



ALLEGATO 2

SCHEDA INTERVENTO N. 5 ("P.I.E.T.R.A. 5")

Aggregazione urbana n. 7

Denominazione **PINEROLESE**

Soggetto capofila **UNIONE MONTANA PINEROLESE**

Scheda intervento n. 5/N. Totale 10

1. DATI IDENTIFICATIVI PROPONENTE

Soggetto Capofila/Soggetto attuatore	COMUNE DI ROLETTO – Capofila (in Convenzione: Comuni di FROSSASCO e ROLETTO – Tipologia Caso 2 bando)
Codice ISTAT	001222 (Roletto)
Indirizzo	P.zza L. Tessore n. 2 – Roletto - To
Rappresentante legale	Sindaco – Cristiana Storello
PEC email tel.	protocollo@comune.roletto.to.it lpp@comune.roletto.to.it 0121342128 int. 6 - 7
Struttura amministrativa di riferimento	Comune di Roletto – Ufficio Tecnico
Indirizzo	P.zza L. Tessore n. 2 – Roletto - To
PEC Email Tel.	protocollo@comune.roletto.to.it lpp@comune.roletto.to.it 0121342128 int. 6 - 7

2. TIPOLOGIA DI AZIONI E DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

2.1 AMBITI E SETTORI DI INTERVENTO

RIQUALIFICAZIONE TERRITORIALE, RIGENERAZIONE URBANA ED ECOLOGICA, CON PARTICOLARE ATTENZIONE ALLE SFIDE AMBIENTALI E CLIMATICHE	
SETTORE D'INTERVENTO	selezionare la casella corrispondente
168 Riqualificazione materiale e sicurezza degli spazi pubblici	
044 Rinnovo di infrastrutture pubbliche al fine dell'efficienza energetica o misure relative all'efficienza energetica per tali infrastrutture, progetti dimostrativi e misure di sostegno	
016 Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'amministrazione;	

TUTELA, VALORIZZAZIONE E MESSA IN RETE DEL PATRIMONIO ARCHITETTONICO, CULTURALE, TURISTICO E NATURALE	
SETTORE D'INTERVENTO	selezionare la casella corrispondente
165 Protezione, sviluppo e promozione dei beni turistici pubblici e dei servizi turistici	X
166 Protezione, sviluppo e promozione del patrimonio culturale e dei servizi culturali	
079 Protezione della natura e della biodiversità, patrimonio e risorse naturali, infrastrutture verdi e blu	X
058 Misure di adattamento ai cambiamenti climatici, prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima: inondazioni e frane (comprese le azioni di sensibilizzazione, la protezione civile, i sistemi di gestione delle catastrofi, le infrastrutture e gli approcci basati sugli ecosistemi);	
016 Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'amministrazione;	

MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DELL'ARIA E MOBILITÀ SOSTENIBILE

SETTORE D'INTERVENTO	selezionare la casella corrispondente
083 Infrastrutture ciclistiche	
168 Riqualificazione materiale e sicurezza degli spazi pubblici	
016 Soluzioni TIC. servizi elettronici. applicazioni per l'amministrazione	

2.2 DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

TITOLO DELL'INTERVENTO	
<i>Realizzazione Boulevard suburbano/Percorso turistico ambientale (Realizzazione percorso panoramico pedonale/paesaggistico e aree attrezzate) Frossasco-Roletto</i>	
CUP I66B24000010006	
LOCALIZZAZIONE INTERVENTO	Dal centro di Frossasco, passando per il territorio di Roletto fino a congiungersi con inizio del sentiero pedonale verso Pinerolo
DESCRIZIONE DELL'OPERAZIONE	
<p>L'intervento consiste prioritariamente nella creazione di un percorso turistico culturale che ha inizio nel centro di Frossasco. Con la riqualificazione della Piazza Cavalieri di Vittorio Veneto, ubicata al termine di Via Roletto e prospiciente la chiesa di San Donato, si passerà attraverso <i>l'hortus conclusus</i> confinante con la piazza, da qui si proseguirà a raggiungere l'antica Torre medievale, di cui si prevede il restauro conservativo e la realizzazione di una scala interna idonea all'accesso del pubblico. Dalla torre medievale, percorrendo via Vecchio campanile e via IV Novembre sarà possibile raggiungere il Museo regionale dell'Emigrazione dei piemontesi nel mondo (in attività) dove si prevede la sistemazione dell'area a verde esterna e degli accessi alla struttura.</p> <p>Il percorso culturale turistico, collegando i vari punti di interesse paesaggistico, architettonico e culturale del Comune di Frossasco, prosegue verso un cammino pedonale "verde" lungo tutto il Comune di Roletto, passando per il concentrico (Ala, Chiesa della natività di Maria Vergine), l'area manifestazioni, la Frazione Roncaglia e invitando il "viandante" a proseguire verso la Città di Pinerolo, attraverso un sentiero già oggi in uso nell'area boscata presente.</p> <p>Il paese di Roletto, in origine "Ruvereturs" per i numerosi roveri presenti sul suo territorio, fu possedimento dell'Abbazia di Santa Maria in Verano ed il suo nome comparve all'interno delle terre dell'Abbazia per la prima volta nel 1096. Il tratto che insiste su Roletto, collinare e più naturalistico, permetterà al visitatore di conoscere il Bosco di Roletto, un'area di elevato equilibrio ambientale che è protetta e ben conservata.</p> <p>Il progetto si prefigge di creare un percorso in sicurezza, utilizzabile a doppio senso, in un territorio con un valore turistico culturale ambientale ancora da scoprire e valorizzare.</p>	



Roletto: Percorso naturalistico in progetto



Frossasco: l'antica Torre Medievale

RISULTATI ATTESI

I benefici che si desiderano ottenere sono molteplici e connessi tra loro, sia in termini qualitativi che quantitativi:

1. **Aumento dell'offerta turistica** con la sistemazione della Torre medievale di Frossasco. A questo proposito si propone un post monitoraggio relativo alle presenze di visitatori;
2. **Miglioramento dell'ambiente urbano** della zona di intervento nel centro di Frossasco (piazza Cavalieri di Vittorio Veneto), che prevede la connessione urbanistica tra Torre medievale e Museo regionale dell'Emigrazione dei piemontesi nel mondo, ad oggi già attivo. Anche in questo caso, si prevederà un monitoraggio con l'auspicio di un aumento delle visite turistiche;
3. **Mobilità sostenibile** a piedi lungo i 5 km di percorso che, transitabile in entrambi i sensi, collega Pinerolo, Roletto e Frossasco. In questo caso, attraverso programmi di promozione e divulgazione degli interventi si punta ad un minor utilizzo di veicoli inquinanti, monitorando la qualità dell'aria con apposite apparecchiature. Da questo monitoraggio outdoor, da eseguirsi con protocolli italiani ed europei, non si otterranno probabilmente sensibili riduzioni degli agenti inquinanti, in quanto l'area collinare, ad oggi, non presenta particolari criticità. Tuttavia, la finalità è quella di monitorare con attenzione e in modo omogeneo l'area di intervento al fine di prevenire eventuali contaminazioni che potrebbero verificarsi nel tempo.
4. **Coinvolgimento delle scuole di primo e secondo grado** per un'educazione ambientale e culturale. A Frossasco e Roletto sono presenti sia le scuole elementari (primaria) che quelle materne (dell'infanzia). La scuola media (secondaria) è, invece, consortile tra i due Comuni limitrofi. In questo caso, si coinvolgerà l'Istituto comprensivo come un vero e proprio stakeholder, proponendo dei progetti condivisi di camminata didattica, condita dalla conoscenza degli elementi culturali e ambientali del nostro territorio.
5. **Sport per tutti**. Attraverso la promozione delle due comunità limitrofe di Frossasco e Roletto, si incentiverà l'attività della camminata sportiva ad andatura più sostenuta, lungo il percorso che si vuole realizzare. Tali "passeggiate" saranno accessibili e gratuite per tutti. Inoltre, questa disciplina aiuta a mantenere il fisico attivo e a combattere lo stress quotidiano. E' un'attività che apporta grandi vantaggi all'organismo permettendo di riscoprire lo star bene mentale e fisico, senza le controindicazioni che possono invece presentare alcuni sport.

2.3 APPROCCIO STRATEGICO INTEGRATO DELL'OPERAZIONE

IDEA GUIDA E AMBITI DI INTERVENTO

La correlazione principale del progetto con le linee guida del Disciplinare della SUA è quella di creare, attraverso un percorso condiviso, una riqualificazione territoriale e una rigenerazione urbana, ottenendo una più ampia offerta culturale (Musei - Frossasco), con particolare attenzione all'aspetto ambientale e di benessere fisico (Roletto). L'unione dei due comuni limitrofi, con lo sguardo rivolto a Pinerolo, è divenuta necessaria per poter offrire una progettazione più completa e consolidare una rete già esistente, di tipo territoriale, tra i soggetti pubblici (Comuni, scuole) ed i privati (associazioni sportive e culturali) che saranno invitati a partecipare in modo attivo alla messa in rete della proposta.

OBIETTIVO/I STRATEGICI/I

Anche nell'ambito della Priorità V del FESR il progetto risponde in modo puntuale alle sfide di:

- valorizzazione del territorio in chiave di sviluppo sostenibile con particolare attenzione agli aspetti ambientali e climatici;
- rigenerazione urbana nelle diverse accezioni di inclusione sociale, miglioramento della qualità della vita e centralità ai cittadini anche attraverso la restituzione alla collettività di spazi e beni pubblici riqualificati;
- valorizzazione del patrimonio culturale e naturale, incrementando le potenzialità della filiera turistico del territorio.

La riscoperta del turismo di prossimità territoriale, evidenziata dalle indagini sulla popolazione condotte dall'Osservatorio culturale del Piemonte, apre importanti opportunità di sviluppo da declinare nell'ambito delle Strategie territoriali, valorizzando la filiera turistico culturale.

All'interno della Strategia Urbana d'Area del Pinerolese, il progetto proposto è codificato con il codice progettuale **"P.I.E.T.R.A. 5"**, colore ocra, **Ambito specifico di intervento n. 2: TUTELA, VALORIZZAZIONE E MESSA IN RETE DEL PATRIMONIO ARCHITETTONICO, CULTURALE TURISTICO E NATURALE.**

A livello di Strategia, come da matrice sinottica proposta si è inoltre pensato di collegare ciascuna Operazione proposta a **3 distinti sub-ambiti portanti dell'intera Strategia ("P.I.E.T.R.A. RIGENERA"; "P.I.E.T.R.A. SOCIALE/INCLUSIVA"; "P.I.E.T.R.A. TURISTICO/AMBIENTALE")**.

Al riguardo l'operazione proposta è pienamente coerente e sinergica con **l'Asse portante/sub-ambito "P.I.E.T.R.A. TURISTICO/AMBIENTALE"** e, in ottica di coerenza e Obiettivo prioritario connesso al Disciplinare tecnico risponde in modo preciso ai punti codificati a livello di Matrice come **n. 2.1. e 2.3. innovazione/diversificazione offerta turistica. Restauro, recupero, rifunzionalizzazione patrimonio architettonico/culturale; realizzazione di infrastrutture verdi e corridoi fruitivi.**

Tra gli obiettivi specifici del percorso in progetto, ci sono la tutela e la valorizzazione del patrimonio architettonico con il recupero della **Torre del XII secolo a Frossasco**, attraverso la riscoperta

dell'impianto medievale del centro cittadino. Sempre a Frossasco, la strategia è quella di valorizzare l'offerta turistica del **Museo regionale dell'Emigrazione dei piemontesi nel mondo**, già oggi attivo ma che necessita di connessioni e di "far rete" tra gli attori presenti.

Un altro obiettivo, strettamente connesso ai precedenti, è quello della protezione della natura e della biodiversità. La camminata lungo la collina rolettese, sia essa sportiva, di semplice "loisirs" o didattica, va nella direzione del benessere e della conoscenza della natura (es. **Bosco di Roletto**). Dare la possibilità di una mobilità più sostenibile spinge il progetto nella direzione del miglioramento e mantenimento della qualità dell'aria e dell'ambiente in cui viviamo.

CON LE ALTRE OPERAZIONI DELLA SUA

La proposta comune di Frossasco e Roletto si inserisce nel cuore della SUA del Pinerolese. Può apparire un compito non facile ma l'intenzione è quella di creare una rete territoriale tra i Comuni proponenti. Gli incontri preparatori hanno evidenziato come ci siano molte affinità tra Enti limitrofi che spesso non conoscono le peculiarità dei propri vicini. La gestione e la promozione allargata del nostro percorso, mira non solo a migliorare gli aspetti culturali e ambientali ma anche a contribuire all'erogazione di nuovi servizi (Musei, camminate, sport) ai cittadini di tutta la SUA.

Le valorizzazioni che si intendono attuare saranno realizzate di concerto con gli altri Comuni, cercando di rendere omogenei e complementari gli interventi, il tutto attraverso azioni smart, in modo digitale per assicurare la massima fruizione possibile.

La trasformazione di spazi pubblici (piazza Cavalieri di Vittorio Veneto a Frossasco), la creazione di percorsi pedonalizzati (Roletto) e la valorizzazione di beni culturali (Torre medievale a Frossasco) saranno a disposizione su piattaforme di comunicazione, in grado di mettere in contatto i cittadini (erogatori finali) e gli Enti erogatori del servizio.

A questo proposito, lungo il percorso naturalistico, i cittadini avranno la possibilità di scoprire altre vie come i sentieri della collina di Pinerolo ed il **sentiero "David Bertrand"** che inizia dal centro di Roletto, si inerpica verso **"Rocca Sbarua" (palestra di Roccia)**, passa per **Casa Canada (rifugio Melano)** attraversando i Comuni di Cantalupa, Frossasco, Cumiana e Piossasco.

Come Operazione specifica qui proposta all'interno della SUA del Pinerolese, si ritiene che ogni progetto proposto sia coerente per almeno 4 tematiche e filoni di indagine logici pertinenti che caratterizzano l'intera Strategia d'Area:

1. UTILIZZO "OBBLIGATORIO" DELLA "PIETRA LOCALE" DURANTE LE FASI DI RESTAURO/RIGENERAZIONE DELL'EDIFICIO/AREA

Durante le prime fasi di concertazione tecnica e politica della SUA del Pinerolese (luglio/novembre 2023) si è condiviso che tutte le progettualità emerse in sede di idee progettuali dovessero necessariamente utilizzare la pietra locale durante le fasi di ristrutturazione del bene/immobile/area oggetto di intervento.

Il progetto proposto **"P.I.E.T.R.A. 5"** utilizzerà in modo specifico la pietra locale, in particolar modo nelle opere di riqualificazione connesse alle aree relative alla Piazza Cavallieri di Vittorio Veneto di Frossasco, nonché nel camminamento pedonale in progetto da realizzarsi sul Comune di Roletto.

La pietra locale verrà anche impiegata per la pavimentazione dell'area succitata, in modo da realizzare un camminamento all'interno dell'area. Parallelamente verrà impiegata per la realizzazione di alcuni cordoli pedonali o per eventuali scogliere.

2. INTEGRAZIONE PER OMOGENEITA' TERRITORIALE

Il progetto proposto, per omogeneità territoriale è particolarmente legato al progetto codificato con **"P.I.E.T.R.A. 10"** che, in ambito urbano creerà a San Pietro Val Lemina una rigenerazione urbana volta alla riduzione di fenomeni di marginalizzazione e degrado sociale, creando ulteriori nuovi luoghi di interazione sociale in un territorio limitrofo. Il progetto è altresì connesso al progetto **"P.I.E.T.R.A. 8"** *Cristalliera nel Verde: Progetto di ospitalità diffusa. Rinascita dell'ex Albergo di Pra Martino come "Colonia 4.0" e "Hotel Bike Friendly"* che verrà realizzato sul vicino Colle di Pra Martino.

3. INTEGRAZIONE IN CONNESSIONE AL PROGETTO DI RETE TURISTICO SPORTIVO "UpSlowTour"

Come tutti i progetti selezionati all'interno della SUA in fase di concertazione tecnica e politica, il **Boulevard suburbano che si vuole proporre fra i territori di Frossasco, Roletto e Pinerolo** è strettamente connesso allo strategico progetto di rete denominato UpSlowTour, sostenuto, realizzato e oggi pienamente fruibile anche grazie a specifico Accordo di Programma con la Regione Piemonte: <https://www.upslowtour.it/>. "UP" perché si tratta di un territorio pressoché montano (e inoltre sono le iniziali di "Unione del Pinerolese", capofila della Strategia), ma strettamente interconnesso ad aree urbane e sub-urbane; "SLOW" perché il progetto è incentrato su una tipologia di turismo lento; "TOUR" perché ad essere protagonista è soprattutto la bicicletta (con percorsi ad anello sul territorio). Un ambizioso progetto di INFRASTRUTTURAZIONE, MANUTENZIONE e PROMOZIONE del territorio fondato sulla mobilità cicloturistica, promosso dall'Unione Montana del Pinerolese con l'obiettivo di far conoscere il territorio a tutti gli amanti delle attività OUTDOOR grazie alle sue ricchezze ambientali, paesaggistiche, storico-culturali ed enogastronomiche, con la sua diffusa e variegata offerta ricettiva e le sue molteplici opportunità. Inoltre, questo progetto vuole essere motore di ulteriori cambiamenti per una transizione più generale verso nuovi comportamenti individuali e collettivi e stimolo per l'attività politica delle amministrazioni locali.

La rete è strutturata in 15 anelli differenti e sinergici per oltre 400 Km. di piste ciclabili.

Ciascuna delle 10 progettualità proposte all'interno della SUA del Pinerolese è strettamente connessa ad uno o più anelli della Rete "UpSlowTour".

Nel caso specifico, il percorso è in connessione con l'**Anello n. 15** (cd. Anello Pedemontano di circa 30 km). L'anello parte proprio dal Comune di Roletto e raggiunge la zona di Costagrande (550 m), poi scollina in Val Lemina, risalendo fino al citato Colle di Pramartino (916 m) e all'omonimo belvedere. Da qui si percorre lo spartiacque con la Val Chisone arrivando al Colle del Crò (1.155 m), da cui la vista spazia ampissima, dalla pianura alle montagne. Si scende al Colle del Ciardonet (1.081 m) e poi lungo il Sentiero delle Carbonaie, affacciandosi alternativamente sui boscosi bacini dei torrenti Lemina e Noce, passando infine dal belvedere del Monte Muretto (870 m), per poi tornare al punto di partenza. Una variante permette di evitare il tratto più impegnativo di sentiero, passando dalla borgata Talucco e ricongiungendosi al percorso principale nei pressi del Colle Infernetto. E' prevista anche una variante ancora più breve, fattibile in ogni stagione dell'anno, che rimane a bassa quota riducendo di molto il

dislivello complessivo.

4. INTEGRAZIONE IN CONNESSIONE AL PROGETTO DI RETE ARTISTICO CULTURALE “P.I.E.T.R.A”

Da ultimo, ciascuna delle 10 progettualità proposte all'interno della SUA del Pinerolese, con fondi a carico di ciascun Ente proponente messi a disposizione nel QTE a livello dei cd “lavori in economia”, è strettamente connessa ad un innovativo progetto di rigenerazione artistica dell'intera area (sullo spunto di iniziative artistiche internazionali sullo stile di “Luci d'Artista” e “Panchine d'Artista”) che caratterizzeranno tutte le progettualità proposte grazie al coinvolgimento in sede di progettazione partecipata di almeno 14 artisti noti a livello internazionale.

Hanno già aderito all'iniziativa (altri artisti potranno aggiungersi in corso d'opera durante le ulteriori fasi di progettazione):

- **Elio Garis;**
- **Riccardo Cordero;**
- **Nicola Bolla;**
- **Carlo Galfione;**
- **Jessica Rosalind Carroll;**
- **Gabriele Ru Garbolino;**
- **Marina Sasso;**
- **Luisa Valentini;**
- **Antonio Panino;**
- **Claudio Rotta Loria;**
- **Coco Cano Correa;**
- **Luigi Stoisa;**
- **Carlo D'Oria;**
- **Hilario Isola.**

A livello di direzione artistica, **la logica è quella di “associare” a ciascun luogo rigenerato all'interno della Strategia Urbana del Pinerolese uno o più artisti che, con il vincolo dell'utilizzo della pietra locale (pietra di Luserna; quarzite, pietra del Malanaggio, bargiolina, ecc.) interpreteranno il progetto proposto con una creativa e/o funzionale installazione artistica che parte appunto dall'utilizzo del bene che più caratterizza l'area oggetto di indagine.**

Nel caso specifico, per il progetto proposto in Frossasco e Roletto si propongono artisti abituati a “dialogare” con il paesaggio: l'italo americana **Jessica Rosalind Carroll** e **Gabriele Ru Garbolino:**



Gabriele Ru Garbolino, monumento ai Caduti, Collegno e opera in mostra, thanks to Galleria Losano Pinerolo



Gabriele Ru Garbolino, "Flowers", Collezione Privata





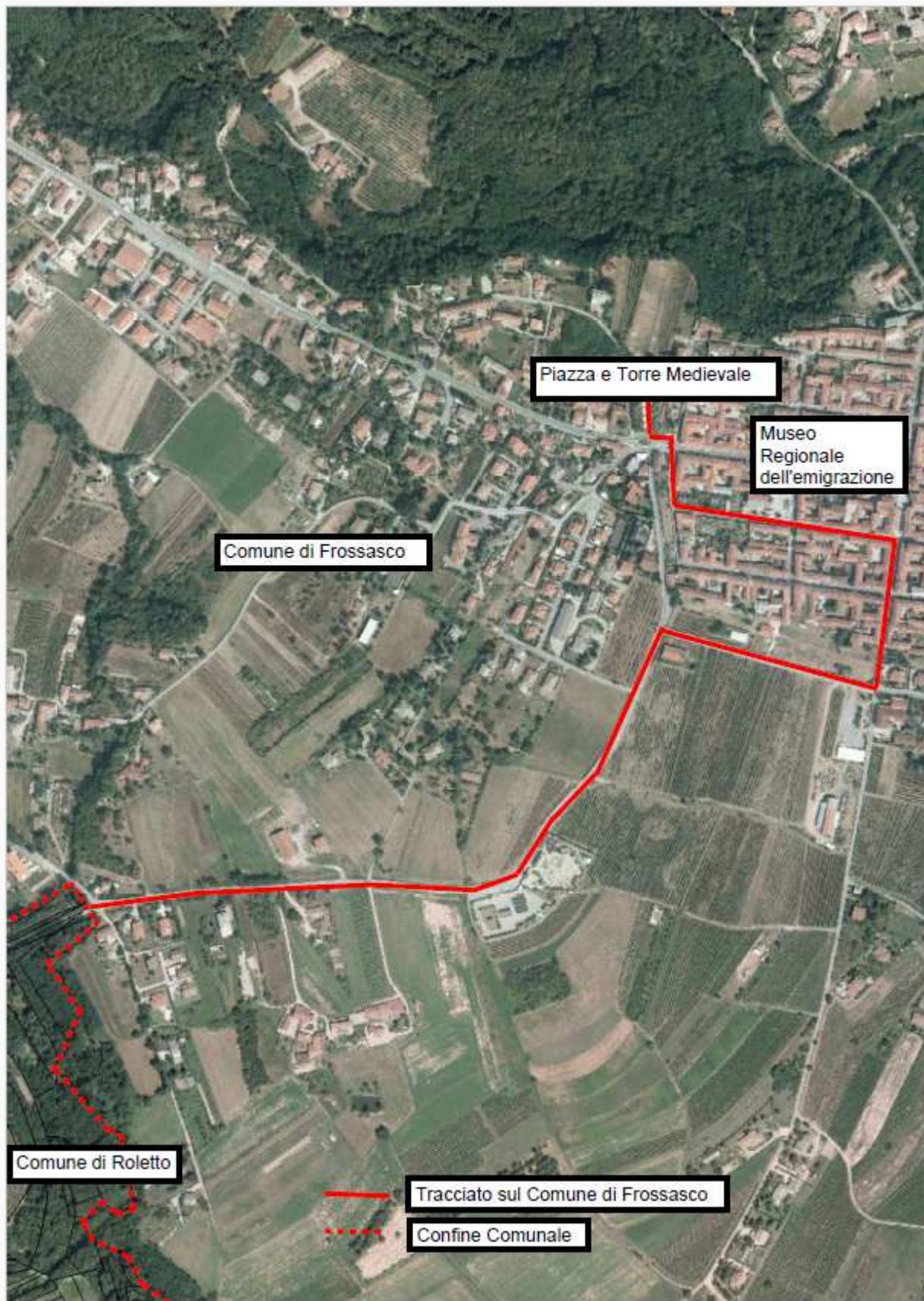
Jessica Rosalind Carroll, Alveari, thanks to l'artista



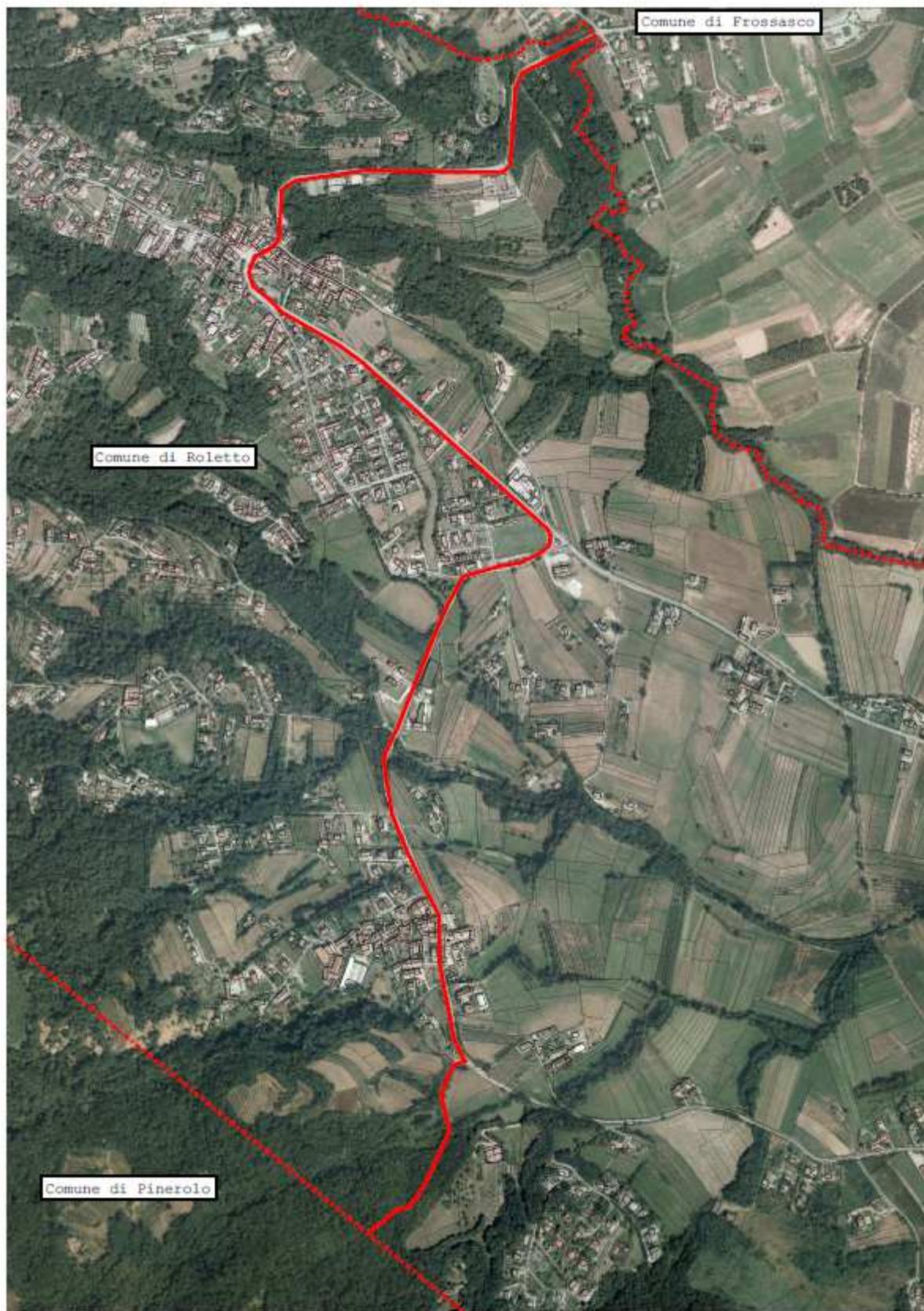
Jessica Rosalind Carroll, 2022, Ape che beve Drinking Honeybee, blocco di pietra di Luserna da 5 tonnellate e fusione in bronzo. Thanks to: Associazione Panchine d'Artista Vigone

I nomi degli artisti potranno subire variazioni in sede di progettazione esecutiva dell'opera.

Comune di Frossasco



Comune di Roletto



— Tracciato sul Comune di Roletto
- - - Confine Comunale

07/09/2009***

Scala 1:7000

3. COSTI E COPERTURA FINANZIARIA

COSTO E COPERTURA FINANZIARIA (INTERVENTO COMPLESSIVO FROSSASCO+ROLETTO)

Indicare l'importo complessivo dell'intervento e le fonti finanziarie di riferimento (POR-FESR /altre forme di finanziamento es. fondazioni, cofinanziamento comune etc)

PR-FESR 21-27	€ 744.801,12
Cofinanziamento	€ 220.198,88
Altre fonti di finanziamento	€ 0,00
TOTALE	€ 965.000,00

ANALISI DELLE VOCI DI SPESA

a. spese tecniche max 15% dei costi ammissibili (b+c+d)	€ 96.880,00 (14% lavori - progettazione, direzione lavori, collaudo)
b. acquisizione di beni e servizi	€ 0,00
c. opere civili ed impiantistiche	€ 692.000,00
d. allacciamento ai servizi di pubblica utilità	€ 0,00
e. cartellonistica (max 500 €)	€ 500,00
f. Pubblicizzazione atti di gara	€ 1.106,40
g. IVA COMPLESSIVA (lavori e spese tecniche)	€ 90.513,60
h. Eventuali spese per acquisizione terreni e immobili (max 10% della spesa totale ammissibile)	€ 19.000,00
TOTALE SPESE AMMISSIBILI FESR	€ 900.000,00
Lavori in economia (nдр: spese a carico del Comune)	€ 50.000,00
Incentivi ex art. 113 D.Lvo 50/2016, art. 45 D.Lgs. 36/2023 (nдр: spese a carico del Comune)	€ 13.840,00
Imprevisti e Altre Spese non ammissibili FESR (nдр: spese a carico del Comune)	€ 1.160,00
TOTALE PROGETTO	€ 965.000,00

COSTO E COPERTURA FINANZIARIA (INTERVENTO LOTTO FUNZIONALE FROSSASCO)

Indicare l'importo complessivo dell'intervento e le fonti finanziarie di riferimento (POR-FESR /altre forme di finanziamento es. fondazioni, cofinanziamento comune etc)

PR-FESR 21-27	€ 281.075,22
Cofinanziamento	€ 89.007,63
Altre fonti di finanziamento	€ 0,00
TOTALE	€ 370.082,85
ANALISI DELLE VOCI DI SPESA	
a. spese tecniche	€ 58.720,76
b. acquisizione di beni e servizi	€ 0,00
c. opere civili ed impiantistiche	€ 242.911,00
d. allacciamento ai servizi di pubblica utilità	€ 0,00
e. cartellonistica (max 500 €)	€ 250,00
f. Pubblicizzazione atti di gara	€ 533,20
g. IVA COMPLESSIVA (lavori e spese tecniche)	€ 37.209,27
h. Eventuali spese per acquisizione terreni e immobili (max 10% della spesa totale ammissibile)	€ 0,00
TOTALE SPESE AMMISSIBILI FESR	€ 339.644,63
<i>Lavori in economia (nдр: spese a carico del Comune)</i>	€ 25.000,00
Incentivi ex art. 113 D.Lvo 50/2016, art. 45 D.Lgs. 36/2023 (nдр: spese a carico del Comune)	€ 4.858,22
Imprevisti e Altre Spese non ammissibili FESR (nдр: spese a carico del Comune)	€ 580,00
TOTALE PROGETTO	€ 370.082,85

COSTO E COPERTURA FINANZIARIA (INTERVENTO LOTTO FUNZIONALE ROLETTO)

Indicare l'importo complessivo dell'intervento e le fonti finanziarie di riferimento (POR-FESR /altre forme di finanziamento es. fondazioni, cofinanziamento comune etc)

PR-FESR 21-27	€ 463.725,90
Cofinanziamento	€ 131.191,25
Altre fonti di finanziamento	€ 0,00
TOTALE	€ 594.917,15
ANALISI DELLE VOCI DI SPESA	
a. spese tecniche	€ 38.159,24
b. acquisizione di beni e servizi	€ 0,00
c. opere civili ed impiantistiche	€ 449.089,00
d. allacciamento ai servizi di pubblica utilità	€ 0,00
e. cartellonistica (max 500 €)	€ 250,00
f. Pubblicizzazione atti di gara	€ 533,20
g. IVA COMPLESSIVA (lavori e spese tecniche)	€ 53.303,93
h. Eventuali spese per acquisizione terreni e immobili (max 10% della spesa totale ammissibile)	€ 19.000,00
TOTALE SPESE AMMISSIBILI FESR	€ 560.355,38
Lavori in economia (nдр: spese a carico del Comune)	€ 25.000,00
Incentivi ex art. 113 D.Lvo 50/2016, art. 45 D.Lgs. 36/2023 (nдр: spese a carico del Comune)	€ 8.981,78
Imprevisti e Altre Spese non ammissibili FESR (nдр: spese a carico del Comune)	€ 580,00
TOTALE PROGETTO	€ 594.917,15

4. MODALITÀ DI ATTUAZIONE E RISULTATI ATTESI

MODALITÀ PREVISTE PER L'ATTUAZIONE DELL'OPERAZIONE

L'operazione verrà attuata, per prima cosa, attraverso un protocollo di intesa/Convenzione tra i Comuni di Frossasco e Roletto, con l'individuazione di un capofila a livello di Soggetto Attuatore e la definizione di tutte le attività e le responsabilità in capo ai due Enti territoriali.

A seguito della sottoscrizione del protocollo sopra citato, si procederà, di concerto con gli altri Enti e Associazioni coinvolte, all'attivazione di tutte i procedimenti amministrativi tecnici necessari alla riuscita della proposta in oggetto.

La gara per la progettazione e per i lavori sarà svolta dalla CUC dell'Unione Montana del Pinerolese.

Destinatari finali	<ul style="list-style-type: none">• Cittadini residenti nella SUA Pinerolese• Alunni scuole dell'Infanzia, primaria e secondaria dei Comuni proponenti (Roletto e Frossasco)• Turisti
Altri enti coinvolti:	<ul style="list-style-type: none">• Tutti gli Enti della SUA Pinerolese, al fine di creare "rete" territoriale collegando i diversi interventi proposti.• Unione Montana del Pinerolese• Istituto Comprensivo Cumiana, gestore delle scuole primarie e secondarie dei due Comuni proponenti.
Enti/associazioni coinvolte	<ul style="list-style-type: none">• Associazione Piemontesi nel Mondo (Museo dell'emigrazione) - Frossasco• Comitato di gestione del Museo dell'emigrazione - Frossasco• AIB (corpo volontari antincendi boschivi) - Roletto• Donne rurali - Roletto

RISCHI E CRITICITÀ'

Il progetto non prevede particolari criticità. Tuttavia, si segnala che sarà necessario per una parte di tratto del percorso che insiste sul Comune di Roletto, effettuare la procedura di esproprio per pubblico interesse. Per il restauro della Torre medievale di Frossasco sarà altresì necessario acquisire il parere della Soprintendenza Architettonica, trattandosi di bene vincolato.

TITOLO DI PROPRIETA'

Il Comune di Roletto non ha in proprietà la totalità del percorso (attivazione procedura espropriativa con approvazione PFTE) ma non si riscontra alcuna criticità a livello di cronoprogramma operativo. Il Comune di Frossasco è proprietario delle aree e degli immobili oggetto della proposta.

5 . INDICATORI DI RISULTATO

Indicatori di output		Target 2029	Target 2029
Indicatore	Unità di misura	Aggregazione urbana	Operazione
Infrastrutture verdi beneficiarie di un sostegno per fini diversi dall'adattamento ai cambiamenti climatici	ettari	2,5	0,9 (ndr: ettari /stima percorso Frossasco-Roletto- Pinerolo)
Infrastrutture dedicate ai ciclisti beneficiarie di un sostegno	Km	195 Km (ndr. già realizzati con Accordo di Programma UpSlowTour ma indirettamente qui riportati: Anelli n. 9, n.12, n. 13, n. 14, n. 15)	30,1 (ndr. già realizzati con Accordo di Programma UpSlow Tour ma indirettamente qui riportati)
Numero dei siti culturali e turistici beneficiari di un sostegno	siti culturali e turistici	7	3 (Torre medievale, Museo dell'emigrazione dei Piemontesi nel Mondo, Chiesa di San Donato)
Siti pubblici riqualificati	numero	15	2 (piazza Cavalieri di Vittorio Veneto a Frossasco – Area manifestazioni a Roletto)

Indicatori di risultato		Target 2029	Target 2029
Indicatore	Unità di misura	Aggregazione Urbana	Operazione
Numero annuale di utenti delle infrastrutture dedicate ai ciclisti	utilizzatori/anno	52.500 <i>(nдр. indirettamente coinvolti)</i>	/
Visitatori dei siti culturali e turistici beneficiari di un sostegno	visitatori/anno	15.500	500 (stima)
Popolazione che ha accesso a infrastrutture verdi nuove o migliorate	persone	87.322 <i>(nдр. Popolazione area omogenea, che beneficia degli interventi della SUA)</i>	40.000 ab (nдр: popolazione residente dei tre Comuni di Pinerolo, Roletto, Frossasco)
Investimenti complessivi attivati per le strategie di sviluppo territoriale*	Euro	Totale investimento lordo: 11.534.413,17 € Costo Totale ammissibile FESR: 11.005.752,09 € Totale contributo FESR con quota flessibilità: 9.272.003,18 € (da dedurre quota complessiva servizi tecnici pari a 61.092,72 €)	965.000,00 €
Siti pubblici riqualificati usati con finalità di tipo socio-culturale	Numero	15	2

6. COMPLEMENTARIETÀ DELL'OPERAZIONE

Descrivere le complementarità dell'operazione proposta con le azioni di cui al par. 6 del Disciplinare.

Dovendo i Comuni proponenti di Frossasco e Roletto prevedere l'impegno ad un cofinanziamento per l'operazione in oggetto, ad oggi non è prevista la candidatura di altri progetti in ambito FESR 2021/2027, sebbene si segnali che l'operazione in oggetto sia coerente con la scheda di misura **"Programma di interventi per l'adattamento degli ambiti urbani a nuove forme di mobilità sostenibile e attiva"** (Scheda di misura di cui alla DGR n. 42-5496 del 03.08.2022)-**Piano regionale della qualità dell'aria**, il cui bando ad oggi non risulta attivo, né sembra interessare direttamente i Comuni scriventi a livello di eligibilità.

Priorità II e III del PR-FESR

Indicare il n. della scheda complementare nella caselle pertinente

II.2iv.1.	II.2iv.3	II.2iv.5	II.2vii.2	III.2viii.1
Indicare n. scheda complementare				

Piano regionale qualità dell'aria	FSE +	
DGR n. 42-5496 del 03.08.2022	ESO 4.8	ESO4.11
Indicare n. scheda complementare	Indicare n. scheda complementare	Indicare n. scheda complementare

7. DNSH E IMMUNIZZAZIONE EFFETTI DEL CLIMA

*In analogia a progetti finanziati o finanziabili a valere sui Fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, in merito alla specifica GUIDA OPERATIVA PER IL RISPETTO DEL PRINCIPIO DI NON ARRECARE DANNO SIGNIFICATIVO ALL'AMBIENTE (cd. DNSH) e in relazione all'Edizione aggiornata allegata alla **circolare RGS n. 33 del 13 ottobre 2022**, si ritiene che lo specifico progetto proposto, in sede di analisi e prossima progettazione, potrà ottemperare efficacemente al rispetto del principio con la redazione delle schede progettuali facenti parte della circolare citata n. 2 e n. 5:*

- **Scheda 2** - Ristrutturazioni e riqualificazioni di edifici residenziali e non residenziali (Regime 1 o Regime 2) in merito al recupero della Torre Medievale in Frossasco
- **Eventuale Scheda 5** - Interventi edili e cantieristica generica non connessi con la costruzione/rinnovamento di edifici
- **Scheda 18** Realizzazione infrastrutture per la mobilità personale, ciclogistica

