

(<https://www.lavoripubblici.it/banner/link/1298>)

Lavori di: "Interventi di Manutenzione Straordinaria SS.PP Zona C - Annualita' 2019. Strade Provinciali 43 E 70" CUP J37H18001310001 CIG 8338309E40 - Gara a procedura aperta. - Provincia di Nuoro - 15/07/2020

id	Nome	Ribasso	Stato
1	DE.MO.TER.	22,4800%	
2	CUBONI SIMONE	23,5670%	
3	F.LLI DEIDDA SNC	25,5770%	
4	EDILIZIA LOI DI LOI FABRIZIO	25,6620%	
5	GP COSTRUZIONI DI GIUSEPPE PROIETTO COSTRUZIONI SRL	26,0130%	
6	SARDA APPALTI LAVORI PUBBLICI SRL	26,4400%	
7	PALUMBO COSTRUZIONI SRL	26,6010%	
8	IMPRESA DI COSTRUZIONI CABRAS MARIANO	26,7830%	
9	LICHERI SRL	26,8130%	
10	DEMURTAS LUCA	26,9330%	
11	SO.GEN.A.	26,9810%	
12	SARDA COGE	26,9980%	
13	SER.LU. COSTRUZIONI SRL	27,0180%	
14	GEOM. GIUSEPPE ANGIUS	27,0980%	
15	RINAC SRL	27,1050%	
16	ELETTROTECNICA SNC	27,1070%	
17	SARDINIA CONTRACT SRL	27,1310%	

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

X

(<https://www.lavoripubblici.it/banner/link/1298>)

id	Nome	Ribasso	Stato
18	2P Asfalti	27,1370%	
19	N.T.C. COSTRUZIONI GENERALI SRL	27,1710%	
20	MASTIO GIUSEPPE SRL	27,2140%	
21	VALENZA COSTRUZIONI SRL	27,2180%	
22	F.LLI FIGLI SERCI	27,2320%	
23	SALAMONE RAIMONDO	27,2350%	
24	GESUINO MONNI SRL	27,2600%	
25	CO.ME.CAR.	27,2710%	
26	PORCU TONINO SNC	27,2710%	
27	EREDI MAROTTA SALVATORE SAS	27,2790%	
28	SOLINAS COSTRUZIONI	27,2910%	
29	EURO APPALTI	27,3300%	
30	SA.GI.LE. SRL	27,3670%	
31	SARDA LAVORI SRL	27,3690%	
32	TILOCCA SRL	27,3700%	
33	MASCIA DANILO GIUSEPPE SRL	27,3810%	
34	CCS GROUP	27,4060%	
35	CONGLOMERATI BITUMINOSI SRL	27,4480%	
36	PS COSTRUZIONI SRL	27,4890%	
37	LEDDA COSTRUZIONI SNC	27,5180%	

(<https://www.lavoripubblici.it/banner/link/1298>)

id	Nome	Ribasso	Stato
38	IMPRESA COSTRUZIONI LAI MARIA AMELIA	27,5300%	
39	ARCOS COSTRUZIONI SRL	27,5310%	
40	CISAF SRL	27,5350%	
41	SARDA STRADE SRL	27,5620%	
42	COSTRUZIONI PILIA SAS	27,5730%	
43	LILLIU STEFANO SRL	27,6470%	
44	AGECO SRL	27,6900%	
45	ICORT SRL	27,6960%	
46	I.S.M. COSTRUZIONI	27,7000%	
47	S.I.SCA. SRL	27,7310%	
48	FRIDA COSTRUZIONI SRL	27,7730%	
49	SANCIU GIACOMO	27,7760%	
50	PITZALIS COSTRUZIONI	27,7890%	
51	EDIL PROGET SRL	27,8110%	
52	DITTA CIGUTTU DOMENICO SRL	27,8320%	
53	POING SRL	27,8460%	
54	DUEFFE SRL	27,8670%	
55	IMPRESA INDIV. PILI SALVATORE	27,8780%	
56	GEOM. PUTZU SEBASTIANO	27,8880%	
57	IMPRESA ENRICO CONGIU	27,9180%	

(<https://www.lavoripubblici.it/banner/link/1298>)

id	Nome	Ribasso	Stato
58	FARC SRL	28,0380%	
59	DEMETRA LAVORI	28,0950%	
60	IMPRESAR	28,1170%	
61	GP COSTRUZIONI STRADALI SRL	28,1250%	
62	CEI SRL	28,1310%	
63	CLM SRL	28,1310%	
64	IMPRESA MARCEDDU GIUSEPPE	28,1460%	
65	IMPRESA LUAS DI GIACCU GIOVANNI ANTONIO	28,1880%	VINCITRICE
66	DI PIAZZA FRANCESCO	28,2690%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
67	IK COSTRUZIONI SRL	28,2780%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
68	CONGLOMERATI BITUMINOSI MARRERI SRL	28,2880%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
69	GEOAMBIENTE ITALIA	28,3150%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA

(<https://www.lavoripubblici.it/banner/link/1298>)

id	Nome	Ribasso	Stato
70	GRASSO COSTRUZIONI GENERALI	28,4150%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
71	IMPRESA INDIV. MANCA FRANCO ANTONIO	28,4190%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
72	CGP SRL	28,4210%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
73	ATI EMILIANA SUD SOC. COOP. E 2M SAS DI MANCUSO SALVATORE & COMPANI	28,4380%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
74	EDILRICICLI SRL	28,4670%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
75	M.R. COSTRUZIONI SRL	28,4780%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
76	GEOM. DONEDDU GIOVANNI	28,4840%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
77	USAI LUIGI SRL	28,4910%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA

(<https://www.lavoripubblici.it/banner/link/1298>)

id	Nome	Ribasso	Stato
78	3M srl	28,5440%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
79	VITALI SPA	28,5500%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
80	SAVATTERI COSTRUZIONI SRL	28,5920%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
81	ECOTEKNA SRL	28,7140%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
82	ZEUS COSTRUZIONI	28,7730%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
83	DITTA DLM COSTRUZIONI	28,8370%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
84	IMPRESA SANNA SRL	28,8980%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
85	ANTONIO CANCELLU COSTRUZIONI	28,9450%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA

(<https://www.lavoripubblici.it/banner/link/1298>)

id	Nome	Ribasso	Stato
86	OCRAM COSTRUZIONI	29,1500%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
87	C&L COSTRUZIONI	29,3010%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
88	CONSORZIO STABILE VENTIMAGGIO	29,3250%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
89	SO.GE.LA. SRL	29,3790%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
90	SECCI NATALE SRL	29,7800%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
91	CO.GE.SA.	30,9190%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
92	SARDA SEGNALETICA DI CANCEDDA RINALDO	31,8500%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA
93	COPEP	32,0250%	ESCLUSA -> RIBASSO PARI O SUPERIORE ALLA SOGLIA DI ANOMALIA

(<https://www.lavoripubblici.it/banner/link/1298>)

id	Nome	Ribasso	Stato
94	DITTA INDIV. BASCIU GABRIELE	34,7480%	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 15/07/2020

Numero offerte ammesse: 94

(<http://www.lavoropubblico.it/home/fin/1298>) 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	22,4800%
2	23,5670%
3	25,5770%
4	25,6620%
5	26,0130%
6	26,4400%
7	26,6010%
8	26,7830%
9	26,8130%
10	26,9330%
85	28,9450%
86	29,1500%
87	29,3010%
88	29,3250%
89	29,3790%
90	29,7800%
91	30,9190%
92	31,8500%

(<https://www.lavoripubblici.it/banner/link/1298>)

ID	RIBASSO
93	32,0250%
94	34,7480%

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

- **Somma ribassi:** 2,056,9100%
- **Media ribassi:** 27,7960%

Le offerte che hanno un ribasso inferiore alla media dei ribassi "27,7960" sono escluse.

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

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

$$Sc_{51} \Rightarrow \text{Ribasso}_{51} - \text{Media ribassi} = 27,8110\% - 27,7960\% = 0,0149\%$$

$$Sc_{52} \Rightarrow \text{Ribasso}_{52} - \text{Media ribassi} = 27,8320\% - 27,7960\% = 0,0359\%$$

$$Sc_{53} \Rightarrow \text{Ribasso}_{53} - \text{Media ribassi} = 27,8460\% - 27,7960\% = 0,0499\%$$

$$Sc_{54} \Rightarrow \text{Ribasso}_{54} - \text{Media ribassi} = 27,8670\% - 27,7960\% = 0,0709\%$$

$$Sc_{55} \Rightarrow \text{Ribasso}_{55} - \text{Media ribassi} = 27,8780\% - 27,7960\% = 0,0819\%$$

$$Sc_{56} \Rightarrow \text{Ribasso}_{56} - \text{Media ribassi} = 27,8880\% - 27,7960\% = 0,0919\%$$

$$Sc_{57} \Rightarrow \text{Ribasso}_{57} - \text{Media ribassi} = 27,9180\% - 27,7960\% = 0,1219\%$$

$$Sc_{58} \Rightarrow \text{Ribasso}_{58} - \text{Media ribassi} = 28,0380\% - 27,7960\% = 0,2419\%$$

$$Sc_{59} \Rightarrow \text{Ribasso}_{59} - \text{Media ribassi} = 28,0950\% - 27,7960\% = 0,2989\%$$

$$Sc_{60} \Rightarrow \text{Ribasso}_{60} - \text{Media ribassi} = 28,1170\% - 27,7960\% = 0,3209\%$$

$$Sc_{61} \Rightarrow \text{Ribasso}_{61} - \text{Media ribassi} = 28,1250\% - 27,7960\% = 0,3289\%$$

$$Sc_{62} \Rightarrow \text{Ribasso}_{62} - \text{Media ribassi} = 28,1310\% - 27,7960\% = 0,3349\%$$

$$Sc_{63} \Rightarrow \text{Ribasso}_{63} - \text{Media ribassi} = 28,1310\% - 27,7960\% = 0,3349\%$$

$$Sc_{64} \Rightarrow \text{Ribasso}_{64} - \text{Media ribassi} = 28,1460\% - 27,7960\% = 0,3499\%$$

$$Sc_{65} \Rightarrow \text{Ribasso}_{65} - \text{Media ribassi} = 28,1880\% - 27,7960\% = 0,3919\%$$

$$Sc_{66} \Rightarrow \text{Ribasso}_{66} - \text{Media ribassi} = 28,2690\% - 27,7960\% = 0,4729\%$$

(<https://www.lavoripubblicita.com/mediaribassi/>)
SC₆₇ => Ribasso₆₇ - Media ribassi = 28,2780% - 27,7960% = 0,4819%

SC₆₈ => Ribasso₆₈ - Media ribassi = 28,2880% - 27,7960% = 0,4919%

SC₆₉ => Ribasso₆₉ - Media ribassi = 28,3150% - 27,7960% = 0,5189%

SC₇₀ => Ribasso₇₀ - Media ribassi = 28,4150% - 27,7960% = 0,6189%

SC₇₁ => Ribasso₇₁ - Media ribassi = 28,4190% - 27,7960% = 0,6229%

SC₇₂ => Ribasso₇₂ - Media ribassi = 28,4210% - 27,7960% = 0,6249%

SC₇₃ => Ribasso₇₃ - Media ribassi = 28,4380% - 27,7960% = 0,6419%

SC₇₄ => Ribasso₇₄ - Media ribassi = 28,4670% - 27,7960% = 0,6709%

SC₇₅ => Ribasso₇₅ - Media ribassi = 28,4780% - 27,7960% = 0,6819%

SC₇₆ => Ribasso₇₆ - Media ribassi = 28,4840% - 27,7960% = 0,6879%

SC₇₇ => Ribasso₇₇ - Media ribassi = 28,4910% - 27,7960% = 0,6949%

SC₇₈ => Ribasso₇₈ - Media ribassi = 28,5440% - 27,7960% = 0,7479%

SC₇₉ => Ribasso₇₉ - Media ribassi = 28,5500% - 27,7960% = 0,7539%

SC₈₀ => Ribasso₈₀ - Media ribassi = 28,5920% - 27,7960% = 0,7959%

SC₈₁ => Ribasso₈₁ - Media ribassi = 28,7140% - 27,7960% = 0,9179%

SC₈₂ => Ribasso₈₂ - Media ribassi = 28,7730% - 27,7960% = 0,9769%

SC₈₃ => Ribasso₈₃ - Media ribassi = 28,8370% - 27,7960% = 1,0409%

SC₈₄ => Ribasso₈₄ - Media ribassi = 28,8980% - 27,7960% = 1,1019%

Scarto medio aritmetico (SMA) = 16,6150% / 34 = 0,4887%

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

Prima soglia = media aritmetica + scarto medio

Prima soglia = 27,7960% + 0,4887% = 28,2848%

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 = 2,056,9100%
- Percentuale di decremento = 9 x 1 = 9%

(<https://www.lavoripubblici.it/batter/link/1298>)
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.
SOGLIA DI ANOMALIA = Prima soglia - SMA x Percentuale di decremento

SOGLIA DI ANOMALIA = 28,2408%