietrangeli s.r.l.	91,969
4°	6	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) VAMS Ingegneria s.r.l. (capogruppo – mandataria); SWS Engineering s.p.a. (mandante); ORION Progetti s.r.l.s. (mandante); F4 Ingegneria s.r.l. (mandante); ing. Massimiliano Giliberto (mandante); ing. Manuel Griguoli (giovane professionista).	89,913

5°	4	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) HMR s.r.l. (capogruppo – mandataria); AIG INGEGNERIA s.r.l. (mandante); C. & S. DI GIUSEPPE Ingegneri Associati s.r.l. (mandante); ARTEC Associati s.r.l. (mandante); SEINGIM GLOBAL SERVICE s.r.l. (mandante); STUDIO MAJONE Ingegneri Associati (mandante); CALOGERO VALORE (mandante); GIOVANNI TURI (mandante); DE DOMENICO ROBERTO (mandante); ing. Simone Ferrari (giovane professionista).	83,978
6°	5	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) TECHNITAL s.pa. (capogruppo – mandataria); SERING Ingegneria s.r.l. (mandante); ing. CESARE CARAMAZZA (mandante); ing. Gabriele Massera (giovane professionista).	78,922
7°	1	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) Studio Speri Società di Ingegneria s.r.l. (capogruppo – mandataria); Stucky s.a. (mandante); ing. Semeraro Nicola (mandante); ing. Di Cagno Daniele (giovane professionista).	74,960
8°	3	R.T.P. costituendo (art. 46, comma 1 lettera e) D. Lgs. n. 50/2016) SGAI s.r.l. (capogruppo – mandataria); CASCONI Engineering s.r.l. (mandante); PINI SWISS ENGINEERS s.r.l. (mandante); AMBIENTE s.p.a (mandante); Geol. Luigi BUTTICE' (mandante); ENERGO s.r.l. (mandante); Ing. Michele HIRSCHLER (mandante); Consorzio LR Laboratori Riuniti (mandante); ing. Palmieri Mattia (giovane professionista).	67,328

Tenuto conto che il numero di offerte ammesse risulta superiore a tre e quindi, ai sensi dell'art. 97, comma 3, del D. Lgs. n. 50/2016, si procede alla verifica della congruità delle offerte che presentano, sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti (4/5) dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara. Pertanto essendo verificate le condizioni di cui sopra, risultano anomalmente basse le seguenti offerte:

- **1° classificato** [CONCORRENTE n. 8]
Punti ottenuti Offerta Tecnica (criterio A+B+C) = 80,000 > [4/5 * 80 = 64 punti];
Punti ottenuti Offerta Economica = 19,380 > [4/5 * 20 = 16 punti].
- **2° classificato** [CONCORRENTE n. 7]
Punti ottenuti Offerta Tecnica (criterio A+B+C) = 75,507 > [4/5 * 80 = 64 punti];
Punti ottenuti Offerta Economica = 19,017 > [4/5 * 20 = 16 punti].
- **3° classificato** [CONCORRENTE n. 2]
Punti ottenuti Offerta Tecnica (criterio A+B+C) = 74,109 > [4/5 * 80 = 64 punti];
Punti ottenuti Offerta Economica = 17,860 > [4/5 * 20 = 16 punti].
- **4° classificato** [CONCORRENTE n. 6]
Punti ottenuti Offerta Tecnica (criterio A+B+C) = 69,913 > [4/5 * 80 = 64 punti];
Punti ottenuti Offerta Economica = 20,000 > [4/5 * 20 = 16 punti].
- **5° classificato** [CONCORRENTE n. 4]
Punti ottenuti Offerta Tecnica (criterio A+B+C) = 65,454 > [4/5 * 80 = 64 punti];
Punti ottenuti Offerta Economica = 18,524 > [4/5 * 20 = 16 punti].

La Commissione, in ottemperanza a quanto previsto nel disciplinare di gara, avendo concluso le fasi di valutazione degli operatori economici, con il presente verbale passa la documentazione al RUP per gli atti consequenziali. Tenendo conto dell'assegnazione provvisoria in capo all'operatore economico R.T.P. OMNISERVICE, resta in carico al RUP predisporre la procedura di verifica delle anomalie, così come previsto dall'art. 97 del D.Lgs 50/16, anche mediante convocazione della Commissione.

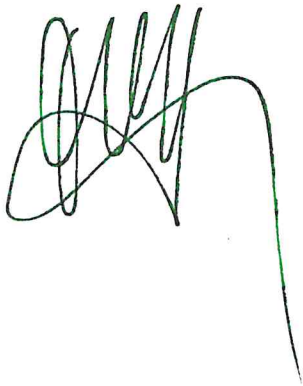
La Commissione alle ore 18:00 chiude la presente seduta pubblica.

Del che si è redatto il presente verbale, in unico esemplare originale a stampa, che letto e confermato, viene sottoscritto come appresso. Il presente verbale sarà trasmesso, a cura del Presidente, al Responsabile Unico del Procedimento dott. ing. Leonardo Geraci, per i successivi adempimenti di competenza.

COMMISSARIO 1

Presidente

dott. ing. Giuseppe Di Miceli



COMMISSARIO 2

Componente

dott. ing. Andrea Tagliavia



COMMISSARIO 3

Componente

dott. Onofrio Castiglione

