

ALTO TREVIGIANO SERVIZI S.P.A.
Montebelluna TV

LAVORI DI ESTENSIONE DELLA RETE FOGNARIA E RISTRUTTURAZIONE RETE ACQUEDOTTISTICA
DA ESEGUIRSI NEI COMUNI DI TREVISO E GIAVERA DEL MONTELLO
CUP: E82E22000690005 – CIG: 9898610F5E

Procedura negoziata, senza bando, di cui all'art. 1, co. 2, lett. b) del D.L. 76/2020
coordinato con la Legge di conversione n. 120/2020 e modificato dall'art. 51, co. 1 lett. a) sub 2.2),
Decreto Legge 77/2021 convertito con L 108 del 2021

Verbale di gara del 24.07.2023

Premesso che:

- con deliberazione del Consiglio di Amministrazione di Alto Trevigiano Servizi n. 047 del 31.05.2023 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di "estensione della rete fognaria e ristrutturazione rete acquedottistica da eseguirsi nei comuni di Treviso e Giavera del Montello", redatto nel mese di maggio c.a. dall'ing. Andrea Destro dello Studio di progettazione Studiodesro di Zero Branco (TV), per l'importo complessivo di € 2.980.000,00, di cui € 2.299.511,711 per lavori a base d'appalto ed € 85.488,23 per oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;
- con medesima deliberazione è stata indetta gara per l'affidamento dei lavori mediante procedura negoziata ai sensi della Legge 108/2021 di conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77 e ssmmii, mediante procedura negoziata, senza bando, di cui all'art. 1, co. 2, lett. b) del D.L. 76/2020 coordinato con la Legge di conversione n. 120/2020 e modificato dall'art. 51, co. 1 lett. a) sub 2.2), Decreto Legge 77/2021 convertito con L 108 del 2021, con importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria di cui all'art. 35 del D.Lgs. n. 50/2016, tra gli operatori validamente qualificati nell'Albo Viveracqua per categorie e classifiche, 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 ed è stato individuato quale RUP l'ing. Cristian Cecchetto;
- in data 20.06.2023 sono iniziate le operazioni di gara mediante pubblicazione del bando, degli atti di gara allegati e degli elaborati progettuali nella piattaforma ViveracquaProcurement con le modalità prescritte dal D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., con l'invio della documentazione di gara alle ditte iscritte nell'elenco fornitori di Viveracqua S.c.a r.l. con riferimento alla qualificazione dei fornitori nella categoria idonea per l'esecuzione dei lavori (OG6 classe IV);
- il bando per l'appalto dei lavori, datato 19.06.2023, ha fissato per il giorno 20.07.2023, alle ore 12.00, il termine per la presentazione delle offerte;

Oggi 24.07.2023, ore 10.45, presso la sede di Alto Trevigiano Servizi S.p.a., il seggio di gara delegato dal Responsabile del Procedimento ing. Cristian Cecchetto, costituito dalla dipendente Giulia Donà, addetta all'Ufficio Appalti, nota ed idonea, dà inizio alle relative operazioni. Verbalizza la dipendente Giulia Donà.

Come prescritto dal disciplinare di gara, essendo la procedura interamente gestita attraverso una piattaforma telematica di negoziazione conforme alle disposizioni di cui all'art. 58 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., idonea a garantire la piena tracciabilità delle operazioni, la presente seduta ed eventuali altre successive, ove necessarie, verranno tenute in seduta riservata.

Si dà atto che, nei termini previsti dal bando (ore 12.00 del 20.07.2023), sono pervenute offerte dalle seguenti ditte, elencate automaticamente dal portale ViveracquaProcurement in ordine alfabetico:

Fornitori	Comune	Codice fiscale
Adriacos s.r.l.	Latisana	01997520307
ANIMA AMBIENTE SRL	MELITO DI NAPOLI	07755711210
AVIANESE ASFALTI SRL	Aviano	00094620937
B&B di Ballan e C. Srl	CAMPODARSEGO	01474290283
Bellomo Costruzioni s.r.l.	Cordovado	00232010934
Beozzo Costruzioni s.r.l.	Villa Bartolomea	02238080234
BERGAMIN COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.	MONTEBELLUNA	04175780263
CANUTO SRL	SILEA	04579550262
CAPPAROTTO SRL	Mestrino	00411070287
C G M S.R.L.	MONTEBELLUNA	04252470267

Fornitori	Comune	Codice fiscale
COGEFRI INFRASTRUTTURE Srl	Badia Polesine	01332730298
Consultecno S.r.l.	VICENZA	02249180288
COOPERATIVA LAGORAI	BORGO VALSUGANA	01216100220
COSTRUIRE E PROGETTARE IN LOMBARDIA	MANTOVA	02344850207
COSTRUZIONI COGATO SRL	SANDRIGO	00331470245
COSTRUZIONI GENERALI BIASUZZI Srl	Ponzano Veneto	01162920266
COSTRUZIONI STRADALI MARTINI SILVESTRO Srl	Vò	03274590284
DEON S.P.A.	BELLUNO	00514490259
DP COSTRUZIONI SRL	SCANSANO	01555580537
F.Ili Demo Costruzioni s.r.l.	PORTOGRUARO	00747200277
FERRARI ING. FERRUCCIO SRL	Rovereto	09883150154
I.C.G. S.R.L.	CURTATONE	02386650200
ILSA Pacifici Remo SpA	San Dona di Piave	00180910275
Impresa Coletto s.r.l.	San Biagio di Callalta	00198480261
Impresa Polese S.r.l.	Sacile	00133910935
ITALBETON SPA UNIPERSONALE	TRENTO	01589120235
LEZZI S.U.R.L.	SURBO	03071000750
LF COSTRUZIONI S.R.L.	PONZANO VENETO	03040140265
MELINATO IMPIANTI	MIRANO	03606940272
MOLON GRAZIANO IMPRESA DI COSTRUZIONI EDILI E STRADALI Srl	ARZIGNANO	00931430243
MUBRE COSTRUZIONI Srl	Marostica	00172820243
NAGOSTINIS SRL	VILLA SANTINA	00484370317
Risanamento Fognature S.p.A.	Salgareda	00859210262
SCA.MA.STRADE S.R.L.	PERO	02428560151
SCHIAVO SRL	SCHIO	00742160245
SO.T.ECO.S.P.A.	SANTA MARIA CAPUA VETERE	00293120614

La busta di qualifica deve contenere la seguente documentazione:

- istanza di ammissione;
- autocertificazione o copia autentica di attestazione SOA;
- attestazione del versamento all'ANAC della contribuzione dovuta pari a € 165,00;
- copia conforme ai sensi di legge della procura institoria o della procura speciale se ricorre il caso;
- informativa all'interessato;
- eventuale dichiarazione al subappalto;
- eventuale dichiarazione in caso di ATI, Consorzi, GEIE;
- PASSOE;
- DGUE da compilarsi nel portale ed ulteriore documentazione in caso di RTI, consorzio, avvalimento e subappalto.

Si procede all'apertura delle buste di qualifica secondo l'ordine alfabetico indicato nella tabella in precedenza riportata.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta Adriacos s.r.l.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta ANIMA AMBIENTE SRL. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta AVIANESE ASFALTI SRL. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta B&B di Ballan e C. Srl. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta Bellomo Costruzioni s.r.l.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta Beozzo Costruzioni s.r.l.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta BERGAMIN COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta CANUTO SRL. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta CAPPAROTTO SRL. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta C G M S.R.L.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta COGEFRI INFRASTRUTTURE Srl. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta Consultechno S.r.l.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta COOPERATIVA LAGORAI. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta COSTRUIRE E PROGETTARE IN LOMBARDIA. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta COSTRUZIONI COGATO SRL che partecipa in RTI orizzontale con la ditta Costruzioni Generali Girardini S.p.a. (C.F. 03276730243) di Sandrigo (VI).

Le quote del raggruppamento sono le seguenti:

- COSTRUZIONI COGATO SRL: 51%
- Costruzioni Generali Girardini S.p.a.: 49%

Viene verificata la documentazione presentata dal RTI che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto il raggruppamento viene ammesso alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta COSTRUZIONI GENERALI BIASUZZI Srl. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta COSTRUZIONI STRADALI MARTINI SILVESTRO Srl. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta DEON S.P.A.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta DP COSTRUZIONI SRL. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta F.Ili Demo Costruzioni s.r.l.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta FERRARI ING. FERRUCCIO SRL. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta I.C.G. S.R.L.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta ILSA Pacifici Remo SpA. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta Impresa Coletto s.r.l.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta Impresa Polese S.r.l.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta ITALBETON SPA UNIPERSONALE. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta LEZZI S.U.R.L.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta LF COSTRUZIONI S.R.L.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta MELINATO IMPIANTI. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta MOLON GRAZIANO IMPRESA DI COSTRUZIONI EDILI E STRADALI Srl. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta MUBRE COSTRUZIONI Srl. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta NAGOSTINIS SRL. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta Risanamento Fognature S.p.a. che partecipa in RTI misto con la ditta Impresa Paro R. & C. S.a.s. (C.F. 01174700268) di Salgareda (TV).

Le quote del raggruppamento sono le seguenti:

- Risanamento Fognature S.p.a.: 60% OG6;
- Impresa Paro R. & C. S.a.s.: 100% OG3, 40% OG3.

Viene verificata la documentazione presentata dal RTI che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto il raggruppamento viene ammesso alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta SCA.MA.STRADE S.R.L.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta SCHIAVO SRL. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

Viene aperta la busta di qualifica della ditta SO.T.ECO.S.P.A.. Viene verificata la documentazione presentata dalla ditta che è regolare e conforme a quanto richiesto e pertanto la ditta viene ammessa alla gara.

☺☺☺☺

A fronte delle risultanze di cui al presente verbale tutte le ditte partecipanti sono state ammesse e ne verrà data idonea comunicazione.

La seduta è sospesa alle ore 15.50 rinviando le operazioni di apertura delle buste economiche, previa comunicazione dei provvedimenti circa l'ammissione ed esclusione delle ditte partecipanti.

☺☺☺☺

La seduta riprende alle ore 16.05 per l'apertura delle offerte economiche e si dà lettura dei ribassi offerti:

Fornitori	Ribasso % offerto
Adriacos s.r.l.	8,73
ANIMA AMBIENTE SRL	2,153
AVIANESE ASFALTI SRL	6,44

Fornitori	Ribasso % offerto
B&B di Ballan e C. Srl	8,07
Bellomo Costruzioni s.r.l.	7,21
Beozzo Costruzioni s.r.l.	8,668
BERGAMIN COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.	2,5
CANUTO SRL	8,753
CAPPAROTTO SRL	8,122
C G M S.R.L.	11,22
COGEFRI INFRASTRUTTURE Srl	8,893
Consultecno S.r.l.	7,8
COOPERATIVA LAGORAI	7,177
COSTRUIRE E PROGETTARE IN LOMBARDIA	5,871
ATI COSTRUZIONI COGATO S.r.l. COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A.	8,2
COSTRUZIONI GENERALI BIASUZZI Srl	4,767
COSTRUZIONI STRADALI MARTINI SILVESTRO Srl	8,24
DEON S.P.A.	8,56
DP COSTRUZIONI SRL	7,68
F.Ili Demo Costruzioni s.r.l.	6,584
FERRARI ING. FERRUCCIO SRL	8,241
I.C.G. S.R.L.	8,79
ILSA Pacifici Remo SpA	5,814
Impresa Coletto s.r.l.	6,863
Impresa Polese S.r.l.	9,2
ITALBETON SPA UNIPERSONALE	8,451
LEZZI S.U.R.L.	6,63
LF COSTRUZIONI S.R.L.	8,755
MELINATO IMPIANTI	9,18
MOLON GRAZIANO IMPRESA DI COSTRUZIONI EDILI E STRADALI Srl	8,645
MUBRE COSTRUZIONI Srl	4,301
NAGOSTINIS SRL	2,26
ATI Risanamento Fognature S.p.A. Impresa Paro & C. S.a.s.	6,501
SCA.MA.STRADE S.R.L.	9,98
SCHIAVO SRL	8,12
SO.T.ECO.S.P.A.	7,7

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:

- 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;
- calcolo dello scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la media calcolata ai sensi della lettera a);
- 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: 214.275 %; media dei ribassi: 7,653%.

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 0,704%.

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 8,357%.

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) ($2 \cdot 7 = 14$), applicato allo scarto medio aritmetico di cui alla lettera b) ($0,704 \cdot 14\% = 0,099\%$); il valore così ottenuto è pari al 8,258% ($8,357\% - 0,099\%$) e costituisce soglia di anomalia.

L'offerta che presenta il ribasso immediatamente inferiore a tale soglia di anomalia è quella presentata dalla ditta Ferrari Ing. Ferruccio S.r.l. con un prezzo complessivo offerto di € 2.110.009,00, esclusi oneri di sicurezza e al netto di iva corrispondente al ribasso offerto del - 8,241 %.

Seconda in graduatoria risulta la ditta Costruzioni Stradali Martini Silvestro S.r.l. con un prezzo complessivo offerto di € 2.110.032,00 esclusi oneri di sicurezza e al netto di iva corrispondente al ribasso offerto del - 8,240 %.

Terza in graduatoria risulta l'ATI Cogato S.r.l.-Costruzioni Generali Girardini con un prezzo complessivo offerto di € 2.110.951,80 esclusi oneri di sicurezza e al netto di iva corrispondente al ribasso offerto del - 8,200 %.

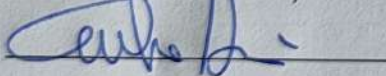
Prospetto di calcolo della soglia di anomalia, effettuato tramite software dedicato, e graduatoria risultante sono contenuti nell'allegato 1, a far parte integrante del presente verbale.

Il seggio di gara chiude le operazioni alle ore 17.00 rinviando gli atti, in esito alla sopraindicata valutazione, all'organo preposto per il seguito di competenza.

Letto, confermato e sottoscritto.

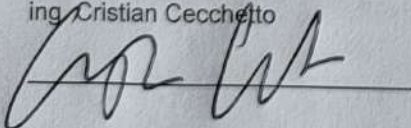
IL SEGGIO DI GARA

Giulia Donà (verbalizzante)



IL RUP

ing. Cristian Cecchetto



INFORMAZIONI PRELIMINARI

N.ro di offerte ammesse	36	(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>		AVVERTENZE sulle formule

ELENCO OFFERTE AMMESSE

N	Concorrenti	Ribasso %
1	Adriacos s.r.l.	8,730%
2	ANIMA AMBIENTE S.r.l.	2,153%
3	AVIANESE ASFALTI S.r.l.	6,440%
4	B&B di Ballan e C. S.r.l.	8,070%
5	Bellomo Costruzioni s.r.l.	7,210%
6	Beozzo Costruzioni s.r.l.	8,668%
7	BERGAMIN COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.	2,500%
8	CANUTO S.r.l.	8,753%
9	CAPPAROTTO S.r.l.	8,122%
10	C G M S.R.L.	11,220%
11	COGEFRI INFRASTRUTTURE S.r.l.	8,893%
12	Consultecno S.r.l.	7,800%
13	COOPERATIVA LAGORAI	7,177%
14	COSTRUIRE E PROGETTARE IN LOMBARDIA	5,871%
15	ATI COGATO S.r.l. - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI	8,200%
16	COSTRUZIONI GENERALI BIASUZZI S.r.l.	4,767%
17	COSTRUZIONI STRADALI MARTINI SILVESTRO S.r.l.	8,240%
18	DEON S.P.A.	8,560%
19	DP COSTRUZIONI S.r.l.	7,680%
20	F.lli Demo Costruzioni s.r.l.	6,584%
21	FERRARI ING. FERRUCCIO S.r.l.	8,241%
22	I.C.G. S.R.L.	8,790%
23	ILSA Pacifici Remo S.p.a.	5,814%
24	Impresa Coletto s.r.l.	6,863%
25	Impresa Polese S.r.l.	9,200%
26	ITALBETON SPA UNIPERSONALE	8,451%
27	LEZZI S.U.R.L.	6,630%
28	LF COSTRUZIONI S.R.L.	8,755%
29	MELINATO IMPIANTI	9,180%
30	MOLON GRAZIANO S.r.l.	8,645%
31	MUBRE COSTRUZIONI S.r.l.	4,301%
32	NAGOSTINIS S.r.l.	2,260%
33	ATI Risanamento Fognature S.p.A. - Impresa Paro S.a.s.	6,501%
34	SCA.MA.STRADE S.R.L.	9,980%
35	SCHIAVO S.r.l.	8,120%
36	SO.T.ECO.S.P.A.	7,700%

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 36 offerte = 3,6, arrotondato per eccesso a 4)

N	Concorrenti	Ribasso %	Ribasso % con taglio
2	ANIMA AMBIENTE S.r.l.	2,153%	2,153%
32	NAGOSTINIS S.r.l.	2,260%	2,260%
7	BERGAMIN COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.	2,500%	2,500%
31	MUBRE COSTRUZIONI S.r.l.	4,301%	4,301%
16	COSTRUZIONI GENERALI BIASUZZI S.r.l.	4,767%	4,767%
23	ILSA Pacifici Remo S.p.a.	5,814%	5,814%
14	COSTRUIRE E PROGETTARE IN LOMBARDIA	5,871%	5,871%
3	AVIANESE ASFALTI S.r.l.	6,440%	6,440%
33	ATI Risanamento Fognature S.p.A. - Impresa Paro S.a.s.	6,501%	6,501%
20	F.Ili Demo Costruzioni s.r.l.	6,584%	6,584%
27	LEZZI S.U.R.L.	6,630%	6,630%
24	Impresa Coletto s.r.l.	6,863%	6,863%
13	COOPERATIVA LAGORAI	7,177%	7,177%
5	Bellomo Costruzioni s.r.l.	7,210%	7,210%
19	DP COSTRUZIONI S.r.l.	7,680%	7,680%
36	SO.T.ECO.S.P.A.	7,700%	7,700%
12	Consultecno S.r.l.	7,800%	7,800%
4	B&B di Ballan e C. S.r.l.	8,070%	8,070%
35	SCHIAVO S.r.l.	8,120%	8,120%
9	CAPPAROTTO S.r.l.	8,122%	8,122%
15	ATI COGATO S.r.l. - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI	8,200%	8,200%
17	COSTRUZIONI STRADALI MARTINI SILVESTRO S.r.l.	8,240%	8,240%
21	FERRARI ING. FERRUCCIO S.r.l.	8,241%	8,241%
26	ITALBETON SPA UNIPERSONALE	8,451%	8,451%
18	DEON S.P.A.	8,560%	8,560%
30	MOLON GRAZIANO S.r.l.	8,645%	8,645%
6	Beozzo Costruzioni s.r.l.	8,668%	8,668%
1	Adriacos s.r.l.	8,730%	8,730%
8	CANUTO S.r.l.	8,753%	8,753%
28	LF COSTRUZIONI S.R.L.	8,755%	8,755%
22	I.C.G. S.R.L.	8,790%	8,790%
11	COGEFRI INFRASTRUTTURE S.r.l.	8,893%	8,893%
29	MELINATO IMPIANTI	9,180%	9,180%
25	Impresa Polese S.r.l.	9,200%	9,200%
34	SCA.MA.STRADE S.R.L.	9,980%	9,980%
10	C G M S.R.L.	11,220%	11,220%

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: 214,275% Media dei ribassi: 7,653%

N	Concorrenti	Ribasso %	Scarto
19	DP COSTRUZIONI S.r.l.	7,680%	0,027%
36	SO.T.ECO.S.P.A.	7,700%	0,047%
12	Consultecno S.r.l.	7,800%	0,147%
4	B&B di Ballan e C. S.r.l.	8,070%	0,417%
35	SCHIAVO S.r.l.	8,120%	0,467%
9	CAPPAROTTO S.r.l.	8,122%	0,469%
15	ATI COGATO S.r.l. - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI	8,200%	0,547%

17	COSTRUZIONI STRADALI MARTINI SILVESTRO S.r.l.	8,240%	0,587%
21	FERRARI ING. FERRUCCIO S.r.l.	8,241%	0,588%
26	ITALBETON SPA UNIPERSONALE	8,451%	0,798%
18	DEON S.P.A.	8,560%	0,907%
30	MOLON GRAZIANO S.r.l.	8,645%	0,992%
6	Beozzo Costruzioni s.r.l.	8,668%	1,015%
1	Adriacos s.r.l.	8,730%	1,077%
8	CANUTO S.r.l.	8,753%	1,100%
28	LF COSTRUZIONI S.R.L.	8,755%	1,102%
22	I.C.G. S.R.L.	8,790%	1,137%
11	COGEFRI INFRASTRUTTURE S.r.l.	8,893%	1,240%

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

Calcolo dello scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la media: 0,704%

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

Calcolo della soglia come somma della media aritmetica e dello scarto medio aritmetico dei ribassi: 8,357%

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

Determinazione del valore % per la diminuzione della soglia: $214,275 \rightarrow 2 * 7 = 14$

Valore % di decremento della soglia: $0,704 * 14 / 100 = 0,099\%$

Soglia di anomalia: 8,357% - 0,099% = 8,258%

N	Concorrenti	Ribasso %	Esito
10	C G M S.R.L.	11,220%	Offerta anomala
34	SCA.MA.STRADE S.R.L.	9,980%	Offerta anomala
25	Impresa Polese S.r.l.	9,200%	Offerta anomala
29	MELINATO IMPIANTI	9,180%	Offerta anomala
11	COGEFRI INFRASTRUTTURE S.r.l.	8,893%	Offerta anomala
22	I.C.G. S.R.L.	8,790%	Offerta anomala
28	LF COSTRUZIONI S.R.L.	8,755%	Offerta anomala
8	CANUTO S.r.l.	8,753%	Offerta anomala
1	Adriacos s.r.l.	8,730%	Offerta anomala
6	Beozzo Costruzioni s.r.l.	8,668%	Offerta anomala
30	MOLON GRAZIANO S.r.l.	8,645%	Offerta anomala
18	DEON S.P.A.	8,560%	Offerta anomala
26	ITALBETON SPA UNIPERSONALE	8,451%	Offerta anomala
21	FERRARI ING. FERRUCCIO S.r.l.	8,241%	
17	COSTRUZIONI STRADALI MARTINI SILVESTRO S.r.l.	8,240%	
15	ATI COGATO S.r.l. - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI	8,200%	
9	CAPPAROTTO S.r.l.	8,122%	
35	SCHIAVO S.r.l.	8,120%	
4	B&B di Ballan e C. S.r.l.	8,070%	
12	Consultecno S.r.l.	7,800%	
36	SO.T.ECO.S.P.A.	7,700%	
19	DP COSTRUZIONI S.r.l.	7,680%	
5	Bellomo Costruzioni s.r.l.	7,210%	
13	COOPERATIVA LAGORAI	7,177%	
24	Impresa Coletto s.r.l.	6,863%	
27	LEZZI S.U.R.L.	6,630%	
20	F.Ili Demo Costruzioni s.r.l.	6,584%	
33	ATI Risanamento Fognature S.p.A. - Impresa Paro S.a.s.	6,501%	
3	AVIANESE ASFALTI S.r.l.	6,440%	
14	COSTRUIRE E PROGETTARE IN LOMBARDIA	5,871%	
23	ILSA Pacifici Remo S.p.a.	5,814%	
16	COSTRUZIONI GENERALI BIASUZZI S.r.l.	4,767%	
31	MUBRE COSTRUZIONI S.r.l.	4,301%	
7	BERGAMIN COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.	2,500%	
32	NAGOSTINIS S.r.l.	2,260%	
2	ANIMA AMBIENTE S.r.l.	2,153%	