

**ALTO TREVIGIANO SERVIZI SRL**  
**Montebelluna TV**

**Estensione della rete fognaria per acque nere lungo Strada Noalese in Comune di Treviso.**  
**CUP E46H2000040005 - CIG 831220588E**

Procedura aperta nei settori speciali ai sensi del combinato disposto degli artt. 122,123 e 60 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Verbale di gara del 24.07.2020 – 7° seduta - apertura busta economica

Premesso che:

- in data 15.07.2020, alle ore 8.45, presso la sede di Alto Trevigiano Servizi S.r.l. sono iniziate le operazioni di gara per l'affidamento dei lavori in oggetto;
- il seggio di gara delegato dal RUP ing. Roberto Durigon, Direttore di ATS S.r.l., e costituito dal responsabile del Settore Approvvigionamenti e Logistica, dott. Massimo Casale e dalle dipendenti Nadia Piovesan e dott.ssa Giulia Donà, addette all'Ufficio Appalti, noti ed idonei, ha dato avvio all'esperimento delle operazioni relative all'apertura e valutazione delle "buste di qualifica";
- nel corso della citata seduta, e delle successive del 16,17,20 e 21 luglio ha verificato l'ammissibilità delle offerte presentate sulla base dei documenti e delle dichiarazioni prodotti e dai riscontri rilevabili dai dati risultanti dal casellario delle imprese qualificate istituito presso l'Autorità di Vigilanza dei contratti pubblici;
- ha proceduto all'ammissione delle ditte concorrenti in possesso dei requisiti richiesti per la partecipazione alla gara;
- nel corso dell'ultima seduta del 21.07.2020 è stata avviata la procedura di soccorso istruttorio e richiesta di integrazione documentale alla ditta Vecchione S.r.l., assegnando alle stesse il termine delle ore 12.00 del giorno 23.07.2020 per integrare la documentazione di gara.
- nella seduta del 23.07.2020 il seggio di gara, composto come sopra specificato, ha proceduto alla valutazione della documentazione integrativa presentata a seguito della richiesta di soccorso istruttorio;
- dall'esito della verifica della documentazione di cui sopra e dai riscontri eventualmente rilevabili dal casellario delle imprese qualificate istituito presso l'Autorità Nazionale Anticorruzione si è proceduto all'ammissione ed esclusione dei concorrenti alla gara d'appalto come riportato nel verbale di data 23.07.2020, cui si fa espresso rinvio per maggiori dettagli;

Oggi 24.07.2020, alle ore 7.40, presso la sede di Alto Trevigiano Servizi S.r.l., il seggio di gara delegato dal RUP ing. Roberto Durigon, costituito dal responsabile del Settore Approvvigionamenti e Logistica, dott. Massimo Casale e dalle dipendenti Nadia Piovesan e dott.ssa Giulia Donà, addette all'Ufficio Appalti, noti ed idonei, riprende le operazioni di gara. Verbalizza la dipendente Nadia Piovesan.

L'aggiudicazione dell'appalto è effettuata con il criterio del minor prezzo con esclusione automatica delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata con le modalità di cui all'art. 97 c. 2, 2-bis e 2-ter del D. Lgs. 50/2016 e smi.

Si procede con l'apertura delle buste contenenti le offerte economiche presentate dalle ditte e si dà lettura degli importi offerti:

Fornitori	Importo offerto € (al netto di iva e oneri per la sicurezza)
3B IMMOBILIARE S.R.L.	1.685.926,92
3C AEDIFICATORIA S.R.L.	1.694.561,81
A.I.CO. CONSORZIO STABILE S.c. a r.l.	1.506.667,37
Adriacos s.r.l.	1.651.416,92
ADRIATICA STRADE COSTRUZIONI GENERALI SRL	1.705.904,12
RTI Anese s.r.l. - Innotec S.r.l.	1.787.550,78
AVIANESE ASFALTI SRL	1.765.078,96
B&B di Ballan e C. Srl	1.679.780,43
Battistella S.p.A.	1.714.509,09
BATTISTON VITTORINO DI BATTISTON STEFANO E F.LLI Snc	1.805.689,84
BERGAMELLI SRL	1.747.252,00

Fornitori	Importo offerto € (al netto di iva e oneri per la sicurezza)
BERGAMIN COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.	1.702.808,84
BONOTTO SRL	1.734.592,12
Brussi Costruzioni s.r.l.	1.788.215,52
C.E.V. CONSORZIO EDILI VENETI SOCIETA' COOPERATIVA	1.799.699,14
C.F.C. CONSORZIO FRA COSTRUTTORI SOCIETA' COOPERATIVA	1.631.735,85
C.G.X. COSTRUZIONI GENERALI XODO	1.768.419,39
CANTIERI	1.799.108,11
C G M S.R.L.	1.894.002,46
CHISARI GAETANO SRL	1.853.923,11
CO.GE.I. DI CASALINO GEOM. CARLO & C. SNC	1.451.521,25
COGEFRI INFRASTRUTTURE Srl	1.679.964,27
Consorzio Artigiani Romagnolo Soc. Coop.	1.715.332,93
CONSORZIO INTEGRA SOCIETA' COOPERATIVA	1.679.749,60
CONSORZIO STABILE IMPRESE PADOVANE SCARL	1.736.021,12
CONSORZIO STABILE OSCAR SOCIETA' CONSORTILE A RESPONSABILITA' LIMITATA	1.751.805,14
COSTRUIRE E PROGETTARE IN LOMBARDIA	1.784.864,41
COSTRUZIONI CASAROTTO S.P.A.	1.701.753,47
COSTRUZIONI CICUTTIN Srl	1.737.385,27
RTI COSTRUZIONI GENERALI BIASUZZI Srl - CANUTO S.R.L.	1.767.376,80
COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI UNIPERSONALE Spa	1.791.685,04
COSTRUZIONI INFRASTRUTTURE GENERALI SRL(C.I.G. SRL)	1.639.123,49
COSTRUZIONI STRADALI MARTINI SILVESTRO Srl	1.705.422,67
DEON S.P.A.	1.715.127,94
EDIL-LAVORI DI ZAGO E & C Snc	1.796.677,56
EDIL VALLE S.R.L.	1.633.010,51
RTI ELCAL S.R.L. - ING.DUE S.R.L.	1.684.809,35
EUROSCAVI S.r.l.	1.837.364,01
F.Ili Demo Costruzioni s.r.l.	1.760.651,83
F.LLI TRENTINI SRL	1.728.453,65
FALCOMER Srl	1.802.000,24
Fratelli Lettieri di Lettieri Flavio	1.747.668,81
GEMIS SRL	1.702.574,26
gf lavori srl	1.821.861,73
GI.CA.RO. EREDI CUDEMO SRL	1.707.447,14
GIERRE SRL	1.793.799,86
GIUCA COSTRUZIONI S.R.L.	1.696.073,75
ILSA Pacifici Remo SpA	1.745.126,66
IMPRESA BENITO STIRPE COSTRUZIONI GENERALI SpA	1.633.343,20
Impresa Coletto s.r.l.	1.658.742,37
IMPRESA COSTRUZIONE MANZATO SPA	2.085.105,23

Fornitori	Importo offerto € (al netto di iva e oneri per la sicurezza)
Impresa Costruzioni Carraro geom. Adriano & C. SNC	1.714.362,59
Impresa Facchetti Adolfo & Fgli - IFAF S.p.A.	1.795.976,81
INGEGNERI EMILIO E PAOLO SALCICCIA SRL	1.658.195,32
ITALIA OPERE S.p.A.	1.702.544,10
LF COSTRUZIONI S.R.L.	2.013.354,55
MALASPINA S.R.L.	1.740.667,24
Marco Polo Appalti s.r.l	1.778.679,40
P.G.S. IMPIANTI SRL	1.725.879,30
RTI PAMEF APPALTI S.R.L. - CLAPS COSTRUZIONI S.A.S.	1.555.175,19
PATAVINA SRL	1.768.885,55
PERMANS COSTRUZIONI S.R.L.	1.688.263,33
PG COSTRUZIONI SRL	1.727.059,40
RUGGIERO TELECOMUNICAZIONI & ENERGIA SRL	1.616.437,44
SANTANGELO GIUSEPPE	1.630.596,74
SCHIAVO SRL	1.702.354,00
SINERGIE S.R.L.	1.742.882,23
SPERONE LA TORRE	1.716.239,99
TENAGLIA S.r.l.	1.719.649,35
TULLIO EDIL CALCESTRUZZI SRL	1.549.037,49
VALBASENTO LAVORI	1.662.129,24
RTI VIAGEST SRL - BONZI S.R.L.	1.698.518,01
RTI VIOLANTE DOMENICO - IMEC COSTRUZIONI S.R.L. - FTC DI TARANTINO ROCCO & C. S.N.C.	1.706.144,79
Zaffiro Costruzioni S.r.l.	1.654.673,57
Zago s.r.l.	1.809.753,31

Essendo pervenute ed ammesse un numero di offerte superiori a 15 la congruità delle offerte è valutata sulle offerte che presentano un ribasso pari o superiore ad una soglia di anomalia determinata come segue - art. 97 c. 2:

a) calcolo della somma e della media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse, con esclusione del dieci per cento, arrotondato all'unità superiore, rispettivamente delle offerte di maggior ribasso e quelle di minor ribasso; le offerte aventi un uguale valore di ribasso sono prese in considerazione distintamente nei loro singoli valori; qualora, nell'effettuare il calcolo del dieci per cento, siano presenti una o più offerte di eguale valore rispetto alle offerte da accantonare, dette offerte sono altresì da accantonare;

b) calcolo dello scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la media calcolata ai sensi della lettera a);

c) calcolo della soglia come somma della media aritmetica e dello scarto medio aritmetico dei ribassi di cui alla lettera b);

d) la soglia calcolata alla lettera c) è decrementata di un valore percentuale pari al prodotto delle prime due cifre dopo la virgola della somma dei ribassi di cui alla lettera a) applicato allo scarto medio aritmetico di cui alla lettera b).

Si procede alla determinazione della soglia di anomalia.

Si ricorda che i valori saranno calcolati fino alla terza cifra decimale arrotondata all'unità superiore qualora la quarta cifra sia pari o superiore a cinque.

A tal fine si calcola il valore di cui all'art. 97 c. 2 lett. a): la somma e la media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse, con esclusione del dieci per cento, arrotondato all'unità superiore, rispettivamente delle offerte di maggior ribasso e quelle di minor ribasso: somma dei ribassi: 1.074,507%; media dei ribassi: 18,212%.

Si procede al calcolo del valore di cui all'art. 97 c. 2 lett. b): lo scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la media calcolata ai sensi del precedente paragrafo, ottenendo il valore del 1,691%.

Si procede al calcolo della soglia di cui alla lettera c), ovvero la somma della media aritmetica e dello scarto medio aritmetico dei ribassi di cui alla lettera b), ottenendo il valore del 19,903%.

Tale soglia è decrementata di un valore percentuale pari al prodotto delle prime due cifre dopo la virgola della somma dei ribassi di cui alla lettera a) ( $5 \times 0 = 0$ ), applicato allo scarto medio aritmetico di cui alla lettera b) ( $1,691 \times 0\% = 0,000\%$ ); il valore così ottenuto è pari al 19,903% ( $19,903\% - 0,000\%$ ) e costituisce soglia di anomalia.

L'offerta che presenta il ribasso immediatamente inferiore a tale soglia di anomalia è quella presentata dalla ditta 3C Aedificatoria S.r.l. con un prezzo complessivo offerto di € 1.694.561,81, esclusi oneri di sicurezza e al netto di iva corrispondente al ribasso offerto del - 19,668%.

Seconda in graduatoria risulta la ditta Giuca Costruzioni S.r.l. con un prezzo complessivo offerto di € 1.696.073,75 esclusi oneri di sicurezza e al netto di iva corrispondente al ribasso offerto del - 19,596%.

Terza in graduatoria risulta il RTI Viagest S.r.l. - Bonzi S.r.l. i con un prezzo complessivo offerto di € 1.698.518,01 esclusi oneri di sicurezza e al netto di iva corrispondente al ribasso offerto del - 19,480 %.

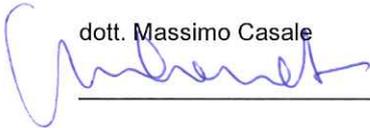
Prospetto di calcolo della soglia di anomalia, effettuato tramite software dedicato, e graduatoria risultante sono contenuti nell'allegato 1, a far parte integrante del presente verbale.

Il seggio di gara chiude le operazioni alle ore 13.15 rinviando gli atti, in esito alla sopraindicata valutazione, all'organo preposto per il seguito di competenza.

Letto, confermato e sottoscritto.

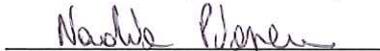
IL SEGGIO DI GARA

dott. Massimo Casale



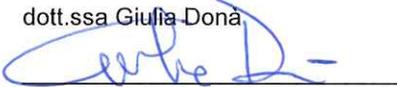
---

Nadia Piovesan (verbalizzante)



---

dott.ssa Giulia Dona



---



IL RUP

ing. Roberto Durigon



---

All. 1 - graduatoria

**INFORMAZIONI PRELIMINARI**

N.ro di offerte ammesse	75	(art. 97 co. 2 d. lgs. 50/2016)
Tipo di valori	Percentuali	
N. decimali per input e calcoli	3	
Trattamento decimali in eccesso	Arrotondamento	
Formula decremento soglia	Formula 1	
<i>Decrementa la soglia della lett. c) mediante sottrazione algebrica di un valore pari allo scarto medio aritmetico ridotto percentualmente del risultato del prodotto tra le prime due cifre dopo la virgola della somma dei ribassi di cui alla lett. a) dell'art. 97, co. 2.</i>		<b>AVVERTENZE sulle formule</b>

**ELENCO OFFERTE AMMESSE**

N	Concorrenti	Ribasso %
1	3B IMMOBILIARE S.R.L.	20,077%
2	3C AEDIFICATORIA S.R.L.	19,668%
3	A.I.CO. CONSORZIO STABILE S.c. a r.l.	28,575%
4	Adriacos s.r.l.	21,713%
5	ADRIATICA STRADE COSTRUZIONI GENERALI SRL	19,130%
6	RTI Anese s.r.l. - Innotec S.r.l.	15,259%
7	AVIANESE ASFALTI SRL	16,325%
8	B&B di Ballan e C. Srl	20,368%
9	Battistella S.p.A.	18,722%
10	BATTISTON VITTORINO DI BATTISTON STEFANO E F.LLI Snc	14,400%
11	BERGAMELLI SRL	17,170%
12	BERGAMIN COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.	19,277%
13	BONOTTO SRL	17,770%
14	Brussi Costruzioni s.r.l.	15,228%
15	C.E.V. CONSORZIO EDILI VENETI SOCIETA' COOPERATIVA	14,684%
16	C.F.C. CONSORZIO FRA COSTRUTTORI SOCIETA' COOPERATIVA	22,646%
17	C.G.X. COSTRUZIONI GENERALI XODO	16,166%
18	CANTIERI	14,712%
19	C G M S.R.L.	10,213%
20	CHISARI GAETANO SRL	12,113%
21	CO.GE.I. DI CASALINO GEOM. CARLO & C. SNC	31,189%
22	COGEFRI INFRASTRUTTURE Srl	20,360%
23	Consorzio Artigiani Romagnolo Soc. Coop.	18,683%
24	CONSORZIO INTEGRA SOCIETA' COOPERATIVA	20,370%
25	CONSORZIO STABILE IMPRESE PADOVANE SCARL	17,702%
26	CONSORZIO STABILE OSCAR SOCIETA' CONSORTILE A RESPONSABILITA' LIMITATA	16,954%
27	COSTRUIRE E PROGETTARE IN LOMBARDIA	15,387%
28	COSTRUZIONI CASAROTTO S.P.A.	19,327%
29	COSTRUZIONI CICUTTIN Srl	17,638%
30	RTI COSTRUZIONI GENERALI BIASUZZI Srl - CANUTO S.R.L.	16,216%
31	COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI UNIPERSONALE Spa	15,063%
32	COSTRUZIONI INFRASTRUTTURE GENERALI SRL(C.I.G. SRL)	22,296%
33	COSTRUZIONI STRADALI MARTINI SILVESTRO Srl	19,153%
34	DEON S.P.A.	18,693%

35	EDIL-LAVORI DI ZAGO E & C Snc			14,827%
36	EDIL VALLE S.R.L.			22,586%
37	RTI ELCAL S.R.L. - ING.DUE S.R.L.			20,130%
38	EUROSCAVI S.r.l.			12,898%
39	F.lli Demo Costruzioni s.r.l.			16,535%
40	F.LLI TRENTINI SRL			18,061%
41	FALCOMER Srl			14,574%
42	Fratelli Lettieri di Lettieri Flavio			17,150%
43	GEMIS SRL			19,288%
44	gf lavori srl			13,633%
45	GI.CA.RO. EREDI CUDEMO SRL			19,057%
46	GIERRE SRL			14,963%
47	GIUCA COSTRUZIONI S.R.L.			19,596%
48	ILSA Pacifici Remo SpA			17,271%
49	IMPRESA BENITO STIRPE COSTRUZIONI GENERALI SpA			22,570%
50	Impresa Coletto s.r.l.			21,366%
51	IMPRESA COSTRUZIONE MANZATO SPA			1,154%
52	Impresa Costruzioni Carraro geom. Adriano & C. SNC			18,729%
53	Impresa Facchetti Adolfo & Fgli - IFAF S.p.A.			14,860%
54	INGEGNERI EMILIO E PAOLO SALCICCIA SRL			21,392%
55	ITALIA OPERE S.p.A.			19,289%
56	LF COSTRUZIONI S.R.L.			4,555%
57	MALASPINA S.R.L.			17,482%
58	Marco Polo Appalti s.r.l			15,680%
59	P.G.S. IMPIANTI SRL			18,183%
60	RTI PAMEF APPALTI S.R.L. - CLAPS COSTRUZIONI S.A.S.			26,275%
61	PATAVINA SRL			16,144%
62	PERMANS COSTRUZIONI S.R.L.			19,966%
63	PG COSTRUZIONI SRL			18,127%
64	RUGGIERO TELECOMUNICAZIONI & ENERGIA SRL			23,371%
65	SANTANGELO GIUSEPPE			22,700%
66	SCHIAVO SRL			19,298%
67	SINERGIE S.R.L.			17,377%
68	SPERONE LA TORRE			18,640%
69	TENAGLIA S.r.l.			18,478%
70	TULLIO EDIL CALCESTRUZZI SRL			26,566%
71	VALBASENTO LAVORI			21,205%
72	RTI VIAGEST SRL - BONZI S.R.L.			19,480%
73	RTI VIOLANTE DOMENICO - IMEC COSTRUZIONI S.R.L. - FTC DI TARANTINO ROCCO & C. S.N.C.			19,119%
74	Zaffiro Costruzioni S.r.l.			21,559%
75	Zago s.r.l.			14,207%

ELENCO OFFERTE AMMESSE ORDINATE

**TAGLIO ALI (art. 97 co. 2 lett. a)**

Esclusione del 10%, arrotondato all'unità superiore, rispettivamente delle offerte di maggior ribasso e quelle di minor ribasso.

**(10% di 75 offerte = 7,5, arrotondato per eccesso a 8)**

N	Concorrenti	Ribasso %	Ribasso % con taglio
51	IMPRESA COSTRUZIONE MANZATO SPA	1,154%	1,154%
56	LF COSTRUZIONI S.R.L.	4,555%	4,555%
19	C G M S.R.L.	10,213%	10,213%
20	CHISARI GAETANO SRL	12,113%	12,113%
38	EUROSCAVI S.r.l.	12,898%	12,898%
44	gf lavori srl	13,633%	13,633%
75	Zago s.r.l.	14,207%	14,207%
10	BATTISTON VITTORINO DI BATTISTON STEFANO E F.LLI Snc	14,400%	14,400%
41	FALCOMER Srl	14,574%	14,574%
15	C.E.V. CONSORZIO EDILI VENETI SOCIETA' COOPERATIVA	14,684%	14,684%
18	CANTIERI	14,712%	14,712%
35	EDIL-LAVORI DI ZAGO E & C Snc	14,827%	14,827%
53	Impresa Facchetti Adolfo & Ffigli - IFAF S.p.A.	14,860%	14,860%
46	GIERRE SRL	14,963%	14,963%
31	COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI UNIPERSONALE Spa	15,063%	15,063%
14	Brussi Costruzioni s.r.l.	15,228%	15,228%
6	RTI Anese s.r.l. - Innotec S.r.l.	15,259%	15,259%
27	COSTRUIRE E PROGETTARE IN LOMBARDIA	15,387%	15,387%
58	Marco Polo Appalti s.r.l	15,680%	15,680%
61	PATAVINA SRL	16,144%	16,144%
17	C.G.X. COSTRUZIONI GENERALI XODO	16,166%	16,166%
30	RTI COSTRUZIONI GENERALI BIASUZZI Srl - CANUTO S.R.L.	16,216%	16,216%
7	AVIANESE ASFALTI SRL	16,325%	16,325%
39	F.lli Demo Costruzioni s.r.l.	16,535%	16,535%
26	CONSORZIO STABILE OSCAR SOCIETA' CONSORTILE A RESPONSABILITA' LIMITATA	16,954%	16,954%
42	Fratelli Lettieri di Lettieri Flavio	17,150%	17,150%
11	BERGAMELLI SRL	17,170%	17,170%
48	ILSA Pacifici Remo SpA	17,271%	17,271%
67	SINERGIE S.R.L.	17,377%	17,377%
57	MALASPINA S.R.L.	17,482%	17,482%
29	COSTRUZIONI CICUTTIN Srl	17,638%	17,638%
25	CONSORZIO STABILE IMPRESE PADOVANE SCARL	17,702%	17,702%
13	BONOTTO SRL	17,770%	17,770%
40	F.LLI TRENTINI SRL	18,061%	18,061%
63	PG COSTRUZIONI SRL	18,127%	18,127%
59	P.G.S. IMPIANTI SRL	18,183%	18,183%
69	TENAGLIA S.r.l.	18,478%	18,478%
68	SPERONE LA TORRE	18,640%	18,640%
23	Consorzio Artigiani Romagnolo Soc. Coop.	18,683%	18,683%
34	DEON S.P.A.	18,693%	18,693%
9	Battistella S.p.A.	18,722%	18,722%
52	Impresa Costruzioni Carraro geom. Adriano & C. SNC	18,729%	18,729%
45	GI.CA.RO. EREDI CUDEMO SRL	19,057%	19,057%
73	RTI VIOLANTE DOMENICO - IMEC COSTRUZIONI S.R.L. - FTC DI	19,119%	19,119%
5	ADRIATICA STRADE COSTRUZIONI GENERALI SRL	19,130%	19,130%
33	COSTRUZIONI STRADALI MARTINI SILVESTRO Srl	19,153%	19,153%
12	BERGAMIN COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.	19,277%	19,277%
43	GEMIS SRL	19,288%	19,288%
55	ITALIA OPERE S.p.A.	19,289%	19,289%
66	SCHIAVO SRL	19,298%	19,298%

28	COSTRUZIONI CASAROTTO S.P.A.	19,327%	19,327%
72	RTI VIAGEST SRL - BONZI S.R.L.	19,480%	19,480%
47	GIUCA COSTRUZIONI S.R.L.	19,596%	19,596%
2	3C AEDIFICATORIA S.R.L.	19,668%	19,668%
62	PERMANS COSTRUZIONI S.R.L.	19,966%	19,966%
1	3B IMMOBILIARE S.R.L.	20,077%	20,077%
37	RTI ELCAL S.R.L. - ING.DUE S.R.L.	20,130%	20,130%
22	COGEFRI INFRASTRUTTURE Srl	20,360%	20,360%
8	B&B di Ballan e C. Srl	20,368%	20,368%
24	CONSORZIO INTEGRA SOCIETA' COOPERATIVA	20,370%	20,370%
71	VALBASENTO LAVORI	21,205%	21,205%
50	Impresa Coletto s.r.l.	21,366%	21,366%
54	INGEGNERI EMILIO E PAOLO SALCICCIA SRL	21,392%	21,392%
74	Zaffiro Costruzioni S.r.l.	21,559%	21,559%
4	Adriacos s.r.l.	21,713%	21,713%
32	COSTRUZIONI INFRASTRUTTURE GENERALI SRL(C.I.G. SRL)	22,296%	22,296%
49	IMPRESA BENITO STIRPE COSTRUZIONI GENERALI SpA	22,570%	22,570%
36	EDIL VALLE S.R.L.	22,586%	22,586%
16	C.F.C. CONSORZIO FRA COSTRUTTORI SOCIETA' COOPERATIVA	22,646%	22,646%
65	SANTANGELO GIUSEPPE	22,700%	22,700%
64	RUGGIERO TELECOMUNICAZIONI & ENERGIA SRL	23,371%	23,371%
60	RTI PAMEF APPALTI S.R.L. - CLAPS COSTRUZIONI S.A.S.	26,275%	26,275%
70	TULLIO EDIL CALCESTRUZZI SRL	26,566%	26,566%
3	A.I.CO. CONSORZIO STABILE S.c. a r.l.	28,575%	28,575%
21	CO.GE.I. DI CASALINO GEOM. CARLO & C. SNC	31,189%	31,189%

**Art. 97, co. 2, lett. a)**

Calcolo della somma e della media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse con esclusione del 10%.

**Somma dei ribassi: 1074,507%      Media dei ribassi: 18,212%**

N	Concorrenti	Ribasso %	Scarto
69	TENAGLIA S.r.l.	18,478%	0,266%
68	SPERONE LA TORRE	18,640%	0,428%
23	Consorzio Artigiani Romagnolo Soc. Coop.	18,683%	0,471%
34	DEON S.P.A.	18,693%	0,481%
9	Battistella S.p.A.	18,722%	0,510%
52	Impresa Costruzioni Carraro geom. Adriano & C. SNC	18,729%	0,517%
45	GI.CA.RO. EREDI CUDEMO SRL	19,057%	0,845%
73	RTI VIOLANTE DOMENICO - IMEC COSTRUZIONI S.R.L. - FTC DI	19,119%	0,907%
5	ADRIATICA STRADE COSTRUZIONI GENERALI SRL	19,130%	0,918%
33	COSTRUZIONI STRADALI MARTINI SILVESTRO Srl	19,153%	0,941%
12	BERGAMIN COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.	19,277%	1,065%
43	GEMIS SRL	19,288%	1,076%
55	ITALIA OPERE S.p.A.	19,289%	1,077%
66	SCHIAVO SRL	19,298%	1,086%
28	COSTRUZIONI CASAROTTO S.P.A.	19,327%	1,115%
72	RTI VIAGEST SRL - BONZI S.R.L.	19,480%	1,268%
47	GIUCA COSTRUZIONI S.R.L.	19,596%	1,384%
2	3C AEDIFICATORIA S.R.L.	19,668%	1,456%
62	PERMANS COSTRUZIONI S.R.L.	19,966%	1,754%
1	3B IMMOBILIARE S.R.L.	20,077%	1,865%
37	RTI ELCAL S.R.L. - ING.DUE S.R.L.	20,130%	1,918%
22	COGEFRI INFRASTRUTTURE Srl	20,360%	2,148%
8	B&B di Ballan e C. Srl	20,368%	2,156%
24	CONSORZIO INTEGRA SOCIETA' COOPERATIVA	20,370%	2,158%
71	VALBASENTO LAVORI	21,205%	2,993%
50	Impresa Coletto s.r.l.	21,366%	3,154%
54	INGEGNERI EMILIO E PAOLO SALCICCIA SRL	21,392%	3,180%
74	Zaffiro Costruzioni S.r.l.	21,559%	3,347%
4	Adriacos s.r.l.	21,713%	3,501%

32	COSTRUZIONI INFRASTRUTTURE GENERALI SRL(C.I.G. SRL)	22,296%	4,084%
49	IMPRESA BENITO STIRPE COSTRUZIONI GENERALI SpA	22,570%	4,358%

**Art. 97, co. 2, lett. b)**

Calcolo dello scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la media: 1,691%

**Art. 97, co. 2, lett. c)**

Calcolo della soglia come somma della media aritmetica e dello scarto medio aritmetico dei ribassi: 19,903%

**Art. 97, co. 2, lett. d)**

Determinazione del valore % per la diminuzione della soglia:  $1074,507 \rightarrow 5 * 0 = 0$

Valore % di decremento della soglia:  $1,691 * 0 / 100 = 0,000\%$

**Soglia di anomalia: 19,903% - 0,000% = 19,903%**

N	Concorrenti	Ribasso %	Esito
21	CO.GE.I. DI CASALINO GEOM. CARLO & C. SNC	31,189%	Offerta anomala
3	A.I.CO. CONSORZIO STABILE S.c. a r.l.	28,575%	Offerta anomala
70	TULLIO EDIL CALCESTRUZZI SRL	26,566%	Offerta anomala
60	RTI PAMEF APPALTI S.R.L. - CLAPS COSTRUZIONI S.A.S.	26,275%	Offerta anomala
64	RUGGIERO TELECOMUNICAZIONI & ENERGIA SRL	23,371%	Offerta anomala
65	SANTANGELO GIUSEPPE	22,700%	Offerta anomala
16	C.F.C. CONSORZIO FRA COSTRUTTORI SOCIETA' COOPERATIVA	22,646%	Offerta anomala
36	EDIL VALLE S.R.L.	22,586%	Offerta anomala
49	IMPRESA BENITO STIRPE COSTRUZIONI GENERALI SpA	22,570%	Offerta anomala
32	COSTRUZIONI INFRASTRUTTURE GENERALI SRL(C.I.G. SRL)	22,296%	Offerta anomala
4	Adriacos s.r.l.	21,713%	Offerta anomala
74	Zaffiro Costruzioni S.r.l.	21,559%	Offerta anomala
54	INGEGNERI EMILIO E PAOLO SALCICCIA SRL	21,392%	Offerta anomala
50	Impresa Coletto s.r.l.	21,366%	Offerta anomala
71	VALBASENTO LAVORI	21,205%	Offerta anomala
24	CONSORZIO INTEGRA SOCIETA' COOPERATIVA	20,370%	Offerta anomala
8	B&B di Ballan e C. Srl	20,368%	Offerta anomala
22	COGEFRI INFRASTRUTTURE Srl	20,360%	Offerta anomala
37	RTI ELCAL S.R.L. - ING.DUE S.R.L.	20,130%	Offerta anomala
1	3B IMMOBILIARE S.R.L.	20,077%	Offerta anomala
62	PERMANS COSTRUZIONI S.R.L.	19,966%	Offerta anomala
2	3C AEDIFICATORIA S.R.L.	19,668%	
47	GIUCA COSTRUZIONI S.R.L.	19,596%	
72	RTI VIAGEST SRL - BONZI S.R.L.	19,480%	
28	COSTRUZIONI CASAROTTO S.P.A.	19,327%	
66	SCHIAVO SRL	19,298%	
55	ITALIA OPERE S.p.A.	19,289%	
43	GEMIS SRL	19,288%	
12	BERGAMIN COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.	19,277%	
33	COSTRUZIONI STRADALI MARTINI SILVESTRO Srl	19,153%	
5	ADRIATICA STRADE COSTRUZIONI GENERALI SRL	19,130%	
73	RTI VIOLANTE DOMENICO - IMEC COSTRUZIONI S.R.L. - FTC DI	19,119%	
45	GI.CA.RO. EREDI CUDEMO SRL	19,057%	
52	Impresa Costruzioni Carraro geom. Adriano & C. SNC	18,729%	
9	Battistella S.p.A.	18,722%	
34	DEON S.P.A.	18,693%	
23	Consorzio Artigiani Romagnolo Soc. Coop.	18,683%	
68	SPERONE LA TORRE	18,640%	
69	TENAGLIA S.r.l.	18,478%	
59	P.G.S. IMPIANTI SRL	18,183%	
63	PG COSTRUZIONI SRL	18,127%	
40	F.LLI TRENTINI SRL	18,061%	
13	BONOTTO SRL	17,770%	
25	CONSORZIO STABILE IMPRESE PADOVANE SCARL	17,702%	
29	COSTRUZIONI CICUTTIN Srl	17,638%	
57	MALASPINA S.R.L.	17,482%	
67	SINERGIE S.R.L.	17,377%	

48	ILSA Pacifici Remo SpA	17,271%	
11	BERGAMELLI SRL	17,170%	
42	Fratelli Lettieri di Lettieri Flavio	17,150%	
26	CONSORZIO STABILE OSCAR SOCIETA' CONSORTILE A RESPON	16,954%	
39	F.lli Demo Costruzioni s.r.l.	16,535%	
7	AVIANESE ASFALTI SRL	16,325%	
30	RTI COSTRUZIONI GENERALI BIASUZZI Srl - CANUTO S.R.L.	16,216%	
17	C.G.X. COSTRUZIONI GENERALI XODO	16,166%	
61	PATAVINA SRL	16,144%	
58	Marco Polo Appalti s.r.l	15,680%	
27	COSTRUIRE E PROGETTARE IN LOMBARDIA	15,387%	
6	RTI Anese s.r.l. - Innotec S.r.l.	15,259%	
14	Brussi Costruzioni s.r.l.	15,228%	
31	COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI UNIPERSONALE Spa	15,063%	
46	GIERRE SRL	14,963%	
53	Impresa Facchetti Adolfo & Fgli - IFAF S.p.A.	14,860%	
35	EDIL-LAVORI DI ZAGO E & C Snc	14,827%	
18	CANTIERI	14,712%	
15	C.E.V. CONSORZIO EDILI VENETI SOCIETA' COOPERATIVA	14,684%	
41	FALCOMER Srl	14,574%	
10	BATTISTON VITTORINO DI BATTISTON STEFANO E F.LLI Snc	14,400%	
75	Zago s.r.l.	14,207%	
44	gf lavori srl	13,633%	
38	EUROSCAVI S.r.l.	12,898%	
20	CHISARI GAETANO SRL	12,113%	
19	C G M S.R.L.	10,213%	
56	LF COSTRUZIONI S.R.L.	4,555%	
51	IMPRESA COSTRUZIONE MANZATO SPA	1,154%	