

UFFICIO TECNICO COMUNALE SETTORE LL.PP.

\*\*\*

**APPALTO PER I LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA S.S. N. 13 "PONTEBBANA" NEL COMUNE DI TRICESIMO CUP: G98I21000570006; CIG: 9925044568. Gara d'appalto per l'affidamento dei lavori mediante procedura negoziata previa consultazione di almeno cinque operatori economici come dettato dall'art. 1 comma 2 lettera b) della Legge n. 120/2020.**

\*\*\*

**VERBALE DI GARA UFFICIOSA n.4  
PER L'AFFIDAMENTO DEI LAVORI**

L'anno duemilaventitre, il giorno 27 del mese di luglio alle ore 10:20, nella sede Municipale del Comune di Tricesimo, si riunisce in quarta seduta la Commissione di gara composta dal r.u.p. Guido ing. Tondolo e dai componenti ing. Silvia Cipriani e sig.ra Giulia Miotti.

Il R.u.p. comunica di aver attivato il soccorso istruttorio per le ditte segnalate dalla Commissione nei precedenti verbali n. 2 e 3, e che tutte le ditte sono state interpellate per la redazione e correzione dell'elaborato erroneamente compilato; le stesse hanno predisposto il proprio elaborato correttamente, rettificando le informazioni precedentemente errate.

La Commissione prende atto delle risultanze del soccorso istruttorio e procede ad ammettere alla successiva fase di gara tutte le ditte offerenti e quindi, procede all'apertura delle buste contenenti l'offerta economica in modalità sequenziale.

Visto che il numero delle imprese in gara risulta essere superiore a n° 05 unità, come previsto dall'art. 97 comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., si applica il calcolo delle offerte anomale e si aggiudicherà alla ditta che presenta l'offerta immediatamente inferiore alla soglia di anomalia calcolata a mezzo di apposito software.

Vengono aperte sequenzialmente le buste contenenti l'offerta economica e si da lettura delle seguenti risultanze:

DENOMINAZIONE IMPRESA		OFFERTA	RIBASSO
Impresa	ELECTRIX S.r.l.	183.934,34	-1.225%
Impresa	ELETTRONOVA S.r.l.	183.087,06	-1,680 %
Impresa	ELETTROTECNICA MANZANESE S.r.l.	184.204,27	-1,080 %
Impresa	GRIMEL S.r.l.	183.291,90	-1,570 %
Impresa	INST. EL. Installazioni Elettriche di Claut Giorgio e C. S.n.c.	184.763,00	-0,780 %
Impresa	NICLI IMPIANTI S.r.l.	183.701,57	-1,350 %
Impresa	RTCB IMPIANTI S.r.l.	176.923,32	<b>-5,00 %</b>
Impresa	TECNOIMPIANTI COSTRUZIONI S.r.l.	184.502,30	-0,920 %

Durante la verifica delle offerte si riscontra che il valore indicativo di percentuale di ribasso nell'offerta della ditta RTCB Impianti S.r.l. dichiarato del 5,00% risulta da calcolo invece pari a 4,99% e di tale percentuale si terrà conto nelle successive fasi di calcolo dell'anomalia.

Di seguito si procede al calcolo dell'anomalia a mezzo di opportuno software di cui si riporta la elaborazione;




Stazione appaltante	COMUNE DI TRICESIMO	TEST => 15 (comma 2)
Oggetto dell'appalto	LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA S.S.	TEST < 15 (comma 2-bis)

<i>Avviare il programma con doppio click del mouse in qualsiasi punto del foglio</i>		totale	Costi sicurezza	TOTALE
		A RIBASSO	non ribassabili	in appalto
8	Offerenti	186.215,48	5.784,52	192.000,00

2- Art. 97, comma 2-bis (<10 offerte ammesse)

n.	Offerente	Ribasso %	Graduatoria	Centrali	Scarti
7	RTCB IMPIANTI S.r.l.	4,9900	1	-	-
2	ELETTRONOVA S.r.l.	1,6800	2	1,6800	0,3758
4	GRIMEL S.r.l.	1,5700	3	1,5700	0,2658
6	NICLI IMPIANTI S.r.l.	1,3500	4	1,3500	0,0458
1	ELECTRIX S.r.l.	1,2250	5	1,2250	-
3	ELETTROTECNICA MANZANESE S.r.l.	1,0800	6	1,0800	-
8	TECNOIMPIANTI COSTRUZIONI S.r.l.	0,9200	7	0,9200	-
5	INST. EL. S.n.c.	0,7800	8	-	-

2- Art. 97, comma 2-bis (<10 offerte ammesse)

**Bosetti Gatti & partners**    Aggiungi

Ambito: **1- LAVORI**  Interesse transfrontaliero?

Importo soggetto a ribasso: **186.215,48**  
 Costi di sicurezza: **5.784,52**  
 Importo totale base di gara: **192.000,00**  
 Numero offerte anomale: **3**








7	RTCB IMPIANTI S.r.l.	1	Ribasso offerto in %	4,9900
			Ribasso: in euro	9.292,15
			Importo netto	176.923,33
			Importo contratto	182.707,85
			Importo garanzia art. 103	18.270,79

Numero offerte ammesse: N **8**  
 Dimensione dell'ala: A = N x 10% **1**  
 Totale Offerte accantonate: B **2**  
 Numero offerte centrali: NC = N - B **6**  
 Somma offerte centrali (SOMMA): **7.8250**  
 Media offerte centrali: M = SOMMA / NC **1.30417**  
 Numero offerte superiori alla media M: NS **3**  
 Somma degli scarti superiori alla media M: SS **0.687500**  
 Scarto medio aritmetico: Sc = SS / NS **0,229167**

**Art. 97, comma 2-bis (num. offerte <15)**

Rapporto tra lo scarto medio aritmetico S e la media delle offerte M: R = Sc / M **0,1757**  
 il rapporto R è <= 0,15 oppure > 0,15 ? **> 0,15**  
 incremento della media aritmetica M **nessuno**

**> 0,15: Soglia di Anomalia = M + Sc 1,533333**

    Azzera tutto  all'elenco originale in ordine di immissione  

si evidenzia che:

- la media aritmetica dei ribassi presentati dalle ditte offerenti, accantonate le due offerte di maggiore e minore ribasso, viene fissata in 1,30417;
- lo scarto medio aritmetico derivante dalla elaborazione dei dati viene fissato in 0,229167;
- il rapporto tra lo scarto quadratico e la media delle offerte è superiore a 0,15 e, quindi, non si incrementa del 20% il valore della media dei ribassi come sopra fissata;

- il valore della soglia di anomalia derivante dalle offerte presentate è pari a 1.5333.

Pertanto, si conclude che la migliore offerta derivante dall'applicazione dell'art. 97 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. è quella corrispondente al ribasso del 1,350%, immediatamente inferiore alla soglia sopra evidenziata e presentata dall'impresa Nicli Impianti S.r.l.

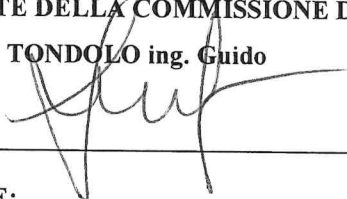
Impresa NICLI IMPIANTI S.r.l.	-1,350%
-------------------------------	---------

La Commissione invia al R.u.p. le risultanze della sessione al fine di procedere alla verifica dei requisiti dichiarati per addivenire alla aggiudicazione definitiva.

La sessione si conclude alle ore 11:50.

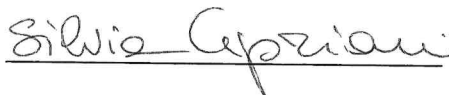
**IL PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE DI GARA**

**TONDOLO ing. Guido**



**I COMPONENTI DELLA COMMISSIONE:**

**ing. Silvia CIPRIANI**



**sig.ra Giulia MIOTTI**

