



COMUNE DI CASTEL IVANO

PROVINCIA DI TRENTO

Servizio Tecnico

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE

UFFICIO LAVORI PUBBLICI

N. 88

DI DATA 21/11/2024

Oggetto: PNRR MISSIONE 2 COMP. C4 INV. 2.2 - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAL – P.F. 1992 C.C. STRIGNO. CUP: G59J19000330007. APPR. VARIANTE LAVORI NR. 1, ATTO DI SOTT. NR. 1, VERB. CONC. NUOVI PREZZI NR. 3 ALL'IMPRESA C.T.S. SRL. CIG: 9360366262 ADEG. PARC. AL GEOM. FELICETTI GIORGIO PRESTAZIONE DI CSP E CSE DEI LAVORI ALLA VARIANTE N.1 – CIG B45D3913F7 ADEG. PARC. ALL'ING. ISIDORE MYLONAS PRESTAZIONE LA DL-CONTABILITA'-CRE DEI LAVORI ALLA I VARIANTE N.1- CIG B45D363DFE

Assunta da:

IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO LAVORI PUBBLICI

Bombasaro ing. Federico

Documento informatico sottoscritto con firma digitale
ai sensi degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. n. 82/2005 e ss.mm.ii.

OGGETTO: PNRR MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA; COMPONENTE C4: TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA; INVESTIMENTO 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAL – P.F. 1992 C.C. STRIGNO. CUP: G59J19000330007.

APPROVAZIONE VARIANTE LAVORI NR. 1, ATTO DI SOTTOMISSIONE NR. 1 E VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI NR. 3 ALL'IMPRESA C.T.S. SRL. CIG: 9360366262

ADEGUAMENTO PARCELLA AL GEOM. FELICETTI GIORGIO PRESTAZIONE DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE PROGETTUALE ED ESECUTIVA DEI LAVORI ALLA PERIZIA DI VARIANTE N.1 – CIG B45D3913F7

ADEGUAMENTO PARCELLA ALL'ING. ISIDORE MYLONAS PRESTAZIONE DI DL-CONTABILITA'-CRE DEI LAVORI ALLA PERIZIA DI VARIANTE N.1- CIG B45D363DFE

IL RESPONSABILE DELL' UFFICIO LAVORI PUBBLICI

Dato atto che:

- l'articolo 126 della Legge Regionale nr. 2/2018 dd. 03.05.2018 attribuisce ai dirigenti la gestione finanziaria, tecnica ed amministrativa del Comune, e precisa che l'ambito di competenza dei dirigenti è definito da una deliberazione della giunta che individua gli atti devoluti agli organi burocratici. La stessa disposizione estende ai comuni senza dirigenti la possibilità di attribuire a dipendenti inquadrati in qualifiche funzionali non inferiori alla sesta alcune delle funzioni dirigenziali;

Visti e richiamati gli atti di programmazione dell'Ente:

- deliberazione del Consiglio Comunale n. 64 del 18.12.2023, immediatamente eseguibile, avente ad oggetto "Approvazione nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione per il periodo 2024-2026";
- deliberazione del Consiglio Comunale n. 65 dd. 18.12.2023, esecutiva, avente ad oggetto "Approvazione del bilancio di previsione con i relativi allegati, della nota integrativa e del piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio per il periodo 2024-2026";
- deliberazione della Giunta Comunale n. 5 dd. 16.01.2024, immediatamente eseguibile, avente ad oggetto "Approvazione piano esecutivo di gestione (P.E.G.) per il periodo 2024-2026 – parte finanziaria

Premesso che:

- con deliberazione della Giunta Comunale del Comune di Strigno n. 40 di data 30.03.1999 veniva affidato incarico per la redazione di un progetto per i lavori di allargamento e sistemazione della strada Salesai identificata con la p.fond. 1992 in C.C. Strigno al geom. Elena Ferrari con studio in Borgo Valsugana;
- con deliberazione della Giunta Comunale del Comune di Strigno n. 43 dd. 30.03.1999 veniva conferito incarico per la redazione del piano di sicurezza di cui al D.Lgs. 494/1996 inerente la progettazione definitiva-esecutiva dei lavori al geom. Mauro Ganesini, con studio a Telve;
- con deliberazione della Giunta Comunale del Comune di Strigno n. 126 dd. 13.10.2004 è stato approvato in linea tecnica il progetto definitivo per i Lavori di sistemazione ed allargamento della strada Salesai – p.f. 1992 in c.c. Strigno;
- con deliberazione della Giunta Provinciale n. 1396 dd. 18/06/2004 era stata prevista, per l'anno 2004, la riapertura dei termini per la presentazione delle domande di finanziamento a valere sul Fondo di riserva, fissando il termine al 15.10.2004;

- con circolare n. 10 prot. n. 5375/06-D.16 dd. 19 maggio 2006 avente ad oggetto criteri di ammissione a finanziamento a valere sul Fondo di Riserva di cui all'art. 11, comma 5, della L.P. 36/93 e s.m., la PAT ha comunicato la riapertura dei termini per la presentazione delle domande di finanziamento;
- con deliberazione del consiglio comunale del Comune di Strigno n. 21 dd. 28.08.2006 è stato approvato in linea tecnica il progetto definitivo per i Lavori di sistemazione ed allargamento della strada Salesai – p.f. 1992 in c.c. Strigno;
- il Servizio Autonomie Locali della P.A.T. ha comunicato la non ammissione a finanziamento per la sistemazione e allargamento della strada Salesai – p.f. 1992 in c.c. Strigno;
- con deliberazione della Giunta Provinciale n. 404 dd. 22/02/2008 avente ad oggetto definizione dei criteri di ammissione al Fondo di Riserva 2008 del Fondo per gli investimenti programmati dei Comuni di cui all'art. 11 della L.P. n. 36/93 e s.m. relativo al periodo 2008, sono stati riaperti i termini per la presentazione di domande di finanziamento;
- con deliberazione del Consiglio Comunale di Strigno n. 27 dd. 11.08.2008 è stato approvato in sola linea tecnica, il progetto definitivo redatto dal geom. Elena Ferrari con studio in Borgo Valsugana, dei “Lavori di sistemazione ed allargamento della strada Salesai identificata catastalmente con la p.fond. 1992 in C.C. Strigno”, per un importo complessivo presunto di € 930.302,77(novecentotrentamilatrecentodue/77);
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 242 dd. 21.11.2019 è stato affidato alla Geom. Elena Ferrari, con studio tecnico a Borgo Valsugana, l'incarico di revisione/rielaborazione progettazione definitiva dei LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAI – P.F. 1992 C.C. STRIGNO;
- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 55 dd. 30.12.2019 è stato approvato il progetto preliminare per i lavori di MESSA IN SICUREZZA E SISTEMAZIONE DELLA STRADA SALESAI IDENTIFICATA CON LA P.F. 1992 C.C. STRIGNO – COMUNE DI CASTEL IVANO, a firma della Geom. Elena Ferrari con Studio tecnico in Borgo Valsugana (TN);
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 117 dd. 22.05.2020 è stato approvato in sola linea tecnica il progetto definitivo dei LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA E SISTEMAZIONE DELLA STRADA SALESAI IDENTIFICATA CON LA P.F. 1992 C.C. STRIGNO – COMUNE DI CASTEL IVANO, a firma della Geom. Elena Ferrari con studio in Borgo Valsugana (TN), per una spesa che individua lavori e forniture per una spesa complessiva di Euro 754.462,55 di cui Euro 535.106,49 per lavori a base d'asta ed Euro 219.356,06 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- con deliberazione della Giunta Provinciale n. 1654 di data 23 ottobre 2020, è stato concesso dalla Giunta Provinciale sul Fondo di riserva di cui al comma 5 dell'articolo 11 della L.P. 36/93 e ss.mm.ii. Anno 2020, il finanziamento dell'opera riguardante i “Lavori di messa in sicurezza, sistemazione e allargamento della strada dei Salesai p.f. 1992 C.C. Strigno” per l'importo di Euro 677.212,13.= pari al 90% della spesa ritenuta congrua;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 99 dd. 08.06.2022 è stato affidato al geom Giorgio Felicetti dello Studio omonimo con sede in via Liverone, 1C – 38051 Borgo Valsugana (TN) – p.iva 02411720226, l'incarico di coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di messa in sicurezza e sistemazione della strada Salesai identificata con la p.f. 1992 c.c. Strigno – Comune di Castel Ivano;
- con deliberazione della Giunta Comunale n.109 dd. 16.06.2022 è stato affidato all'Ing. Isidore Mylonas con sede Borgo Valsugana Via Gozzer nr. 7/A - P.IVA 01858580226 – C.F. MYLSDR56L05Z115H, la redazione della progettazione esecutiva, direzione e contabilità dei lavori di messa in sicurezza e sistemazione della strada Salesai identificata con la p.f. 1992 c.c. Strigno – Comune di Castel Ivano, per una spesa quantificata in euro 24.063,93 oltre a cassa previdenziale ed i.v.a. di legge, per complessivi euro 30.532,31;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 131 dd. 14.07.2022 è stato affidato al Geologo Icilio Vigna dello Studio GeoAlp con sede a Pergine Valsugana in Viale Europa n. 78 – P.IVA/C.F. 01332500220, la redazione della perizia geologica e geotecnica dei lavori di messa in sicurezza e sistemazione della strada Salesai identificata con la p.f. 1992 C.C. Strigno – Comune di Castel Ivano, per un importo contrattuale di Euro 7.200,00, oltre ad cassa previdenziale ed i.v.a. di legge, per complessivi Euro 9.135,36, corrispondente al ribasso offerto pari al 20 (venti virgola zero per cento), sui prezzi della R.d.O;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 142 dd. 03.08.2022 è stato approvato in linea tecnica il progetto definitivo dei LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA, SISTEMAZIONE E ALLARGAMENTO DELLA STRADA DEI SALESAI P.F. 1992 C.C. STRIGNO, a firma del Professionista incaricato, Geom. Elena Ferrari con studio Borgo Valsugana, che espone una spesa complessiva di Euro 754.462,55 (settecentocinquantaquattromila quattrocentosessantadue/55) di cui Euro 535.106,49 (cinquecentotrentacinquemila centosei/49) per lavori a base d'asta ed Euro 219.356,06

(duecentodiciannovemila trecentocinquantasei/06) per somme a disposizione dell'Amministrazione e dichiarata la pubblica utilità, urgenza ed indifferibilità dell'opera relativa ai lavori ai LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA, SISTEMAZIONE E ALLARGAMENTO DELLA STRADA DEI SALESAI P.F. 1992 C.C. STRIGNO e di attivare la procedura ai sensi della L.P. 6/1993;

- il Responsabile del procedimento – Geom. Maria Busarello ha espresso, sul progetto esecutivo comprensivo degli elaborati della Sicurezza, il Parere Tecnico Amministrativo dd. 05.08.2022, di cui all'art. 54 della L.P. 10/09/1993, n. 26 e s.m. e art. 26 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, che contiene l'elenco degli elaborati progettuali di cui si compone il progetto, attestando la loro conformità a quanto previsto nel D.P.P. 11/05/2012, n. 9-84/Leg. e s.m. e riporta tutti i necessari pareri e autorizzazioni acquisiti;
- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 133 dd. 10.08.2022 è stato approvato a tutti gli effetti il progetto esecutivo dei LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA, SISTEMAZIONE E ALLARGAMENTO DELLA STRADA DEI SALESAI P.F. 1992 C.C. STRIGNO, che espone una spesa complessiva di € 1.065.439,40, di cui € 14.936,95 già previsti e imputati all'esercizio 2019 ed € 1.050.502,45 previsti sull'esercizio 2022; con la medesima determina sono state anche stabilite le modalità di affidamento dei lavori;
- in relazione al finanziamento di cui all'art. 1, c. 139, l. 145/2018, nel corso dell'anno 2021 il Comune di Castel Ivano ha inoltrato candidatura al Ministero dell'Interno per vari interventi, tra cui quello in commento, rientrando fra i soggetti beneficiari di contributo;
- in data 6 settembre 2021, il Ministero dell'Interno, Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali, ha pubblicato sul proprio sito istituzionale un Comunicato con il quale rendeva edotti i Comuni beneficiari dei contributi ex art. 1 co. 139 e ss., L. 145/2018, del passaggio delle risorse relative alla graduatoria 2021 sul Piano nazionale di ripresa e resilienza ed, in particolare, sono confluite all'interno della "Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica; Componente 4: tutela del territorio e della risorsa idrica; Investimento 2.2: interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni";
- l'Amministrazione comunale è risultata assegnataria di finanziamento con Decreto dell'8 novembre 2021 del Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali del Ministero dell'Interno - Direzione Centrale per la finanza;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 155 dd. 05.09.2022 è stata approvata l'ottava variazione al bilancio di previsione 2022-2024 e al documento unico di programmazione 2022-2024. Variazione urgente assunta con i poteri del Consiglio comunale ed in particolare è stata deliberata la modifica delle modalità di finanziamento dei LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA, SISTEMAZIONE E ALLARGAMENTO DELLA STRADA DEI SALESAI P.F. 1992 C.C. STRIGNO, prevedendo l'entrata relativa al finanziamento da parte dell'unione europea e all'iniziativa Next Generation EU:

TOTALE SPESA		€ 1.065.439,40
Capitolo Bilancio	Modalità Finanziamento	
1900/4 Bilancio 2019	EX F.I.M.	€ 14.371,00
1955/7 Bilancio 2022	Fondo di riserva del Fondo per investimenti programmati dei Comuni anno 2020. G.P. 1654 dd 23/10/2020	€ 677.212,13
1980/3– Bilancio 2022	Proventi da canone concessione aggiuntivi 2021	€ 38.464,47
2705 – Bilancio 2022	SANATORIA OPERE EDILIZIE ABUSIVE	€ 1.650,00
2700 – Bilancio 2022	CONTRIBUTI PER OPERE DI URBANIZZAZIONE SECONDARIA	€ 7.828,00
0/2 – Bilancio 2022	AVANZO DI AMMINISTRAZIONE	€ 14.371,00
1800/500 Bilancio 2022	PNRR	€ 310.976,85

- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 140 dd. 08.09.2022, i LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA, SISTEMAZIONE E ALLARGAMENTO DELLA STRADA DEI SALESAI P.F. 1992 C.C. STRIGNO, sono stati affidati alla Società C.T.S. S.r.l. con sede in Scurelle (TN) Loc. Lagarine nr. 17 – 38050 P.IVA/C.F. 01525820229, con un'offerta pari ad Euro 593.111,04 corrispondente ad un ribasso percentuale pari al 17,132% (diciassettevirgolacentotrentadue per cento) sui prezzi unitari, per un importo contrattuale pari ad Euro 615.906,94.= oltre ad IVA di Legge comprensivo di Euro 22.795,90.= per oneri della sicurezza per complessivi Euro 677.497,63;

- il Direttore Lavori ing. Isidore Mylonas ha provveduto a consegnare alla ditta C.T.S. S.r.l. Processo verbale di consegna e inizio lavori sotto riserva di legge (art. 46 della L.P. 26/1993) in data 08.09.2022, assunto a protocollo comunale in data 08.09.2022 al nr. 11739;
- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 166 dd. 07.10.2022, è stata approvata la modifica alle superfici soggette ad occupazione temporanea e impegnato l'ulteriore importo pari a Euro 40.000,00 (Euro 90.000,00 quadro – Euro 50.000,00 già impegnato) quale accantonamento per espropri, indennizzi e Oneri di Intavolazione;
- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico nr. 179 dd. 27.10.2022 è stata approvata la variante nr. 1 dei LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA, SISTEMAZIONE E ALLARGAMENTO DELLA STRADA DEI SALESAI P.F. 1992 C.C. STRIGNO, per una spesa complessiva di Euro 1.065.439,40, di cui Euro 615.906,94 per lavori ed Euro 449.532,46 per somme a disposizione dell'Amministrazione e affidato alla Società Poste Italiane S.p.a. il servizio di spese postali per le notifiche degli atti relativi alle procedure di esproprio ed occupazione temporanea;
- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico nr. 185 dd. 03.11.2022 è stato impegnato e pagato il contributo a favore dell'ANAC (ex AVCP) per un importo di Euro 375,00;
- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico nr. 200 dd. 25.11.2022 è stato liquidato all'Ing. Isidore Mylonas con sede Borgo Valsugana Via Gozzer nr. 7/A - P.IVA 01858580226 – C.F. MYLSDR56L05Z115H, la fattura n. 1/90 del 06.10.2022, dell'importo Euro 8.345,30, oltre a cassa previdenziale per Euro 333,81 ed IVA per Euro 1.909,40, per un totale di Euro 10.588,51, relativa alla progettazione esecutiva rinviando a successivo provvedimento l'adeguamento dell'importo contrattuale della progettazione esecutiva nonché della Direzione Lavori e Contabilità, all'importo dei lavori di cui alla progettazione esecutiva;
- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico nr. 201 dd. 29.11.2022 è stato approvato l'integrazione dello stato di consistenza degli immobili con riferimento alla p.f. 197 C.C. STRIGNO;
- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico nr. 19 dd. 02.05.2023 è stato affidato allo studio ingegneria ing. Vittorio Lorenzin l'incarico di esecuzione del collaudo statico dell'opera per una spesa di Euro 3.900,00 oltre a cassa previdenziale ed Iva per complessive Euro 4.948,32;
- la ditta C.T.S. S.r.l. ha sottoscritto in data 04.08.2023 il contratto pubblico Repertorio nr. 47/2023 Serie 1T Numero 18938 del 07.08.2023 per un importo contrattuale pari ad Euro 615.906,94.= oltre ad IVA di Legge comprensivo di Euro 22.795,90.= per oneri della sicurezza per complessivi Euro 677.497,63;
- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico – Lavori Pubblici - nr. 9 dd. 30.08.2023 è stata attestata la riconducibilità degli atti sopra richiamati e della documentazione afferente agli stessi, relativamente all'intervento PNRR MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA; COMPONENTE C4: TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA; INVESTIMENTO 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAI – P.F. 1992 C.C. STRIGNO. - CUP: G59J19000330007 e dato atto che il R.U.P. è l'ing. Federico Bombasaro, secondo quanto già stabilito con deliberazione della Giunta Comunale n. 190/2023 dd. 17.08.2023;
- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico – Lavori Pubblici – nr. 11 dd. 01.09.2023 è stata liquidata l'anticipazione all'impresa C.T.S. S.r.l. con sede in Scurelle (TN) Loc. Lagarine nr. 17 – 38050 P.IVA/C.F. 01525820229 sull'importo di contratto pari ad Euro 30.795,35 oltre ad I.V.A. al 10% per Euro 3.079,54 per un totale di Euro 33.874,89;
- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico – Lavori Pubblici – nr. 19 dd. 20.09.2023 è stata concessa una proroga di 100 giorni naturali e consecutivi alla ditta C.T.S. S.r.l. con sede in Scurelle (TN) Loc. Lagarine nr. 17 – 38050 P.IVA/C.F. 01525820229, rispetto al termine del 07/08/2023, trasladolo al 14.11.2023, stabilendo contestualmente che l'impresa non tragga da ciò motivi per accampare diritti o pretese di sorta diverse dalle condizioni contrattuali;
- In data 02 ottobre 2023 con Verbale di Ripresa dei Lavori si rideterminava la data di ultimazione dei lavori al 12.12.2023;
- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico – Lavori Pubblici – nr. 22 dd. 18/10/2023 è stato approvato il 1° stato avanzamento lavori relativamente all'intervento PNRR MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA; COMPONENTE C4: TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA; INVESTIMENTO 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAI – P.F. 1992 C.C. STRIGNO. - CUP: G59J19000330007 CIG 9360366262 per un totale di Euro 333.011,19 (Euro 316.466,53 per lavori ed Euro 16.544,66 per oneri della sicurezza) da detrarre l'importo della ritenuta per infortuni pari a Euro 1.665,06, il recupero per

anticipazione del 5% pari a Euro 16.650,56 e che pertanto il credito dell'Impresa ammonta a Euro 314.695,57, oltre ad I.V.A. di legge, attualmente pari al 10% e liquidato alla ditta C.T.S la fattura n. 57/PA dd. 11/10/2023 emessa dalla ditta C.T.S. S.r.l. per le prestazioni relative al PRIMO SAL, dell'importo di Euro 314.695,57 oltre ad I.V.A. di legge, attualmente pari al 10 % nella misura di Euro 31.469,56 per complessivi Euro 346.165,13;

- con deliberazione del Consiglio Comunale nr. 51 dd. 30/10/2023 è stata approvata la quarta variazione al bilancio di previsione e al documento unico di programmazione relativi al periodo 2023-2025 ed in particolare è stata approvata la modifica delle modalità di finanziamento dei LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA, SISTEMAZIONE E ALLARGAMENTO DELLA STRADA DEI SALESAI P.F. 1992 C.C. STRIGNO, prevedendo l'assegnazione del FOI 2022:

TOTALE SPESA		€ 1.096.537,09
Capitolo Bilancio	Modalità Finanziamento	
1900/4 Bilancio 2019	EX F.I.M.	€ 14.371,00
1955/7 Bilancio 2022	Fondo di riserva del Fondo per investimenti programmati dei Comuni anno 2020. G.P. 1654 dd 23/10/2020	€ 677.212,13
1980/3– Bilancio 2022	Proventi da canone concessione aggiuntivi 2021	€ 38.464,47
2705 – Bilancio 2022	SANATORIA OPERE EDILIZIE ABUSIVE	€ 1.650,00
2700 – Bilancio 2022	CONTRIBUTI PER OPERE DI URBANIZZAZIONE SECONDARIA	€ 7.828,00
0/2 – Bilancio 2022	AVANZO DI AMMINISTRAZIONE	€ 14.371,00
1800/500 Bilancio 2022	PNRR e FOI	€ 342.074,54

- con determinazione del Responsabile Ufficio Lavori Pubblici nr. 30 dd. 06.11.2023 relativamente all'intervento PNRR MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA; COMPONENTE C4: TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA; INVESTIMENTO 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAI – P.F. 1992 C.C. STRIGNO. - CUP: G59J19000330007 si è provveduto a liquidare le indennità di esproprio e indennizzo;
- con determinazione del Responsabile Ufficio Lavori Pubblici nr. 38 dd. 06/12/2023 è stata autorizzata la ditta C.T.S. S.r.l. con sede in Scurelle (TN) Loc. Lagarine nr. 17 – 38050 P.IVA/C.F. 01525820229 aggiudicataria dei lavori PNRR MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA; COMPONENTE C4: TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA; INVESTIMENTO 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAI – P.F. 1992 C.C. STRIGNO. - CUP: G59J19000330007 ad affidare in subappalto le lavorazioni riguardanti la realizzazione di:

OG3 BITUMATURA

per un importo complessivo dichiarato per il subappalto pari ad Euro 65.868,42 comprensivo di Euro 46,92 per oneri per la sicurezza e Euro 9.196,83 per manodopera alla ditta Misconel S.r.l. con sede a Cavalese (TN) – 38033 Via Pizzegoda nr. 3_P.iva e C.F.00829140227;

- in data 07 dicembre 2023 si sospendevano i lavori parzialmente;
- con determinazione del Responsabile Ufficio Lavori Pubblici nr. 39 dd. 11/12/2023 è stata approvata la variante nr. 2 al quadro economico dei lavori PNRR MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA; COMPONENTE C4: TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA; INVESTIMENTO 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAI – P.F. 1992 C.C. STRIGNO. - CUP: G59J19000330007 che non ha variato l'importo complessivo dell'opera pari ad Euro 1.065.439,40;
- con determinazione del Responsabile Ufficio Lavori Pubblici n. 40 dd. 13/12/2023 è stato liquidato a saldo all'ing. Vittorio Lorenzin dello Studio Ingegneria Vittorio Lorenzin con sede a Borgo Valsugana (TN) – 38051 Via G. Gozzer nr. 13/B P.IVA 02470640224 C.F. LRNVTR64A13B006I. – la fattura n. 1/60 dd 11/12/2023 per un importo di Euro 3.900,00 oltre a cassa previdenziale 4% (€ 156,00) e iva 22% (€ 892,32) per una spesa complessiva di Euro 4.948,32 relativa all'incarico di collaudo statico nell'ambito dei lavori PNRR MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA; COMPONENTE C4: TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA; INVESTIMENTO 2.2:

INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAI – P.F. 1992 C.C. STRIGNO. - CUP: G59J1900033000 - CIG 9731712EC8;

- in data 15 dicembre 2023 sono stati sospesi i lavori;
- con determinazione del Responsabile Ufficio Lavori Pubblici n. 41 dd. 19/12/2023 è stato liquidato in acconto al geom. Giorgio Felicetti con studio a Borgo Valsugana (TN) 38051 Via Liverone 1C C.F. FLCGRG72R26B006G – la fattura n. 58 dd 23/11/2023 per un importo di Euro 5.115,55 oltre a cassa geometri 5% (€ 255,78) e iva 22% (€ 1.181,69) per una spesa complessiva di Euro 6.553,02 relativa all'incarico di coordinamento della sicurezza in fase esecutiva dei lavori di messa in sicurezza e sistemazione della strada Salesai identificata con la p.f. 1992 c.c. Strigno – Comune di Castel Ivano CUP: G59J19000330007 - CIG Z8636895FF;
- con determinazione del Responsabile Ufficio Lavori Pubblici n. 43 dd. 19/12/2023 è stato liquidato in acconto all'Ing. Isidore Mylonas con sede Borgo Valsugana Via Gozzer nr. 7/A - P.IVA 01858580226 – C.F. MYLSDR56L05Z115H. – la fattura n. 1/108 dd 20/12/2023 per un importo di Euro 8.445,62 oltre a incassa 4% (€ 337,82) e iva 22% (€ 1.932,36) per una spesa complessiva di Euro 10.715,80 relativa all'incarico di direzione lavori e contabilità finale dei lavori di messa in sicurezza e sistemazione della strada Salesai identificata con la p.f. 1992 c.c. Strigno – Comune di Castel Ivano CUP: G59J19000330007 - CIG Z2F3689FE2;
- con determinazione del Responsabile Ufficio Lavori Pubblici n. 44 dd. 22/12/2023 è stata approvata nell'ambito dei lavori PNRR MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA; COMPONENTE C4: TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA; INVESTIMENTO 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAI – P.F. 1992 C.C. STRIGNO. - CUP: G59J19000330007 la variante al quadro economico per una spesa complessiva di Euro 1.096.537,09 di cui Euro 615.906,94 ed Euro 480.630,15 per somme a disposizione dell'amministrazione, con una maggiore spesa di Euro 31.097,69 così ripartiti:

	PROGETTO	CONTRATTO	VARIANTE 1	VARIANTE 2	VARIANTE 3	RAFFRONTO TRA VAR 2 E VAR 3
Lavori a Misura	715.727,70 €	715.727,70 €	715.727,70 €	715.727,70 €	715.727,70 €	- €
Ribasso 17,132 %		122.616,66 €	122.616,66 €	122.616,66 €	122.616,66 €	- €
Lavori a Misura Ribassati		593.111,04 €	593.111,04 €	593.111,04 €	593.111,04 €	- €
Oneri della Sicurezza	22.795,90 €	22.795,90 €	22.795,90 €	22.795,90 €	22.795,90 €	- €
Importo di Contratto/Variante	738.523,60 €	615.906,94 €	615.906,94 €	615.906,94 €	615.906,94 €	- €
SOMME A DISPOSIZIONE						
b1) Imprevisti 5% di A	36.926,18 €	36.926,18 €	35.082,73 €	34.930,93 €	34.930,93 €	- €
b2) Spese Tecniche (Progettazione, Direzione Lavori, Varianti, Certificati Regolare Esecuzione, Collaudo, Coordinamento Sicurezza in Fase Progettuale ed Esecuzione, Perizie Geologiche, Inclusi Contributi Previdenziali) 12% di A	88.622,83 €	88.622,83 €	88.622,83 €	88.622,83 €	88.622,83 €	- €
b3) Cassa Previdenza 4% e 5% di b6	3.544,91 €	3.544,91 €	3.544,91 €	3.681,77 €	3.681,77 €	- €
b4) IVA su Lavori e Imprevisti 10% di A+b1	77.544,98 €	77.544,98 €	77.360,63 €	77.345,45 €	77.345,45 €	- €
b5) IVA su Spese Tecniche e Cassa Previdenza 22% di b6 + b7	20.276,90 €	20.276,90 €	20.276,90 €	20.307,01 €	20.307,01 €	- €
b6) Assistenza RUP	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	- €
b7) Spese per Esproprio, Occupazioni Temporanee e Oneri di Intavolazione	90.000,00 €	90.000,00 €	91.652,80 €	91.652,80 €	91.652,80 €	- €
b8) Allacciamenti e Spostamento Sottoservizi (IVA Compresa)	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	- €
B9) Contributo ANAC	- €	- €	375,00 €	375,00 €	375,00 €	- €
B9) Revisione Prezzi	- €	- €	- €	- €	28.270,63 €	28.270,63 €
B10) IVA Revisione Prezzi	- €	- €	- €	- €	2.827,06 €	2.827,06 €
B12) Recupero Ribasso	- €	122.616,66 €	122.616,66 €	122.616,66 €	122.616,66 €	- €
Totale Somme a Disposizione	326.915,80 €	449.532,46 €	449.532,46 €	449.532,46 €	480.630,15 €	31.097,69 €
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA (A+B)	1.065.439,40 €	1.065.439,40 €	1.065.439,40 €	1.065.439,40 €	1.096.537,09 €	31.097,69 €

- con determinazione del Responsabile Ufficio Lavori Pubblici n. 9 dd. 13.03.2024 è stato approvato il 2° stato avanzamento lavori relativamente all'intervento PNRR MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA; COMPONENTE C4: TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA; INVESTIMENTO 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAL – P.F. 1992 C.C. STRIGNO. - CUP: G59J19000330007 CIG 9360366262 per un totale di Euro 564.789,72 da detrarre l'importo della ritenuta per infortuni pari a Euro 2.823,95, il recupero per anticipazione del 5% pari a Euro 28.239,49 e lo stato d'avanzamento precedente di Euro 314.695,57 e che pertanto è possibile liquidare e pagare all'impresa, tenuto conto delle ritenute di legge, la somma arrotondata a Euro 219.030,71 oltre ad I.V.A. di legge, attualmente pari al 10% e liquidata la fattura n. 13/PA dd. 27.02.2024 alla ditta C.T.S. S.r.l. per le prestazioni relative al SECONDO SAL, dell'importo di Euro 219.030,71 oltre ad I.V.A. di legge, attualmente pari al 10 % nella misura di Euro 21.903,07 per complessivi Euro 240.933,78;
- con determinazione del Responsabile Ufficio Lavori Pubblici n. 9 dd. 13.03.2024 è stato liquidato il secondo acconto:
 - all'Ing. Isidore Mylonas con sede Borgo Valsugana Via Gozzer nr. 7/A - P.IVA 01858580226 – C.F. MYLSDR56L05Z115H. – giusta fattura nr. 1/15 dd. 20/02/2024 per un importo di Euro 5.786,81 + cassa CNPAIA 4% (Euro 231,47) regime forfettario L. 190/2014 per una spesa complessiva di Euro 6.018,28 relativa all'incarico di direzione lavori e contabilità finale dei lavori di messa in sicurezza e sistemazione della strada Salesal identificata con la p.f. 1992 c.c. Strigno – Comune di Castel Ivano **CUP: G59J19000330007 - CIG Z2F3689FE2;**
 - al geom. Giorgio Felicetti con studio a Borgo Valsugana (TN) 38051 Via Liverone 1C C.F. FLCGRG72R26B006G. – giusta fattura n. 12 dd. 28.02.2024 per un importo di Euro 3.505,08 oltre a cassa geometri 5% (€ 175,25) e iva 22% (€ 809,67) per una spesa complessiva di Euro 4.490,00 relativa all'incarico di coordinamento della sicurezza in fase esecutiva dei lavori di messa in sicurezza e sistemazione della strada Salesal identificata con la p.f. 1992 c.c. Strigno – Comune di Castel Ivano **CUP: G59J19000330007 - CIG Z8636895FF;**
- con determinazione del Responsabile Ufficio Lavori Pubblici n. 36 dd. 06.06.2024 è stata adeguato al geom. Giorgio Felicetti dello Studio omonimo con sede in via Liverone, 1C – 38051 Borgo Valsugana (TN) – C.F. FLCGRG72R26B006G p.iva 02411720226 l'onorario per l'incarico di coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva nell'ambito dei lavori di messa in sicurezza e sistemazione della strada Salesal identificata con la p.f. 1992 c.c. Strigno – Comune di Castel Ivano a seguito dell'aumento dei lavori da Euro 535.106,49 a Euro 738.523,60 per un importo di Euro 4.407,21 oltre a cassa previdenza 5% (Euro 220,36) ed i.v.a. 22% (Euro 1.018,06) per un importo complessivo di Euro 5.645,63 (**CUP: G59J19000330007 - CIG Z8636895FF**) e all'ing Isidore Mylonas con sede Borgo Valsugana Via Gozzer nr. 7/A - P.IVA 01858580226 – C.F. MYLSDR56L05Z115H l'onorario per l'incarico di redazione del progetto esecutivo, direzione e contabilità dei lavori di messa in sicurezza e sistemazione della strada Salesal identificata con la p.f. 1992 c.c. Strigno – Comune di Castel Ivano a seguito dell'aumento dei lavori da Euro 535.106,49 a Euro 738.523,60 per un importo di 10.305,06 oltre a INARCASSA 4% (Euro 412,20) ed i.v.a. 22% (Euro 2.357,80) per un importo complessivo di Euro 13.075,06 (**CUP: G59J19000330007 - CIG Z2F3689FE2;**);
- con determinazione del Responsabile Ufficio Lavori Pubblici n. 37 dd. 11.06.2024 è stato affidato al professionista dott. Ing. Isidore Mylonas con sede Borgo Valsugana Via Gozzer nr. 7/A - P.IVA 01858580226 – C.F. MYLSDR56L05Z115H, l'incarico di redazione della perizia di variante n. 1 ai "lavori di messa in sicurezza e sistemazione della strada Salesal identificata con la p.f. 1992 c.c. Strigno – Comune di Castel Ivano per un importo ribassato pari ad Euro 2.653,70 oltre a cassa previdenza 4% (Euro 106,15) e i.v.a. 22% (Euro 607,17) per una spesa complessiva di euro 3.367,02 (**CUP: G59J19000330007 - CIG B2024F94FD;**);
- con determinazione del Responsabile Ufficio Lavori Pubblici n. 62 dd. 26.08.2024 è stata concessa una proroga di 90 giorni naturali e consecutivi per la data di ultimazione dei lavori in oggetto, alla ditta C.T.S. s.r.l. con sede in Scurelle (TN) Loc. Lagarine nr. 17 – 38050 P.IVA/C.F. 01525820229, purché l'impresa non tragga da ciò motivi per accampare diritti o pretese di sorta diverse dalle condizioni contrattuali (**CUP: G59J19000330007 CIG: 9360366262;**);

Visto che:

in data 04.10.2024 prot. n 12739 e con integrazione in data 19.11.2024 prot. nr. 14800 è stata depositata la variante n. 1 per i lavori "PNRR MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA; COMPONENTE C4: TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA; INVESTIMENTO 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAL – P.F. 1992 C.C. STRIGNO" redatta dal dott. Ing. Isidore Mylonas con studio a Borgo Valsugana Via G. Gozzer nr. 7/G - P.IVA 01858580226 – C.F. MYLSDR56L05Z115H, composta dai seguenti elaborati:

- ATTO DI SOTTOMISSIONE N.1
- VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI N. 3
- COMPUTO METRICO DI DI VARIANTE TAV. 04
- QUADRO COMPARATIVO DI RAFFRONTO TAV. 05
- RELAZIONE TECNICA DI VARIANTE TAV. N.01
- ESTRATTI CARTOGRAFICI

in data 22.07.2024 prot. n 9407 è stato trasmesso l'aggiornamento del Piano di Sicurezza e Coordinamento relativo alla Perizia di Variante n. 1, redatto dal geom. Felicetti Giorgio dello Studio omonimo con sede in via Liverone, 1C – 38051 Borgo Valsugana (TN) – p.iva 02411720226 e composto dai seguenti elaborati:

- ALLEGATO NR. A – perizia di variante planimetria di cantiere Lay-out con ortofoto
- ALLEGATO NR. B -perizia di variante stima dei costi della sicurezza
- ALLEGATO NR. C – perizia variante quadro comparativo di raffr. costi sicurezza

Per la variante in oggetto non è necessario acquisire i pareri della conformità urbanistica della Commissione edilizia comunale del Comune di Castel Ivano e della CPC in quanto interessa, di fatto, esclusivamente la parte riguardante i sottoservizi posizionati sotto la sede stradale.

Visto che

la variante n. 1 prevede lavori, inizialmente non previsti, per effetto dei quali l'importo contrattuale, aumenta della percentuale del 19,754% passando dall'importo di contratto di Euro 615.906,94 ad Euro 737.575,66 e quindi con una maggiore spesa di Euro 121.668,72 oltre a Iva di Legge;

l'importo complessivo di progetto rimane invariato ad Euro 1.096.537,09;

i lavori risultano necessari per il perfezionamento dell'opera e gli stessi non possono essere tecnicamente e economicamente separati dall'appalto principale senza gravi inconvenienti per l'Amministrazione e sono strettamente necessari al suo perfezionamento e per ottenere una funzionalità ottimale;

la modifica contrattuale comporta un importo per i lavori supplementari inferiore al 50% del valore iniziale del contratto e non altera la natura del contratto: trattasi quindi di modifica del contratto d'appalto durante il periodo di validità, che non richiede l'espletamento di una nuova procedura di aggiudicazione, in quanto riconducibile alla fattispecie individuata dall'art. 27, comma 2, lett. b) della L.P. 09.03.2016, n. 2;

tali modifiche sono inoltre previste ai sensi dall'art. 106, comma 1 lettera b del D.Lgs. 18.04.2016, n. 50;

per lavori, servizi e forniture, supplementari da parte del contraente originale che si sono resi necessari e non erano inclusi nell'appalto iniziale, ove un cambiamento del contraente produca entrambi i seguenti effetti, fatto salvo quanto previsto dal comma 7 per gli appalti nei settori ordinari;

trattasi di modifica del contratto d'appalto in corso di esecuzione è prevista inoltre ai sensi dell'art. 120 del D.Lgs. 36/2023 comma 1 lettera b;

l'incremento dei lavori è inferiore al sesto quinto contrattuale, limite previsto e determinato ai sensi del comma 5 e 8 dell'art. 126 del D.P.P. 11.05.2012, n. 9-84/Leg. e ss.mm. ;

lo schema dell'atto di sottomissione n. 1 dd. 24.09.2024 (Allegato 1) e il verbale dei Nuovi Prezzi n. 3 del dd. 24.09.2024 (Allegato 2), debitamente firmati, nel quale vengono affidati i maggiori lavori rispetto al contratto originario, pari ad Euro 121.668,72 oltre a Iva di Legge, ovvero per un importo contrattuale totale di Euro 737.575,66 di cui Euro 30.118,17 per oneri per la sicurezza specifici, da affidare all'Impresa C.T.S. S.r.l. con sede in Scurelle (TN) Loc. Lagarine nr. 17 – 38050 P.IVA/C.F. 01525820229, sono allegati alla presente determinazione come parte integrante e sostanziale;

il DURC della ditta appaltatrice è regolare e attesta la correttezza contributiva, assicurativa e antinfortunistica dell'Impresa C.T.S. S.r.l. – D.U.R.C INPS_42908267 con scadenza validità 07.02.2025;

il quadro economico di variante n. 1 dei lavori, che individua lavori e forniture per una spesa complessiva di Euro 1.096.537,09 di cui Euro 737.575,66 per lavori ed Euro 358.961,43 per somme a disposizione dell'Amministrazione, così ripartiti:

	PROGETTO	CONTRATTO	VARIANTE 1	VARIANTE 2	VARIANTE 3	VARIANTE LAVORI NR. 1	RAFFRONTO TRA VAR 3 E VAR 1 LAVORI
Lavori a Misura	715.727,70 €	715.727,70 €	715.727,70 €	715.727,70 €	715.727,70 €	864.283,99 €	148.556,29 €
Ribasso 17,132 %		122.616,66 €	122.616,66 €	122.616,66 €	122.616,66 €	156.826,50 €	34.209,84 €
Lavori a Misura Ribassati		593.111,04 €	593.111,04 €	593.111,04 €	593.111,04 €	707.457,49 €	114.346,45 €
Oneri della Sicurezza	22.795,90 €	22.795,90 €	22.795,90 €	22.795,90 €	22.795,90 €	30.118,17 €	7.322,27 €
Importo di Contratto/Variante	738.523,60 €	615.906,94 €	615.906,94 €	615.906,94 €	615.906,94 €	737.575,66 €	121.668,72 €
SOMME A DISPOSIZIONE							
b1) Imprevisti 5% di A	36.926,18 €	36.926,18 €	35.082,73 €	34.930,93 €	34.930,93 €	- €	34.930,93 €
b2) Spese Tecniche (Progettazione, Direzione Lavori, Varianti, Certificati Regolare Esecuzione, Collaudo, Coordinamento Sicurezza in Fase Progettuale ed Esecuzione, Perizie Geologiche, Inclusi Contributi Previdenziali) 12% di A	88.622,83 €	88.622,83 €	88.622,83 €	88.622,83 €	88.622,83 €	88.622,83 €	0,00 €
b3) Cassa Previdenza 4% e 5% di b6	3.544,91 €	3.544,91 €	3.544,91 €	3.681,77 €	3.681,77 €	3.681,77 €	- €
b4) IVA su Lavori e Imprevisti 10% di A+b1	77.544,98 €	77.544,98 €	77.360,63 €	77.345,45 €	77.345,45 €	73.757,57 €	3.587,88 €
b5) IVA su Spese Tecniche e Cassa Previdenza 22% di b6 + b7	20.276,90 €	20.276,90 €	20.276,90 €	20.307,01 €	20.307,01 €	16.024,26 €	4.282,75 €
b6) Assistenza RUP	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	- €	5.000,00 €
b7) Spese per Esproprio, Occupazioni Temporanee e Oneri di Intavolazione	90.000,00 €	90.000,00 €	91.652,80 €	91.652,80 €	91.652,80 €	80.000,00 €	11.652,80 €
b8) Allacciamenti e Spostamento Sottoservizi (IVA Compresa)	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	3.000,00 €	2.000,00 €
B9) Contributo ANAC	- €	- €	375,00 €	375,00 €	375,00 €	375,00 €	- €
B9) Revisione Prezzi	- €	- €	- €	- €	28.270,63 €	85.000,00 €	56.729,37 €
B10) IVA Revisione Prezzi	- €	- €	- €	- €	2.827,06 €	8.500,00 €	5.672,94 €
B12) Recupero Ribasso	- €	122.616,66 €	122.616,66 €	122.616,66 €	122.616,66 €	- €	122.616,66 €
Totale Somme a Disposizione	326.915,80 €	449.532,46 €	449.532,46 €	449.532,46 €	480.630,15 €	358.961,43 €	121.668,72 €
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA (A+B)	1.065.439,40 €	1.065.439,40 €	1.065.439,40 €	1.065.439,40 €	1.096.537,09 €	1.096.537,09 €	0,00 €

Visto che l'importo dei lavori è stato incrementato da Euro 738.523,60 (importo di progetto) a Euro 894.402,16 (importo variante lavori n. 1) e pertanto è necessario procedere con l'adeguamento della parcella al dott. Ing. Isidore Mylonas per l'incarico di direzione lavori e contabilità e al geom. Felicetti Giorgio per l'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e in fase esecutiva;

il dott. Ing. Isidore Mylonas ha trasmesso il preventivo di adeguamento della parcella in data 20/11/2024 assunto a protocollo comunale in data 20/11/2024 al nr. 14908, che prevede un adeguamento di parcella per l'incarico di direzione lavori e contabilità pari ad Euro 2.975,78 oltre INARCASSA 4% (Euro 119,03) non applicazione IVA (operazione in franchigia IVA L. 190/2014) per un importo complessivo di Euro 3.094,81;

è stata acquisita l'attestazione di regolarità contributiva previdenziale obbligatoria rilasciata da INARCASSA in data 20/11/2024 prot. nr. 703452/171.2.1/STAP03, assunta a protocollo comunale in data 21/11/2024 al nr. 14975 corso di validità;

il geom. Felicetti Giorgio ha trasmesso il preventivo di adeguamento della parcella in data 15.11.2024 assunto a protocollo comunale in data 15/11/2024 al nr. 14674, che prevede un adeguamento di parcella per l'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e in fase esecutiva pari ad Euro 2.434,52 oltre a cassa geometri 5% (Euro 121,73) e iva 22% (Euro 562,38) per un importo complessivo di Euro 3.118,63;

è stata acquisita la certificazione di regolarità contributiva della cassa geometri dd. 20/11/2024 assunta a protocollo comunale in data 21/11/2024 al nr. 14971 con la quale si certifica la regolarità contributiva del geom. Felicetti Giorgio;

Accertato che l'opera risulta completamente finanziata e trova la sua imputazione di spesa al capitolo 2811100/150 Titolo 2 Missione 10 Programma 05 Macroaggregato 202 Piano Finanziario 2 02 01 09 012 del bilancio pluriennale 2024-2026 annualità 2024;

Ritenuto di procedere, in funzione di quanto sopra esposto, all'approvazione degli elaborati della perizia e all'adeguamento delle parcelle del dott. Ing. Isidore Mylonas e del geom. Felicetti Giorgio a seguito dell'aumento dell'importo dei lavori;

Visti e richiamati:

- la L.P. 10.9.1993, n. 26 e ss.mm.;
- il regolamento di esecuzione della L.P. 26/93;
- la Legge 136/2010;
- la L.P. 2/2016;
- la L.P. 23/90;
- il D.Lgs. 159/2011 e ss.mm. e ii. che detta norme in materia antimafia;
- il D.Lgs. 50/2016;
- il D.Lgs. 36/2023;
- la legge 136/2010.
- il Codice degli Enti Locali della Regione Autonoma Trentino-Alto Adige approvato con Legge regionale 3 maggio 2018, n. 2;
- lo Statuto Comunale e il Regolamento di contabilità;

Attestata quindi la propria competenza in merito all'adozione del presente provvedimento;

D E T E R M I N A

1. di APPROVARE la premessa narrativa quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. di APPROVARE, per i motivi di cui in premessa, la variante n. 1 ai "PNRR MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA; COMPONENTE C4: TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA; INVESTIMENTO 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAL – P.F. 1992 C.C. STRIGNO" redatta dal dott. Ing. Isidore Mylonas con studio a Borgo Valsugana Via G. Gozzer nr. 7/G - P.IVA 01858580226 – C.F. MYLSDR56L05Z115H assunta a protocollo comunale in data 04.10.2024 prot. n 12739 e in data 19.11.2024 prot. nr. 14800 composta dai seguenti elaborati:

- ATTO DI SOTTOMISSIONE N.1
- VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI N. 3
- COMPUTO METRICO DI DI VARIANTE TAV. 04
- QUADRO COMPARATIVO DI RAFFRONTO TAV. 05
- RELAZIONE TECNICA DI VARIANTE TAV. N.01
- ESTRATTI CARTOGRAFICI

e dall'aggiornamento del Piano di Sicurezza e Coordinamento relativo alla Perizia di Variante n. 1, redatto dal geom. Felicetti Giorgio dello Studio omonimo con sede in via Liverone, 1C – 38051 Borgo Valsugana (TN) – p.iva 02411720226 assunto a protocollo comunale in data 22.07.2024 al nr. 9407 e composto dai seguenti elaborati:

- ALLEGATO NR. A – perizia di variante planimetria di cantiere Lay-out con ortofoto
- ALLEGATO NR. B -perizia di variante stima dei costi della sicurezza
- ALLEGATO NR. C – perizia variante quadro comparativo di raffr. costi sicurezza

La perizia di variante n. 1 individua una spesa complessiva di Euro 1.096.537,09 di cui Euro 737.575,66 per lavori ed Euro 358.961,43 per somme a disposizione dell'Amministrazione, così ripartiti:

	PROGETTO	CONTRATTO	VARIANTE 1	VARIANTE 2	VARIANTE 3	VARIANTE LAVORI NR. 1	RAFFRONTO TRA VAR 3 E VAR 1 LAVORI
Lavori a Misura	715.727,70 €	715.727,70 €	715.727,70 €	715.727,70 €	715.727,70 €	864.283,99 €	148.556,29 €
Ribasso 17,132 %		122.616,66 €	122.616,66 €	122.616,66 €	122.616,66 €	156.826,50 €	34.209,84 €
Lavori a Misura Ribassati		593.111,04 €	593.111,04 €	593.111,04 €	593.111,04 €	707.457,49 €	114.346,45 €
Oneri della Sicurezza	22.795,90 €	22.795,90 €	22.795,90 €	22.795,90 €	22.795,90 €	30.118,17 €	7.322,27 €
Importo di Contratto/Variante	738.523,60 €	615.906,94 €	615.906,94 €	615.906,94 €	615.906,94 €	737.575,66 €	121.668,72 €
SOMME A DISPOSIZIONE							
b1) Imprevisti 5% di A	36.926,18 €	36.926,18 €	35.082,73 €	34.930,93 €	34.930,93 €	- €	34.930,93 €
b2) Spese Tecniche (Progettazione, Direzione Lavori, Varianti, Certificati Regolare Esecuzione, Collaudo, Coordinamento Sicurezza in Fase Progettuale ed Esecuzione, Perizie Geologiche, Inclusi Contributi Previdenziali) 12% di A	88.622,83 €	88.622,83 €	88.622,83 €	88.622,83 €	88.622,83 €	88.622,83 €	0,00 €
b3) Cassa Previdenza 4% e 5% di b6	3.544,91 €	3.544,91 €	3.544,91 €	3.681,77 €	3.681,77 €	3.681,77 €	- €
b4) IVA su Lavori e Imprevisti 10% di A+b1	77.544,98 €	77.544,98 €	77.360,63 €	77.345,45 €	77.345,45 €	73.757,57 €	3.587,88 €
b5) IVA su Spese Tecniche e Cassa Previdenza 22% di b6 + b7	20.276,90 €	20.276,90 €	20.276,90 €	20.307,01 €	20.307,01 €	16.024,26 €	4.282,75 €
b6) Assistenza RUP	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	- €	5.000,00 €
b7) Spese per Esproprio, Occupazioni Temporanee e Oneri di Intavolazione	90.000,00 €	90.000,00 €	91.652,80 €	91.652,80 €	91.652,80 €	80.000,00 €	11.652,80 €
b8) Allacciamenti e Spostamento Sottoservizi (IVA Compresa)	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	3.000,00 €	2.000,00 €
B9) Contributo ANAC	- €	- €	375,00 €	375,00 €	375,00 €	375,00 €	- €
B9) Revisione Prezzi	- €	- €	- €	- €	28.270,63 €	85.000,00 €	56.729,37 €
B10) IVA Revisione Prezzi	- €	- €	- €	- €	2.827,06 €	8.500,00 €	5.672,94 €
B12) Recupero Ribasso	- €	122.616,66 €	122.616,66 €	122.616,66 €	122.616,66 €	- €	122.616,66 €
Totale Somme a Disposizione	326.915,80 €	449.532,46 €	449.532,46 €	449.532,46 €	480.630,15 €	358.961,43 €	121.668,72 €
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA (A+B)	1.065.439,40 €	1.065.439,40 €	1.065.439,40 €	1.065.439,40 €	1.096.537,09 €	1.096.537,09 €	0,00 €

3. di DARE che, per effetto delle suddette modifiche contrattuali relative ai "PNRR MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA; COMPONENTE C4: TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA; INVESTIMENTO 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAL – P.F. 1992 C.C. STRIGNO" l'incremento dei lavori rispetto all'importo originario di contratto, è pari ad Euro 121.668,72 oltre a Iva di Legge, pari ad un aumento contrattuale del 19,754% e dunque nel limite del sesto quinto;
4. di DARE atto che l'importo di contratto iniziale di Euro 615.906,94 viene pertanto rideterminato in Euro 737.575,66 oltre a Iva di legge;
5. di IMPEGNARE la spesa relativa ai lavori suppletivi di Euro 121.668,72 oltre a Iva di Legge 10% (Euro 12.166,87) pari a complessivi Euro 133.835,59 a favore dell'impresa C.T.S. S.r.l. con sede in Scurelle (TN) Loc. Lagarine nr. 17 – 38050 P.IVA/C.F. 01525820229 al capitolo 2811100/150 Titolo 2 Missione 10 Programma 05 Macroaggregato 202 Piano Finanziario 2 02 01 09 012 del bilancio pluriennale 2024-2026 annualità 2024 (imp. 2024/623/1);
6. di APPROVARE nell'ambito dei " PNRR MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA; COMPONENTE C4: TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA; INVESTIMENTO 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA SALESAL – P.F. 1992 C.C. STRIGNO" lo schema dell'atto di sottomissione n. 1 dd. 24.09.2024 (Allegato 1) e il verbale dei Nuovi Prezzi n. 3 del dd. 24.09.2024 (Allegato 2), debitamente firmati e allegati alla presente determinazione come parte integrante e sostanziale della stessa;
7. di PUBBLICARE la presente modificazione contrattuale, ai sensi della L.P. 6 agosto 2020, n. 6, tramite il sistema informatico dell'Osservatorio provinciale dei contratti pubblici (nuovo SICOPAT2) al fine di provvedere all'adempimento degli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione dei dati, dei documenti e delle informazioni concernenti i contratti pubblici di lavori, servizi e forniture ai sensi del d.lgs. 33/2013;
8. di DARE atto altresì che i lavori di variante di cui al precedente punto 3. sono affidati mediante atto di sottomissione all'Impresa C.T.S. S.r.l. con sede in Scurelle (TN) Loc. Lagarine nr. 17 – 38050 P.IVA/C.F. 01525820229 in quanto la variante si configura come modifica del contratto d'appalto durante il periodo di validità ai sensi dall'art. 27, comma 2, lett. b) della L.P. 09.03.2016, n. 2 e come altresì previsto ai sensi dall'art. 106, comma 1 lettera b del D.Lgs. 18.04.2016, n. 50 nonché ai sensi dell'art. 120 del D.Lgs. 36/2023 comma 1 lettera b;
9. di ADEGUARE all'ing. Isidore Mylonas con sede Borgo Valsugana Via Gozzer nr. 7/A - P.IVA 01858580226 – C.F. MYLSDR56L05Z115H l'onorario per l'incarico di redazione del progetto esecutivo, direzione e contabilità dei lavori di messa in sicurezza e sistemazione della strada Salesal identificata con la p.f. 1992 c.c. Strigno – Comune di Castel Ivano a seguito dell'aumento dei lavori da Euro 738.523,60 a Euro 894.402,16 per un importo di Euro 2.975,78 oltre

INARCASSA 4% (Euro 119,03) non applicazione IVA (operazione in franchigia IVA L. 190/2014) per un importo complessivo di Euro 3.094,81;

10. di IMPEGNARE a favore dell'ing. Isidore Mylonas l'importo complessivo di Euro 3.094,81 al capitolo 2811100/150 Titolo 02 Missione 10 Programma 05 Macroaggregato 202 piano finanziario 2.02.01.09.012 del bilancio pluriennale 2024-2026 annualità 2024 (imp. 2024/623/2);
11. di ADEGUARE al geom. Giorgio Felicetti dello Studio omonimo con sede in via Liverone, 1C – 38051 Borgo Valsugana (TN) – C.F. FLCGRG72R26B006G p.iva 02411720226 l'onorario per l'incarico di coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva nell'ambito dei lavori di messa in sicurezza e sistemazione della strada Salesai identificata con la p.f. 1992 c.c. Strigno – Comune di Castel Ivano a seguito dell'aumento dei lavori da Euro 738.523,60 a Euro 894.402,16 per un importo di Euro 15.11.2024 assunto a protocollo comunale in data 15/11/2024 al nr. 14674, che prevede un adeguamento di parcella pari ad Euro 2.434,52 oltre a cassa geometri 5% (Euro 121,73) e iva 22% (Euro 562,38) per un importo complessivo di Euro 3.118,63 per l'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e in fase esecutiva;
12. di IMPEGNARE a favore del geom. Giorgio Felicetti l'importo complessivo di Euro 3.118,63 al capitolo 2811100/150 Titolo 02 Missione 10 Programma 05 Macroaggregato 202 piano finanziario 2.02.01.09.012 del bilancio pluriennale 2024-2026 annualità 2024 (imp. 2024/623/3);
13. di DARE atto che gli incarichi professionali di adeguamento delle parcelle si perfezioneranno mediante scambio di corrispondenza e che il pagamento avverrà a 30 gg dal ricevimento della fattura, da emettersi dopo il benestare da parte dell'amministrazione circa la corretta esecuzione delle prestazioni e del DURC in corso di validità;
14. di DARE atto che l'importo complessivo dell'opera rimane come da progetto esecutivo pari ad Euro 1.096.537,09;
15. di ACCERTARE, ai sensi dell'art. 9 del D.L. n. 78/09, convertito in legge n. 102/2009 che il presente impegno è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica;
16. di DARE ATTO che, ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.lgs. n. 267/2000 e s.m.i. – TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti dell'impegno di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con il rispetto dei vincoli di finanza pubblica di cui all'art. 9 della legge nr. 243/2012 (art. 1 commi 466 e seguenti della Legge 11 dicembre 2016 n. 232);
17. di PRECISARE che i soggetti contraenti si obbligano al rispetto della tracciabilità dei flussi finanziari secondo quanto previsto dalla L. 136/2010:
 - C.T.S. S.r.l. **CUP G59J19000330007- CIG: 9360366262**
 - geom. Giorgio Felicetti **CUP: G59J19000330007 - CIG B45D3913F7**
 - ing. Isidore Mylonas **CUP: G59J19000330007 - CIG B45D363DFE**
18. di DICHIARARE che l'obbligazione diverrà esigibile entro il 31 dicembre 2024.

Ai sensi dell'art. 4 della L.P. 30.11.1992 n. 23 avverso il presente provvedimento sono ammessi:

a) ricorso giurisdizionale avanti al T.R.G.A. di Trento ex art. 29 del Codice del Contenzioso amministrativo approvato con D. Lgs. 104/2010.

b) ricorso straordinario al Presidente della Repubblica ex art. 8 del D.P.R. 24.11.1971 n. 1199 entro 120 giorni;

I ricorsi indicati sono tra loro alternativi



CUP:G59J19000330007

COMUNE DI CASTEL IVANO

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

LAVORI: LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA E SISTEMAZIONE

DELLA STRADA SALESAL IDENTIFICATA CON LA P.F.

1992 - C.C. STRIGNO

CUP: G59J19000330007-Missione PNRR-M4C2 Inv. 2.2

COMMITTENTE: Comune di Castel Ivano

IMPRESA: C.T.S. srl, loc. Lagarine 17 - Scurelle

CONTRATTO: n°47/2023 dd 04/08/2023 pari a € 615.906,94

ATTO DI SOTTOMISSIONE n°1

L'anno DUEMILAVENTIQUATTRO, addì VENTIQUATTO del mese di

SETTEMBRE in Castel Ivano,

PREMESSO

che con contratto stipulato a Castel Ivano in data 04/08/2023

n°47/2023, registrato il 07/08/2023 Serie 1T n°18938, l'impresa C.T.S.

srl con sede a Scurelle (TN) in loc. Lagarine 17 rappresentata del sig.

Mirko Berti, in qualità di legale rappresentante, ha assunto

l'esecuzione dei lavori con ribasso sull'importo di progetto del

17,132% quindi per un importo di € 615.906,94

(seicentoquindicimilanovecentosei/94) comprensivo di oneri della

sicurezza pari a € 22.795,90

(ventiduemilasettecentonovantacinque/90).



CUP:G59J19000330007

Verificato che nel corso dei lavori si sono dovuti modificare le qualità e le quantità di alcuni materiali contenuti nell'appalto per la cui contabilizzazione mancavano i relativi prezzi unitari nel Capitolato Speciale d'Appalto, a motivo del quale si sono redatti i verbali di concordamento nuovi prezzi n.1 di data 15/09/2023, verbale di concordamento nuovi prezzi n.2 di data 16/10/2023 e verbale di concordamento nuovi prezzi n.3, quest'ultimo si allega al presente atto;

TUTTO CIO' PREMESSO

L'anno DUEMILAVENTIQUATTRO, addì VENTIQUATTO del mese di SETTEMBRE in Castel Ivano, col presente atto si stipula e si conviene quanto segue:

Art.1 – Il sig. Mirko Berti, in qualità di legale rappresentante dell'impresa C.T.S. srl con sede a Scurelle (TN) in loc. Lagarine 17, assume l'impegno di eseguire senza eccezione alcuna i lavori di variante secondo le indicazioni della Direzione Lavori. Le condizioni di esecuzione sono quelle stesse contenute nel contratto stipulato a Castel Ivano in data 04/08/2023 n°47/2023, registrato il 07/08/2023 Serie 1T n°18938, del Capitolato Speciale d'Appalto e agli stessi prezzi unitari ad esso allegati nonché con quelli concordati con verbali di concordamento nuovi prezzi n.1, 2 e verbale di concordamento nuovi prezzi n.3, quest'ultimo si allega al presente atto.

Art.2 – I lavori di variante, descritti in modo dettagliato nella relazione tecnica allegata alla perizia, comportano un aumento



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



COMUNE DI
CASTEL IVANO

CUP:G59J19000330007

dell'importo di contratto da € 615.906,94 a € 737.575,66 (diconsi euro settecentotrentasettemilacinquecentosettantacinque/66) al netto dell'IVA. Tali importi sono comprensivi degli oneri della sicurezza pari a € 30.118,17 (trentamilacentodiciotto/17). Il superamento di spesa risulta quindi di € 121.668,72 (centoventunmilaseicentosessantotto/72) in più pari al 19,754% dell'importo di contratto iniziale. Per i maggiori lavori si propone una proroga di 100 (diconsi cento) giorni naturali e consecutivi, che sono già stati parzialmente usufruiti in quanto come da richiesta dall'impresa in data 01/09/2023 e approvata con parere favorevole dalla direzione lavori in data 19/09/2023, risultavano subito eseguibili nelle more della seguente perizia di variante.

Art.3 – Il presente verbale viene letto confermato e sottoscritto dalle parti in segno di completa accettazione, con l'avvertenza che mentre è subito impegnativo per l'impresa lo sarà per la stazione appaltante dopo l'avvenuta approvazione superiore.

Castel Ivano, lì 24 Settembre 2024

Il Direttore dei Lavori

L'Impresa

Ing. Isidore Mylonas

C.T.S. srl

Visto Il RUP

Ing. Federico Bombasaro



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



COMUNE DI
CASTEL IVANO

CUP:G59J19000330007

COMUNE DI CASTEL IVANO

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

LAVORI: LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA E SISTEMAZIONE

DELLA STRADA SALESAL IDENTIFICATA CON LA P.F.

1992 - C.C. STRIGNO

CUP: G59J19000330007-Missione PNRR-M4C2 Inv. 2.2

COMMITTENTE: Comune di Castel Ivano

IMPRESA: C.T.S. srl, loc. Lagarine 17 - Scurelle

CONTRATTO: n°47/2023 dd 04/08/2023 pari a € 615.906,94

VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI n°3

L'anno DUEMILAVENTIQUATTRO, addì VENTIQUATTRO del mese
di SETTEMBRE in Castel Ivano,

PREMESSO

che con contratto stipulato a Castel Ivano in data 04/08/2023

n°47/2023, registrato il 07/08/2023 Serie 1T n°18938, l'impresa C.T.S.

srl con sede a Scurelle (TN) in loc. Lagarine 17 rappresentata del sig.

Mirko Berti, in qualità di legale rappresentante, ha assunto

l'esecuzione dei lavori con ribasso sull'importo di progetto del

17,132% quindi per un importo di € 615.906,94

(seicentoquindicimilanovecentosei/94) comprensivo di oneri della

sicurezza pari a € 22.795,90

(ventiduemilasettecentonovantacinque/90).



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



COMUNE DI
CASTEL IVANO

CUP:G59J19000330007

Che in corso d'opera si è riscontrata la necessità di concordare degli ulteriori nuovi prezzi non previsti nel progetto, per la cui contabilizzazione mancano i relativi prezzi unitari.

TUTTO CIO' PREMESSO

L'anno DUEMILAVENTIQUATTRO, addì VENTIQUATTRO del mese di SETTEMBRE in Castel Ivano, tra il Direttore dei Lavori ing. Isidore Mylonas, il Coordinatore della Sicurezza in Fase di Esecuzione Geom. Giorgio Felicetti e il sig. Mirko Berti, in qualità di legale rappresentante dell'impresa C.T.S. srl con sede a Scurelle (TN) in loc. Lagarine 17, sono stati concordati ulteriori nuovi prezzi unitari in base ai quali saranno pagati i lavori. Tali nuovi prezzi sono stati determinati con riferimento alla data di formulazione dell'offerta e sono soggetti al ribasso d'asta di cui sopra se del caso e secondo le disposizioni di legge, oltre a quanto previsto dall'art. 8 del contratto per la revisione prezzi a cui si applica l'art. 35 comma 4bis della L.L 16 giugno 2022, n°6.

L'Elenco dei Nuovi Prezzi concordati, debitamente sottoscritto, si allega al presente verbale del quale è parte integrante.

Agli effetti fiscali si dichiara che l'introduzione dei nuovi prezzi riportati nel presente verbale altera l'importo complessivo dei lavori appaltati rispetto al contratto sopraccennato di € 121.668,72 (centoventunmilaseicentosessantotto/72). Quindi l'importo di contratto passa da € 615.906,94 a € 737.575,66 (diconsi euro settecentotrentasettemilacinquecentosettantacinque/66) al netto



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



COMUNE DI
CASTEL IVANO

CUP:G59J19000330007

dell'IVA. Tali importi sono comprensivi degli oneri della sicurezza pari a € 30.118,17 (trentamila centodiciotto/17). Si ha un superamento di spesa pari al 19,754 % dell'importo di contratto iniziale.

Il presente verbale viene letto confermato e sottoscritto dalle parti in segno di completa accettazione, con l'avvertenza che, mentre è subito impegnativo per l'impresa, lo sarà per la stazione appaltante dopo le avvenute approvazione di legge.

Castel Ivano, lì 24 Settembre 2024

Il Direttore dei Lavori

L'Impresa

Ing. Isidore Mylonas

C.T.S. srl

Il CSE

Visto Il RUP

Geom. Giorgio Felicetti

Ing. Federico Bombasaro

[illegible]

Scheda 32

	Elementi dell'analisi	Codice PAT	u.m.	Quantità	Prezzo in Euro	Importo in Euro
A	Manodopera					
	A.0 Sommano					€ -
	A.1 Spese generali su (A.0)			0,000%	€	-
	Sommano (A.0 + A.1)					€ -
	A.2 Utile d'impresa su (A.0 + A.1)			0,000%	€	-
	Sommano (A.0 + A.1 + A.2)					€ -
	A.3 Totale per il gruppo A - Sommano (A.0 + A.1 + A.2)					€ -
B	Noli e Trasporti					
	B.0 Sommano					€ -
	B.1 Spese generali su (B.0)			0,000%	€	-
	Sommano (B.0 + B.1)					€ -
	B.2 Utile d'impresa su (B.0 + B.1)			0,000%	€	-
	Sommano (B.0 + B.1 + B.2)					€ -
	B.3 Totale per il gruppo A - Sommano (B.0 + B.1 + B.2)					€ -
C	Materiale					
	Calcolo sola POSA IN OPERA					
	a) TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 750 N diametro esterno 160 mm (FORNITURA E POSA)	B.06.55.0015.035	m	1,000	€ 11,08	€ 11,08
	b) TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 750 N diametro esterno 160 mm (SOLO FORNITURA)	B.06.55.0015.035 (Incidenza Materiale=59,68%)	m	1,000	-€ 6,61	-€ 6,61
	C.0 Sommano					€ 4,47
	C.1 Spese generali su (C.0)			0,000%	€	-
	Sommano (C.0 + C.1)					€ 4,47
	C.2 Utile d'impresa su (C.0 + C.1)			0,000%	€	-
	Sommano (C.0 + C.1 + C.2)					€ 4,47
C.3 Totale per il gruppo C - Sommano (C.0 + C.1 + C.2)					€ 4,47	
D	Elementi da Prezzario PAT					
	a) SCAVO A SEZIONE RISTRETTA · per la fascia con profondità fino a m 1,50	E.01.04.0041.005	mc	0,360	€ 14,82	€ 5,34
	b) SOVRAPP. SCAVO A SEZ. RISTRETTA TOTALMENTE A MANO	E.03.04.0116.005	m	0,250	€ 49,38	€ 12,35
	c) SABBIA MEDIA, granulometria mm 0-8	E.03.03.0005.010	mc	0,100	€ 29,34	€ 2,93
	D.0 Sommano					€ 20,61
	D.1 Spese generali su (D.0)			0,000%	€	-
	Sommano (D.0 + D.1)					€ 20,61
	D.2 Utile d'impresa su (D.0 + D.1)			0,000%	€	-
	Sommano (D.0 + D.1 + D.2)					€ 20,61
	D.3 Totale per il gruppo D - Sommano (D.0 + D.1 + D.2)					€ 20,61
Sommano (A4 + B4 +C4 +D4)					€ 25,08	
A dedurre ribasso medio (17,132%) su B+C+D					-€ 3,53	
Arrotondamento					€ -	
PREZZO DI APPLICAZIONE					€ 21,55	

CUP:G59J19000330007

	Elementi dell'analisi	Codice PAT	u.m.	Quantità	Prezzo in Euro	Importo in Euro
A	Manodopera					
	A.0 Sommano					€ -
	A.1 Spese generali su (A.0)			0,000%	€	-
	Sommano (A.0 + A.1)				€	-
	A.2 Utile d'impresa su (A.0 + A.1)			0,000%	€	-
	Sommano (A.0 + A.1 + A.2)				€	-
	A.3 Totale per il gruppo A - Sommano (A.0 + A.1 + A.2)					€ -
B	Noli e Trasporti					
	B.0 Sommano					€ -
	B.1 Spese generali su (B.0)			0,000%	€	-
	Sommano (B.0 + B.1)				€	-
	B.2 Utile d'impresa su (B.0 + B.1)			0,000%	€	-
	Sommano (B.0 + B.1 + B.2)				€	-
	B.3 Totale per il gruppo A - Sommano (B.0 + B.1 + B.2)					€ -
C	Materiale					
	C.0 Sommano					€ -
	C.1 Spese generali su (C.0)			0,000%	€	-
	Sommano (C.0 + C.1)				€	-
	C.2 Utile d'impresa su (C.0 + C.1)			0,000%	€	-
	Sommano (C.0 + C.1 + C.2)				€	-
	C.3 Totale per il gruppo C - Sommano (C.0 + C.1 + C.2)					€ -
D	Elementi da Prezzo PAT					
	a) D.M. 10/07/2002 · TAVOLA 66 · durata < 7 gg lunghezza zona di lavoro da 0 a 100 ml		S.10.43.0066.001	cad	1,000 € 614,31	€ 614,31
	D.0 Sommano					€ 614,31
	D.1 Spese generali su (D.0)			0,000%	€	-
	Sommano (D.0 + D.1)				€	614,31
	D.2 Utile d'impresa su (D.0 + D.1)			0,000%	€	-
	Sommano (D.0 + D.1 + D.2)				€	614,31
	D.3 Totale per il gruppo D - Sommano (D.0 + D.1 + D.2)					€ 614,31
	Sommano (A4 + B4 +C4 +D4)					€ 614,31
	A dedurre ribasso medio (17,132%) su B+C+D (NO - ONERI SICUREZZA)					€ -
Arrotondamento					€ -	
PREZZO DI APPLICAZIONE					€ 614,31	