



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZA
PRESIDENZA

Commissione Giudicatrice - Determinazione n. 100/2848/DG/CRC del 01/04/2020

Valutazione delle offerte tecniche e assegnazione dei relativi punteggi

Verbale seduta riservata n° 3 del 15 luglio 2020

Procedura aperta per la conclusione di un accordo quadro per la durata di 48 (quarantotto) mesi, con unico operatore, per l'esecuzione di prestazioni di progettazione, studio di compatibilità idraulica, esecuzione delle indagini geognostiche e geotecniche, caratterizzazione ex DPR 120/2017, relative ai livelli di approfondimento di progettazione di fattibilità tecnico economica, definitiva ed esecutiva, nonché coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, assistenza alla procedura espropriativa, direzione dei lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione, contabilità dei lavori per la realizzazione delle *“Opere di difesa idraulica della città di Bosa”* Importo a base d'appalto complessivo pari a €5.273.100,05 (al netto di IVA e oneri previdenziali ed assistenziali). CUP J66C17000050001 – CIG 808056552F (RDO n. 346353).

PREMESSO

- ✓ che per l'affidamento dell'appalto in oggetto la Centrale Regionale di Committenza, con Bando di gara, approvato con Determinazione del Direttore del Servizio Infrastrutture n. 336/9948 del 12.11.2019 ha indetto la procedura aperta, da espletarsi con l'utilizzo della Piattaforma Telematica SardegnaCAT, ai sensi degli articoli 58 e 60 del D. Lgs. n. 50/2016 - con aggiudicazione secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del suddetto decreto;
 - ✓ che la procedura è stata pubblicata nelle forme di legge, fissando quale termine di ricezione delle offerte, il giorno 08/01/2020 ore 13:00, e come data della prima seduta pubblica il giorno 09/01/2020 alle ore 09:30;
 - ✓ che come risulta dal “Verbale allegato nella piattaforma SardegnaCAT” entro il termine di presentazione delle offerte previsto nel Disciplinare di gara, 08/01/2020, sono pervenute. 10 (dieci) offerte;
 - ✓ che con Determinazione del Servizio Lavori n.17/551 del 23/01/2020 sono stati approvati i verbali di seduta pubblica nn. 1, 2 e 3, rispettivamente in data 9, 10 e 13 gennaio 2020, e dell'istruttoria d'ufficio in data 23.01.2020, e sono state disposte le ammissioni/esclusioni degli operatori partecipanti alla gara;
 - ✓ che con la citata Determinazione del Servizio Lavori n. 17/551 del 23/01/2020 sono stati ammessi alle successive fasi di gara gli operatori di seguito indicati:
- 1) **Ai Engineering Srl** (mandataria), Ai Studio, Lombardi Ingegneria Srl, Lombardi SA Ingegneri Consulenti, STUDIO TELO' MAY FLY Srl, Sardegna Ingegneria S.c. a r.l., Geol. PRATICO'



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZA
PRESIDENZA

Domenico, GEO R.A.S. Srl (mandanti);

- 2) **Estatec Studio Paoletti Srl** (mandataria), LEONARDO - Consorzio Europeo per l'ingegneria e l'architettura (**Consorziate esecutrici**: Tecnolav, Ingegneri Riuniti, ETACONS Srl, Studio Martini ingegneria, ECSD Srl), Studio Tecnico Associato 4E Ingegneria, Sarland Ingegneria e Architettura Srl Semplificata, Geol. Muscas Alessandro, Arch. Dettori Francesco Luigi, STUDIOSILVA Srl, Dott.ssa Archeologa Atzeni Emanuela, TECNO IN Spa, Studio Pagliula Associato Ingegneri e Architetti (mandanti);
 - 3) **Geodata Engineering SpA** (mandataria), Hydro Engineering Società Semplice degli Ingegneri Damiano e Mariano Galbo, Servizi Tecnici Professionali Srl, GEO GAV Srl, SE'MATA Società Cooperativa, Ing. Gabriele Freni, Agronomo Mario Asquer (mandanti);
 - 4) **Hydrodata Spa** (mandataria), Ambiente S.p.A., RPA S.r.l. SIPEC S.r.l. SWS Engineering S.p.A., VAMS Ingegneria S.r.l. Ing. Giancarlo Caroli (mandanti)
 - 5) **Studio Corona Srl Civil Engineering** (mandataria), COSIN Srl - Ingegneria del Territorio Srl – Ing. Leonardo ZILIANI – Arch. Massimo ACITO – SONDEDILE Srl - Archeologa Anna Luisa SANNA – Agr. Paolo CALLIONI (mandanti)
 - 6) **Studio Ing. G. Pietrangeli Srl** (capogruppo mandataria), Prof. Ing. Armando Brath, Ing. Emanuele Pifferi, Agrostudio di Carlo Ponzio, Studio Ivan Lucherini, Geotec Spa (mandanti)
 - 7) **Studio Majone Ingegneri Associati** (mandataria), Tellus Engineering Srl - AQA Srl – Dott. Agronomo Alamanni, Giuseppe – Geologo Dott. Marco Pilia – Tstudio Architetto Guendalina Salimei – Majone & Partners Srl – Studio Associato Colleselli & Partners (mandanti);
 - 8) **Studio Speri Srl** (Mandataria), 3TI PROGETTI ITALIA – INGEGNERIA INTEGRATA SPA, EUROGEO SRL, SERV.IN. INGEGNERIA Srl, 3ING ASSOCIAZIONE TRA PROFESSIONISTI, DOTT. GIOVANNI MARIA CARBONI (Mandanti).
 - 9) **Technital Spa** (mandataria), BETA Studio S.r.l., Metassociati Srl, Prof. Ing. Arch. Giovanni Gavino Giacomo Maciocco, Dott. Antonio Mario Denti, CONSORZIO STABILE MEDIL S.C. A R.L. (TEKNIC S.R.L. – Impresa consorziata esecutrice dei lavori) (mandanti).
- ✓ Che con Determinazione del Direttore Generale 100/2848 del 01/04/2020 è stata nominata la Commissione giudicatrice, a termini dell'art. 77 del D.Lgs. 50/2016;
 - ✓ Che in data 21.05.2020, **come da Verbale di seduta pubblica n. 1, in pari data**, si è proceduto all'apertura delle offerte tecniche delle imprese sopra elencate in modalità “da remoto” con utilizzazione del portale SardegnaCAT.

TUTTO CIÒ' PREMESSO

L'anno **duemilaventi** il giorno **15** del mese di **luglio**, alle ore 9,30, in Cagliari, si riunisce in seduta riservata la Commissione giudicatrice nominata, a termini dell'art. 77 del D.Lgs. 50/2016, con



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZA
PRESIDENZA

determinazione n. 100/2848/DG/CRC del 01/04/2020, per la valutazione delle offerte per la procedura comparativa in oggetto:

- ✓ Ing. Sandra Tobia - Direttore del Servizio Lavori, della Direzione Generale della Centrale Regionale di Committenza con funzioni di Presidente;
- ✓ Ing. Michele Cottu – funzionario presso la Direzione generale dei Lavori pubblici - Servizio opere idriche e idrogeologiche - Ufficio di supporto del Commissario straordinario delegato per la realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico, con funzioni di componente;
- ✓ Dr. Geol. Francesco Muntoni, funzionario presso il Dipartimento Geologico ARPA Sardegna, con funzioni di componente.

Richiamato il Verbale della Commissione giudicatrice in seduta pubblica n. 1 in data 21.05.2020, relativo alla verifica e all'apertura delle buste digitali contenenti le offerte tecniche degli operatori ammessi; richiamano inoltre il verbale della Commissione giudicatrice in seduta riservata n. 1 in data 21.05.2020, nella quale si sono fissati i criteri per l'attribuzione dei punteggi e si sono attribuiti i seguenti codici alfanumerici ai fini del trattamento informatico del confronto a coppie:

- | | | |
|----|----|--|
| 1) | A) | Ai Engineering Srl (mandataria) |
| 2) | B) | Estatec Studio Paoletti Srl (mandataria) |
| 3) | C) | Geodata Engineering SpA (mandataria) |
| 4) | D) | Hydrodata Spa (mandataria) |
| 5) | E) | Studio Corona Srl Civil Engineering(mandataria) |
| 6) | F) | Studio Ing. G. Pietrangeli Srl (capogruppo mandataria) |
| 7) | G) | Studio Majone Ingegneri Associati (mandataria) |
| 8) | h) | Studio Speri Srl (mandataria) |
| 9) | l) | Technital Spa (mandataria) |

CIÒ' RICHIAMATO

In apertura di seduta riservata il Presidente della Commissione richiama sinteticamente i contenuti del verbale n.2 in data 13.07.2020 e pertanto si procede alla valutazione dei successivi sub criteri B1.3, B1.4 e B1.5.

Di seguito, per ciascun di essi si riportano le valutazioni espresse da ciascun commissario, i coefficienti della commissione ed i relativi punteggi attribuiti ad ogni concorrente.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZIA
PRESIDENZIA

Criterio B1.3

| Elemento | B1.3 | | | | | | | |
|---------------|------|----|----|----|----|----|----|----|
| Commissario 1 | | | | | | | | |
| | B | C | D | E | F | G | H | I |
| A | B4 | C4 | D4 | E3 | F4 | G4 | H1 | I4 |
| B | | B3 | D1 | B2 | B3 | B3 | B4 | I1 |
| C | | | D3 | E2 | F1 | G1 | C4 | I3 |
| D | | | | D2 | D3 | D2 | D4 | I1 |
| E | | | | | E2 | E2 | E3 | I2 |
| F | | | | | | G1 | F4 | I3 |
| G | | | | | | | G4 | I3 |
| H | | | | | | | | I4 |

| Elemento | B1.3 | | | | | | | |
|---------------|------|----|----|----|----|----|----|----|
| Commissario 2 | | | | | | | | |
| | B | C | D | E | F | G | H | I |
| A | B3 | C4 | D3 | E3 | F3 | G3 | H1 | I3 |
| B | | B2 | D1 | E1 | B2 | B2 | B3 | I1 |
| C | | | D3 | E3 | F1 | G1 | C3 | I2 |
| D | | | | E1 | D3 | D2 | D3 | I1 |
| E | | | | | E3 | E3 | E3 | E1 |
| F | | | | | | G1 | F3 | I2 |
| G | | | | | | | G3 | I2 |
| H | | | | | | | | I3 |



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZIA
PRESIDENZA

| Elemento | B1.3 | | | | | | | |
|---------------|------|----|----|----|----|----|----|----|
| Commissario 3 | | | | | | | | |
| | B | C | D | E | F | G | H | I |
| A | B4 | C4 | D5 | E3 | F4 | G4 | H1 | I4 |
| B | | B3 | D2 | B2 | B3 | B3 | B3 | I1 |
| C | | | D3 | E2 | F1 | G1 | C3 | I3 |
| D | | | | D2 | D3 | D2 | D3 | I1 |
| E | | | | | E2 | E2 | E3 | I2 |
| F | | | | | | G1 | F3 | I3 |
| G | | | | | | | G3 | I3 |
| H | | | | | | | | I4 |

Punteggi attribuiti alle offerte nel confronto a coppie

- 1 = Nessuna preferenza
- 2 = Preferenza minima
- 3 = Preferenza piccola
- 4 = Preferenza media
- 5 = Preferenza grande
- 6 = Preferenza massima



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZIA
PRESIDENZA

| Offerta | Punteggi attribuiti da ogni commissario | | | Somma C1+C2+C3 | Coefficiente medio attribuito dalla commissione |
|----------------|---|----|----|-------------------|---|
| | C1 | C2 | C3 | | |
| A | 1 | 1 | 1 | 3 | 0,052 |
| B | 21 | 15 | 19 | 55 | 0,948 |
| C | 10 | 9 | 9 | 28 | 0,483 |
| D | 20 | 17 | 21 | 58 | 1,000 |
| E | 12 | 19 | 12 | 43 | 0,741 |
| F | 10 | 8 | 9 | 27 | 0,466 |
| G | 10 | 8 | 9 | 27 | 0,466 |
| H | 1 | 1 | 1 | 3 | 0,052 |
| I | 21 | 14 | 21 | 56 | 0,966 |
| Valore massimo | | | | 58,00 | |



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZIA
PRESIDENZA

| Denominazione Concorrente | | Elem. B1.3 | Elem. B1.3 Peso | Punteggio B1.3 |
|--|----------|---------------|-----------------------|-------------------|
| Ai Engineering Srl (mandataria), Ai Studio, Lombardi Ingegneria Srl, Lombardi SA Ingegneri Consulenti, STUDIO TELO' MAY FLY Srl, Sardegna Ingegneria S.c. a r.l., Geol. PRATICO' Domenico, GEO R.A.S. Srl (mandanti) | A | 0,05 | 13 | 0,67 |
| Estatec Studio Paoletti Srl (mandataria), LEONARDO - Consorzio Europeo per l'ingegneria e l'architettura (Consoziate esecutrici: Tecnolav, Ingegneri Riuniti, ETACONS Srl, Studio Martini ingegneria, ECSD Srl), Studio Tecnico Associato 4E Ingegneria, Sarland Ingegneria e Architettura Srl Semplificata, Geol. Muscas Alessandro, Arch. Dettori Francesco Luigi, STUDIOSILVA Srl, Dott.ssa Archeologa Atzeni Emanuela, TECNO IN Spa, Studio Pagliula Associato Ingegneri e Architetti (mandanti) | B | 0,95 | 13 | 12,33 |
| Geodata Engineering SpA (mandataria), Hydro Engineering Societa' Semplice degli Ingegneri Damiano e Mariano Galbo, Servizi Tecnici Professionali Srl, GEO GAV Srl, SE'MATA Societa' Cooperativa, Ing. Gabriele Freni, Agronomo Mario Asquer (mandanti) | C | 0,48 | 13 | 6,28 |
| Hydrodata Spa (mandataria), Ambiente S.p.A., RPA S.r.l. SIPEC S.r.l., SWS Engineering S.p.A., VAMS Ingegneria S.r.l. Ing. Giancarlo Caroli (mandanti) | D | 1,00 | 13 | 13,00 |
| Studio Corona Srl Civil Engineering (mandataria), COSIN Srl - Ingegneria del Territorio Srl – Ing. Leonardo ZILIANI – Arch. Massimo ACITO – SONDEDILE Srl - Archeologa Anna Luisa SANNA – Agr. Paolo CALLIONI (mandanti) | E | 0,74 | 13 | 9,64 |
| Studio Ing. G. Pietrangeli Srl (capogruppo mandataria), Prof. Ing. Armando Brath, Ing. Emanuele Pifferi, Agrostudio di Carlo Ponzio, Studio Ivan Lucherini, Geotec Spa (mandanti) | F | 0,47 | 13 | 6,05 |
| Studio Majone Ingegneri Associati (mandataria), Tellus Engineering Srl - AQA Srl – Dott. Agronomo Alamanni, Giuseppe – Geologo Dott. Marco Pilia – Tstudio Architetto Guendalina Salimei – Majone & Partners Srl – Studio Associato Colleselli & Partners (mandanti) | G | 0,47 | 13 | 6,05 |
| Studio Speri Srl (/Mandataria), 3TI PROGETTI ITALIA – INGEGNERIA INTEGRATA SPA, EUROGEO SRL, SERV.IN. INGEGNERIA Srl, 3ING ASSOCIAZIONE TRA PROFESSIONISTI, DOTT. GIOVANNI MARIA CARBONI (Mandanti) | H | 0,05 | 13 | 0,67 |
| Technital Spa (mandataria), BETA Studio S.r.l., Metassociati Srl, Prof. Ing. Arch. Giovanni Gavino Giacomo Maciocco, Dott. Antonio Mario Denti, CONSORZIO STABILE MEDIL S.C. A R.L. (TEKNIC S.R.L. – Impresa consorziata esecutrice dei lavori) (mandanti) | I | 0,97 | 13 | 12,55 |



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZIA
PRESIDENZIA

Criterio B1.4

| Elemento | B1.4 | | | | | | | |
|---------------|------|----|----|----|----|----|----|----|
| Commissario 2 | | | | | | | | |
| | B | C | D | E | F | G | H | I |
| A | B1 | C1 | D1 | E1 | F1 | G1 | H1 | I1 |
| B | | C1 | D1 | E1 | F1 | G1 | H1 | I1 |
| C | | | D1 | E1 | F1 | G1 | H1 | I1 |
| D | | | | E1 | F1 | G1 | H1 | I1 |
| E | | | | | F1 | G1 | H1 | I1 |
| F | | | | | | G1 | H1 | I1 |
| G | | | | | | | H1 | I1 |
| H | | | | | | | | I1 |

| Elemento | B1.4 | | | | | | | |
|---------------|------|----|----|----|----|----|----|----|
| Commissario 2 | | | | | | | | |
| | B | C | D | E | F | G | H | I |
| A | B1 | C1 | D1 | E1 | F1 | G1 | H1 | I1 |
| B | | C1 | D1 | E1 | F1 | G1 | H1 | I1 |
| C | | | D1 | E1 | F1 | G1 | H1 | I1 |
| D | | | | E1 | F1 | G1 | H1 | I1 |
| E | | | | | F1 | G1 | H1 | I1 |
| F | | | | | | G1 | H1 | I1 |
| G | | | | | | | H1 | I1 |
| H | | | | | | | | I1 |



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZIA
PRESIDENZIA

| Elemento | B1.4 | | | | | | | |
|---------------|------|----|----|----|----|----|----|----|
| Commissario 3 | | | | | | | | |
| | B | C | D | E | F | G | H | I |
| A | B1 | C1 | D1 | E1 | F2 | G1 | H1 | I2 |
| B | | C1 | D1 | E1 | F2 | G1 | H1 | I2 |
| C | | | D1 | E1 | F2 | G1 | H1 | I2 |
| D | | | | E1 | F2 | G1 | H1 | I2 |
| E | | | | | F2 | G1 | H1 | I2 |
| F | | | | | | F2 | F2 | I1 |
| G | | | | | | | H1 | I2 |
| H | | | | | | | | I2 |

| Offerta | Punteggi attribuiti da ogni commissario | | | Somma C1+C2+C3 | Coefficiente medio attribuito dalla commissione |
|----------------|---|----|----|-------------------|---|
| | C1 | C2 | C3 | | |
| A | 8 | 8 | 6 | 22 | 0,710 |
| B | 8 | 8 | 6 | 22 | 0,710 |
| C | 8 | 8 | 6 | 22 | 0,710 |
| D | 8 | 8 | 6 | 22 | 0,710 |
| E | 8 | 8 | 6 | 22 | 0,710 |
| F | 8 | 8 | 15 | 31 | 1,000 |
| G | 8 | 8 | 6 | 22 | 0,710 |
| H | 8 | 8 | 6 | 22 | 0,710 |
| I | 8 | 8 | 15 | 31 | 1,000 |
| Valore massimo | | | | 31,00 | |



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZIA
PRESIDENZA

| Denominazione Concorrente | | Elem. B1.4 | Elem. B1.4 Peso | Punteggio B1.4 |
|--|----------|---------------|-----------------------|-------------------|
| Ai Engineering Srl (mandataria), Ai Studio, Lombardi Ingegneria Srl, Lombardi SA Ingegneri Consulenti, STUDIO TELO' MAY FLY Srl, Sardegna Ingegneria S.c. a r.l., Geol. PRATICO' Domenico, GEO R.A.S. Srl (mandanti) | A | 0,71 | 10 | 7,10 |
| Estatec Studio Paoletti Srl (mandataria), LEONARDO - Consorzio Europeo per l'ingegneria e l'architettura (Consoziate esecutrici: Tecnolav, Ingegneri Riuniti, ETACONS Srl, Studio Martini ingegneria, ECSD Srl), Studio Tecnico Associato 4E Ingegneria, Sarland Ingegneria e Architettura Srl Semplificata, Geol. Muscas Alessandro, Arch. Dettori Francesco Luigi, STUDIOSILVA Srl, Dott.ssa Archeologa Atzeni Emanuela, TECNO IN Spa, Studio Pagliula Associato Ingegneri e Architetti (mandanti) | B | 0,71 | 10 | 7,10 |
| Geodata Engineering SpA (mandataria), Hydro Engineering Societa' Semplice degli Ingegneri Damiano e Mariano Galbo, Servizi Tecnici Professionali Srl, GEO GAV Srl, SE'MATA Società Cooperativa, Ing. Gabriele Freni, Agronomo Mario Asquer (mandanti) | C | 0,71 | 10 | 7,10 |
| Hydrodata Spa (mandataria), Ambiente S.p.A., RPA S.r.l. SIPEC S.r.l., SWS Engineering S.p.A., VAMS Ingegneria S.r.l. Ing. Giancarlo Caroli (mandanti) | D | 0,71 | 10 | 7,10 |
| Studio Corona Srl Civil Engineering (mandataria), COSIN Srl - Ingegneria del Territorio Srl – Ing. Leonardo ZILIANI – Arch. Massimo ACITO – SONDEDILE Srl - Archeologa Anna Luisa SANNA – Agr. Paolo CALLIONI (mandanti) | E | 0,71 | 10 | 7,10 |
| Studio Ing. G. Pietrangeli Srl (capogruppo mandataria), Prof. Ing. Armando Brath, Ing. Emanuele Pifferi, Agrostudio di Carlo Ponzio, Studio Ivan Lucherini, Geotec Spa (mandanti) | F | 1,00 | 10 | 10,00 |
| Studio Majone Ingegneri Associati (mandataria), Tellus Engineering Srl - AQA Srl – Dott. Agronomo Alamanni, Giuseppe – Geologo Dott. Marco Pilia – Tstudio Architetto Guendalina Salimei – Majone & Partners Srl – Studio Associato Colleselli & Partners (mandanti) | G | 0,71 | 10 | 7,10 |
| Studio Speri Srl (/Mandataria), 3TI PROGETTI ITALIA – INGEGNERIA INTEGRATA SPA, EUROGEO SRL, SERV.IN. INGEGNERIA Srl, 3ING ASSOCIAZIONE TRA PROFESSIONISTI, DOTT. GIOVANNI MARIA CARBONI (Mandanti) | H | 0,71 | 10 | 7,10 |
| Technital Spa (mandataria), BETA Studio S.r.l., Metassociati Srl, Prof. Ing. Arch. Giovanni Gavino Giacomo Maciocco, Dott. Antonio Mario Denti, CONSORZIO STABILE MEDIL S.C. A R.L. (TEKNIC S.R.L. – Impresa consorziata esecutrice dei lavori) (mandanti) | I | 1,00 | 10 | 10,00 |



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZIA
PRESIDENZIA

Criterio B1.5

| Elemento | B1.5 | | | | | | | |
|---------------|------|----|----|----|----|----|----|----|
| Commissario 1 | | | | | | | | |
| | B | C | D | E | F | G | H | I |
| A | B1 | C1 | D1 | A6 | F1 | A6 | A6 | I1 |
| B | | C1 | D1 | B6 | F1 | B6 | B6 | I1 |
| C | | | D1 | C6 | F1 | C6 | C6 | I1 |
| D | | | | D6 | F1 | D6 | D6 | I1 |
| E | | | | | F6 | G1 | H1 | I6 |
| F | | | | | | F6 | F6 | I1 |
| G | | | | | | | H1 | I6 |
| H | | | | | | | | I6 |

| Elemento | B1.5 | | | | | | | |
|---------------|------|----|----|----|----|----|----|----|
| Commissario 2 | | | | | | | | |
| | B | C | D | E | F | G | H | I |
| A | B1 | C1 | D1 | A6 | F1 | A6 | A6 | I1 |
| B | | C1 | D1 | B6 | F1 | B6 | B6 | I1 |
| C | | | D1 | C6 | F1 | C6 | C6 | I1 |
| D | | | | D6 | F1 | D6 | D6 | I1 |
| E | | | | | F6 | G1 | H1 | I6 |
| F | | | | | | F6 | F6 | I1 |
| G | | | | | | | H1 | I6 |
| H | | | | | | | | I6 |

| Elemento | B1.2 |
|----------|------|
|----------|------|



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZIA
PRESIDENZIA

| Commissario 3 | | | | | | | | |
|---------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | B | C | D | E | F | G | H | I |
| A | B1 | C1 | D1 | A6 | F1 | A6 | A6 | I1 |
| B | | C1 | D1 | B6 | F1 | B6 | B6 | I1 |
| C | | | D1 | C6 | F1 | C6 | C6 | I1 |
| D | | | | D6 | F1 | D6 | D6 | I1 |
| E | | | | | F6 | G1 | H1 | I6 |
| F | | | | | | F6 | F6 | I1 |
| G | | | | | | | H1 | I6 |
| H | | | | | | | | I6 |

| Offerta | Punteggi attribuiti da ogni commissario | | | Somma C1+C2+C3 | Coefficiente medio attribuito dalla commissione |
|----------------|---|----|----|-------------------|---|
| | C1 | C2 | C3 | | |
| A | 23 | 23 | 23 | 69 | 1,000 |
| B | 23 | 23 | 23 | 69 | 1,000 |
| C | 23 | 23 | 23 | 69 | 1,000 |
| D | 23 | 23 | 23 | 69 | 1,000 |
| E | 2 | 2 | 2 | 6 | 0,087 |
| F | 23 | 23 | 23 | 69 | 1,000 |
| G | 2 | 2 | 2 | 6 | 0,087 |
| H | 2 | 2 | 2 | 6 | 0,087 |
| I | 23 | 23 | 23 | 69 | 1,000 |
| Valore massimo | | | | 69,00 | |



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZIA
PRESIDENZIA

| Denominazione Concorrente | | Elem. B1.5 | Elem. B1.5 Peso | Punteggio B1.5 |
|--|----------|---------------|-----------------------|-------------------|
| Ai Engineering Srl (mandataria), Ai Studio, Lombardi Ingegneria Srl, Lombardi SA Ingegneri Consulenti, STUDIO TELO' MAY FLY Srl, Sardegna Ingegneria S.c. a r.l., Geol. PRATICO' Domenico, GEO R.A.S. Srl (mandanti) | A | 1,00 | 2 | 2,00 |
| Estatec Studio Paoletti Srl (mandataria), LEONARDO - Consorzio Europeo per l'ingegneria e l'architettura (Consoziate esecutrici: Tecnolav, Ingegneri Riuniti, ETACONS Srl, Studio Martini ingegneria, ECSD Srl), Studio Tecnico Associato 4E Ingegneria, Sarland Ingegneria e Architettura Srl Semplificata, Geol. Muscas Alessandro, Arch. Dettori Francesco Luigi, STUDIOSILVA Srl, Dott.ssa Archeologa Atzeni Emanuela, TECNO IN Spa, Studio Pagliula Associato Ingegneri e Architetti (mandanti) | B | 1,00 | 2 | 2,00 |
| Geodata Engineering SpA (mandataria), Hydro Engineering Societa' Semplice degli Ingegneri Damiano e Mariano Galbo, Servizi Tecnici Professionali Srl, GEO GAV Srl, SE'MATA Societa' Cooperativa, Ing. Gabriele Freni, Agronomo Mario Asquer (mandanti) | C | 1,00 | 2 | 2,00 |
| Hydrodata Spa (mandataria), Ambiente S.p.A., RPA S.r.l. SIPEC S.r.l., SWS Engineering S.p.A., VAMS Ingegneria S.r.l. Ing. Giancarlo Caroli (mandanti) | D | 1,00 | 2 | 2,00 |
| Studio Corona Srl Civil Engineering (mandataria), COSIN Srl - Ingegneria del Territorio Srl – Ing. Leonardo ZILIANI – Arch. Massimo ACITO – SONDEDILE Srl - Archeologa Anna Luisa SANNA – Agr. Paolo CALLIONI (mandanti) | E | 0,09 | 2 | 0,17 |
| Studio Ing. G. Pietrangeli Srl (capogruppo mandataria), Prof. Ing. Armando Brath, Ing. Emanuele Pifferi, Agrostudio di Carlo Ponzio, Studio Ivan Lucherini, Geotec Spa (mandanti) | F | 1,00 | 2 | 2,00 |
| Studio Majone Ingegneri Associati (mandataria), Tellus Engineering Srl - AQA Srl – Dott. Agronomo Alamanni, Giuseppe – Geologo Dott. Marco Pilia – Tstudio Architetto Guendalina Salimei – Majone & Partners Srl – Studio Associato Colleselli & Partners (mandanti) | G | 0,09 | 2 | 0,17 |
| Studio Speri Srl (/Mandataria), 3TI PROGETTI ITALIA – INGEGNERIA INTEGRATA SPA, EUROGEO SRL, SERV.IN. INGEGNERIA Srl, 3ING ASSOCIAZIONE TRA PROFESSIONISTI, DOTT. GIOVANNI MARIA CARBONI (Mandanti) | H | 0,09 | 2 | 0,17 |
| Technital Spa (mandataria), BETA Studio S.r.l., Metassociati Srl, Prof. Ing. Arch. Giovanni Gavino Giacomo Maciocco, Dott. Antonio Mario Denti, CONSORZIO STABILE MEDIL S.C. A R.L. (TEKNIC S.R.L. – Impresa consorziata esecutrice dei lavori) (mandanti) | I | 1,00 | 2 | 2,00 |



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZIA
PRESIDENZA

A seguito dell'attribuzione dei punteggi relativi a tutti i criteri e sub-criteri si è proceduto all'attribuzione dei punteggi globali relativi all'offerta tecnica di tutti i concorrenti che vengono riportati nella seguente tabella:



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZIA
PRESIDENZIA

| Denominazione Concorrente | | Elem. A1.1 | Elem. A1.1 Peso | Punteggio A1.1 | Elem. B1.1 | Elem. B1.1 Peso | Punteggio B1.1 | Elem. B1.2 | Elem. B1.2 Peso | Punteggio B1.2 | Elem. B1.3 | Elem. B1.3 Peso | Punteggio B1.3 | Elem. B1.4 | Elem. B1.4 Peso | Punteggio B1.4 | Elem. B1.5 | Elem. B1.5 Peso | Punteggio B1.5 | Punteggio globale Classifica |
|--|---|---------------|-----------------------|-------------------|---------------|-----------------------|-------------------|---------------|-----------------------|-------------------|---------------|-----------------------|-------------------|---------------|-----------------------|-------------------|---------------|-----------------------|-------------------|------------------------------------|
| Ai Engineering Srl (mandataria), Ai Studio, Lombardi Ingegneria Srl, Lombardi SA Ingegneri Consulenti, STUDIO TELO' MAY FLY Srl, Sardegna Ingegneria S.c. a r.l., Geol. PRATICO' Domenico, GEO R.A.S. Srl (mandanti) | A | 0,56 | 30 | 16,67 | 0,13 | 10 | 1,27 | 0,03 | 15 | 0,40 | 0,05 | 13 | 0,67 | 0,71 | 10 | 7,10 | 1,00 | 2 | 2,00 | 28,107 |
| Etatec Studio Paoletti Srl (mandataria), LEONARDO - Consorzio Europeo per l'ingegneria e l'architettura (Consortiate esecutrici: Tecnolav, Ingegneri Riuniti, ETACONS Srl, Studio Martini ingegneria, ECSd Srl), Studio Tecnico Associato 4E Ingegneria, Sarland Ingegneria e Architettura Srl Semplificata, Geol. Muscas Alessandro, Arch. Dettori Francesco Luigi, STUDIOSILVA Srl, Dott.ssa Archeologa Atzeni Emanuela, TECNO IN Spa, Studio Pagliula Associato Ingegneri e Architetti (mandanti) | B | 0,99 | 30 | 29,70 | 1,00 | 10 | 10,00 | 1,00 | 15 | 15,00 | 0,95 | 13 | 12,33 | 0,71 | 10 | 7,10 | 1,00 | 2 | 2,00 | 76,121 |
| Geodata Engineering SpA (mandataria), Hydro Engineering Societa' Semplice degli Ingegneri Damiano e Mariano Galbo, Servizi Tecnici Professionali Srl, GEO GAV Srl, SE'MATA Società Cooperativa, Ing. Gabriele Freni, Agronomo Mario Asquer (mandanti) | C | 0,68 | 30 | 20,30 | 0,32 | 10 | 3,17 | 0,08 | 15 | 1,21 | 0,48 | 13 | 6,28 | 0,71 | 10 | 7,10 | 1,00 | 2 | 2,00 | 40,056 |
| Hydrodata Spa (mandataria), Ambiente S.p.A., RPA S.r.l. SIPEC S.r.l.,SWS Engineering S.p.A., VAMS Ingegneria S.r.l. Ing. Giancarlo Caroli (mandanti) | D | 0,33 | 30 | 10,00 | 0,63 | 10 | 6,35 | 0,22 | 15 | 3,35 | 1,00 | 13 | 13,00 | 0,71 | 10 | 7,10 | 1,00 | 2 | 2,00 | 41,794 |
| Studio Corona Srl Civil Engineering (mandataria), COSIN Srl - Ingegneria del Territorio Srl – Ing. Leonardo ZILIANI – Arch. Massimo ACITO – SONDEDILE Srl - Archeologa Anna Luisa SANNA – Agr. Paolo CALLIONI (mandanti) | E | 0,06 | 30 | 1,82 | 0,13 | 10 | 1,27 | 0,29 | 15 | 4,42 | 0,74 | 13 | 9,64 | 0,71 | 10 | 7,10 | 0,09 | 2 | 0,17 | 24,416 |
| Studio Ing. G. Pietrangeli Srl (capogruppo mandataria), Prof. Ing. Armando Brath, Ing. Emanuele Pifferi, Agrostudio di Carlo Ponzio, Studio Ivan Lucherini, Geotec Spa (mandanti) | F | 1,00 | 30 | 30,00 | 0,97 | 10 | 9,68 | 0,72 | 15 | 10,85 | 0,47 | 13 | 6,05 | 1,00 | 10 | 10,00 | 1,00 | 2 | 2,00 | 68,582 |
| Studio Majone Ingegneri Associati (mandataria), Tellus Engineering Srl - AQA Srl – Dott. Agronomo Alamanni, Giuseppe – Geologo Dott. Marco Pilia – Tstudio Architetto Guendalina Salimei – Majone & Partners Srl – Studio Associato Colleselli & Partners (mandanti) | G | 0,16 | 30 | 4,85 | 0,52 | 10 | 5,24 | 0,25 | 15 | 3,75 | 0,47 | 13 | 6,05 | 0,71 | 10 | 7,10 | 0,09 | 2 | 0,17 | 27,159 |
| Studio Speri Srl (/Mandataria), 3TI PROGETTI ITALIA – INGEGNERIA INTEGRATA SPA, EUROGEO SRL, SERV.IN. INGEGNERIA Srl, 3ING ASSOCIAZIONE TRA PROFESSIONISTI, DOTT. GIOVANNI MARIA CARBONI (Mandanti) | H | 0,06 | 30 | 1,82 | 0,11 | 10 | 1,11 | 0,05 | 15 | 0,80 | 0,05 | 13 | 0,67 | 0,71 | 10 | 7,10 | 0,09 | 2 | 0,17 | 11,676 |
| Technital Spa (mandataria), BETA Studio S.r.l., Metassociati Srl, Prof. Ing. Arch. Giovanni Gavino Giacomo Maciocco, Dott. Antonio Mario Denti, CONSORZIO STABILE MEDIL S.C. A R.L. (TEKNIC S.R.L. – Impresa consorziata esecutrice dei lavori) (mandanti) | I | 0,11 | 30 | 3,33 | 0,48 | 10 | 4,76 | 0,51 | 15 | 7,63 | 0,97 | 13 | 12,55 | 1,00 | 10 | 10,00 | 1,00 | 2 | 2,00 | 40,281 |



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZA
PRESIDENZA

A seguito dell'attribuzione dei punteggi relativi ad ogni criterio la commissione ha potuto esprimere i seguenti giudizi sintetici:

1 - A) **Ai Engineering Srl** (mandataria), Ai Studio, Lombardi Ingegneria Srl, Lombardi SA Ingegneri Consulenti, STUDIO TELO' MAY FLY Srl, Sardegna Ingegneria S.c. a r.l., Geol. PRATICO' Domenico, GEO R.A.S. Srl (mandanti)

Il concorrente non ha superato la soglia di sbarramento prevista. L'offerta è risultata particolarmente carente nella illustrazione delle opere da progettare punto B1.1, nelle proposte per affrontare le problematiche peculiari dell'intervento punto B1.2, nella descrizione delle modalità di esecuzione della prestazione richiesta.

2 - B) **Estatec Studio Paoletti Srl** (mandataria), LEONARDO - Consorzio Europeo per l'ingegneria e l'architettura (Consoziate esecutrici: Tecnolav, Ingegneri Riuniti, ETACONS Srl, Studio Martini ingegneria, ECSD Srl), Studio Tecnico Associato 4E Ingegneria, Sarland Ingegneria e Architettura Srl Semplificata, Geol. Muscas Alessandro, Arch. Dettori Francesco Luigi, STUDIOSILVA Srl, Dott.ssa Archeologa Atzeni Emanuela, TECNO IN Spa, Studio Pagliula Associato Ingegneri e Architetti (mandanti)

L'offerta del concorrente è stata giudicata nel suo complesso ottima avendo ben sviluppato tutti i punti richiesti

3 - C) **Geodata Engineering SpA** (mandataria), Hydro Engineering Societa' Semplice degli Ingegneri Damiano e Mariano Galbo, Servizi Tecnici Professionali Srl, GEO GAV Srl, SE'MATA Società Cooperativa, Ing. Gabriele Freni, Agronomo Mario Asquer (mandanti)

L'offerta è nel suo complesso sufficiente con particolare rilevanza nella professionalità di cui al punto A1.1

4 - D) **Hydrodata Spa** (mandataria), Ambiente S.p.A., RPA S.r.l. SIPEC S.r.l., SWS Engineering S.p.A., VAMS Ingegneria S.r.l. Ing. Giancarlo Caroli (mandanti) 5) Studio Corona Srl Civil Engineering (mandataria), COSIN Srl - Ingegneria del Territorio Srl – Ing. Leonardo ZILIANI – Arch. Massimo ACITO – SONDEDILE Srl - Archeologa Anna Luisa SANNA – Agr. Paolo CALLIONI (mandanti).

L'offerta è nel suo complesso sufficiente con il massimo del punteggio nelle modalità di esecuzione della prestazione da eseguire di cui al punto B1.3

5-E) **Studio Corona Srl Civil Engineering** (mandataria), COSIN Srl - Ingegneria del Territorio Srl – Ing. Leonardo ZILIANI – Arch. Massimo ACITO – SONDEDILE Srl - Archeologa Anna Luisa SANNA – Agr. Paolo CALLIONI (mandanti)

Il concorrente non ha superato la soglia di sbarramento prevista. L'offerta è risultata particolarmente carente nella illustrazione delle opere da progettare punto B1.1, nelle proposte per affrontare le problematiche peculiari dell'intervento punto B1.2, nella descrizione delle modalità di esecuzione delle



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZA
PRESIDENZA

prestazione richiesta

6-F) **Studio Ing. G. Pietrangeli** Srl (capogruppo mandataria), Prof. Ing. Armando Brath, Ing. Emanuele Pifferi, Agrostudio di Carlo Ponzio, Studio Ivan Lucherini, Geotec Spa (mandanti)

L'offerta del concorrente è stata giudicata nel suo complesso più che buona avendo ben sviluppato tutti i punti richiesti.

7-G) **Studio Majone** Ingegneri Associati (mandataria), Tellus Engineering Srl - AQA Srl – Dott. Agronomo Alamanni, Giuseppe – Geologo Dott. Marco Pilia – Tstudio Architetto Guendalina Salimei – Majone & Partners Srl – Studio Associato Colleselli & Partners (mandanti)

Il concorrente non ha superato la soglia di sbarramento prevista. L'offerta è risultata particolarmente carente nella illustrazione delle opere da progettare punto B1.1, nelle proposte per affrontare le problematiche peculiari dell'intervento punto B1.2, nella descrizione delle modalità di esecuzione delle prestazione richiesta

8-H) **Studio Speri** Srl (/Mandataria), 3TI PROGETTI ITALIA – INGEGNERIA INTEGRATA SPA, EUROGEO SRL, SERV.IN. INGEGNERIA Srl, 3ING ASSOCIAZIONE TRA PROFESSIONISTI, DOTT. GIOVANNI MARIA CARBONI (Mandanti)

Il concorrente non ha superato la soglia di sbarramento prevista. L'offerta è risultata particolarmente carente nella professionalità di cui al punto A1.1, nell'illustrazione delle opere da progettare punto B1.1, nelle proposte per affrontare le problematiche peculiari dell'intervento punto B1.2 e nella descrizione delle modalità di esecuzione delle prestazione richiesta

9-I) **Technital Spa** (mandataria), BETA Studio S.r.l., Metassociati Srl, Prof. Ing. Arch. Giovanni Gavino Giacomo Maciocco, Dott. Antonio Mario Denti, CONSORZIO STABILE MEDIL S.C. A R.L. (TEKNIC S.R.L. – Impresa consorziata esecutrice dei lavori) (mandanti)

L'offerta è nel suo complesso sufficiente con il massimo del punteggio nelle modalità di esecuzione della prestazione da eseguire di cui al punto B1.3

Alle ore **13.30** il Presidente della Commissione dichiara chiusi i lavori della commissione per quanto riguarda la valutazione dell'offerta tecnica.

Il presente verbale è composto di **n.17 pagine**.

Ing. Sandra Tobia (Presidente)

Ing. Michele Cottu

Geol. Francesco Muntoni