

**CERTIFICATO ULTIMAZIONE**

<b>Codice Lavoro</b>	<b>FVGS23PVS014</b>	<b>CUP</b>	<b>E77H23000050002</b>	<b>CIG</b>	<b>9659524B5D</b>
----------------------	---------------------	------------	------------------------	------------	-------------------

## CERTIFICATO DI ULTIMAZIONE DEI LAVORI

(Art. 12 comma 1- D.M. 49/2018 e s.m.i.)

**OGGETTO:** Ciclovía FVG1 "Alpe Adria" e viabilità comunale dei comuni di Tarvisio e Malborghetto-Valbruna. Lavori di manutenzione straordinaria e ripristino funzionale dei piani viabili in conglomerato bituminoso.

**Lavori di:** Manutenzione straordinaria e ripristino funzionale dei piani viabili in conglomerato bituminoso.

**Progetto** FVGS23PVS014 febbraio 2023 - Dispositivo di approvazione n° 422 di data 21.02.2023.

**APPALTATORE:** F. & B. Compagnia Costruzioni Immobiliari s.r.l. con sede in via Merano, 48 – 33045 Nimis (UD).

**CONTRATTO:** n°000013 di data 19.04.2023 – Atto di sottomissione prot. 1252 dd. 19/05/2023

A	IMPORTO DEI LAVORI AL LORDO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA	€	1.041.225,72
B	SOMME A DISPOSIZIONE COMPRESO ONERI IVA SU LAVORI	€	247.536,99
C	IMPORTO COMPLESSIVO (A+B)	€	1.110.000,00
D	ONERI PER LA SICUREZZA	€	24.199,45
E	IMPORTO DEI LAVORI SOGGETTO A RIBASSO (A-D)	€	1.017.026,27
F	IMPORTO OFFERTO AL NETTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA	€	838.263,56
G	RIBASSO D'ASTA (1-F/E)	%	17,577
H	IMPORTO DI CONTRATTO CON ATTO DI SOTTOMISSIONE (F+D)	€	862.463,01

**VISTO:**

che con verbale in data 31.03.2023 vennero consegnati i lavori sopraindicati, il cui tempo utile per il compimento era stabilito in giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data della consegna, al 25 maggio 2023 ovvero due giorni antecedenti la tappa n. 20 del Giro d'Italia 2023 prevista per il 27 maggio 2023;

**CONSIDERATO** che con nota in data 25/05/2023 prot. FVGS n° 22858 dd. 26/05/2023 l'Appaltatore ha comunicato al sottoscritto Direttore dei Lavori che i lavori sono stati ultimati in data 25/05/2023.

**PROCEDUTO** in contraddittorio con l'Impresa appaltatrice alla ricognizione dei lavori;

**ACCERTATO**, con ispezione, che le opere sono state completate nei termini temporali contrattuali;

Tutto quanto sopra visto, considerato e accertato:

**L'anno 2023 (duemilaventitrè) il giorno 26 (ventisei) del mese di maggio**, il sottoscritto Direttore dei Lavori sopra indicati

## CERTIFICA

che i lavori in epigrafe sono stati ultimati in data **25/05/2023**.

Prot. GEN-PRINT-2023-1310-P Data 26/05/2023

## CERTIFICATO ULTIMAZIONE

---

La garanzia definitiva presentata a corredo del contratto sarà automaticamente svincolata decorsi dodici mesi dalla data del presente provvedimento.

Perché ciò consti si è redatto il presente certificato che, letto e confermato, viene sottoscritto digitalmente dalle parti.

IL DIRETTORE DEI LAVORI

geom. Marco De Nipoti

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

L'APPALTATORE

(F. & B. Compagnia Costruzioni Immobiliari s.r.l.)

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

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA

ing. Igor Di Ronco

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

Visto IL RESPONSABILE UNICO DEL

PROCEDIMENTO

ing. Giulio Ossich

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

---

**Divisione competente:** DIVISIONE NUOVE OPERE

**Referente della pratica:** Francesca Salaris

**Riferimenti:** Tel. 040.5604212 – e-mail [francesca.salaris@fvgs.it](mailto:francesca.salaris@fvgs.it)

## VERIFICA DOCUMENTO

DATI DOCUMENTO INFORMATICO	
Data di verifica	26/05/2023
Nome	230526 - CERTIFICATO ULTIMAZIONE-SIGNED(X4).PDF
Impronta	1FC09B076C2D3C8BACBD18BCE1F265D2B1C1DEB8C97872BB7831EB36BD7C8055
Dimensione (Byte)	1,094,441

REGISTRAZIONE DI PROTOCOLLO	
Estremi prot.	GEN-PRINT-2023-1310-P
Verso	Partenza
Data registrazione	26/05/2023

FIRME DIGITALI	
Numero firme	4

FIRMA 1	
Firmatario	<b>MARCO DE NIPOTI</b>
Codice Fiscale	TINIT-DNPMRC73T12L483Q
Codice Identificativo	SIG0000002521529
Ente Certificatore	InfoCamere Qualified Electronic Signature CA
Organizzazione	
Stato	IT
Algoritmo	SHA-256
Impronta della Firma	A1 46 AB 34 B1 1D 20 D1 44 D8 D2 63 63 46 86 A2 5A 9E 94 60 2E D9 A3 D8 BD BE 31 BF A4 89 04 69 72 0B C5 42 E7 64 51 EB 34 99 11 BE 71 16 DD 52 3E 35 60 6D 8A 20 38 DE D5 13 64 16 E4 FD C0 4D 66 30 C5 BD 60 4A 67 E9 95 B1 32 0C 18 D1 1B 4B 52 0B DF 1C DF FF 8B 73 5F 1E 5C DC A4 4C 62 4C 44 4D 81 6B E5 B1 22 D2 39 DC 88 B1 6C 5D 47 67 38 E4 21 EC A1 1F B6 9F 8D B9 D2 6B A2 93 1B 73 9E 4C D2 46 BA 0B 58 EE C6 D5 CA 43 A6 CD 42 87 EE 90 5A 21 4E 35 03 7F BA 4B 15 83 47 1E 6E 0B 62 8F 0E DB 54 50 8C FC DE 5E 28 A8 E0 5F F4 72 B7 2F 45 DF EE F9 03 FE BB 58 D4 D0 9B AD BE E9 BD AC 97 D2 91 FF 80 BD 66 E2 3A F9 94 B6 F6 A3 A9 66 CF 24 88 45 8F BF 3C 89 98 A1 51 20 10 AB 39 03 50 95 3D 13 C0 05 AE CF 9C 8D 90 25 0C 06 76 BA BD FB FF 39 7D 25 69 79 0B 4D 49 CE FA 58
Data e ora della Firma	26/05/2023 08:32:15 GMT
Validità del certificato	Dal 13/01/2021 12:44:28 GMT al 13/01/2024 00:00:00 GMT
Certificato del Firmatario valido	
Verifica CRL eseguita	
Firma Valida	

FIRMA 2	
Firmatario	<b>Stefano Gori</b>
Codice Fiscale	TINIT-GROSFN71H15L483P
Codice Identificativo	SIGSP00004934222
Ente Certificatore	InfoCamere Qualified Electronic Signature CA
Organizzazione	
Stato	IT
Algoritmo	SHA-256

Impronta della Firma	B1 B6 95 0D C5 92 6F BB 4F 2F 71 B0 00 DB 9F 91 A8 DF DF 13 01 FB 80 EF 4C 97 99 AA 37 9B 34 D6 31 00 BF 01 25 84 0E 07 62 52 06 DD FB 33 C0 46 27 15 6A B9 88 74 71 93 1F 5A 36 4C 5F D0 C3 B9 FC FE 33 41 1C A0 9D 1C 91 A6 12 BE 1A F6 52 29 BD 8E 8B BC C1 CD 38 1D 81 4C F6 6C 06 59 B0 2B 6A CE 3A A8 B9 9F 27 C6 93 39 59 CC 69 5A FC DB 2F 32 04 85 5A 45 2E BF 02 7A 4E D7 5A 14 99 FB 2A 74 5B CD 48 B1 E7 FA 34 25 98 53 C8 9C B6 48 C0 2B AA B4 09 CE B8 E0 80 C0 CA FF 57 8C 32 24 E2 6F 64 89 07 0C CA 86 8E 58 C6 CA 89 82 0F 5D F6 FC 38 2C 0B 64 37 60 A6 FB 9D 19 D6 A9 0E 88 38 40 AD 09 13 55 F9 0B 9C 97 ED 9D 9C 7F 2E 20 4B A7 89 7C 15 A7 39 94 7D 63 3B A4 77 B1 0A AA 80 32 E8 D9 C6 90 EA 17 A2 09 60 AE 2C 7D AE EB 44 4A A9 9F 9F 65 06 56 8F FC 53 3F 77 46 CB BB
Data e ora della Firma	26/05/2023 08:58:54 GMT
Validità del certificato	Dal 17/08/2022 09:29:04 GMT al 17/08/2025 00:00:00 GMT
Certificato del Firmatario valido	
Verifica CRL eseguita	
Firma Valida	

FIRMA 3	
Firmatario	<b>IGOR DI RONCO</b>
Codice Fiscale	TINIT-DRNGRI91D17D962S
Codice Identificativo	SIG0000004876182
Ente Certificatore	InfoCamere Qualified Electronic Signature CA
Organizzazione	
Stato	IT
Algoritmo	SHA-256
Impronta della Firma	41 45 82 FD 1D BA 8A FB D4 08 E3 F6 1C 80 C6 24 2B BB 06 3A 98 A4 5D BE 63 F2 70 DB 0D AF 01 6B 53 20 6C 81 6D CC 50 92 93 80 21 1A DC BC 46 F1 5A D4 37 18 2B 1E AD 31 C1 91 28 FE F9 08 9B 91 42 E6 D2 C6 F2 8C 61 FA 94 6D F8 3F F4 BD 81 6A F7 E4 35 B9 E0 E9 FE 6C F7 A8 28 0A 40 A9 C1 C9 D5 8F B4 8A 4C D2 4B CF B3 8A 7E 08 7F 0C EC AF 10 A0 F7 04 78 79 6C B7 6A CA CC E2 E3 36 00 14 66 C1 25 A7 BB A1 75 AE C2 5C 08 4A AB 89 A5 20 D3 D0 90 9A 3B B5 C4 B4 B9 A4 58 57 91 75 40 86 92 5C A2 AD 1F 96 AC B8 2E B0 02 B0 75 55 C9 FE 59 CD 87 0C F0 09 B2 BB C7 5D A9 24 73 8E C3 F3 E2 A0 69 51 1E 1E 78 85 13 C7 A7 13 84 15 62 75 5E 81 5B 0B 4E 90 FD 7D 87 2A 26 94 10 B7 76 8E 29 82 9B 20 D2 B3 11 AC F6 C4 8A 7D E7 4E 15 9B B8 73 C2 38 77 14 8D 29 6C D2 4E 19 62 65 1A 87
Data e ora della Firma	26/05/2023 09:18:48 GMT
Validità del certificato	Dal 21/06/2022 07:46:50 GMT al 21/06/2025 00:00:00 GMT
Certificato del Firmatario valido	
Verifica CRL eseguita	
Firma Valida	

FIRMA 4	
Firmatario	<b>Giulio Ossich</b>
Codice Fiscale	TINIT-SSCGLI77M31L424Z
Codice Identificativo	21625941
Ente Certificatore	ArubaPEC S.p.A. NG CA 3
Organizzazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trieste
Stato	IT
Algoritmo	SHA-256

Impronta della Firma	46 54 A0 04 13 E6 94 C5 5E 4A E2 30 DB A5 47 94 C1 91 CF F2 9F 08 C4 F8 1D 5A AA 81 00 3C C1 B5 EE 2F B0 BF 3A 1E 02 5A C4 D8 F2 2D 1C B5 55 48 4D 90 82 75 E0 8F BF FB 63 CD DA DE EC D9 83 8B 75 3E 46 82 DC D7 AD 70 81 B4 F3 1F DB 50 B0 00 9F 2C 2B EA 42 4C 09 72 6D 00 95 CA AE 5E 93 6B F1 9C 5B BC D4 BC 26 6D 67 8A F9 CB 5C F2 FA 3D 9E 69 88 6D 54 8F 9E E0 71 22 04 8A 16 F4 AE 5A 82 80 01 52 59 32 C6 00 CB 5B 89 DC 60 EA C6 51 6B 5E 2F 5A 98 FB 9A B8 66 1B A2 17 32 36 43 86 27 33 1A 71 4F 90 97 6F ED 80 80 7C 04 E5 97 87 2E F2 3D 7B 7B DC 85 1A 68 C9 78 21 23 67 12 CA 0E CE 57 5E A2 74 F9 F2 71 A3 84 B5 EC DE FE 6C 55 AA 0E 1E C1 34 51 6E 75 FD B3 4B FF 29 EE FC 55 CB 09 B9 B6 4F D3 A8 67 62 22 A8 C4 7A 62 FB B8 B9 28 A0 27 8B 1D 76 55 31 A1 6D 9B 0B 92 8C
Data e ora della Firma	26/05/2023 09:30:20 GMT
Validità del certificato	Dal 27/07/2020 00:00:00 GMT al 27/07/2023 23:59:59 GMT
Certificato del Firmatario valido	
Verifica CRL eseguita	
Firma Valida	
(1) Mancato rispetto della normativa: Decisione 2011/130/UE della Commissione del 25 febbraio 2011: la firma potrebbe non essere accettata in Europa poiché il formato della firma deve essere ETSI.CAdES.detached (2) Validazione fallita: According Decision 2011/130/UE and ETSI TS 102 778-3 v1.2.1, the signature dictionary shall contain a value of ETSI.CAdES.detached for the key SubFilter. (3) Validazione fallita: Una firma CAdES deve contenere almeno un Attributo firmato tra signing-certificate o signing-certificate v2 (4) Validazione fallita: According Decision 2011/130/UE and ETSI TS 102 778-3 v1.2.1, one of signed attribute 'signing-certificate' or 'signing-certificate-v2' MUST be present	