**Publiacqua S.p.A.**

Sede legale e Amministrativa
Via Villamagna, 90/c – 50126 Firenze
Tel. 055.688903 – Fax 055.6862495

Uffici Commerciali
Via Benedetto Accolti, 23/A – 50126 Firenze
Via del Gelso, 15 – 59100 Prato
Viale Matteotti, 45 – 51100 Pistoia
Via C.E. Gadda, 1 – 52027 S. Giovanni Valdarno
P.le Curtatone e Montanara, 29 – 50032 Borgo S. Lorenzo

Cap. Soc. € 150.280.056,72 i.v.
Reg. Imprese Firenze – C.F. e P.I. 05040110487
R.E.A. 514782

Posta elettronica certificata

protocollo@cert.publiacqua.it

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Publiacqua	PNRR M2C4 I4.2_019 – CUP H92E22000070008
--	---	---

VERBALE SEDUTA APERTA

Procedura Negoziata n. 2100003313 - in esecuzione del contratto per accordo quadro (Gara n. 2100003168 – C.I.G. 9477567FB1) per l'affidamento dei Lavori di “Sostituzione rete idrica via San Martino per Galceti – Prato – 1° stralcio” – CIG derivato 9823295779 – CUP H92E22000070008

Premesso che:

- Publiacqua S.p.A. con Lettera di Invito del giorno 15/05/23 ha indetto la procedura di gara n. 2100003313 in esecuzione del Contratto per Accordo Quadro (Gara n. 2100003168 – C.I.G. 9477567FB1) (“CONTRATTO”) per l'affidamento dei Lavori di “Sostituzione rete idrica via San Martino per Galceti – Prato – 1° stralcio”;
- alla suddetta procedura sono stati invitati a presentare offerta gli operatori economici che hanno sottoscritto il CONTRATTO e precisamente:

N	Denominazione
OFF.1	AEDIFICA SRL
OFF.2	ANTHEA HYDRAGAS SRL
OFF.3	BIEFFE COSTRUZIONI SRL
OFF.4	C.E.L.F.A. SRL
OFF.5	C.F.C. CONSORZIO FRA COSTRUTTORI
OFF.6	CALDANI IRRIGAZIONE SRL
OFF.7	CASTAF SRL
OFF.8	CERAGIOLI COSTRUZIONI SRL SOC. UNIPERSONALE
OFF.9	COSTRUIRE SRL
OFF.10	DEL DEBBIO SPA
OFF.11	ECOUNO SRL
OFF.12	EDILMASSIMO SRL
OFF.13	ENDIASFALTI SPA

OFF.14	FE.SAR. SRL
OFF.15	GEOMAR SRL
OFF.16	GIANNINI GIUSTO SRL
OFF.17	GIULIANI PIERO SRL
OFF.18	ITALSCAVI SRL
OFF.19	JACINI SRL
OFF.20	LA CALENZANO ASFALTI SPA
OFF.21	LA PRATO SCAVI SRL
OFF.22	LORENZINI SRL
OFF.23	ML MASI SRL
OFF.24	MOVITER SRL
OFF.25	PRO SERVICE COSTRUZIONI SRL
OFF.26	ROSI LEOPOLDO SPA
OFF.27	S.I.A. SOCIETA' ITALIANA DELL'ACQUA SRL
OFF.28	SO.T.ECO. SPA
OFF.29	SOCIETA' ING. MAGNANI SRL

- il termine ultimo per la presentazione delle offerte attraverso la piattaforma e-procurement di Publiacqua S.p.A. (il “Sistema”) era fissato al giorno 29/05/23 ore 12:30;
- sono pervenute 28 (ventotto) offerte;
- il giorno 31/05/2023, con nota prot. n. 31585/23 del 31/05/2023, è stato nominato ai sensi dell’art. 21 della Lettera di Invito il Seggio di gara (il “Seggio”) deputato all’esame della documentazione di gara;
- i componenti del Seggio, con specifica dichiarazione hanno accettato la nomina ed avendo preso atto dell’elenco dei partecipanti, hanno dichiarato l’assenza di situazioni di conflitto di interesse di cui all’art. 42, comma 2, del D. Lgs. 18 aprile 2016, n.50 nonché l’inesistenza delle cause di incompatibilità e di astensione di cui ai commi 4, 5 e 6 dell’art.77 del decreto richiamato;
- per le modalità di svolgimento delle sedute, la Stazione Appaltante ha ritenuto che l’apertura delle Offerte avvenisse mediante videoconferenza, con collegamento da remoto e condivisione a video assicurando il rispetto di pubblicità della seduta di gara.

Tutto ciò premesso,

alle ore 09:00 del giorno 31 (trentuno) del mese di Maggio 2023, mediante videoconferenza, viene esperita la procedura telematica relativamente all’affidamento dei Lavori di “Sostituzione rete idrica via San Martino per Galceti – Prato – 1° stralcio” CIG derivato 9823295779 - CUP H92E22000070008.

Il Seggio è composto dalla Sig.ra Stefania Tolve, con funzioni di **Presidente**, e dai Sigg.ri Eros Lacovara e Federico Nardi.

Svolge le funzioni di segretario verbalizzante il Sig. Federico Nardi il quale è altresì autorizzato all’apertura delle buste del Sistema telematico.

Alla seduta partecipano, con collegamento video da remoto, in rappresentanza delle imprese concorrenti, idoneamente delegati:

- il sig. Giovanni Pierri per conto di Ceragioli Costruzioni S.r.l.

- il sig. Filippo Magnelli per conto di Castaf S.r.l.

- il sig. Fabio Izzo per conto di S.I.A. Società Italiana dell'Acqua S.r.l.

Il Presidente illustra preliminarmente le procedure e le modalità di svolgimento della gara previste nella lettera di invito, nonché le modalità di esame e verifica della documentazione presentata e comunica che entro le ore 12:30 del giorno 29/05/23 sono state ricevute sulla piattaforma web di Publiacqua S.p.A. le offerte di seguito elencate:

N.	Denominazione
OFF.1	AEDIFICA SRL
OFF.2	ANTHEA HYDRAGAS SRL
OFF.3	BIEFFE COSTRUZIONI SRL
OFF.4	C.E.L.F.A. SRL
OFF.5	C.F.C. CONSORZIO FRA COSTRUTTORI
OFF.6	CALDANI IRRIGAZIONE SRL
OFF.7	CASTAF SRL
OFF.8	CERAGIOLI COSTRUZIONI SRL
OFF.9	COSTRUIRE SRL
OFF.10	DEL DEBBIO SPA
OFF.11	ECOUNO SRL
OFF.12	EDILMASSIMO SRL
OFF.13	ENDIASFALTI SPA
OFF.14	FE.SAR SRL
OFF.15	GEOMAR SRL
OFF.16	GIANNINI GIUSTO SRL
OFF.17	GIULIANI PIERO SRL
OFF.18	ITALSCAVI SRL
OFF.19	JACINI SRL
OFF.20	LA PRATO SCAVI SRL
OFF.21	LORENZINI SRL
OFF.22	ML MASI SRL
OFF.23	MOVITER SRL
OFF.24	PRO SERVICE COSTRUZIONI SRL
OFF.25	ROSI LEOPOLDO SPA
OFF.26	S.I.A. SOCIETA' ITALIANA DELL'ACQUA SRL
OFF.27	RTI SO.T.ECO SPA - MERITEC SRL
OFF.28	SOC. ING. MAGNANI SRL

Il Presidente dà atto che per l'impresa sopra identificata con il numero 21 LORENZINI SRL alla data stabilita come termine ultimo di presentazione dell'Offerta si trova in una delle situazioni previste dall'art. 4.11 del Contratto per Accordo Quadro (rif. 3900016486), e precisamente risulta già aggiudicataria di 4 (quattro) negoziazioni (come da nota prot. n. 31666/23 del 31/05/2023 trasmessa in data 01/06/2023); pertanto richiamato il disposto della stessa lettera di invito,

l'Offerta presentata dal suddetto concorrente benché presente sul sistema telematico non sarà presa in considerazione.

Il fascicolo contenente la documentazione amministrativa dei suddetti Concorrenti è stato aperto per la prima volta il giorno 31/05/2023 a partire dalle ore 09:08.

Seguendo l'ordine di presentazione si procede allo sblocco telematico della busta "A" di ciascun Concorrente:

N.	Denominazione
OFF.1	<p style="text-align: right;">AEDIFICA SRL</p> <p>Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva</p>
OFF.2	<p style="text-align: right;">ANTHEA HYDRAGAS SRL</p> <p>Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva</p>
OFF.3	<p style="text-align: right;">BIEFFE COSTRUZIONI SRL</p> <p>Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva</p>
OFF.4	<p style="text-align: right;">C.E.L.F.A. SRL</p> <p>Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva</p>
OFF.5	<p style="text-align: right;">C.F.C. CONSORZIO FRA COSTRUTTORI</p> <p>Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva</p>
OFF.6	<p style="text-align: right;">CALDANI IRRIGAZIONE SRL</p> <p>Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva</p>
OFF.7	<p style="text-align: right;">CASTAF SRL</p> <p>Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva</p>
OFF.8	<p style="text-align: right;">CERAGIOLI COSTRUZIONI SRL</p> <p>Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva</p>
OFF.9	<p style="text-align: right;">COSTRUIRE SRL</p> <p>Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva</p>
OFF.10	<p style="text-align: right;">DEL DEBBIO SPA</p> <p>Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva</p>
OFF.11	<p style="text-align: right;">ECOUNO SRL</p>

	Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.12	EDILMASSIMO SRL Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.13	ENDIASFALTI SPA Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.14	FE.SAR SRL Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.15	GEOMAR SRL Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.16	GIANNINI GIUSTO SRL Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.17	GIULIANI PIERO SRL Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.18	ITALSCAVI SRL Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.19	JACINI SRL Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.20	LA PRATO SCAVI SRL Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.21	ML MASI SRL Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.22	MOVITER SRL Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.23	PRO SERVICE COSTRUZIONI SRL Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.24	ROSI LEOPOLDO SPA

	Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.25	S.I.A. SOCIETA' ITALIANA DELL'ACQUA SRL Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.26	RTI SO.T.ECO SPA - MERITEC SRL Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva
OFF.27	SOC. ING. MAGNANI SRL Le dichiarazioni ed i documenti presentati dal concorrente risultano conformi a quanto richiesto nei documenti di gara, pertanto il Concorrente viene ammesso alla fase successiva

Il Seggio prende atto che le verifiche dei requisiti dichiarati da ciascun concorrente sono state effettuate nel momento del perfezionamento del CONTRATTO.

Il Seggio procede allo sblocco telematico della busta contenente la documentazione economica (Busta B) ed alla lettura del “Ribasso Specifico” presentato dalle imprese ammesse, da cui risulta quanto segue:

N.	Denominazione	% ribasso Specifico
OFF.1	AEDIFICA SRL	3,075
OFF.2	ANTHEA HYDRAGAS SRL	0,820
OFF.3	BIEFFE COSTRUZIONI SRL	0,010
OFF.4	C.E.L.F.A. SRL	0,395
OFF.5	C.F.C. CONSORZIO FRA COSTRUTTORI	2,945
OFF.6	CALDANI IRRIGAZIONE SRL	3,228
OFF.7	CASTAF SRL	0,825
OFF.8	CERAGIOLI COSTRUZIONI SRL	0,355
OFF.9	COSTRUIRE SRL	2,435
OFF.10	DEL DEBBIO SPA	0,495
OFF.11	ECOUNO SRL	3,280
OFF.12	EDILMASSIMO SRL	0,105
OFF.13	ENDIASFALTI SPA	3,075
OFF.14	FE.SAR SRL	0,525
OFF.15	GEOMAR SRL	3,045
OFF.16	GIANNINI GIUSTO SRL	0,265
OFF.17	GIULIANI PIERO SRL	0,015
OFF.18	ITALSCAVI SRL	4,705
OFF.19	JACINI SRL	2,783
OFF.20	LA PRATO SCAVI SRL	3,005
OFF.21	ML MASI SRL	1,195
OFF.22	MOVITER SRL	1,265
OFF.23	PRO SERVICE COSTRUZIONI SRL	3,520

OFF.24	ROSI LEOPOLDO SPA	2,545
OFF.25	S.I.A. SOCIETA' ITALIANA DELL'ACQUA SRL	3,168
OFF.26	RTI SO.T.ECO SPA - MERITEC SRL	2,670
OFF.27	SOC. ING. MAGNANI SRL	4,375

Il Seggio, ai sensi di quanto disposto dall'art. 21.1 lettera D) romanino "iii" della Lettera di invito, procede alla determinazione del ribasso complessivo quale somma del "Ribasso specifico" offerto e la "Soglia di partenza dell'Accordo Quadro" pari a 8,955%, ed elabora la graduatoria - delle sole offerte economiche ammesse - sulla base del ribasso complessivo partendo dal valore più alto e proseguendo in senso decrescente (dal più grande al più piccolo), come segue:

N. Offerta ammessa	% ribasso Specifico	Soglia di partenza da Accordo Quadro (%)	% Ribasso quale Offerta Economica
ITALSCAVI SRL	4,705	8,955	13,660
SOC. ING. MAGNANI SRL	4,375	8,955	13,330
PRO SERVICE COSTRUZIONI SRL	3,520	8,955	12,475
ECOUNO SRL	3,280	8,955	12,235
CALDANI IRRIGAZIONE SRL	3,228	8,955	12,183
S.I.A. SOCIETA' ITALIANA DELL'ACQUA SRL	3,168	8,955	12,123
AEDIFICA SRL	3,075	8,955	12,030
ENDIASFALTI SPA	3,075	8,955	12,030
GEOMAR SRL	3,045	8,955	12,000
LA PRATO SCAVI SRL	3,005	8,955	11,960
C.F.C. CONSORZIO FRA COSTRUTTORI	2,945	8,955	11,900
JACINI SRL	2,783	8,955	11,738
RTI SO.T.ECO SPA - MERITEC SRL	2,670	8,955	11,625
ROSI LEOPOLDO SPA	2,545	8,955	11,500
COSTRUIRE SRL	2,435	8,955	11,390
MOVITER SRL	1,265	8,955	10,220
ML MASI SRL	1,195	8,955	10,150
CASTAF SRL	0,825	8,955	9,780
ANTHEA HYDRAGAS SRL	0,820	8,955	9,775
FE.SAR SRL	0,525	8,955	9,480
DEL DEBBIO SPA	0,495	8,955	9,450
C.E.L.F.A. SRL	0,395	8,955	9,350
CERAGIOLI COSTRUZIONI SRL	0,355	8,955	9,310
GIANNINI GIUSTO SRL	0,265	8,955	9,220
EDILMASSIMO SRL	0,105	8,955	9,060
GIULIANI PIERO SRL	0,015	8,955	8,970
BIEFFE COSTRUZIONI SRL	0,010	8,955	8,965

Il Seggio, ai sensi di quanto disposto dall'art. 21.1 lettera D) romanino "iv" della Lettera di invito, considerato che il numero delle offerte economiche ammesse è pari o superiore a 5 (cinque), procede a determinare la soglia di anomalia con il sistema di calcolo ivi richiamato nell'articolo citato (Art. 97 comma 2 del D. Lgs.50/2016 in quanto le offerte economiche ammesse sono pari o superiori a 15 e precisamente pari a 27)

- la soglia di anomalia calcolata è pari a **11,738%**.

Il Seggio ai sensi di quanto disposto dall'art. 21.1 lettera D) romanino "iv" della Lettera di invito procede alla esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia sopra individuata.

Il Seggio per quanto sopra stila la graduatoria:

Graduatoria	Denominazione	% Ribasso complessivo
ESCLUSO in automatico	ITALSCAVI SRL	Valore sopra la soglia di anomalia (13,660)
ESCLUSO in automatico	SOC. ING. MAGNANI SRL	Valore sopra la soglia di anomalia (13,330)
ESCLUSO in automatico	PRO SERVICE COSTRUZIONI SRL	Valore sopra la soglia di anomalia (12,475)
ESCLUSO in automatico	ECOUNO SRL	Valore sopra la soglia di anomalia (12,235)
ESCLUSO in automatico	CALDANI IRRIGAZIONE SRL	Valore sopra la soglia di anomalia (12,183)
ESCLUSO in automatico	S.I.A. SOCIETA' ITALIANA DELL'ACQUA SRL	Valore sopra la soglia di anomalia (12,123)
ESCLUSO in automatico	AEDIFICA SRL	Valore sopra la soglia di anomalia (12,030)
ESCLUSO in automatico	ENDIASFALTI SPA	Valore sopra la soglia di anomalia (12,030)
ESCLUSO in automatico	GEOMAR SRL	Valore sopra la soglia di anomalia (12,000)
ESCLUSO in automatico	LA PRATO SCAVI SRL	Valore sopra la soglia di anomalia (11,960)
ESCLUSO in automatico	C.F.C. CONSORZIO FRA COSTRUTTORI	Valore sopra la soglia di anomalia (11,900)
ESCLUSO in automatico	JACINI SRL	Valore sopra la soglia di anomalia (11,738)
1	RTI SO.T.ECO SPA - MERITEC SRL	11,625
2	ROSI LEOPOLDO SPA	11,500
3	COSTRUIRE SRL	11,390
4	MOVITER SRL	10,220
5	ML MASI SRL	10,150
6	CASTAF SRL	9,780
7	ANTHEA HYDRAGAS SRL	9,775
8	FE.SAR SRL	9,480
9	DEL DEBBIO SPA	9,450

10	C.E.L.F.A. SRL	9,350
11	CERAGIOLI COSTRUZIONI SRL	9,310
12	GIANNINI GIUSTO SRL	9,220
13	EDILMASSIMO SRL	9,060
14	GIULIANI PIERO SRL	8,970
15	BIEFFE COSTRUZIONI SRL	8,965

e

PROPONE

alla stazione appaltante di:

1. approvare i risultati e le graduatorie finali;
2. procedere all'aggiudicazione della Procedura Negoziata n. 2100003313 – in esecuzione del contratto per accordo quadro (**Gara n. 2100003168 – C.I.G. 9477567FB1**) – per l'affidamento dei Lavori di “Sostituzione rete idrica via San Martino per Galceti – Prato – 1° stralcio” – CIG derivato 9823295779 – CUP H92E22000070008 al costituendo RTI con capogruppo SO.T.ECO S.p.A. (c.f. 00293120614 p. iva 00417150612) e mandante MERITEC S.r.l. Unipersonale (c.f. e p.iva 03001351216) con sede in Santa Maria Capua Vetere (CE) Galatina Zona Artigianale edif. 18 s.n.c. – che ha offerto un ribasso del 11,625% sull'Elenco Prezzi dell'Accordo Quadro, per un importo complessivo dei lavori in affidamento pari ad € 732.874,22 (settecentotrentaduemilaottocentosettantaquattro/22) di cui € 80.711,09 (dicansi euro ottantamilasettecentoundici/09) per oneri della sicurezza.
3. perfezionare l'aggiudicazione definitiva a mezzo di specifica determina e di procedere, ad intervenuta efficacia del provvedimento di aggiudicazione definitiva, al perfezionamento dei rapporti con l'aggiudicatario, nel rispetto dei termini previsti dalla normativa di settore.

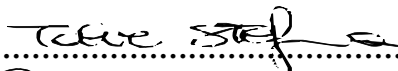
I rappresentanti dei concorrenti non hanno nulla da dichiarare.

La seduta aperta termina alle ore 13:00 ca.

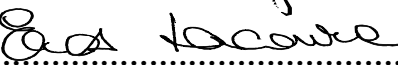
Di quanto sopra è stato redatto il presente verbale che previa lettura e conferma viene sottoscritto come appresso

Il Seggio di gara

Presidente Sig.ra Stefania Tolve


.....

Componente Sig. Eros Lacovara


.....

Componente con funzioni di segretario verbalizzante Sig. Federico Nardi


.....

Allegato A – Calcolo soglia di anomalia individuata ai sensi dell'art. 97 comma 2 del D. Lgs. 50/2016

Off	Denominazione	% ribasso Specifico	Soglia di partenza da Accordo Quadro (%)	% Ribasso quale Offerta Economica	Ribassi al netto del taglio delle ali	Scarti che superano la media
OFF.18	ITALSCAVI SRL	4,705	8,955	13,660		
OFF.27	SOC. ING. MAGNANI SRL	4,375	8,955	13,330		
OFF.23	PRO SERVICE COSTRUZIONI SRL	3,520	8,955	12,475		
OFF.11	ECOUNO SRL	3,280	8,955	12,235	12,235	1,309
OFF.6	CALDANI IRRIGAZIONE SRL	3,228	8,955	12,183	12,183	1,257
OFF.25	S.I.A. SOCIETA' ITALIANA DELL'ACQUA SRL	3,168	8,955	12,123	12,123	1,197
OFF.1	AEDIFICA SRL	3,075	8,955	12,030	12,030	1,104
OFF.13	ENDIASFALTI SPA	3,075	8,955	12,030	12,030	1,104
OFF.15	GEOMAR SRL	3,045	8,955	12,000	12,000	1,074
OFF.20	LA PRATO SCAVI SRL	3,005	8,955	11,960	11,960	1,034
OFF.5	C.F.C. CONSORZIO FRA COSTRUTTORI	2,945	8,955	11,900	11,900	0,974
OFF.19	JACINI SRL	2,783	8,955	11,738	11,738	0,812
OFF.26	RTI SO.T.ECO SPA - MERITEC SRL	2,670	8,955	11,625	11,625	0,699
OFF.24	ROSI LEOPOLDO SPA	2,545	8,955	11,500	11,500	0,574
OFF.9	COSTRUIRE SRL	2,435	8,955	11,390	11,390	0,464
OFF.22	MOVITER SRL	1,265	8,955	10,220	10,220	-0,706
OFF.21	ML MASI SRL	1,195	8,955	10,150	10,150	-0,776
OFF.7	CASTAF SRL	0,825	8,955	9,780	9,780	-1,146
OFF.2	ANTHEA HYDRAGAS SRL	0,820	8,955	9,775	9,775	-1,151
OFF.14	FE.SAR SRL	0,525	8,955	9,480	9,480	-1,446
OFF.10	DEL DEBBIO SPA	0,495	8,955	9,450	9,450	-1,476
OFF.4	C.E.L.F.A. SRL	0,395	8,955	9,350	9,350	-1,576
OFF.8	CERAGIOLI COSTRUZIONI SRL	0,355	8,955	9,310	9,310	-1,616
OFF.16	GIANNINI GIUSTO SRL	0,265	8,955	9,220	9,220	-1,706
OFF.12	EDILMASSIMO SRL	0,105	8,955	9,060		
OFF.17	GIULIANI PIERO SRL	0,015	8,955	8,970		
OFF.3	BIEFFE COSTRUZIONI SRL	0,010	8,955	8,965		

linea "taglio delle ali" prevista dalla norma

soglia di anomalia

linea "taglio delle ali" prevista dalla norma

	NUMERO OFFERTE AMMESSE	27		
	TAGLIO DELLE ALI (accantonamento del 10%, arrotondato all'unità superiore rispettivamente delle offerte di maggior ribasso e quelle di minor ribasso)	3		
Σ	SOMMA DEI RIBASSI PERCENTUALI AL NETTO TAGLIO DELLE ALI	229,449		
M	MEDIA ARITMETICA DEI RIBASSI PERCENTUALI AL NETTO TAGLIO D	10,926		
	TOTALE SCARTI DEI RIBASSI PERCENTUALI CHE SUPERANO LA MEDIA ARITMETICA		11,600	
Sc	SCARTO MEDIO ARITMETICO		0,967	
S	S = M + Sc			11,893
Y	Prodotto delle prime due cifre dopo la virgola di Σ			16
X	Sc * Y/100			0,155
S - X	SOGLIA DI ANOMALIA			11,738