

OP.078: "Riqualificazione del Polo Scolastico Monte Attu". CUP
J14H15001690005 – CIG 85726159AF - Provincia di Nuoro - 11/02/2021

id	Nome	Ribasso	Stato
1	ATI TRA IMPRESA SANNA SRL - CAMPESI IMPIANTI SRL	5,7240%	
2	IMPRENDO ITALIA SRL	17,8480%	
3	ATI GEOM. GIUSEPPE ANGIUS COSTRUZIONI E PAGANO COSTRUZIONI SRL E BELLO FRANCESCO	18,2240%	
4	CONSORZIO INTEGRA SOC. COOPERATIVA	18,6950%	
5	TILOCCA SRL	21,1660%	
6	ATI TRA KRATOS SRL E GENERALAPPALTI SRL	21,2500%	
7	OMNIA SERVITIA SRL	22,6910%	
8	ATI TRA ICORT SRL E ELECTRICAL SERVICE SRL	23,6900%	
9	SAMOA RESTAURI SRL	24,1240%	
10	ATI C & EP SRLS E ECOCLIMA SAS	24,1570%	
11	ISAM SRL	24,5650%	
12	CONSORZIO JONICO SOC CONSORTILE	25,1070%	
13	UNYON CONSORZIO STABILE SCARL	25,2220%	
14	DG SERVICE SRL	25,4400%	
15	EUROSISTEMI SRL	26,3230%	
16	ATI SERLU COSTRUZIONI SRL E VALENZA COSTRUZIONI SRL	26,3600%	
17	WE BUIL TECH 1 SRL	26,4570%	
18	ATI TRA COEDIL SUD SRL E COIMP SUD SRL	26,4610%	

id	Nome	Ribasso	Stato
19	PROTECNO IMPIANTI SRL	26,6520%	
20	ATI TRA VIOLA COSTRUZIONI SRL ELY SISTEMI PROJECT SRL	26,6740%	
21	GRANDI LAVORI SCARLS	26,7070%	
22	SITAI SRL	26,7540%	
23	CONSORZIO STABILE MEDIL	26,7780%	
24	ATI TRA IMPRESA APPALTI GENERALI SRL E PARENTE LAVORI SRL E ELDA SRL	26,8780%	
25	OPERAZIONE SRL	26,8890%	
26	ATI ALBA COSTRUZIONI SCPA E APS SRL TECNOLOGY GROUP	26,9650%	
27	CONSORZIO STABILE CAMPANIA	26,9890%	
28	LA TORRE COSTRUZIONI SRL	26,9930%	VINCITRICE
29	ATI TRA FLOORING DEI FRATELLI MESSINA SRL E GIMAC HOLDING SRL	27,2550%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
30	T & C INTERNATIONAL SRL	27,2860%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
31	ATI TRA PETRARCA SRL E TITANIA COSTRUZIONI	27,2930%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
32	SOL EDIL GROUP SRL	27,3390%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
33	DICATALDO SABINO	27,3670%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA

id	Nome	Ribasso	Stato
34	IMPUNET CONSORZIO STABILE	27,4100%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
35	CO-GESI SRL	27,4890%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
36	ATI TRA PROGRESSO GROUP SRL E CENACOLO COSTRUZIONI GENERALI SCARL	27,5640%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
37	CONSORZIO STABILE GALILEO	27,5760%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
38	CONSORZIO PRODUZIONE LAVORO ARTIGIANO	27,6480%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
39	COMITEL SRL	27,8270%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
40	PANGEA CONSORZIO STABILE SCARL	27,8910%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
41	ATI TRA SARDA LAVORI SRL CAVIN GROUP SRL	28,0060%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
42	ATI TRA AUTOMAZIONI LOVERSO SRL E IDROGEDIL SRL E VILONA UXO SRL	28,1110%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
43	COLNISA COSTRUZIONI SRL	28,3320%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
44	ATI TRA RUSSO COSTRUZIONI SRL DI PIAZZA FRANCESCO	28,4640%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA

id	Nome	Ribasso	Stato
45	CONSORZIO STABILE VITRUVIO	28,5850%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
46	ELETTRICA A. DE LUCA - ELETTRA SRL	28,6600%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
47	ATI TRA ZICCHITTU FRANCESCO SRL E ACE IMPIANTI SRL	28,6790%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
48	ATI MONTAGNO BOZZONE ALEX E CETIS SRL	29,7550%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
49	LA CASCINA COSTRUZIONI SRL	29,9200%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
50	FIGECO SRL	31,4390%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA

RELAZIONE CALCOLO ANOMALIA DELL'OFFERTA

Criterio di aggiudicazione "Prezzo più basso"

Per offerta anomala si intende un'offerta anormalmente bassa rispetto all'entità delle prestazioni richieste dal bando e che, al contempo, suscita il sospetto della scarsa serietà dell'offerta medesima e di una possibile non corretta esecuzione della prestazione contrattuale, per il fatto di non assicurare all'operatore economico un adeguato profitto.

L'art. 97 del **Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50** recante "*Codice dei contratti pubblici*" (Gazzetta Ufficiale 19/04/2016, n. 91 - S.O. n. 10) stabilisce le modalità di individuazione e valutazione delle offerte anomale, in funzione del criterio di aggiudicazione prescelto:

- **offerta economicamente più vantaggiosa** - si effettua una analisi comparativa dei punteggi ottenuti dai singoli offerenti (art. 97, co. 3 del Codice, vedi anche par. 6);
- **prezzo più basso** - sono previste due differenti modalità di calcolo, distinte in base al numero di offerte ammesse, prevedendo l'individuazione di una soglia di anomalia (art. 97, co. 2 e 2-bis del Codice).

In quest'ultimo caso, ossia quando il criterio di aggiudicazione è quello del minor prezzo, l'appalto viene aggiudicato all'operatore economico che presenta l'offerta di maggior ribasso tra quelle ritenute comunque "sostenibili". La linea di demarcazione, tra offerte sospette di non essere sostenibili e quelle presumibilmente congrue, è determinata dalla stazione appaltante calcolando la soglia di anomalia secondo i parametri aritmetici dettati dall'art. 97 del Codice.

GARA BANDITA DA Provincia di Nuoro

Data gara 11/02/2021

Numero offerte ammesse: 50

In questo caso, essendo il numero di offerte ammesse pari o superiore a 15, per il calcolo della soglia di anomalia si prende in considerazione l'**art. 97, comma 2 del Codice dei contratti** e quindi si effettuano i seguenti calcoli:

1. Si escludono il 10% delle offerte con maggior ribasso e il 10% delle offerte di minor ribasso (10% arrotondato all'unità superiore). Nel caso di specie sono eliminate le offerte con ID:

ID	RIBASSO
1	5,7240%
2	17,8480%

Questo sito utilizza i Cookies. Continuando la navigazione l'utente acconsente al loro utilizzo. [Continua](#) [Maggiori informazioni \(/privacy\)](#)

X

ID	RIBASSO
3	18,2240%
4	18,6950%
5	21,1660%
46	28,6600%
47	28,6790%
48	29,7550%
49	29,9200%
50	31,4390%

2. Si effettua la somma e la media aritmetica dei ribassi percentuali delle offerte rimaste.
In questo caso:

- **Somma ribassi:** 1,061,5690%
- **Media ribassi:** 26,5390%

Le offerte che hanno un ribasso inferiore alla media dei ribassi "26,5390" sono escluse.

3. Si effettua il calcolo dello scarto aritmetico tra i ribassi e la media dei ribassi delle offerte rimaste:

$$Sc_n = \text{Ribasso}_n - \text{Media ribassi}$$

$$Sc_{19} \Rightarrow \text{Ribasso}_{19} - \text{Media ribassi} = 26,6520\% - 26,5390\% = 0,1128\%$$

$$Sc_{20} \Rightarrow \text{Ribasso}_{20} - \text{Media ribassi} = 26,6740\% - 26,5390\% = 0,1348\%$$

$$Sc_{21} \Rightarrow \text{Ribasso}_{21} - \text{Media ribassi} = 26,7070\% - 26,5390\% = 0,1678\%$$

$$Sc_{22} \Rightarrow \text{Ribasso}_{22} - \text{Media ribassi} = 26,7540\% - 26,5390\% = 0,2148\%$$

$$Sc_{23} \Rightarrow \text{Ribasso}_{23} - \text{Media ribassi} = 26,7780\% - 26,5390\% = 0,2388\%$$

$$Sc_{24} \Rightarrow \text{Ribasso}_{24} - \text{Media ribassi} = 26,8780\% - 26,5390\% = 0,3388\%$$

$$Sc_{25} \Rightarrow \text{Ribasso}_{25} - \text{Media ribassi} = 26,8890\% - 26,5390\% = 0,3498\%$$

$$Sc_{26} \Rightarrow \text{Ribasso}_{26} - \text{Media ribassi} = 26,9650\% - 26,5390\% = 0,4258\%$$

$$Sc_{27} \Rightarrow \text{Ribasso}_{27} - \text{Media ribassi} = 26,9890\% - 26,5390\% = 0,4498\%$$

$$Sc_{28} \Rightarrow \text{Ribasso}_{28} - \text{Media ribassi} = 26,9930\% - 26,5390\% = 0,4538\%$$

$$Sc_{29} \Rightarrow \text{Ribasso}_{29} - \text{Media ribassi} = 27,2550\% - 26,5390\% = 0,7158\%$$

$$Sc_{30} \Rightarrow \text{Ribasso}_{30} - \text{Media ribassi} = 27,2860\% - 26,5390\% = 0,7468\%$$

Questo sito utilizza i Cookies. Continuando la navigazione l'utente acconsente al loro utilizzo. [Continua](#) [Maggiori informazioni \(privacy\)](#)

X

$$Sc_{31} \Rightarrow \text{Ribasso}_{31} - \text{Media ribassi} = 27,2930\% - 26,5390\% = 0,7538\%$$

$$Sc_{32} \Rightarrow \text{Ribasso}_{32} - \text{Media ribassi} = 27,3390\% - 26,5390\% = 0,7998\%$$

$$Sc_{33} \Rightarrow \text{Ribasso}_{33} - \text{Media ribassi} = 27,3670\% - 26,5390\% = 0,8278\%$$

$$Sc_{34} \Rightarrow \text{Ribasso}_{34} - \text{Media ribassi} = 27,4100\% - 26,5390\% = 0,8708\%$$

$$Sc_{35} \Rightarrow \text{Ribasso}_{35} - \text{Media ribassi} = 27,4890\% - 26,5390\% = 0,9498\%$$

$$Sc_{36} \Rightarrow \text{Ribasso}_{36} - \text{Media ribassi} = 27,5640\% - 26,5390\% = 1,0248\%$$

$$Sc_{37} \Rightarrow \text{Ribasso}_{37} - \text{Media ribassi} = 27,5760\% - 26,5390\% = 1,0368\%$$

$$Sc_{38} \Rightarrow \text{Ribasso}_{38} - \text{Media ribassi} = 27,6480\% - 26,5390\% = 1,1088\%$$

$$Sc_{39} \Rightarrow \text{Ribasso}_{39} - \text{Media ribassi} = 27,8270\% - 26,5390\% = 1,2878\%$$

$$Sc_{40} \Rightarrow \text{Ribasso}_{40} - \text{Media ribassi} = 27,8910\% - 26,5390\% = 1,3518\%$$

$$Sc_{41} \Rightarrow \text{Ribasso}_{41} - \text{Media ribassi} = 28,0060\% - 26,5390\% = 1,4668\%$$

$$Sc_{42} \Rightarrow \text{Ribasso}_{42} - \text{Media ribassi} = 28,1110\% - 26,5390\% = 1,5718\%$$

$$Sc_{43} \Rightarrow \text{Ribasso}_{43} - \text{Media ribassi} = 28,3320\% - 26,5390\% = 1,7928\%$$

$$Sc_{44} \Rightarrow \text{Ribasso}_{44} - \text{Media ribassi} = 28,4640\% - 26,5390\% = 1,9248\%$$

$$Sc_{45} \Rightarrow \text{Ribasso}_{45} - \text{Media ribassi} = 28,5850\% - 26,5390\% = 2,0458\%$$

$$\text{Scarto medio aritmetico (SMA)} = 23,1630\% / 27 = 0,8579\%$$

4. Si calcola la soglia come somma della media aritmetica e dello scarto medio.

Prima soglia = media aritmetica + scarto medio

$$\text{Prima soglia} = 26,5390\% + 0,8579\% = 27,3971\%$$

5. La soglia calcolata al punto 4 viene decrementata di un valore percentuale pari al prodotto delle prime due cifre dopo la virgola della somma dei ribassi calcolata al punto 2.

- Somma Ribassi = 1,061,5690%
- Percentuale di decremento = 5 x 6 = 30%

6. La soglia di anomalia è pari al valore di cui al punto 4 decrementato del valore di cui al punto 5 applicato allo scarto medio aritmetico.

$$\text{SOGLIA DI ANOMALIA} = \text{Prima soglia} - \text{SMA} \times \text{Percentuale di decremento}$$

$$\text{SOGLIA DI ANOMALIA} = 27,1397\%$$