

Offerte per l'incarico professionale relativo ad attività complementari alla progettazione tra cui il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, presso la sede Arpa di Biella, ex capannone Texilia.

Verbale di apertura delle offerte

L'anno duemiladiciassette il giorno 27 del mese di novembre alle ore 13,00 in Torino, nella sede legale di Arpa Piemonte sita in Torino, Via Pio VII, 9, si è costituito il seggio di gara per l'aggiudicazione dell'appalto citato in oggetto. Il seggio è costituito dall'Ing. Massimo Varalda dirigente della Struttura Ufficio Tecnico in qualità di Presidente assistita dal segretario verbalizzante dott. Massimo Boasso – Collaboratore amministrativo professionale esperto, dal testimone Giampaolo Oreglia – collaboratore professionale.
Non sono presenti rappresentanti degli operatori economici invitati a presentare offerta.

PREMESSO CHE

- Arpa Piemonte, per garantire il massimo della partecipazione degli operatori economici, in data 20/10/2017 pubblicava sul sito internet di Arpa Piemonte un avviso esplorativo di manifestazione di interesse per attività complementari di progettazione - manutenzione straordinaria tetto sede Arpa in Biella - Città Studi;
- pervenivano n.71 manifestazioni di interesse;
- in data 30/10/2017 venivano invitati gli operatori economici che avevano manifestato l'interesse a presentare offerta, ponendo come termine per la presentazione delle offerte le ore 14:00 del giorno 13/11/2017, avendo cambiato la base d'asta.
- in data 06/11/2017 veniva inviata comunicazione a tutti gli operatori economici invitati di proroga termini per la presentazione delle offerte, fissata alle ore 12:00 del giorno 27/11/2017. Si disponeva che, per chi avesse già presentato offerta, la possibilità di ripresentarla, mantenendo la marca da bollo della precedente offerta;
- Il criterio di aggiudicazione è quello del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. N. 50/2016;
- È applicabile il meccanismo dell'esclusione automatica delle offerte anomale, secondo quanto previsto dall'art. 97, comma 2, del D.Lgs 50/2016. I calcoli che determinano la soglia di anomalia sono effettuati sino alla terza cifra decimale da arrotondarsi all'unità superiore se la cifra successiva è pari o superiore a cinque. L'esclusione automatica non è esercitabile quando il numero delle offerte ammesse è inferiore a dieci.
- secondo quanto prescritto, le offerte dovevano pervenire, pena l'esclusione, entro le ore 12,00 del giorno 27/11/2017;

TUTTO CIO' PREMESSO

Si dà atto che in data 13/11/2017 alle ore 11:08 veniva trasmessa, tramite PEC, offerta economica dallo Studio IESL Contrada Cicero, 217 - 98063 Gioiosa Marea (ME). In data 13/11/2017 alle ore 11:49 tramite PEC, l'Ufficio tecnico di questa Agenzia informava lo Studio IESL comunicando: "*in riferimento alla Vs. mail si comunica che per poter partecipare si dovrà inviare l'offerta in busta chiusa e sigillata così come previsto dalla nota, allegata alla presente mail, pr. n. 93979 del 30/10/2017*". Tale modalità di spedizione, non essendo prevista nella lettera di invito e non garantendo il principio di segretezza dell'offerta, non viene considerata nella presente procedura.



Hanno presentato domanda le seguenti ditte:

| | Ditta | Offerta | % Ribasso |
|----|------------------------------------|----------|-----------|
| 1 | Settanta 7 | 2408,88 | 39,778 |
| 2 | Arch. Sanvito Roberto | 2550,00 | 36,250 |
| 3 | Geom Matteo Lavagna | 1497,00 | 62,575 |
| 4 | RTP c/o Arch Elio Conte | 2800,00 | 30,000 |
| 5 | Studio architettura LPG | 2000,00 | 50,000 |
| 6 | Perito Edile Daniele Fasulo | 1448,99 | 63,775 |
| 7 | Arch. Riccardo Francese | 2867,20 | 28,320 |
| 8 | GR Progetti | 3500,00 | 12,500 |
| 9 | Arch Massimo Corino | 2560,00 | 36,000 |
| 10 | BN Studio Ballardini Nana | 1789,00 | 55,275 |
| 11 | Arch Giuseppe Mainardi | 2960,00 | 26,000 |
| 12 | Sertec srl | 3400,00 | 15,000 |
| 13 | GIAS srl | 1880,00 | 53,000 |
| 14 | Studio Ing Mello | 2350,00 | 41,250 |
| 15 | Roma Andrea | 1800,00 | 55,000 |
| 16 | Arch Corrado Ceria | 2480,00 | 38,000 |
| 17 | Fare Prevenzione | 1520,00 | 62,000 |
| 18 | Studio Camandona | 2560,00 | 36,000 |
| 19 | Arch Ennio Borlandi | 1796,500 | 55,088 |
| 20 | RTP Marotta Aimone Catania Andorno | 1600,00 | 60,000 |
| 21 | Ing. Antonio Reale | 3000,00 | 25,000 |
| 22 | Ing Emanuele Ferrari | 2300,00 | 42,500 |
| 23 | Arch. Annalisa Vera Capozzi | 3555,20 | 11,120 |
| 24 | Sidoti Engineering | 3106,80 | 22,330 |
| 25 | Ing. Gabriele Acocella | 3544,00 | 11,400 |
| 26 | Ing. Marcello Caccialupi | 3149,98 | 21,251 |
| 27 | Perito Industriale Simone Gonnelli | 1710,00 | 57,250 |
| 28 | Team Project | 3000,00 | 25,000 |
| 29 | Mafran srl | 17,00 | 99,575 |
| 30 | Studio Tecnico Delta | 2950,00 | 26,250 |
| 31 | Arch. Laura Prina Cerai | 1953,00 | 51,175 |
| 32 | Ing Andrea Virgili | 2150,00 | 46,250 |
| 33 | Studio Tecnico Giuglaro | 3880,00 | 3,000 |
| 34 | Ingeos Engineering | 2975,6 | 25,610 |

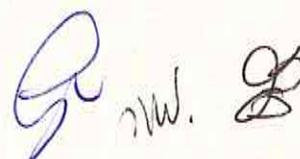
ARPA Piemonte - Ente di diritto pubblico

Codice fiscale - Partita IVA 07176380017

Struttura semplice - Ufficio Tecnico

Via Pio VII, 9 - 10135 Torino - Tel. 011.19681540 Fax: 011.19681541

e-mail: tecnico@pec.arpa.piemonte.it



| | | | |
|----|--------------------------|---------|--------|
| 35 | Arch Anna Milano | 1830,40 | 54,240 |
| 36 | Arch. Luca Mondino | 2327,00 | 41,825 |
| 37 | Ing. Francesco Manganaro | 2750,00 | 31,250 |
| 38 | Arch Salvatore Grisolia | 2450,00 | 38,750 |
| 39 | Ing. Angelo Torrisi | 2355,60 | 41,110 |

- La lettera d'invito prevedeva che: "è applicabile il meccanismo dell'esclusione automatica delle offerte anomale, secondo quanto previsto dall'art. 97, comma 2, del D.Lgs 50/2016. I calcoli che determinano la soglia di anomalia sono effettuati sino alla terza cifra decimale da arrotondarsi all'unità superiore se la cifra successiva è pari o superiore a cinque. L'esclusione automatica non è esercitabile quando il numero delle offerte ammesse è inferiore a dieci."
- il sorteggio effettuato ai sensi dell'art. 97 del D.L.Gs. 50/2016 s.m.i ha estratto la lettera a) di cui al citato art. comma 2, sorteggio di cui al verbale di estrazione del 27/11/2017 h: 13:33:38;

Si procedeva applicando il metodo riportato alla lettera a) di cui all'art. 97 comma 2 del D.Lgs 50/2016 s.m.i. estratto, le risultanze dei calcoli effettuati sono riportate nelle schede allegate "D.Lgs 50/2016 art. 97 c. 2 Metodo a- media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse, con esclusione del 20%, arrotondato all'unità superiore, rispettivamente delle offerte di maggior ribasso e di quelle di minor ribasso, incrementata dello scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la predetta media.

Le offerte presentate dai seguenti operatori economici:

| | |
|------------------------------------|-----|
| Geom Matteo Lavagna | ALA |
| Perito Edile Daniele Fasulo | ALA |
| BN Studio Ballardini Nana | ALA |
| Sertec srl | ALA |
| Fare Prevenzione | ALA |
| Arch Ennio Borlandi | ALA |
| RTP Marotta Aimone Catania Andorno | ALA |
| Mafran srl | ALA |

sono state escluse in quanto offerte di maggior ribasso;

le offerte presentate dai seguenti operatori economici:

| | |
|------------------------------------|-----|
| GR Progetti | ALA |
| Sertec srl | ALA |
| Arch. Annalisa Vera Capozzi | ALA |
| Sidoti Engineering | ALA |
| Ing. Gabriele Acocella | ALA |
| Ing. Marcello Caccialupi | ALA |
| Perito Industriale Simone Gonnelli | ALA |
| Studio Tecnico Giuglaro | ALA |

sono state escluse in quanto offerte di minor ribasso;

le offerte presentate dai seguenti operatori economici:



| | |
|-------------------------|---------|
| Studio architettura LPG | ANOMALA |
| GIAS srl | ANOMALA |
| Roma Andrea | ANOMALA |
| Arch. Laura Prina Cerai | ANOMALA |
| Ing Andrea Virgili | ANOMALA |
| Arch Anna Milano | ANOMALA |

sono state considerate ANOMALE in quanto superiori alla media dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse, incrementata dello scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la predetta media;

le offerte presentate dai seguenti operatori economici:

| |
|--------------------------|
| Settanta 7 |
| Arch. Sanvito Roberto |
| RTP c/o Arch Elio Conte |
| Arch. Riccardo Francese |
| Arch Massimo Corino |
| Arch Giuseppe Mainardi |
| Studio Ing Mello |
| Arch Corrado Ceria |
| Studio Camandona |
| Ing. Antonio Reale |
| Ing Emanuele Ferrari |
| Team Project |
| Studio Tecnico Delta |
| Ingeos Engineering |
| Arch. Luca Mondino |
| Ing. Francesco Manganaro |
| Arch Salvatore Grisolia |
| Ing. Angelo Torrisi |

sono state ritenute valide e l'offerta risultata aggiudicataria della presente procedura è quella dell'operatore economico Ing. Emanuele Ferrari con studio in Via Torrazza, 30 10081 Castellamonte (TO) P.IVA 08785810014

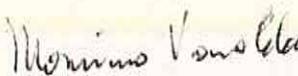
La seduta si chiude alle ore 15,20.

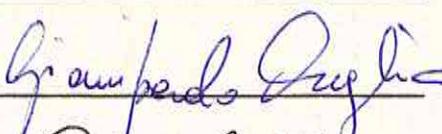
In originale firmato

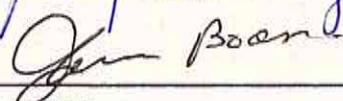
Ing. Massimo Varalda

Geo. Giampaolo Oreglia

Dott. Massimo Boasso





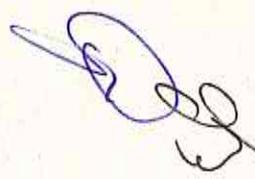


D.Lgs 50/2016 art. 97 c. 2 Metodo A- media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse, con esclusione del 20%, arrotondato all'unità superiore, rispettivamente delle offerte di maggior ribasso e di quelle di minor ribasso, incrementata dello scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la predetta media.

Offerte per l'incarico professionale relativo ad attività complementari alla progettazione tra cui il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, presso la sede Arpa di Biella, ex capannone Texilia.

| N° | Impresa | Ribasso percentuale | Offerte ammesse dopo il "taglio delle ali" | Media offerte ammesse | Scarti | Scarti di calcolo | Media degli scarti positivi | Soglia di anomalia | Somma scarti di calcolo | | Risultato |
|----|------------------------------------|---------------------|--|-----------------------|---------|-------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------|
| | | | | | | | | | Percentile inferiore Limite inferiore | Percentile superiore Limite superiore | |
| | Importo a base d'asta | € 60.000,00 | | | | | | | | 51,889 | |
| | Oneri sicurezza | € 200,00 | | | | | | | | | |
| | Importo totale | € 60.200,00 | | | | | | | | | |
| | Numero offerte valide | 39 | | | | | | | | | |
| | Numero offerte da tagliare | 16 | | | | | | | | | |
| 1 | Settanta 7 | 39,778 | 39,778 | 38,273 | 1,505 | 1,505 | 4,324 | 42,597 | VALIDA | 39,778 | |
| 2 | Arch. Sanvito Roberto | 36,250 | 36,250 | | -2,023 | 0,000 | | | VALIDA | 36,250 | |
| 3 | Geom Matteo Lavagna | 62,575 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA | | |
| 4 | RTP c/o Arch Elio Conte | 30,000 | 30,000 | | -8,273 | 0,000 | | | VALIDA | 30,000 | |
| 5 | Studio architettura LPG | 50,000 | 50,000 | | 11,727 | 11,727 | | | ANOMALA | | |
| 6 | Perito Edile Daniele Fasulo | 63,775 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA | | |
| 7 | Arch. Riccardo Francese | 28,320 | 28,320 | | -9,953 | 0,000 | | | VALIDA | 28,320 | |
| 8 | IGR Progetti | 12,500 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA | | |
| 9 | Arch Massimo Corino | 36,000 | 36,000 | | -2,273 | 0,000 | | | VALIDA | 36,000 | |
| 10 | BN Studio Baillardini Nana | 55,275 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA | | |
| 11 | Arch Giuseppe Mainardi | 26,000 | 26,000 | | -12,273 | 0,000 | | | VALIDA | 26,000 | |
| 12 | Sentec srl | 15,000 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA | | |
| 13 | GIAS srl | 53,000 | 53,000 | | 14,727 | 14,727 | | | ANOMALA | | |
| 14 | Studio Ing Mello | 41,250 | 41,250 | | 2,977 | 2,977 | | | VALIDA | 41,250 | |
| 15 | Roma Andrea | 55,000 | 55,000 | | 16,727 | 16,727 | | | ANOMALA | | |
| 16 | Arch Corrado Cena | 38,000 | 38,000 | | -0,273 | 0,000 | | | VALIDA | 38,000 | |
| 17 | Fare Prevenzione | 62,000 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA | | |
| 18 | Studio Camandona | 36,000 | 36,000 | | -2,273 | 0,000 | | | VALIDA | 36,000 | |
| 19 | Arch Ennio Borlandi | 55,088 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA | | |
| 20 | RTP Marotta Aimone Catania Andorno | 60,000 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA | | |
| 21 | Ing. Antonio Reale | 25,000 | 25,000 | | -13,273 | 0,000 | | | VALIDA | 25,000 | |
| 22 | Ing Emanuele Ferrari | 42,500 | 42,500 | | 4,227 | 4,227 | | | VALIDA | 42,500 (AGGIUDICATARIA) | |
| 23 | Arch. Annalisa Vera Capozzi | 11,120 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA | | |
| 24 | Sidoti Engineering | 22,330 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA | | |
| 25 | Ing. Gabriele Accocella | 11,400 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA | | |
| 26 | Ing. Marcello Cacciulupi | 21,251 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA | | |
| 27 | Perito Industriale Simone Gonnelli | 57,250 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA | | |
| 28 | Team Project | 25,000 | 25,000 | | -13,273 | 0,000 | | | VALIDA | 25,000 | |
| 29 | Mafran srl | 99,575 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA | | |

[Handwritten signature]
[Handwritten initials]


 ELO
 Aut.

| N° | Impresa | Ribasso percentuale | Offerte ammesse dopo il "taglio delle ali" | Media offerte ammesse | Scarti | Scarti di calcolo | Media degli scarti positivi | Soglia di anomalia | Risultato |
|----|---------------------------|---------------------|--|-----------------------|---------|-------------------|-----------------------------|--------------------|------------------|
| 30 | Studio Tecnico Delta | 26,250 | 26,250 | | -12,023 | 0,000 | | | VALIDA 26,250 |
| 31 | Arch. Laura Piina Cerai | 51,175 | 51,175 | | 12,902 | 12,902 | | | ANOMALA |
| 32 | Ing. Andrea Virgili | 46,250 | 46,250 | | 7,977 | 7,977 | | | ANOMALA |
| 33 | Studio Tecnico Giugliardo | 3,000 | ALA | | 0,000 | 0,000 | | | ESCLUSA |
| 34 | Ingeox Engineering | 25,610 | 25,610 | | -12,663 | 0,000 | | | VALIDA 25,610 |
| 35 | Arch. Anna Milano | 54,240 | 54,240 | | 15,967 | 15,967 | | | ANOMALA |
| 36 | Arch. Luca Mondino | 41,825 | 41,825 | | 3,552 | 3,552 | | | VALIDA 41,825 |
| 37 | Ing. Francesco Mangano | 31,250 | 31,250 | | -7,023 | 0,000 | | | VALIDA 31,250 |
| 38 | Arch. Salvatore Grisolia | 38,750 | 38,750 | | 0,477 | 0,477 | | | VALIDA 38,750 |
| 39 | Ing. Angelo Tomisi | 41,110 | 41,110 | | 2,837 | 2,837 | | | VALIDA 41,110 |

Offerte per l'incarico professionale relativo ad attività complementari alla progettazione tra cui il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, presso la sede Arpa di Biella, ex capannone Texilia.

In data 27/11/17 alle ore 13:33:38 è stata attivata la procedura di estrazione di numeri casuali con Microsoft Excel [funzione CASUALE.TRA()].

L'estrazione dei numeri segue una distribuzione di probabilità di tipo discreta uniforme (rettangolare), pertanto ogni numero compreso nell'intervallo prescelto ha la medesima probabilità di essere estratto.

L'estrazione è effettuata per valutare la congruità delle offerte ai sensi dell'art.97 del D.Lgs 50/2016 comma 2 ed individuare il metodo di valutazione tra le cinque lettere del comma 2 del citato articolo. Alle lettere sono associati i seguenti numeri a) 1; b) 2; c) 3; d) 4; e) 5.

Il numero estratto è un numero intero compreso nell'intervallo che va da 1 a 5.

Il numero estratto per la valutazione delle offerte è pari a: **1**

Gianni e Bocca
Giuseppe Degli
Mosimino Vardola

