

IND 18-2021: "Lavori di manutenzione straordinaria al km 14+900, al km 16+650 e al km 17+000 della SR UD 45 "della Val Cosizza" a seguito cedimento di manufatti di sostegno"

**VERBALE n°1 dd. 23.08.2021**

CUP n. E67H17001430002	Codice Lavoro: UD_17_08		
CIG n. 8849364630	CPV: 45233140-2		
OGGETTO: Lavori di manutenzione straordinaria al km 14+900, al km 16+650 e al km 17+000 della SR UD 45 "della Val Cosizza" a seguito cedimento di manufatti di sostegno.			
Importo complessivo dei lavori	€ 194.999,39		
Importo dei lavori soggetto a ribasso	€ 178.773,93		
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 16.225,46		
	Categoria	Classifica	Importo
Categoria prevalente di qualificazione ("super-specialistica")	OS21	I	€ 128.949,879
Categoria scorporabile a qualificazione obbligatoria	OG3	I	€ 66.049,52

CONSIDERATO che, con provvedimento n. 2475-P dd. 29.07.2021, la società Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A. ha adottato la determinazione a contrarre in merito all'avvio di una procedura negoziata per l'affidamento dell'intervento rubricato in oggetto;

RILEVATO che la procedura negoziata di cui sopra è stata avviata, ai sensi dell'art. 1, comma 2 lettera b) del D.L. 16.07.2020, n. 76, convertito in legge dd. 11.09.2020 n. 120, tramite il portale eAppaltiFVG [R.d.O.: rfq\_26583] ed è stata rubricata come "IND 18-2021";

RILEVATO che il criterio di aggiudicazione previsto è quello del minor prezzo con applicazione dell'istituto di cui all'art. 97, co. 8 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., nei limiti consentiti dall'art. 1, comma 3 del D.L. 16.07.2020, n. 76, convertito in legge dd. 11.09.2020 n. 120;

CONSIDERATO che, per il tramite del portale eAppaltiFVG, sono stati invitati a partecipare alla R.d.O.: rfq\_26583 gli operatori economici individuati dal Responsabile Unico del Procedimento che si rappresentano nella tabella che segue:

N.PR	OPERATORE ECONOMICO	C.F. e P.I.V.A. – Indirizzo
1)	ADRIACOS SRL	C.F. e P.I.V.A. 01997520307 Via G. Agnelli n°2 33053 Latisana (UD) PEC adriacoslatisana@pec.it
2)	BOZ COSTRUZIONI SRL	C.F. e P.I.V.A. 00394330930 Via Monte Santo n°3 33080 Barcis (PN) PEC bozcostruzionisrl@legalmail.it
3)	BRENELLI COSTRUZIONI SRL	C.F. e P.I.V.A. 01035830932 Viale Dante Alighieri n°58 33170 Pordenone (PN) PEC mail@pec.brenellicostruzioni.it
4)	COSTRUZIONI VIDONI SRL	C.F. e P.I.V.A. 01589090305 Via Pinzano n°23 – Fraz. Flagogna 33030 Forgaria nel Friuli (UD) PEC costruzionividonisrl@pec.it
5)	GEOPROTECTION SRL	C.F. e P.I.V.A. 00426770145 Via Renato del Din n°10/b 33028 Tolmezzo (UD) PEC info@pec.geoprotection.com

Tratto da documento informatico sottoscritto con firma digitale predisposto e conservato presso Friuli Venezia Giulia Strade spa in conformità alle regole tecniche del CAD.

6)	I.C.E. SRL	C.F. e P.I.V.A. 02312820307 Zona Industriale Carnia n°6 33010 Venzone (UD) PEC icesrl@legalpec.net
7)	IMPRESA CIMENTI SRL	C.F. e P.I.V.A. 01411800301 Via Carnia Linera n°42 33025 Ovaro (UD) PEC info@pec.impresacimenti.it
8)	PARUTTO SRL	C.F. e P.I.V.A. 01623330931 Via Cristans n°5 33085 Maniago (PN) PEC parutto.srl@pec.it
9)	VALLE COSTRUZIONI SRL	C.F. e P.I.V.A. 01723230304 Via Vecchio Mulino n°10 33020 Enemonzo (UD) PEC vallecostruzioni@legalmail.it

RILEVATO che il termine perentorio per la presentazione delle offerte è scaduto il giorno 23.08.2021 alle ore 12:00 e che, entro tale termine, sul portale eAppaltiFVG sono pervenute le risposte degli operatori economici sotto-elencati:

N.PR	OPERATORE ECONOMICO
1)	R.T.I. ADRIACOS SRL (Capogruppo) – G.B.F. CONTRACTOR SRL (Mandante)
2)	BRENELLI COSTRUZIONI SRL
3)	COSTRUZIONI VIDONI SRL
4)	I.C.E. SRL
5)	VALLE COSTRUZIONI SRL

CONSIDERATO che, successivamente alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte e con provvedimento dd. 23.08.2021 prot. n° 2021-2687-P, è stato nominato un Seggio di Gara, formato dal dott. Marco Zucchi (Presidente), dalla dott.ssa Federica Babuder e dalla dott.ssa Barbara Morassi (componenti) e coadiuvati dal sig. Stefano Tommasini quale segretario verbalizzante;

RILEVATO che la prima seduta del Seggio di Gara, per l'esecuzione delle attività di cui alla lettera di invito è stata prevista per il giorno 23.08.2021 alle ore 14:45 e di un tanto, per il tramite del portale, è stata data comunicazione ai concorrenti;

Quest'oggi 23.08.2021 alle ore 14:45, il Seggio di Gara si è collegato per il tramite della Piattaforma E-AppaltiFVG per procedere: (a) all'apertura delle "Risposte Amministrative" trasmesse dai concorrenti ed all'esame di queste ultime al fine dell'ammissione dei concorrenti; (b) alle eventuali attività previste dall'art. 83, co. 9 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.; (c) all'eventuale apertura delle "Risposte Economiche" degli operatori economici ammessi ed alla individuazione della impresa migliore offerente ai sensi di quanto previsto dalla documentazione concorsuale; (d) alla determinazione della soglia di anomalia e alla formazione della graduatoria concorsuale.

Ogni componente del Seggio di Gara ha esaminato il contenuto delle "Risposte Amministrative" presenti nella RDO on-line trasmesse dai concorrenti, al fine di accertare la completezza e la correttezza formale e sostanziale della documentazione amministrativa predisposta.

In esito alla valutazione della documentazione amministrativa presentata, sono stati ammessi i seguenti operatori economici:

	OPERATORE ECONOMICO	PASSOE
1)	R.T.I. ADRIACOS SRL – G.B.F. CONTRACTOR SRL	0457-4975-1873-1941
2)	BRENELLI COSTRUZIONI SRL	0945-6422-3874-4280
3)	COSTRUZIONI VIDONI SRL	0072-0857-7186-8527
4)	I.C.E. SRL	5644-8322-2982-1991
5)	VALLE COSTRUZIONI SRL	9993-2195-0425-6120

Tratto da documento informatico sottoscritto con firma digitale predisposto e conservato presso Friuli Venezia Giulia Strade spa in conformità alle regole tecniche del CAD.

Ciascun operatore economico ha allegato alla propria istanza il proprio codice PASSOE che consentirà alla Stazione Appaltante di verificare il possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario ai sensi dell'art. 216, co. 13, del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. Per quanto concerne il sistema AVCPass, si procederà successivamente alla registrazione dei partecipanti e dei relativi PASSOE ed ai successivi adempimenti.

I componenti del Seggio di Gara hanno proceduto all'apertura e alla lettura delle "Risposte Economiche" e delle offerte dei concorrenti. Tutte le offerte economiche, redatte in conformità a quanto prescritto dalla lettera di invito, sono riepilogate nella tabella che segue.

Operatore Economico		Ribasso Offerto
1)	R.T.I. ADRIACOS SRL – G.B.F. CONTRACTOR SRL	4,01%
2)	BRENELLI COSTRUZIONI SRL	7,82%
3)	COSTRUZIONI VIDONI SRL	1,12%
4)	I.C.E. SRL	2,11%
5)	VALLE COSTRUZIONI SRL	5,15%

Il Presidente del Seggio di Gara ha proceduto ai sensi dell'art. 97, co. 2 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. – per il tramite del portale eAppaltiFVG (il cui report è allegato al presente verbale) – al calcolo della soglia di anomalia, che risulta essere pari al 4,58 %. È risultata, quindi, la seguente graduatoria:

Operatore Economico	Ribasso offerto	esito ex art. 97, co. 8
BRENELLI COSTRUZIONI SRL	7,82%	ANOMALA
VALLE COSTRUZIONI SRL	5,15%	ANOMALA
R.T.I. ADRIACOS SRL – G.B.F. CONTRACTOR SRL	4,01%	PROPOSTA DI AGGIUDICAZIONE
I.C.E. SRL	2,11%	NON ANOMALA
COSTRUZIONI VIDONI SRL	1,12%	NON ANOMALA

Effettuata tale determinazione, il Presidente del Seggio di Gara ha proceduto all'esclusione delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia.

Un tanto premesso, il Presidente del Seggio di Gara ha formulato la proposta di aggiudicazione dell'appalto in oggetto a favore del R.T.I. ADRIACOS SRL – G.B.F. CONTRACTOR SRL, con sede in Via G. Agnelli n°2 – 33053 Latisana (UD) C.F. e P. I.V.A. 01997520307, che ha offerto il ribasso del 4,01%, ed è risultato il primo concorrente non anomalo.

Il Presidente del Seggio di Gara trasmetterà l'offerta dell'operatore economico sopra evidenziato al Responsabile Unico del Procedimento al fine delle determinazioni di competenza e dell'eventuale valutazione della congruità dell'offerta ai sensi del comma 6 dell'art. 97 del Codice dei Contratti.

La seduta viene chiusa alle ore 15:50.

Di quanto sopra, viene redatto il presente verbale che viene sottoscritto digitalmente.

IL PRESIDENTE DEL SEGGIO DI GARA

(dott. Marco Zucchi)

"Documento sottoscritto digitalmente ai sensi del DLGS 82/2005 e s.m.i."

I COMPONENTI

(dott.ssa Federica Babuder)

"Documento sottoscritto digitalmente ai sensi del DLGS 82/2005 e s.m.i."

(dott.ssa Barbara Morassi)

"Documento sottoscritto digitalmente ai sensi del DLGS 82/2005 e s.m.i."

IL SEGRETARIO

(sig. Stefano Tommasini)

"Documento sottoscritto digitalmente ai sensi del DLGS 82/2005 e s.m.i."

Tratto da documento informatico sottoscritto con firma digitale predisposto e conservato presso Friuli Venezia Giulia Strade spa in conformità alle regole tecniche del CAD.

# Calcolo Offerta Anomala

IND18-2021 - CIG 8849364630 - Drenchia (rfq\_26583)

A = offerte con ribassi percentuali maggiori o uguali alla Soglia di Anomalia calcolata							
	Fornitore	Importo soggetto a ribasso	Prezzo Confermato	Ribasso	Ribasso Percentuale	Scarto dal valore medio del ribasso (%)	Soglia
							4,58
1	* BRENELLI COSTRUZIONI s.r.l.	178.773,93	164.793,80867	13.980,12133	7,82		A
2	VALLE COSTRUZIONI SRL	178.773,93	169.567,0726	9.206,8574	5,15	1,39333	A
3	ADRIACOS S.R.L.	178.773,93	171.605,09541	7.168,83459	4,01	0,25333	
4	I.C.E. SRL	178.773,93	175.001,80008	3.772,12992	2,11		
5	* COSTRUZIONI VIDONI SRL	178.773,93	176.771,66198	2.002,26802	1,12		

\* Offerte accantonate (escluse dal calcolo) perchè comprese tra le ali

Sommaro					
Numero Offerte Valide	5	Somma dei ribassi percentuali	11,27	Soglia livello 1	
#Ali	1	Media aritmetica dei ribassi percentuali	3,75667	Rapporto tra scarto medio e media aritmetica	0,21917
Offerte comprese tra le ali	2	Scarto medio aritmetico dei ribassi	0,82333		

**Nome documento** IND 18-2021 verbale n°1 23.08.2021.pdf.p7m.p7m**Data di verifica** 23/08/2021 14:28:35 UTC**Versione verificatore** 6.8.3

Livello	Tipo	Firmatario	Autorità emittente	Esito	Pagina
1	Firma	 BABUDER FEDERICA	ArubaPEC S.p.A. NG CA 3	<span>VALIDA</span>	<a href="#">2</a>
2	Firma	 MORASSI BARBARA	InfoCamere Qualified Electronic Signatur...	<span>VALIDA</span>	<a href="#">3</a>
3	Firma	 ZUCCHI MARCO	ArubaPEC S.p.A. NG CA 3	<span>VALIDA</span>	<a href="#">5</a>
4	Firma	 TOMMASINI STEFANO	ArubaPEC S.p.A. NG CA 3	<span>VALIDA</span>	<a href="#">6</a>
<b>Appendice A</b>					<a href="#">7</a>

BABUDER FEDERICA

Esito verifica firma

VALIDA

✓ **Firma integra**

La firma è in formato CADES-BES

La firma è integra

✓ **Il certificato è attendibile**

Verifica alla data di sistema: 2021-08-23 16:28

Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 23/08/2021 14:23:31 GMT+00:00

Validazione certificato eseguita tramite OCSP

✓ **Il certificato ha validità legale**

Certificato Qualificato conforme al Regolamento UE N. 910/2014 - eIDAS

Periodo di conservazione delle informazioni di certificazione: 20 anni

La chiave privata associata al certificato risiede in un dispositivo sicuro conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014 (QSCD - Qualified Signature/Seal Creation Device)

PKI Disclosure Statements (PDS): (en) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-en.pdf>

PKI Disclosure Statements (PDS): (it) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-it.pdf>

**Dettagli certificato**

**Soggetto:** BABUDER FEDERICA

**Seriale:** 761b44d590661711b83fa9bc8f18053c

**Nazione:** IT

**Codice Fiscale:** TINIT-BBDFRC83S48L424H

**Autorità emittente:** CN=ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,OU=Certification AuthorityC,O=ArubaPEC S.p.A.,C=IT

**Utilizzo chiavi:** nonRepudiation

**Policies:** 1.3.6.1.4.1.29741.1.1.1,CPS URI: <https://ca.arubapec.it/cps.html>,1.3.76.16.6,

**Validità:** da 04/09/2020 00:00:00 UTC a 04/09/2023 23:59:59 UTC

La chiave privata associata al certificato risiede in un dispositivo sicuro conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014(QSCD - Qualified Signature/Seal Creation Device)

**Periodo di conservazione delle informazioni di certificazione:** 20 anni

**Dichiarazione di Trasparenza:**

- (en) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-en.pdf>

- (it) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-it.pdf>

MORASSI BARBARA

Esito verifica firma VALIDA

✓ **Firma integra**

La firma è in formato CADES-BES  
La firma è integra

✓ **Il certificato è attendibile**

Verifica alla data di sistema: 2021-08-23 16:28  
Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 23/08/2021 14:16:00 GMT+00:00  
Validazione certificato eseguita tramite OCSP

✓ **Il certificato ha validità legale**

Certificato Qualificato conforme al Regolamento UE N. 910/2014 - eIDAS  
Periodo di conservazione delle informazioni di certificazione: 20 anni  
La chiave privata associata al certificato risiede in un dispositivo sicuro conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014 (QSCD - Qualified Signature/Seal Creation Device)  
PKI Disclosure Statements (PDS): (en) <https://id.infocamere.it/digital-id/firma-digitale/manuali/pds-servizi-qualificati-certificazione.pdf>  
Certificato di firma elettronica conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014

**Dettagli certificato**

**Soggetto:** MORASSI BARBARA

**Seriale:** fd92

**Nazione:** IT

**Codice Fiscale:** TINIT-MRSBBR75P41L195X

**Autorità emittente:** CN=InfoCamere Qualified Electronic Signature  
CA,OID.2.5.4.97=VATIT-02313821007,OU=Qualified Trust Service  
Provider,O=InfoCamere S.C.p.A.,C=IT

**Utilizzo chiavi:** nonRepudiation

**Policies:** 0.4.0.194112.1.2,1.3.76.14.1.1.30,CPS URI:

<https://id.infocamere.it/digital-id/firma-digitale/manuali.html>,1.3.76.16.6,displayText: Questo certificato rispetta le raccomandazioni previste dalla Determinazione Agid N. 121/2019,

**Validità:** da 12/01/2021 08:26:17 UTC a 12/01/2024 00:00:00 UTC

La chiave privata associata al certificato risiede in un dispositivo sicuro conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014(QSCD - Qualified Signature/Seal Creation Device)

**Periodo di conservazione delle informazioni di certificazione:** 20 anni

Certificato di firma elettronica conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014

**Dichiarazione di Trasparenza:**

- (en) <https://id.infocamere.it/digital-id/firma-digitale/manuali/pds-servizi-qualificati-certificazione.pdf>

ZUCCHI MARCO

Esito verifica firma VALIDA

✓ **Firma integra**

La firma è in formato CADES-BES  
La firma è integra

✓ **Il certificato è attendibile**

Verifica alla data di sistema: 2021-08-23 16:28  
Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 23/08/2021 14:13:21 GMT+00:00  
Validazione certificato eseguita tramite OCSP

✓ **Il certificato ha validità legale**

Certificato Qualificato conforme al Regolamento UE N. 910/2014 - eIDAS  
Periodo di conservazione delle informazioni di certificazione: 20 anni  
La chiave privata associata al certificato risiede in un dispositivo sicuro conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014 (QSCD - Qualified Signature/Seal Creation Device)  
PKI Disclosure Statements (PDS): (en) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-en.pdf>  
PKI Disclosure Statements (PDS): (it) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-it.pdf>

**Dettagli certificato**

**Soggetto:** ZUCCHI MARCO

**Seriale:** 3d0cfb1103dc2c244895b4312b517a0f

**Nazione:** IT

**Codice Fiscale:** TINIT-ZCCMRC74S11G284K

**Autorità emittente:** CN=ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,OU=Certification AuthorityC,O=ArubaPEC S.p.A.,C=IT

**Utilizzo chiavi:** nonRepudiation

**Policies:** 1.3.6.1.4.1.29741.1.1.1,CPS URI: <https://ca.arubapec.it/cps.html>,1.3.76.16.6,

**Validità:** da 20/03/2020 00:00:00 UTC a 20/03/2023 23:59:59 UTC

La chiave privata associata al certificato risiede in un dispositivo sicuro conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014(QSCD - Qualified Signature/Seal Creation Device)

**Periodo di conservazione delle informazioni di certificazione:** 20 anni

**Dichiarazione di Trasparenza:**

- (en) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-en.pdf>
- (it) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-it.pdf>

TOMMASINI STEFANO

Esito verifica firma VALIDA

✓ **Firma integra**

La firma è in formato CADES-BES  
La firma è integra

✓ **Il certificato è attendibile**

Verifica alla data di sistema: 2021-08-23 16:28  
Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 23/08/2021 14:12:43 GMT+00:00  
Validazione certificato eseguita tramite OCSP

✓ **Il certificato ha validità legale**

Certificato Qualificato conforme al Regolamento UE N. 910/2014 - eIDAS  
Periodo di conservazione delle informazioni di certificazione: 20 anni  
La chiave privata associata al certificato risiede in un dispositivo sicuro conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014 (QSCD - Qualified Signature/Seal Creation Device)  
PKI Disclosure Statements (PDS): (en) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-en.pdf>  
PKI Disclosure Statements (PDS): (it) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-it.pdf>

**Dettagli certificato**

**Soggetto:** TOMMASINI STEFANO

**Seriale:** 04b9efa2b8889b425398630013472771

**Nazione:** IT

**Codice Fiscale:** TINIT-TMMSFN66P03L424U

**Autorità emittente:** CN=ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,OU=Certification AuthorityC,O=ArubaPEC S.p.A.,C=IT

**Utilizzo chiavi:** nonRepudiation

**Policies:** 1.3.6.1.4.1.29741.1.1.1,CPS URI: <https://ca.arubapec.it/cps.html>,1.3.76.16.6,

**Validità:** da 28/05/2020 00:00:00 UTC a 28/05/2023 23:59:59 UTC

La chiave privata associata al certificato risiede in un dispositivo sicuro conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014(QSCD - Qualified Signature/Seal Creation Device)

**Periodo di conservazione delle informazioni di certificazione:** 20 anni

**Dichiarazione di Trasparenza:**

- (en) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-en.pdf>
- (it) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-it.pdf>

## Appendice A

---

### Certificati delle autorità radice (CA)

#### InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

**Seriale:** 01

**Organizzazione:** InfoCamere S.C.p.A.

**Nazione:** IT

**Utilizzo chiavi:** keyCertSign | cRLSign

**Autorità emittente:** CN=InfoCamere Qualified Electronic Signature  
CA,OID.2.5.4.97=VATIT-02313821007,OU=Qualified Trust Service  
Provider,O=InfoCamere S.C.p.A.,C=IT

**Validità:** da 04/12/2019 09:49:37 UTC a 04/12/2035 10:49:37 UTC

#### ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

**Seriale:** 6cad805e30383cc586f31fab2f6e95f7

**Organizzazione:** ArubaPEC S.p.A.

**Nazione:** IT

**Utilizzo chiavi:** keyCertSign | cRLSign

**Autorità emittente:** CN=ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,OU=Certification AuthorityC,O=ArubaPEC S.p.A.,C=IT

**Validità:** da 22/10/2010 00:00:00 UTC a 22/10/2030 23:59:59 UTC