

IND 15-2021: "D21-fvgs-2237 - S.R. n° 355 "della Val Degano" dal km 1+100 al km 39+786_S.S. n° 52 "Carnica" dal km 37+000 al km 41+000 e dal km 61+000 al km 64+137 - Lavori urgenti per il rifacimento e sostituzione opere protettive (paramassi) ricalibratura funi e sistemi frenanti"

VERBALE n°1 dd. 02.08.2021

CUP n. J57H21000270001	Codice Lavoro: D21-fvgs-2237		
CIG n. 884633201C	CPV: 45233280-5		
OGGETTO: S.R. n° 355 "della Val Degano" dal km 1+100 al km 39+786_S.S. n° 52 "Carnica" dal km 37+000 al km 41+000 e dal km 61+000 al km 64+137 - Lavori urgenti per il rifacimento e sostituzione opere protettive (paramassi) ricalibratura funi e sistemi frenanti.			
Importo complessivo dei lavori	€ 438.567,25		
Importo dei lavori soggetto a ribasso	€ 426.567,25		
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 12.000,00		
	Categoria	Classifica	Importo
Categoria prevalente di qualificazione	OS12-B	I	€ 156.607,06
Categoria scorporabile superspecialistica a qualificazione obbligatoria	OS21	I	€ 152.648,17
Categoria scorporabile a qualificazione obbligatoria	OG3	I	€ 129.312,02

VISTO l'art. 1, comma 1, dell'Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile n. 558 del 15 novembre 2018, con cui il Capo Dipartimento della Protezione Civile ha nominato il Presidente della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - per il proprio ambito territoriale - Commissario Delegato per l'emergenza determinatasi in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici che hanno interessato il Friuli Venezia Giulia, nell'arco temporale dal 28 ottobre 2018 al 5 novembre 2018;

RICHIAMATI i contenuti del Decreto dd. 12.03.2021 n. DCR/3/CD11/2021, nell'ambito del quale la società Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A. è stata individuata Soggetto Attuatore per gli interventi di propria competenza presenti nel Piano approvato dal Dipartimento della Protezione Civile, come puntualmente elencati nell'Allegato sub. 1) del Decreto sopra citato;

RILEVATO che l'appalto rubricato in oggetto riguarda l'intervento denominato "D21-fvgs-2237 - S.R. n° 355 "della Val Degano" dal km 1+100 al km 39+786_S.S. n° 52 "Carnica" dal km 37+000 al km 41+000 e dal km 61+000 al km 64+137 - Lavori urgenti per il rifacimento e sostituzione opere protettive (paramassi) ricalibratura funi e sistemi frenanti", inserito nell'ambito dell'elenco di cui all' Allegato 1) del Decreto dd. 12.03.2021 n. DCR/3/CD11/2021;

CONSIDERATO che, con provvedimento n. 23.07.2021 n. 0002407, 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. 4, co. 3, punto VIII dell'Ordinanza n. 558/2018 ed è stata rubricata come "IND 15-2021";

RILEVATO che il criterio di aggiudicazione, ai sensi dell'art. 4, co. 3, punto VIII dell'Ordinanza n. 558/2018, è il prezzo più basso con applicazione dell'istituto dell'esclusione automatica delle offerte anomale nei limiti consentiti dall'art. 4, co. 3, punto IX dell'Ordinanza n. 558/2018;

CONSIDERATO che, per il tramite del portale eAppaltiFVG, sono stati invitati a partecipare alla R.d.O.: rfq_27009 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)	ALPI SRL	C.F. e P.I.V.A. 01350690325 Via di Prosecco n°2 34151 Trieste (TS) PEC alpisrltrieste@legalmail.it

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

2)	CADORE ASFALTI SRL A SOCIO UNICO	C.F. e P.I.V.A. 00686360256 Z.A. Ansogne 32010 Perarolo di Cadore (BL) PEC cadoreasfaltispa@legalmail.it
3)	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
4)	GI.PI.GI. SRL	C.F. e P.I.V.A. 00622910933 Zona Industriale Pinedo n°2 33080 Claut (PN) PEC gipigiparutto@legalmail.it
5)	IMPRESA CIMENTI SRL	C.F. e P.I.V.A. 01411800301 Via Carnia Linera n°42 33025 Ovaro (UD) PEC info@pec.impresacimenti.it

RILEVATO che il termine perentorio per la presentazione delle offerte è scaduto il giorno 02.08.2021 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)	ALPI SRL
2)	CADORE ASFALTI SRL A SOCIO UNICO
3)	GEOPROTECTION SRL
4)	GI.PI.GI. SRL
5)	IMPRESA CIMENTI SRL

CONSIDERATO che, successivamente alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte e con provvedimento dd. 02.08.2021 prot. n° 2021-2518-P è stato nominato un Seggio di Gara, formato dal dott. Marco Zucchi (Presidente), dalla dott.ssa Barbara Morassi e dal sig. Peter Paulin (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 02.08.2021 alle ore 12:40 e di un tanto, per il tramite del portale, è stata data comunicazione ai concorrenti;

Quest'oggi 02.08.2021 alle ore 12:40, il Seggio di Gara si è collegato per il tramite della Piattaforma eAppaltiFVG per procedere: (a) all'apertura delle "Risposte Amministrative" trasmesse dai concorrenti ed all'esame di queste ultime al fine dell'eventuale 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) all'eventuale determinazione della soglia di anomalia, all'eventuale applicazione dell'istituto previsto dall'art. 4, co. 3, punto IX dell'Ordinanza n. 558/2018 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)	ALPI SRL	7589-3101-8760-1579
2)	CADORE ASFALTI SRL A SOCIO UNICO	1586-7221-7108-6238
3)	GEOPROTECTION SRL	6769-9264-6674-8605
4)	GI.PI.GI. SRL	0851-5068-6768-4668
5)	IMPRESA CIMENTI SRL	1796-8473-7414-6067

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)	ALPI SRL	17,12%
2)	CADORE ASFALTI SRL A SOCIO UNICO	17,334%
3)	GEOPROTECTION SRL	3,13%
4)	GI.PI.GI. SRL	12,72%
5)	IMPRESA CIMENTI SRL	5,56%

Il Presidente del Seggio di Gara ha proceduto ai sensi dell'art. 97, co. 2-bis 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 14,92%. È risultata, quindi, la seguente graduatoria:

Operatore Economico	Ribasso offerto	esito ex art. 97, co. 8
CADORE ASFALTI SRL A SOCIO UNICO	17,334%	ANOMALA
ALPI SRL	17,12%	ANOMALA
GI.PI.GI. SRL	12,72%	PROPOSTA DI AGGIUDICAZIONE
IMPRESA CIMENTI SRL	5,56%	NON ANOMALA
GEOPROTECTION SRL	3,13%	NON ANOMALA

Effettuata tale determinazione, il Presidente del Seggio di Gara ha proceduto all'esclusione dell'offerta che presenta una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia in conformità a quanto stabilito dall'art. 4, co. 3, punto IX dell'Ordinanza n. 558/2018.

Un tanto premesso, il Presidente del Seggio di Gara ha formulato la proposta di aggiudicazione dell'appalto in oggetto a favore dell'operatore economico GI.PI.GI. SRL, con sede in Zona Industriale Pinedo n°2 - 33080 Claut (PN) C.F. e P. I.V.A. 00622910933, che ha offerto il ribasso del 12,72%, risultando il primo 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 13:25. Di quanto sopra, viene redatto e sottoscritto il presente verbale.

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 Barbara Morassi)

(sig. Peter Paulin)

"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

IND15-2021 - Lavori D21fvgs2237 - CIG 884633201C (rfq_27009)

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
							14,92
1	* CADORE ASFALTI SRL A SOCIO UNICO	426.567,25	352.626,08288	73.941,16712	17,334		A
2	ALPI SRL	426.567,25	353.538,9368	73.028,3132	17,12	5,32	A
3	GI.PL.GI. SRL	426.567,25	372.307,8958	54.259,3542	12,72	0,92	
4	IMPRESA CIMENTI SRL	426.567,25	402.850,1109	23.717,1391	5,56		
5	* GEOPROTECTION SRL	426.567,25	413.215,69507	13.351,55493	3,13		

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

Sommaro					
Numero Offerte Valide	5	Somma dei ribassi percentuali	35,4	Soglia livello 1	
#Ali	1	Media aritmetica dei ribassi percentuali	11,8	Rapporto tra scarto medio e media aritmetica	0,26441
Offerte comprese tra le ali	2	Scarto medio aritmetico dei ribassi	3,12		

Nome documento IND 15-2021 verbale n°1 02.08.2021.pdf.p7m.p7m.p7m**Data di verifica** 02/08/2021 13:06:24 UTC**Versione verificatore** 6.8.3

Livello	Tipo	Firmatario	Autorità emittente	Esito	Pagina
1	Firma	 PAULIN PETER	ArubaPEC S.p.A. NG CA 3	VALIDA	2
2	Firma	 MORASSI BARBARA	InfoCamere Qualified Electronic Signatur...	VALIDA	3
3	Firma	 ZUCCHI MARCO	ArubaPEC S.p.A. NG CA 3	VALIDA	5
4	Firma	 TOMMASINI STEFANO	ArubaPEC S.p.A. NG CA 3	VALIDA	6
Appendice A					7

PAULIN PETER

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: 2021-08-02 15:06

Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 02/08/2021 12:58:59 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: PAULIN PETER

Seriale: 6293434dd408ccb7940a51194ea0850

Nazione: IT

Codice Fiscale: TINIT-PLNPTR84D22L424S

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 08/09/2020 00:00:00 UTC a 08/09/2023 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: 2021-08-02 15:06
Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 02/08/2021 12:54:16 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: 2021-08-02 15:06

Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 02/08/2021 12:47:21 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: 2021-08-02 15:06
Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 02/08/2021 12:45:25 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