

SOMMA URGENZA-VERBALE CONSEGNA LAVORI

Codice Lavoro	SU05-2024-2	CDC	DGTE06	VDC	SU	CUP	E37H24002270002
						CIG	B427B12669

**VERBALE DI CONSEGNA DEI LAVORI
DI SOMMA URGENZA**

(art. 140 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i.)

Oggetto: S.S. 13 "Pontebbana" – C.M. di Udine – 3° Nucleo.
Viadotto dal km. 196+480 al km. 198+550 in Comune di Pontebba.
Codifica FVGS: UD_N3_SS13_196463.

Lavori e servizi di somma urgenza finalizzati all'esecuzione di attività indifferibili al fine di garantire la pubblica incolumità e la percorribilità in sicurezza della S.S. 13 "Pontebbana" lungo il viadotto compreso fra il km 196+480 ed il km 198+550 in Comune di Pontebba – SU05-2024-2.

Impresa: Celegato S.r.l..

Contratto: "in corso di stipula".

Premesso:

- CHE la S.S. 13 "Pontebbana" rappresenta una delle viabilità principali di collegamento tra la città di Mestre in Veneto ed il Confine di stato presso la località Coccau (Comune di Tarvisio) in Friuli Venezia Giulia.
- CHE mediante il D.L. 01.04.2004 n. 111 sono state individuate e trasferite alla Regione Friuli Venezia Giulia funzioni in materia di viabilità e trasporti ivi compresa la gestione di parte della rete stradale di competenze ANAS S.p.A..
- CHE il tratto di S.S. 13 "Pontebbana" in gestione alla FVG Strade è quello compreso fra il km. 63+297 al confine fra regione Veneto e Friuli Venezia Giulia ed il km. 213+000 in comune di Ugovizza.
- CHE fra il km. 196+480 ed il km. 198+550 lungo la suddetta strada statale è presente il Viadotto di Pontebba avente codifica FVGS UD_N3_SS13_196480 che permette l'attraversamento del Comune di Pontebba evitando il centro abitato di Pontebba.
- CHE trattasi di un viadotto in c.a.p. (post-teso) che si sviluppa lungo n°44 campate ciascuna di lunghezza pari a 38,5 m, per una lunghezza complessiva di circa 1.690 m; lo schema strutturale del viadotto è costituito da una sequenza di telai zoppi semplici, realizzato nel periodo 1977-1981.
- CHE a seguito della segnalazione pervenuta in data 05/10/2024 da parte del Sorvegliante di zona per tramite del Capo del 3° Nucleo del Centro di Manutenzione di Udine in merito ad un percepibile avvallamento del piano viario in corrispondenza della quarta campata del viadotto (procedendo da Nord verso Sud) in data 07/10/2024 sono stati effettuati i sopralluoghi ispettivi dell'opera.
- CHE i sopralluoghi hanno rilevato un esteso quadro fessurativo flessionale associabile a quello deformativo segnalato e riscontrato che manifesta la plasticizzazione delle sezioni resistenti in c.a.p..
- CHE nella mattinata del 07/10/2024 è stata data disposizione al Responsabile dei Trasporti Eccezionali di revocare tutte le autorizzazioni finora concesse ed interdire a tempo indeterminato il transito di tutti i Trasporti Eccezionali;
- Che le cause che hanno determinato il percepibile avvallamento sono attribuibili alla plasticizzazione delle sezioni resistenti in c.a.p. con un esteso quadro fessurativo flessionale associabile a quello deformativo segnalato e riscontrato.
- Che per eliminare la situazione di pericolo occorre provvedere a:

SOMMA URGENZA-VERBALE CONSEGNA LAVORI

- 1) modificare la viabilità lungo il viadotto mediante realizzazione di apposita segnaletica verticale e orizzontale;
 - 2) posare in opera appositi torrini in acciaio con martinetti, poggianti su platea in c.a., a sostegno dell'impalcato del viadotto;
 - 3) prove di carico ed ispezioni lungo tutto il viadotto;
 - 4) monitoraggio strutturale in continuo del viadotto;
 - 5) servizi di progettazione;
 - 6) esecuzione di eventuali ed ulteriori interventi necessari a garantire il ripristino della funzionalità del manufatto.
- Che, pertanto, con verbale in data 08/10/2024 i lavori in epigrafe, ai sensi e per gli effetti dell'art. 140 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., sono stati dichiarati di Somma Urgenza dal Capo del 3° Nucleo del C.M. di Udine;
 - Che il RUP ha confermato la predetta dichiarazione, proponendo l'affidamento dei lavori all'Operatore Economico Celegato S.r.l.;
 - Che l'operatore economico sopra indicato ha trasmesso una dichiarazione sostitutiva in ordine al possesso dei requisiti generali e speciali previsti per l'esecuzione dei lavori in questione;
 - Che il Responsabile della Divisione Esercizio geom. Alessandra BIONDIN, in base ai poteri di spesa, con proprio provvedimento prot. n. 2878 del 07/11/2024 ha disposto l'affidamento dei lavori all'Operatore Economico Celegato S.r.l. con sede in con sede in Romea n°7, 30010 Campagna Lupia (VE), P. IVA 03709790277, per l'importo presunto di € 109.897,58# (comprensivo di €6.217,58# per oneri della sicurezza) al netto del ribasso del 10,00%, autorizzando la consegna urgente dei lavori;
 - Che per i lavori oggetto del presente verbale di consegna è contemplato il co. 6 dell'art. 100 del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

TUTTO CIO' PREMESSO

L'anno 2024 (duemilaventiquattro), il giorno 07 (sette) del mese di novembre telematicamente i seguenti attori:

- Ing. Antonio Cudrig - Direttore dei Lavori;
- Sig. Marco Celegato - per l'Operatore Economico;

hanno proceduto, ai termini dell'art. 114 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., alla consegna dei lavori in epigrafe consistenti in sintesi in: LOTTO2:

- fornitura ed installazione di n°10 torrini metallici di sostegno provvisoria dell'impalcato (quarta campata, da Nord), per un periodo di 6 (sei) mesi;
- sollevamento dell'impalcato (quarta campata, da Nord) per un carico complessivo stimato in 10.000 kN, impiegando n°20 martinetti idraulici di portata non inferiore a 2.000 kN ciascuno.

L'esecuzione di detti lavori di somma urgenza dell'importo complessivo presunto di € 109.897,58# (diconsi Euro centonovemilaottocentonovantasette,58#) è subordinata ai seguenti patti e condizioni, accettati pienamente dall'Impresa esecutrice degli stessi e remunerati applicando i prezzi di cui all'elenco di seguito riportato, ai quali verrà applicato il ribasso del 10,00 % (diconsi diecipercento,00).

I lavori dovranno essere eseguiti entro n. 60 (sessanta) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data odierna, per cui l'ultimazione dovrà avvenire entro il giorno 05/01/2025.

Per ogni giorno di ritardo verrà applicata una penale di Euro 1‰ (diconsi Euro uno per mille) dell'ammontare netto contrattuale.

Il sottoscritto Direttore dei Lavori ha riscontrato inoltre tutte le circostanze di fatto relative ai lavori stessi, ha concordato le modalità esecutive, aggiungendo le spiegazioni chieste.

L'Operatore Economico ha dichiarato di non avere difficoltà o dubbi, di essere pienamente edotto in merito ai propri obblighi e di accettare, con la firma del presente atto, la formale consegna dei lavori, senza sollevare

SOMMA URGENZA-VERBALE CONSEGNA LAVORI

eccezioni o riserve di alcun genere anche tenendo conto dei rischi interferenziali in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro individuati nel DUVRI/PSC.

I lavori da eseguirsi, saranno remunerati applicando prezzi prelevati dal Prezziario della A.N.A.S. 2024 salvo eventuali nuovi prezzi per lavorazioni non contemplate nello stesso.

Resta inoltre stabilito che:

1. l'Operatore Economico è tenuto e pertanto si impegna a propria cura e iniziativa, a installare e a mantenere efficienti tutte le previste segnalazioni dei lavori sia diurne che notturne, in rispetto alle normative del N.C.S. e a salvaguardia della circolazione stradale;
2. l'Operatore Economico è assoluto e unico responsabile per eventuali danni o lesioni a cose o persone a causa della insufficienza o negligenza nella predisposizione della segnaletica di lavori in corso e di preavviso di pericolo;
3. l'Operatore Economico è, altresì, tenuto a seguire in ogni fase la contabilità e lo stato di avanzamento dei lavori affinché gli stessi rimangano entro i limiti autorizzati;
4. l'Operatore Economico dovrà, prima dell'inizio dei lavori, comunicare alla Direzione dei Lavori l'elenco nominativo di tutto il personale presente in cantiere con l'indicazione della Ditta di appartenenza; le eventuali variazioni dovranno essere tempestivamente comunicate alla Direzione dei Lavori.

Ai sensi dell'art. 120 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., l'Operatore Economico nulla avrà a pretendere per i lavori eseguiti oltre quelli previsti ed autorizzati.

Tale dichiarazione viene allegata in originale al presente atto.

Ai sensi dell'art. 96, co. 1 lett. g), del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., l'Operatore Economico dovrà predisporre, entro 3 (tre) giorni, il Piano Operativo di Sicurezza.

L'affidamento dei lavori diverrà definitivo, successivamente alla verifica del possesso dei requisiti previsti dalla vigente normativa autodichiarati dall'Operatore Economico, con la stipula dell'Atto Contrattuale, nel quale saranno più dettagliatamente riportate le condizioni ed i patti sopra descritti ed i seguenti prezzi presi dal Prezziario A.N.A.S. 2024 della R.A.FVG e dall'offerta allegata al presente verbale:

Codice	Descrizione	U.M.	PREZZO
B.05.000.10 (A.N.A.S. 2024)	NOLO DI STRUTTURE PROVVISORIE PER VARO E ASSEMBLAGGIO DI OPERE D'ARTE Sia di ausilio al varo e all'assemblaggio di nuove opere, che per il sollevamento e l'appoggio di impalcati o travi di strutture esistenti, quali puntelli, pile provvisorie, torrini, becchi, avambecchi, travi, spalle e pulvini provvisori, strutture di appoggio, ecc. comunque denominate, compreso: - l'incidenza di bulloni, piastre, elementi di unione e materiali vari; - l'onere per il montaggio, l'utilizzo e lo smontaggio, con qualsiasi attrezzatura, nessuna esclusa. Escluse le opere di fondazione, compensato per peso della struttura provvisoria montata, utilizzata e smontata. Il materiale è, e resta, di proprietà dell'impresa.		
	(uno,35#)	kg	1,35
N.P. 02 (vedasi offerta economica allegata)	NOLO DI TORRINI – fino al 12° mese. Nolo di n. 10 torrini da 6 ml ciascuno per ogni mese fino al 12° mese.		
	(seimila,00#)	mese	6.000,00
N.P. 03	NOLO DI TORRINI – oltre al 12° mese. Nolo di n. 10 torrini da 6 ml ciascuno per ogni mese oltre il 12° mese.		

SOMMA URGENZA-VERBALE CONSEGNA LAVORI

(vedasi offerta economica allegata)			
	(tremila,00#)	meze	3.000,00
N.P. 04 (vedasi offerta economica allegata)	ALLESTIMENTO CANTIERE E SMOBILIZZO DELLO STESSO Allestimento di cantiere, compresi il trasporto delle attrezzature, il carico e lo scarico, la manodopera. Incluso anche lo smontaggio delle attrezzature e l'allontanamento dello stesso.		
	(tremila,00#)	cad.	3.000,00
B.09.005.a (A.N.A.S. 2024)	SOLLEVAMENTO DAL BASSO DI TESTATE DI IMPALCATI DI PONTI E VIADOTTI Per sostituzione e/o spessorazione ed ancoraggio di apparecchi di appoggio, rettifica dell'appoggio delle travi, rifacimento di pulvini e/o baggioli, ecc., mediante apparecchiatura idraulica opportuna posta semplicemente sui piani di pila o spalla o sedia "Gerber" e sotto le travi o i traversi, comandata da centralina a pressioni differenziate e rapporto volumetrico costante per assicurare un sollevamento rigido di tutta la testata senza indurre sollecitazioni flessione-torsionali alle strutture, con costante ulteriore controllo del sollevamento mediante trasduttori di misura centesimale con lettura a distanza su apparecchio digitale posto presso il posto di comando della centralina. Compresi e compensati nel prezzo: - il sollevamento dell'impalcato; - la rimozione degli apparecchi d'appoggio esistenti ed il loro trasporto nei magazzini della Società dove non siano reimpiegati; - il deposito a piè d'opera, la loro ripresa, sollevamento e messa in opera se reimpiegati; - il nolo dell'attrezzatura di sollevamento delle testate; - l'onere per mantenere sollevati gli impalcati durante il tempo di occorrente per eseguire tutti i lavori di sostituzione, spessorazione, ancoraggio degli appoggi e rettifica o rifacimento dei piani di appoggio; - il successivo abbassamento dell'impalcato. È escluso l'onere dell'attrezzatura mobile o dei ponteggi per l'accesso all'intradosso degli impalcati e per l'esecuzione dei lavori stessi. - PER OGNI kN DI CARICO E PER UN SOLLEVAMENTO MAX DI CM 4.		
	(tre,21#)	kN	3,21
B.09.005.b (A.N.A.S. 2024)	SOLLEVAMENTO DAL BASSO DI TESTATE DI IMPALCATI DI PONTI E VIADOTTI Per sostituzione e/o spessorazione ed ancoraggio di apparecchi di appoggio, rettifica dell'appoggio delle travi, rifacimento di pulvini e/o baggioli, ecc., mediante apparecchiatura idraulica opportuna posta semplicemente sui piani di pila o spalla o sedia "Gerber" e sotto le travi o i traversi, comandata da centralina a pressioni differenziate e rapporto volumetrico costante per assicurare un sollevamento rigido di tutta la testata senza indurre sollecitazioni flessione-torsionali alle strutture, con costante ulteriore controllo del sollevamento mediante		

SOMMA URGENZA-VERBALE CONSEGNA LAVORI

	trasduttori di misura centesimale con lettura a distanza su apparecchio digitale posto presso il posto di comando della centralina. Compresi e compensati nel prezzo: - il sollevamento dell'impalcato; - la rimozione degli apparecchi d'appoggio esistenti ed il loro trasporto nei magazzini della Società dove non siano reimpiegati; - il deposito a piè d'opera, la loro ripresa, sollevamento e messa in opera se reimpiegati; - il nolo dell'attrezzatura di sollevamento delle testate; - l'onere per mantenere sollevati gli impalcati durante il tempo di occorrente per eseguire tutti i lavori di sostituzione, spessorazione, ancoraggio degli appoggi e rettifica o rifacimento dei piani di appoggio; - il successivo abbassamento dell'impalcato. È escluso l'onere dell'attrezzatura mobile o dei ponteggi per l'accesso all'intradosso degli impalcati e per l'esecuzione dei lavori stessi. SOVRAPREZZO PER OGNI CM OLTRE I PRIMI 4 CM. (zero,18#)	kN*cm	0,18
--	---	-------	------

L'Operatore Economico accetta il pagamento dopo la totale esecuzione dei lavori e dopo che sia stata approvata e finanziata la relativa perizia di spesa, rinunciando ad ogni interesse per eventuali ritardi nella approvazione della suddetta perizia.

Del che si è redatto il presente verbale, in doppio originale, che previa lettura viene sottoscritto come appresso.

IL DIRETTORE DEI LAVORI

ing. Antonio Cudrig

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

L'OPERATORE ECONOMICO

(Celegato S.r.l.)

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

Visto:

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

ing. Pietro Filipuzzi

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

Divisione competente: Divisione Esercizio

Referente della pratica: ing. Antonio Cudrig

Riferimenti: Tel. 040.5604334 – e-mail antonio.cudrig@fvgs.it

FVG STRADE SPA - VIADOTTO PONTEBBA

Intervento di puntellamento e sollevamento con impiego di n. 10 torrini

art. ANAS	descrizione	u.m.	quantità	prezzo unitario	importo
B.05.000.10	FORNITURA E POSA DI STRUTTURE PROVVISORIE PER VARO E ASSEMBLAGGIO DI OPERE D'ARTE N.B:La previsione di carico complessivo è di 1000 tonn; i torrini forniti consentono un carico complessivo di 4000 tonn quindi con ampio margine nel caso di pesi superiori.				
	PESO TORRINO KG. 500/ML x 60 ml = 30.000 KG	KG	30000	1,35	40.500,00 €
N.P.	NOLO DI TORRINI Torrini kg 30000 x 4 euro/kg = 120.000,00 * 5% = mese/noleggio/60ml				
	OPZIONE 6 mesi	mesi	6	6000	36.000,00 €
	OPZIONE 12 mesi	mesi	12	6000	72.000,00 €
	OPZIONE OLTRE 12 mesi	mesi	1	3000	3.000,00 €
	CANTIERAMENTO/SMOBILIZZO	corpo	1	3000	3.000,00 €
B.09.005.a	SOLLEVAMENTO DAL BASSO DI TESTATE DI IMPALCATI DI PONTI E VIADOTTI Per sostituzione e/o spessorazione ed ancoraggio di apparecchi di appoggio ... N.B.: IL VALORE DEL SOLLEVAMENTO E' STATO STIMATO CON UN TOTALE DI CARICO DI 1000 TONN. SARA' ESEGUITO IMPIEGANDO MARTINETTI DI PORTATA DI 200 TONN ONDE AVERE MAGGIOR MARGINE OPERATIVO NEL CASO DI PESI SUPERIORI.	kN	10000	3,21	32.100,00 €
B.09.005.b	ulteriore sollevamento oltre 4 cm e fino a 6 cm	kN	10000	0,18	1.800,00 €
B.09.005.b	ulteriore sollevamento oltre 4 cm e fino a 6 cm	kN	10000	0,18	1.800,00 €

TOTALE INTERVENTO OPZIONE 6 mesi115.200,00 €

TOTALE INTERVENTO OPZIONE 12 mesi151.200,00 €

LO SCONTO A VOI RISERVATO SUI PREZZI SOPRAINDICATI E' PARI AL 10% (DIECIPERCENTO)

Campagna Lupia, 11/10/2024

VERIFICA DOCUMENTO

DATI DOCUMENTO INFORMATICO	
Data di verifica	08/11/2024
Nome	M 10.46 REV03 SU05_2024_02_VERBALE CONSEGNA_SIGNED-SIGNED_SIGNED.PDF
Impronta	77A0C0D0EF51BB078740D98D5D25B71A0E92B77D3339D691E8667A79EEB8A7F1
Dimensione (Byte)	600,176

REGISTRAZIONE DI PROTOCOLLO	
Estremi prot.	GEN-PRINT-2024-2915-P
Verso	Partenza
Data registrazione	08/11/2024

FIRME DIGITALI	
Numero firme	4

FIRMA 1	
Firmatario	Antonio Cudrig
Codice Fiscale	TINIT-CDRNTN83M05L483O
Codice Identificativo	SIGSP00005614661
Ente Certificatore	InfoCamere Qualified Electronic Signature CA
Organizzazione	
Stato	IT
Algoritmo	SHA-256
Impronta della Firma	30 52 49 35 09 8E 57 36 A5 17 7A 4D 4F 51 3B D8 C1 CD 4B 21 C1 36 A3 51 1A 0D B2 71 1B 4E DE AF B9 ED 5D D1 F7 13 BF B7 8A 8A D8 F6 7E A4 3C EA 5F 87 04 7B 68 BC F8 26 58 0F D1 48 34 9F 02 E9 D4 8F B6 15 56 7D 73 88 8B 16 7A 21 A9 4F A9 28 6D A1 2E 88 57 78 65 93 06 87 40 45 DB 98 BB 17 E5 ED 2B DE 32 6A 16 F7 E7 5E F8 FB 1D C3 34 68 F1 CC A7 1A 90 2E 80 FD AE C4 24 A9 84 3B 58 FC 1F 08 B0 9C B9 B5 5E CD 73 32 A3 24 48 A0 C6 85 69 1B C7 F8 5E 2F AB E9 77 5E A0 50 0E 60 E6 05 80 8A 95 F5 44 D9 BE D4 4D D8 F0 93 F9 9B 75 AB BF 67 FE BD 28 96 53 7A A3 5C 7A 85 5D 30 F1 77 D4 3B ED 96 3F A8 7A 3A 82 EF DB 7E 9C 69 0C 37 DC C8 ED 39 31 4C 4D 4B FE 6B 65 99 28 44 02 5B 81 A2 3E 80 A9 8B B9 CB B2 B1 38 09 CA 6F 97 53 E3 51 2F 2E 72 D4 38 27 7F 26 9C 29 AD 78 53 CB
Data e ora della Firma	07/11/2024 12:31:02 GMT
Validità del certificato	Dal 19/12/2023 09:19:59 GMT al 19/12/2026 00:00:00 GMT
Certificato del Firmatario valido	
Verifica CRL eseguita	
Firma Valida	

FIRMA 2	
Firmatario	Antonio Cudrig
Codice Fiscale	TINIT-CDRNTN83M05L483O
Codice Identificativo	SIGSP00005614661
Ente Certificatore	InfoCamere Qualified Electronic Signature CA
Organizzazione	
Stato	IT
Algoritmo	SHA-256

Impronta della Firma	CA C9 75 AE BE 50 83 1E 13 03 1E 9F 32 AC 55 FB 69 B1 43 E3 FA 5A 6C 2B 72 67 56 1A 7F 25 08 97 21 0D 4C C3 32 A7 05 A5 A6 13 52 C5 96 09 CE B1 E0 1B A7 95 86 FC 99 6A 10 BD B2 8E C1 68 DD 22 3C 3F 74 57 5F 7A 4A 71 F5 53 D3 68 6F 5F 7D 79 97 D4 CB 35 28 FF B2 30 99 E2 B7 C6 31 39 69 25 EA 11 96 37 6D FC D0 DA 57 4B 1A 34 90 14 4C 25 68 6E 04 54 43 C3 24 2E 74 0B EF 73 C1 71 7A FD 8D 1F E9 F1 7A 3F FB 88 16 37 03 D5 AB 6C DD CE 75 C3 DF 37 96 03 DB 75 BC E5 25 95 98 D4 2E 7E FC 32 2E F7 A5 8C 8B 00 3E A9 56 81 09 94 69 4B F4 0B 0C E2 D1 DD 86 67 C9 58 C2 1E 02 C7 D0 67 78 BB 2E 7D 80 0C D1 46 AB 51 CC 8E 95 3C 6F 9A 3E 9B 2D CA 30 85 28 FA EC C6 03 19 5C 9B FB E8 6E 1A 0A 02 F5 99 BA 29 B6 00 1C D3 AD F9 8B 6C EA 05 72 4F E1 E8 64 27 88 83 F6 BE 2F BB F8 81
Data e ora della Firma	07/11/2024 12:31:02 GMT
Validità del certificato	Dal 19/12/2023 09:19:59 GMT al 19/12/2026 00:00:00 GMT
Certificato del Firmatario valido	
Verifica CRL eseguita	
Firma Valida	

FIRMA 3	
Firmatario	MARCO CELEGATO
Codice Fiscale	TINIT-CLGMRC64D25F241E
Codice Identificativo	SIG0000004994560
Ente Certificatore	InfoCamere Qualified Electronic Signature CA
Organizzazione	
Stato	IT
Algoritmo	SHA-256
Impronta della Firma	6C A2 78 17 DF B2 76 90 52 C0 04 02 54 E4 0B BD 4B 7F 6F 2F 37 63 7C A4 37 40 7F 29 3B AF 06 C4 95 03 38 97 4A A4 A0 15 38 5E 5C A3 F5 24 EF A1 6E 03 D5 EC 73 CD 05 2D 7E CB FC D3 6A 17 8D 81 5B 0E 31 DA 42 42 85 FF DE 3B 61 5A 49 76 2C 7D E3 04 D5 BE D0 04 56 65 8C E8 2D 02 37 B9 1E 15 A0 73 9F 22 C9 BD 28 4D D8 43 DB B6 EA 2F E9 BB E4 41 ED 66 91 41 34 09 AB 05 05 F2 DE 85 9A 61 3E 6B 51 AC 68 84 A9 4E 00 18 3F 57 8C D1 15 BB 3F AA FF 14 73 FB C3 AE D3 20 9F 67 B4 7B 6B 08 43 B4 84 54 09 F6 EA B3 7A 81 6A 94 58 93 5D 08 6F ED D3 AE D7 A4 F2 66 AB A4 DB 15 01 E8 F5 D9 7F AE E6 52 1E 8B F6 A3 3C 32 31 72 D1 32 99 73 6A 90 3D 9F 19 C8 9B AA 18 CB 6B 3C 00 F9 70 AF F3 DC 95 71 CF 85 0C E8 50 F4 56 6E A3 CE 92 CA D2 1F 3F 57 D2 63 DD 02 3B C3 BA F9 33 3B 12 66
Data e ora della Firma	07/11/2024 15:47:02 GMT
Validità del certificato	Dal 06/10/2022 12:24:41 GMT al 06/10/2025 00:00:00 GMT
Certificato del Firmatario valido	
Verifica CRL eseguita	
Firma Valida	

FIRMA 4	
Firmatario	PIETRO FILIPUZZI
Codice Fiscale	TINIT-FLPPTR77B28L483X
Codice Identificativo	WSREF-16285798759788
Ente Certificatore	Actalis EU Qualified Certificates CA G1
Organizzazione	FRIULI VENEZIA GIULIA STRADE S.P.A.
Stato	IT
Algoritmo	SHA-256

Impronta della Firma	74 38 33 9C C7 74 0C AB 49 07 7E 47 23 1D B4 C6 FE 01 DA 1A 90 30 0D AF D8 88 AC 96 48 74 8B D1 82 4E D7 58 7E 83 AB F2 76 BF 10 F3 7A 30 76 B8 26 F8 0E 74 2F 49 E0 65 AE CD 20 0D A8 18 C2 57 7C 6C 36 A1 49 0E 75 CA F4 01 96 44 87 58 9D 31 9F D4 44 24 4C C6 4E 1D 40 6A DE CE EC 7A 91 F9 73 19 2C 2A A8 FF 8E D1 C7 7F 38 40 DF 7B 4B DE 95 57 58 BF B3 4C 44 7B 83 32 87 03 F2 23 D4 8C 44 B1 6B AF 48 08 3F D9 5B C7 FD 2E 8E 1E 09 52 EA 47 DF 2D B3 76 C2 73 89 C0 2A 75 C9 D4 BB 03 36 4A B8 64 CB CE 43 6D 65 11 88 DF 5B C7 BB EC C6 49 01 5D 70 9C CB 28 87 B7 91 28 FD FA 85 51 61 A1 88 C1 CD 12 EC 17 AD C0 6E A9 33 2B 88 BC FE 73 9B C1 D8 D9 FE 0F D1 E1 98 7D 59 0A F4 2D AB F7 5E AA 60 68 44 00 EE B0 D2 91 24 6D F5 07 79 CF 08 79 EB 27 AA 14 56 51 E5 5F 53 3B 2D 95
Data e ora della Firma	08/11/2024 12:48:57 GMT
Validità del certificato	Dal 20/03/2024 13:21:11 GMT al 20/03/2030 13:21:11 GMT
Certificato del Firmatario valido	
Verifica CRL eseguita	
Firma Valida	