

## D) ATTI DIRIGENZIALI

### Giunta regionale

#### Presidenza

D.d.u.o. 1 giugno 2022 - n. 7812

**Interventi per le infrastrutture sportive al fine di incrementare l'attività turistica del paese in relazione allo svolgimento dei giochi olimpici e paralimpici invernali Milano Cortina 2026 (legge 23 luglio 2021, n. 106). Assunzione Impegno pluriennale per l'intervento «implementazione servizi ed aggiornamento impianto sportivo per la pratica dello sci nordico presso Piani di Bobbio» del comune di Barzio (LC)**

IL DIRIGENTE DELLA U.O.

IMPIANTI SPORTIVI E INFRASTRUTTURE  
E PROFESSIONI SPORTIVE DELLA MONTAGNA

Visti:

- il Programma Regionale di Sviluppo della XI legislatura, approvato dal Consiglio Regionale, con d.c.r. 10 luglio 2018, n. XI/64;
- il Documento di Economia e Finanza Regionale, approvato con d.g.r. n. XI/4934 del 29 giugno 2021 che, in particolare, conferma come prioritaria la definizione di strategie integrate multisettoriali volte rilanciare i settori del turismo, della cultura e dello sport come rilevanti asset di sviluppo, valorizzando gli effetti e le ricadute positive che iniziative o eventi, da quelli internazionali come le Olimpiadi Invernali 2026 a quelli di carattere più locale, possono portare come valore aggiunto ai diversi territori;
- la proposta di nota di aggiornamento al Documento di Economia e Finanza Regionale – NADEF 2021, approvata con d.g.r. n. XI/5439 del 29 ottobre 2021;
- la risoluzione n. 51, concernente il Documento di Economia e Finanza Regionale 2021, approvata con deliberazione del Consiglio n. XI/2064 del 24 novembre 2021;

Vista la l.r. 1 ottobre 2014, n. 26 «Norme per la promozione e lo sviluppo delle attività motorie e sportive, dell'impiantistica sportiva e per l'esercizio delle professioni sportive inerenti alla montagna», ed in particolare l'articolo 1, che alla lettera h), prevede tra le finalità la «promozione dell'attrattività dei territori montani, dell'escursionismo e degli sport della montagna, anche attraverso la migliore fruibilità di rifugi, bivacchi, sentieri, piste di sci e impianti di risalita»;

Visto il decreto-legge 25 maggio 2021, n. 73, convertito con modificazioni dalla legge 23 luglio 2021, n. 106, recante «Misure urgenti connesse all'emergenza da COVID-19, per le imprese, il lavoro, i giovani, la salute e i servizi territoriali», e in particolare l'articolo 3-ter, ove dispone che «al fine di incrementare l'attività turistica del Paese in relazione allo svolgimento dei Giochi olimpici e paralimpici invernali Milano Cortina 2026, è autorizzata la spesa di 35 milioni di euro per l'anno 2021. Con uno o più decreti del Ministro del turismo, di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze, da adottare d'intesa con i Presidenti delle regioni e delle province autonome interessate, sono individuati gli interventi per le infrastrutture sportive da finanziare»;

Vista la d.g.r. n. XI/5586 del 23 novembre 2021 «Espressione di favorevole volontà di intesa di Regione Lombardia sulla proposta di elenco degli interventi da finanziare ai sensi dell'articolo 3-ter del decreto-legge 25 maggio 2021, n. 73, convertito con modificazioni dalla legge 23 luglio 2021, n. 106»;

Visto il decreto del Ministro del Turismo di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze, Prof. 0003574/2021 del 17 dicembre 2021, che ha disposto l'assegnazione a Regione Lombardia di un importo pari a € 17.500.000,00 per il finanziamento degli interventi di cui all'Allegato 1 dello stesso decreto;

Richiamata la d.g.r. XI/6094 del 14 marzo 2022 «Interventi per le infrastrutture sportive da finanziare ai sensi dell'articolo 3-ter (valorizzazione turistica del paese in relazione alle olimpiadi invernali 2026) del decreto legge 25 maggio 2021, n. 73, convertito con modificazioni dalla legge 23 luglio 2021, n. 106 - Approvazione dello schema di convenzione», ove stabilisce che, ai fini dell'assegnazione dei contributi e della realizzazione degli interventi di cui all'Allegato 1 del citato decreto, sarà sottoscritta una Convenzione con ogni singolo beneficiario atta a determinare i reciproci impegni tra le parti, fatta eccezione per le specifiche situazioni in cui, nel caso di cofinanziamento dell'intervento con ulteriori risorse regionali, saranno valutati gli strumenti più adeguati, tenendo conto delle possibili semplificazioni e razionalizzazioni dei processi autorizzativi;

Considerato inoltre che la realizzazione di tali interventi risponde a quanto stabilito dal Documento di Economia e Finanza Regionale che conferma come prioritaria la definizione di strategie integrate multisettoriali volte rilanciare i settori del turismo, della cultura e dello sport come rilevanti asset di sviluppo, valorizzando gli effetti e le ricadute positive che iniziative o eventi, da quelli internazionali come le Olimpiadi Invernali 2026 a quelli di carattere più locale, possono portare come valore aggiunto ai diversi territori;

Visti i Regolamenti (UE) della Commissione:

- n. 2014/651 del 17 giugno 2014 che dichiara alcune categorie di aiuti compatibili con il mercato interno in applicazione degli articoli 107 e 108 del Trattato (Regolamento generale di esenzione per categoria), con particolare riferimento al considerando 74, relativo agli aiuti agli investimenti per le infrastrutture sportive;
- n. 2017/1084 della Commissione del 14 giugno 2017 che modifica il Regolamento (UE) n. 651/2014;
- n. 2020/972 della Commissione del 2 luglio 2020, che modifica il Regolamento (UE) n. 1407/2013 per quanto riguarda la sua proroga e il Regolamento (UE) n. 651/2014 per quanto riguarda la sua proroga e gli adeguamenti pertinenti che, tra l'altro, hanno prorogato l'applicazione del Regolamento (UE) n. 651/2014 e del Regolamento (UE) n. 1407/2013 fino al 31 dicembre 2023;

Vista la Comunicazione della Commissione Europea sulla nozione di aiuto di Stato di cui all'articolo 107, paragrafo 1, del trattato sul funzionamento dell'Unione europea (2016/C/262/01), con particolare riferimento al par. 2 Nozione di impresa e di attività economica e par. 6.3. Incidenza sugli scambi punto 197 (riportante esempi di situazioni in cui la Commissione ha considerato, alla luce delle circostanze specifiche del caso, che il sostegno pubblico non era idoneo ad incidere sugli scambi tra gli Stati membri), lettera a), e h);

Viste:

- la d.g.r. n. X/7108 del 25 settembre 2017 con la quale sono state adottate le «Determinazioni in ordine a criteri e modalità di applicazione della disciplina aiuti di stato per i contributi nel settore dello sport (infrastrutture e grandi eventi sportivi) per il periodo 2017-2020», anche ai sensi del citato Regolamento (UE) n. 651/2014, ed in particolare dell'art. 55 (Aiuti per le infrastrutture sportive e le infrastrutture ricreative multifunzionali);
- la comunicazione della citata d.g.r. n. X/7108 del 25 settembre 2017 registrata dalla Commissione Europea con n. SA.49295 in data 6 ottobre 2017;
- la d.g.r. n. XI/4091 del 21 dicembre 2020 ad oggetto «Proroga della misura di aiuto SA.49295 «Determinazione in ordine a criteri e modalità di applicazione della disciplina aiuti di stato per i contributi nel settore dello sport (infrastrutture e grandi eventi sportivi) per il periodo 2017-2020», con la quale si è provveduto a prorogare, la scadenza del regime di aiuto SA.49295 fino alla data del 31 dicembre 2023, aumentandone la dotazione finanziaria complessiva da € 24.000.000,00 a € 70.000.000,00 e confermando tutti gli ulteriori elementi assunti con la d.g.r. n. X/7108 del 25 settembre 2017»;

Preso atto che la comunicazione della citata d.g.r. n. XI/4091 del 21 dicembre 2020 registrata dalla Commissione Europea con n. SA.60703 in data 23 dicembre 2020 e che la misura di aiuto di cui alla d.g.r. XI/4091 del 21 dicembre 2020 è stata registrata nel Registro Nazionale degli Aiuti di Stato con attribuzione del relativo codice identificativo «CAR16866» («Codice Aiuto RNA»);

Ritenuto che i contributi sono assegnati - fatti salvi i casi che, a seguito di una motivata valutazione caso per caso, non rilevano ai fini della disciplina degli aiuti di Stato in quanto non soddisfano tutte le condizioni dell'art. 107 TFUE par. 1, come previsto dalla prassi decisionale della Commissione UE e come risultante dalla documentazione del richiedente - nel rispetto della d.g.r. n. XI/4091 del 21 dicembre 2020 e del regime SA. 60703, ai sensi del Regolamento (UE) n. 651/2014 del 17 giugno 2014, che dichiara alcune categorie di aiuti compatibili con il mercato interno, con particolare riguardo alle finalità e alla percentuale massima prevista dall'articolo 55 inerente gli aiuti per le infrastrutture sportive, con particolare riferimento alla definizione di infrastruttura sportiva, alle modalità di utilizzo e fruizione dell'infrastruttura (par. 2 e 4) alle modalità di affidamento (par. 6), ai costi ammissibili (par. 7-a e 8) e al metodo di calcolo e monitoraggio (par. 10 e 12);

Dato atto che i contributi richiesti ai sensi del Regolamento (UE) n. 651/2014:

- non sono concessi ai settori esclusi di cui all'art. 1 del Regolamento (UE) 651/2014;
- non sono concessi alle imprese in difficoltà ai sensi dell'art. 2, par. 1, punto 18 del Regolamento (UE) n. 651/2014, in quanto applicabile;
- non sono erogati alle imprese che sono state destinatarie di ingiunzioni di recupero per effetto di una decisione adottata dalla Commissione europea ai sensi del Regolamento (UE) 1589/2015 in tema di aiuti illegali e che non hanno provveduto al rimborso o non hanno depositato in un blocco l'aiuto illegale;

Rilevato inoltre che, nei casi che non rilevano ai fini della applicazione della disciplina degli aiuti di Stato, i contributi non saranno concessi alle imprese in stato di fallimento, di liquidazione (anche volontaria), di amministrazione controllata, di concordato preventivo o in qualsiasi altra situazione equivalente secondo la normativa statale vigente;

Dato atto che i soggetti beneficiari del contributo ai sensi del Regolamento (UE) n. 651/2014 dovranno sottoscrivere una dichiarazione ai sensi del d.p.r. 445/2000 che:

- attestati di non rientrare nelle specifiche esclusioni di cui all'art. 2, par. 1, punto 18 del suddetto Regolamento (UE);
- attestati di non trovarsi in stato di difficoltà ai sensi dell'art. 2, par. 1, punto 18 del Regolamento (UE) n. 651/2014;

Dato atto che, nel caso di contributi richiesti ai sensi del Regolamento (UE) n. 651/2014, la Direzione competente, assicurerà l'assolvimento degli obblighi di cui all'art. 52 della legge 234/2012 e ss.mm.ii e degli adempimenti nel Registro Nazionale Aiuti, di cui al d.m. 31 maggio 2017 n. 115 e s.m.i.;

Considerato che:

- con nota prof. N1.2022.0030922 del 25 maggio 2022 il Comune di Barzio ha trasmesso il questionario ai fini della verifica dell'inquadramento dell'intervento rispetto alla normativa degli aiuti di stato;
- sulla base delle valutazioni da parte dell'U.O. Sport e Grandi Eventi Sportivi di Regione Lombardia, a seguito delle informazioni fornite dal Beneficiario, il contributo non rientra nell'ambito di applicazione delle norme UE in tema di aiuti di Stato, in quanto l'intervento verrà realizzato all'interno di comprensori e di stazioni sciistiche a carattere locale, come definiti dalla Commissione europea;

Richiamata la Convenzione sottoscritta in data 25 maggio 2022 tra Regione Lombardia, e il Comune di Barzio, dalla quale si rileva che:

- ha per oggetto la determinazione dei reciproci impegni tra Regione Lombardia e il Comune di Barzio (LC) in ordine all'intervento denominato «Implementazione servizi ed aggiornamento impianto sportivo per la pratica dello sci nordico presso Piani di Bobbio» (CUP J21B2004400001);

- l'importo complessivo del quadro economico risulta di € 1.065.000,00;
- la Regione si impegna a finanziare la progettazione e la realizzazione dell'intervento fino a un importo massimo complessivo di euro 1.000.000,00 inclusa IVA, oneri per lavori e oneri per somme a disposizione;
- il Comune di Barzio è il soggetto destinatario del contributo, responsabile della completa attuazione dell'intervento proposto e degli adempimenti successivi per il monitoraggio delle fasi di realizzazione e di rendicontazione;
- il Comune di Barzio assume il ruolo di Soggetto Attuatore (stazione appaltante) e Regione Lombardia rimane estranea ad ogni rapporto contrattuale posto in essere dal Beneficiario del Contributo;
- sulla base del cronoprogramma, trasmesso dal Comune di Barzio le quote di finanziamento regionale saranno erogate con le seguenti modalità:
  - euro 300.000,00 nel 2022, alla sottoscrizione della Convenzione, previa approvazione del progetto di fattibilità tecnico-economica da parte del Beneficiario (approvato dal Comune di Barzio con delibera di G.C. n. 39 del 14 aprile 2022);
  - euro 250.000,00 nel 2023, alla consegna dei lavori, come attestata dal Beneficiario;
  - euro 300.000,00 nel 2023, alla realizzazione dei lavori per un valore pari al 60 (sessanta) per cento dell'impor-

to contrattuale complessivo come attestato dal Beneficiario; detta quota non deve comunque essere superiore a quanto dovuto da Regione in relazione al quadro economico dell'opera riformulato a seguito dei ribassi ottenuti in fase di aggiudicazione o delle economie comunque conseguite;

- euro 150.000,00 nel 2023, da richiedere entro 90 (novanta) giorni dalla ultimazione lavori, previa attestazione da parte del Beneficiario delle spese sostenute e delle spese ancora da sostenere e conseguente eventuale ride-terminazione del contributo da parte di Regione.

Dato atto che la copertura degli oneri finanziari a carico di Regione Lombardia per la realizzazione dell'intervento «Implementazione servizi ed aggiornamento impianto sportivo per la pratica dello sci nordico presso Piani di Bobbio» del Comune di Barzio (LC) per un valore complessivo di 1.000.000,00 Euro è garantita a valere sul capitolo 15158 «Contributi statali per investimenti finalizzati alla realizzazione di infrastrutture sportive olimpiche - amministrazioni locali»;

Preso atto delle disposizioni contenute nel decreto legislativo 126 del 10 agosto 2014, correttivo del decreto legislativo 118 del 23 giugno 2011, ed in particolare del principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria che prescrive:

- a) il criterio di registrazione delle operazioni di accertamento e di impegno con le quali vengono imputate agli esercizi finanziari le entrate e le spese derivanti da obbligazioni giuridicamente perfezionate (attive e passive);
- b) il criterio di registrazione degli incassi e dei pagamenti, che devono essere imputati agli esercizi in cui il tesoriere ha effettuato l'operazione;

Riscontrato che tali disposizioni si esauriscono nella definizione del principio della competenza finanziaria potenziato secondo il quale, le obbligazioni giuridiche perfezionate sono registrate nelle scritture contabili al momento della nascita dell'obbligazione, imputandole all'esercizio in cui l'obbligazione viene a scadenza. La scadenza dell'obbligazione è il momento in cui l'obbligazione diventa esigibile. La consolidata giurisprudenza della Corte di Cassazione definisce come esigibile un credito per il quale non vi siano ostacoli alla sua riscossione ed è consentito, quindi, pretendere l'adempimento. Non si dubita, quindi, della coincidenza tra esigibilità e possibilità di esercitare il diritto di credito;

Visto l'art 36 del d.lgs. 118/2011 così come integrato dal d.lgs. 126/2014, che al comma 5 stabilisce che « Le regioni adottano i principi contabili generali ed i principi contabili applicati di cui agli allegati n. 1 e n. 4 al presente decreto»;

Richiamato il principio della contabilità finanziaria di cui all'allegato 4/2 del citato d.lgs. 118/2011 e s.m.i. in cui si chiarisce che «Il fondo pluriennale vincolato è formato solo da entrate correnti vincolate e da entrate destinate al finanziamento di investimenti, accertate e imputate agli esercizi precedenti a quelli di imputazione delle relative spese»;

Ritenuto pertanto di assumere l'impegno complessivo di € 1.000.000,00 a favore del Comune di Barzio a valere sul capitolo 15158, ferma restando la sua successiva re-imputazione di € 700.000,00 sull'esercizio 2023, così come evidenziato dalla seguente tabella:

ANNO 2022	ANNO 2023	ANNO 2024
EURO 300.000,00	EURO 700.000,00	EURO 0,00

al fine di consentire, con successiva opportuna variazione di bilancio, l'istituzione nel bilancio 2022/2024 dei relativi fondi pluriennali vincolati per il finanziamento delle obbligazioni passive esigibili negli esercizi sopraindicati;

Dato atto che il capitolo 15158 del Bilancio Regionale «Contributi statali per investimenti finalizzati alla realizzazione di infrastrutture sportive olimpiche - amministrazioni locali» del bilancio 2022 presenta la necessaria disponibilità;

Attestata, da parte del dirigente che sottoscrive il presente atto, la perfetta rispondenza alle indicazioni contenute nel richiamato principio della competenza finanziaria potenziato, delle obbligazioni giuridiche assunte con il presente atto, la cui esigibilità è accertata negli esercizi finanziari: 2022 e 2023;

Considerato inoltre che, in base a quanto stabilito dalla Convenzione citata, il Comune di Barzio ha provveduto ad approvare il progetto di fattibilità tecnico-economica dell'intervento in oggetto con d.g.c. n. 39 del 14 aprile 2022, e che è quindi possibile procedere, contestualmente, alla liquidazione della prima

**Serie Ordinaria n. 23 - Giovedì 09 giugno 2022**

quota di contributo, come previsto all'art. 6 «QUADRO ECONOMICO ED EROGAZIONE DEL CONTRIBUTO», pari a € 300.000,00;

Verificato che la disciplina di settore riferita alla spesa oggetto del presente provvedimento non prevede la verifica della regolarità contributiva del beneficiario.

Visti gli articoli 23, 26 e 27 del decreto legislativo n. 33 del 14 marzo 2013 che dispongono la pubblicità sul sito istituzionale delle pubbliche amministrazioni dei dati attinenti alla concessione di sovvenzioni, contributi, sussidi e attribuzione di vantaggi economici a persone ed enti pubblici e privati;

Vista la Legge n. 241/1990 che, all'art. 12, recita: «La concessione di sovvenzioni, contributi, sussidi ed ausili finanziari e l'attribuzione di vantaggi economici di qualunque genere a persone ed enti pubblici e privati sono subordinate alla predeterminazione ed alla pubblicazione da parte delle amministrazioni precedenti, nelle forme previste dai rispettivi ordinamenti, dei criteri e delle modalità cui le amministrazioni stesse devono attenersi»;

Visto l'art. 8 della l.r. 1/2012, ove è disposto che qualora non siano già stabiliti da leggi o regolamenti, i criteri e le modalità da osservarsi nei singoli provvedimenti di concessione di sovvenzioni, contributi, sussidi e vantaggi economici di qualsiasi genere a persone o enti pubblici o privati, sono predeterminati, con apposito provvedimento da pubblicarsi sul Bollettino Ufficiale della Regione e sul sito istituzionale;

Vista la l.r. 31 marzo 1978, n. 34 «Norme sulle procedure della programmazione, sul bilancio e sulla contabilità della Regione» e le successive modifiche ed integrazioni, nonché il Regolamento di contabilità e la Legge Regionale di approvazione del bilancio dell'anno in corso;

Verificato che la spesa oggetto del presente atto non rientra nell'ambito di applicazione dell'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 (tracciabilità dei flussi finanziari);

Vista la l.r. n. 20/2008 e le successive modifiche ed integrazioni, ed i provvedimenti organizzativi della XI Legislatura che definiscono l'attuale assetto organizzativo della Giunta regionale;

Dato atto che il presente provvedimento rientra tra le competenze dell'Unità Organizzativa Impianti sportivi e infrastrutture e professioni sportive della montagna, così come individuate dalla d.g.r. n. XI/6048 del 1 marzo 2022 «V Provvedimento Organizzativo 2022»;

Dato atto che il CUP assegnato al progetto è il seguente: J21B2004400001

Ravvisato di disporre la pubblicazione del presente atto sul Bollettino Ufficiale della Regione Lombardia e sul sito web di Regione Lombardia;

Per le motivazioni sopra espresse:

**DECRETA**

1. di assumere l'impegno di € 1.000.000,00 a favore del beneficiario indicato nella tabella seguente, a seguito della sottoscrizione della Convenzione relativa all'intervento «Implementazione servizi ed aggiornamento impianto sportivo per la pratica dello sci nordico presso Pani di Bobbio», con imputazione ai capitoli e agli esercizi ivi indicati, attestando la relativa esigibilità della obbligazione nei relativi esercizi di imputazione:

Beneficiario/ Ruolo	Codice	Capitolo	Anno 2022	Anno 2023	Anno 2024	Anno 2025	Anno 2026
COMUNE DI BARZIO	10474	6.01.203.15158	300.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COMUNE DI BARZIO	10474	6.01.203.15158	700.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2. di dare mandato alla U.O. Gestione finanziaria ad effettuare le opportune variazioni di bilancio finalizzate all'istituzione del relativo fondo pluriennale vincolato per il finanziamento della obbligazione passiva esigibile nell'esercizio individuato nella tabella indicata in premessa e alla re imputazione dell'obbligazione passiva scadente nell'esercizio 2023;

3. di liquidare contestualmente la prima quota di contributo pari a € 300.000,00, in base a quanto stabilito nella Convenzione citata in premessa:

Beneficiario/ Ruolo	Codice	Capitolo	Impegno	Imp. Perente	Da liquidare
COMUNE DI BARZIO	10474	6.01.203.15158	2022 / 0 / 0		300.000,00

Cod. Ben. Ruolo	Denominazione	Cod. Fiscale	Partita IVA	Indirizzo
10474	COMUNE DI BARZIO	00444270136	00444270136	VIA ALESSANDRO MANZONI 12 23816 BARZIO (LC)

4. di attestare che:

- le spese sono riconducibili alle fattispecie di cui all'art. 3, comma 18 della legge 24 dicembre 2003, n. 350 legge 24 dicembre 2003, n. 350, ed in particolare alla lettera b) «la costruzione, la demolizione, la ristrutturazione, il recupero e la manutenzione straordinaria di opere e impianti»;
- la spesa è finalizzata all'incremento del patrimonio pubblico;
- il beneficiario finale per il quale si rileva l'incremento patrimoniale è una pubblica amministrazione contenuta nell'ultimo elenco delle P.A. pubblicato da ISTAT;

5. di attestare che contestualmente all'approvazione del presente provvedimento si procede alla pubblicazione ai sensi degli artt. 26 e 27 del d.lgs. n. 33/2013;

6. di trasmettere copia del presente provvedimento al Comune di Barzio;

7. di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul Bollettino Ufficiale della Regione Lombardia e sul sito internet regionale.

Il dirigente  
Luca Ambrogio Vaghi

\_\_\_\_\_ • \_\_\_\_\_

**INTERVENTI PER LE INFRASTRUTTURE SPORTIVE AL FINE DI INCREMENTARE L'ATTIVITÀ TURISTICA DEL PAESE IN RELAZIONE ALLO SVOLGIMENTO DEI GIOCHI OLIMPICI E PARALIMPICI INVERNALI MILANO CORTINA 2026 (LEGGE 23 LUGLIO 2021, N. 106)**

**SCHEMA DI CONVENZIONE  
per la realizzazione dell'intervento denominato "Implementazione servizi ed aggiornamento impianto sportivo per la pratica dello sci nordico presso Piani di Bobbio"**

**TRA**

**Regione Lombardia (in seguito anche "Regione")**, con sede in Milano, Piazza Città di Lombardia 1, codice fiscale n. 80050050154 e partita IVA n. 12874720159, rappresentata dal dott. Luca Vaghi, nella sua qualità di Dirigente dell' Unità Organizzativa Impianti Sportivi e Infrastrutture e Professioni Sportive della Montagna, Direzione Generale Presidenza - Area di funzione specialistica Programmazione e Relazioni Esterne, ai sensi dell'art.107, comma 3, lett. C), T.U. del 18/8/2000, n. 267, autorizzato alla sottoscrizione del presente Accordo con D.G.R. n. 6094 del 14/03/2022;

e

**Comune di Barzio** (Prov. LC) (in seguito, anche "Beneficiario"), con sede in Via Alessandro Manzoni n.12, codice fiscale/partita IVA n. 00444270136 rappresentato dall'Ing. Giovanni Arrigoni Battaia nella sua qualità di Sindaco pro-tempore;

**VISTA** la L.R. 1 ottobre 2014, n. 26 "Norme per la promozione e lo sviluppo delle attività motorie e sportive, dell'impiantistica sportiva e per l'esercizio delle professioni sportive inerenti alla montagna";

**VISTO** il decreto-legge 25 maggio 2021, n. 73, convertito con modificazioni dalla legge 23 luglio 2021, n. 106, recante "Misure urgenti connesse all'emergenza da COVID-19, per le imprese, il lavoro, i giovani, la salute e i servizi territoriali", e in particolare l'articolo 3-ter, che dispone che "al fine di incrementare l'attività turistica del Paese in relazione allo svolgimento dei Giochi olimpici e paralimpici invernali Milano Cortina 2026, è autorizzata la spesa di 35 milioni di euro per l'anno 2021. Con uno o più decreti del Ministro del turismo, di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze, da adottare d'intesa con i Presidenti delle regioni e delle province autonome interessate, sono individuati gli interventi per le infrastrutture sportive da finanziare [...]";

**CONSIDERATO** che il Ministero del Turismo con nota prot. N1.2021.0007935 del 18/11/2021, con riferimento all'elenco degli interventi definiti a seguito delle interlocuzioni tra Regione Lombardia ed il Ministero stesso, nel richiamare quanto stabilito dall'art. 3-ter del Decreto-Legge 25 maggio 2021, n. 73, convertito con modificazioni dalla L. 23 luglio 2021, n. 106, ed in particolare che "per l'individuazione degli interventi per le infrastrutture sportive da finanziare debba essere espressa l'intesa dei Presidenti delle Regioni e delle Province autonome interessate", ha richiesto al Presidente di Regione Lombardia di procedere formalmente ad esprimere tale intesa affinché potesse emanare il provvedimento di

assegnazione delle risorse;

**VISTA** l'intesa:

- tra il Ministero del Turismo ed il Presidente della Regione Lombardia, di cui alla D.G.R. n. XI/5586 del 23/11/2021 "Espressione di favorevole volontà di intesa di Regione Lombardia sulla proposta di elenco degli interventi da finanziare ai sensi dell'articolo 3-ter del decreto-legge 25 maggio 2021, n. 73, convertito con modificazioni dalla legge 23 luglio 2021, n. 106";
- tra il Ministero del Turismo il Presidente della Regione Veneto, di cui alla nota del 23 novembre 2021, prot. n. 549672, alla nota 29 novembre 2021, prot. n. 557807 e alla delibera della Giunta regionale della Regione Veneto del 29 novembre 2021, prot. n. 1706, con cui è stato approvato, in accordo con i Presidenti delle Province autonome di Trento e di Bolzano, l'intervento da finanziare ai sensi dell'articolo 3-ter, del decreto-legge 25 maggio 2021, n. 73;

**VISTO** il Decreto del Ministro del Turismo di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze, prot. 0003574/2021, che ha disposto l'assegnazione a Regione Lombardia di un importo pari a € 17.500.000,00 per il co-finanziamento degli interventi sopra citati e finalizzata incrementare l'attrattività turistica del Paese in relazione allo svolgimento dei Giochi olimpici e paralimpici invernali Milano Cortina 2026;

**VISTA** la D.G.R. n. 6094 del 14/03/2022 "Interventi per le infrastrutture sportive da finanziare ai sensi dell'articolo 3-ter del Decreto-Legge 25 maggio 2021, n. 73, convertito con modificazioni dalla Legge 23 luglio 2021, n. 106 – Approvazione dello schema di convenzione";

**VISTO** l'elenco degli interventi da finanziare, per effetto dell'intesa tra Ministero del Turismo e Regione Lombardia, ai sensi del citato articolo 3-ter del Decreto-Legge 25 maggio 2021, n. 73, convertito con modificazioni dalla L. 23 luglio 2021, n. 106, di cui all'Allegato A della D.G.R. n. 6094 del 14/03/2022;

**RILEVATO** che la realizzazione di tali interventi risponde:

- alle finalità del Decreto-Legge 25 maggio 2021, n. 73, convertito con modificazioni dalla L. 23 luglio 2021, n. 106;
- a quanto stabilito dal Documento di Economia e Finanza Regionale che conferma come prioritaria la definizione di strategie integrate multisettoriali volte rilanciare i settori del turismo, della cultura e dello sport come rilevanti asset di sviluppo, valorizzando gli effetti e le ricadute positive che iniziative o eventi, da quelli internazionali come le Olimpiadi Invernali 2026 a quelli di carattere più locale, possono portare come valore aggiunto ai diversi territori;

**RILEVATO** che la D.G.R. n. 6094 del 14/03/2022 prevede per gli interventi di cui all'Allegato A, tra le modalità di assegnazione, la sottoscrizione di una Convenzione con i beneficiari che definisca gli impegni delle Parti;

**CONSIDERATO** che nell'Allegato A alla D.G.R. n. 6094 del 14/03/2022 sono definiti gli interventi con i relativi finanziamenti e identificati i soggetti pubblici beneficiari, demandando

a successivi provvedimenti, l'assegnazione di tali finanziamenti;

**VERIFICATO** che, tra gli interventi di cui all'Allegato A della D.G.R. n. 6094 del 14/03/2022 rientra l'intervento denominato "Implementazione servizi ed aggiornamento impianto sportivo per la pratica dello sci nordico presso Piani di Bobbio" (CUP J21B2004400001) da realizzare in Comune di Barzio (LC), del costo complessivo di 1.065.000,00 Euro, oggetto della presente Convenzione;

**CONSIDERATO** che la D.G.R. n. 6094 del 14/03/2022 stabilisce di demandare al Dirigente della Direzione Generale Presidenza - U.O. Sport e Grandi Eventi Sportivi l'adozione dei successivi provvedimenti attuativi della sopracitata deliberazione;

**TUTTO CIÒ PREMESSO E CONDIVISO,  
CON LA PRESENTE CONVENZIONE SI STABILISCE QUANTO SEGUE:**

**ART. 1 PREMESSE**

Le premesse, gli atti ed i documenti allegati, che le Parti dichiarano di conoscere ed accettare, costituiscono parte integrante e sostanziale, anche ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, commi 1 e 3, della L. 241/1990, della presente convenzione. Nello specifico:

- Allegato A – Cronoprogramma;
- Allegato B – Quadro Economico;
- Allegato C – Descrizione dell'intervento;
- Allegato D - Planimetria
- Allegato F – Planimetria generale

**ART. 2  
OGGETTO DELLA CONVENZIONE**

La presente Convenzione ha per oggetto la determinazione dei reciproci impegni tra **Regione Lombardia** e il **Comune di Barzio** (LC) in ordine all'intervento denominato "Implementazione servizi ed aggiornamento impianto sportivo per la pratica dello sci nordico presso Piani di Bobbio" (CUP J21B2004400001), con contributo a valere sulle risorse autonome regionali.

**ART. 3  
DESCRIZIONE E FINALITÀ' DEGLI INTERVENTO**

La convenzione prevede la realizzazione del seguente intervento: impianto di innevamento della pista di fondo (sci nordico) denominata "Rododendri Blu" (ID Pista 3297 Elenco Regionale delle piste destinate agli sport sulla neve 2021).

Nell'Allegato C è riportata una descrizione dettagliata dell'intervento.

**ART. 4  
RUOLO E IMPEGNI DELLE PARTI**

Il Comune di Barzio (Prov. LC) è il soggetto destinatario (di seguito "Beneficiario") del contributo a valere sulle risorse autonome regionali responsabile della completa attuazione dell'intervento proposto e degli adempimenti successivi per il monitoraggio delle fasi di realizzazione e di rendicontazione, nel pieno rispetto della normativa vigente in materia di lavori pubblici.

Il Beneficiario assume il ruolo di Soggetto Attuatore (stazione appaltante).

La Regione rimane estranea ad ogni rapporto contrattuale posto in essere dal Beneficiario/Soggetto Attuatore, in ordine alla realizzazione dell'intervento e, pertanto, eventuali oneri derivanti da ritardi, inadempimento contenzioso, a qualsiasi titolo insorgente, sono a totale carico del Beneficiario.

La Regione si impegna a finanziare la progettazione e la realizzazione dell'intervento fino a un importo massimo complessivo di euro 1.000.000,00 inclusa IVA, oneri per lavori e oneri per somme a disposizione.

Sulla base delle valutazioni da parte dell'U.O. Sport e Grandi Eventi Sportivi di Regione Lombardia, a seguito delle informazioni fornite dal Beneficiario tramite apposito Questionario, il contributo non rientra nell'ambito di applicazione delle norme UE in tema di aiuti di Stato, in quanto l'intervento verrà realizzato all'interno di comprensori e di stazioni sciistiche a carattere locale, come definiti dalla Commissione europea;

Il Beneficiario si impegna a:

- trasmettere a Regione Lombardia i progetti degli interventi approvati e comunicare gli esiti delle procedure di evidenza pubblica esperite;
- realizzare l'intervento nel rispetto della presente Convenzione nonché della normativa vigente con particolare riferimento alla disciplina sugli appalti pubblici;
- garantire il puntuale svolgimento delle attività e delle lavorazioni nel rispetto del Cronoprogramma di cui all'Allegato A e, ove necessario, segnalare a Regione gli eventuali scostamenti rispetto al medesimo Cronoprogramma, nonché gli eventuali problemi emersi nell'attuazione delle opere e le misure messe o da mettere in atto per superarli;
- svolgere le procedure di competenza riguardanti la redazione e l'approvazione dei progetti e l'acquisizione di pareri, nullaosta o autorizzazioni, compreso il parere CONI, previsto dal Regio Decreto-Legge 2/02/1939, n. 302 e successiva Legge 2 aprile 1968, n. 526, anche attraverso Conferenze di servizi, compresa la valutazione di compatibilità ambientale dell'intervento, se necessario, l'individuazione dell'area sciabile attrezzata ed i provvedimenti di autorizzazione all'apprestamento e all'apertura al pubblico delle piste da sci (ex. art. 13, comma 2 e 4, della L.r. 26/2014);
- rendere disponibili le eventuali aree necessarie per la realizzazione delle operazioni e delle aree di cantiere, anche esterne all'ambito dell'intervento e sulla base di accordi di bonario componimento per l'occupazione delle aree;
- aggiornare, in caso di intervento su un impianto sportivo esistente, i dati relativi all'impianto presenti nell'Anagrafe dell'Impiantistica Sportiva Regionale ovvero, nel caso di impianto di nuova realizzazione, inserire i dati relativi al nuovo impianto sportivo nell'Anagrafe dell'Impiantistica Sportiva Regionale, creando un nuovo ID;

- aggiornare i dati relativi alle piste ed agli impianti di risalita sulla piattaforma informatica Osservatorio degli Sport di Montagna ([www.osm.lispa.it](http://www.osm.lispa.it)).

Impegni generali delle Parti:

Regione e Beneficiario si impegnano, nello svolgimento delle attività di propria competenza, a:

- utilizzare forme di immediata collaborazione e di stretto coordinamento, con il ricorso in particolare a strumenti di semplificazione dell'attività amministrativa e di snellimento dei procedimenti;
- adottare, in spirito di leale collaborazione, ogni misura idonea per pervenire alla positiva e tempestiva conclusione delle attività previste nella presente Convenzione, impegnandosi a svolgere le attività a tal fine necessarie astenendosi da qualsiasi comportamento che possa compromettere e/o ritardare la realizzazione di detto scopo;
- garantire la massima trasparenza, disponibilità e collaborazione in tutte le fasi progettuali e realizzative dell'intervento.

#### **ART. 5 REFERENTI OPERATIVI**

La Regione indicherà un proprio Referente Operativo che riceverà dal Beneficiario la documentazione e le comunicazioni prescritte, acquisirà le informazioni relative all'avanzamento procedurale dell'intervento e all'erogazione del contributo.

Il Beneficiario comunicherà a Regione, successivamente alla sottoscrizione della presente Convenzione, il nominativo del Responsabile Unico del Procedimento designato e dell'eventuale referente operativo individuato per l'attuazione e gestione della stessa e, ove non ancora comunicato, il referente comunale titolare dell'utenza per l'aggiornamento dell'Anagrafe dell'impiantistica sportiva regionale.

#### **ART. 6 QUADRO ECONOMICO ED EROGAZIONE DEL CONTRIBUTO**

Il Quadro Economico dei lavori di realizzazione dell'intervento è riportato nell'Allegato "B" e ammonta a un importo complessivo di € 1.065.000,00 comprensivo di IVA e oneri accessori.

Il contributo di Regione pari a € 1.000.000,00, ha destinazione vincolata e sarà progressivamente erogato, entro 60 giorni, al Beneficiario a fronte della trasmissione di richieste di erogazione delle quote di finanziamento maturate con le seguenti modalità, in conformità all'art. 45 della LR 70/1983:

- **euro 300.000,00** nel 2022, alla sottoscrizione della presente Convenzione, previa approvazione del progetto di fattibilità tecnico-economica da parte del Beneficiario;
- **euro 250.000,00** nel 2023, alla consegna dei lavori, come attestata dal Beneficiario;
- **euro 300.000,00** nel 2023, alla realizzazione dei lavori per un valore pari al 60 (sessanta) per cento dell'importo contrattuale complessivo come attestato dal Beneficiario; detta quota non deve comunque essere superiore a quanto dovuto da Regione in relazione al quadro economico dell'opera riformulato a seguito dei ribassiottegni

in fase di aggiudicazione o delle economie comunque conseguite;

- **euro 150.000,00** nel 2023, da richiedere entro 90 (novanta) giorni dalla ultimazione lavori, previa attestazione da parte del Beneficiario delle spese sostenute e delle spese ancora da sostenere e conseguente eventuale rideterminazione del contributo da parte di Regione.

A seguito dell'ultimazione dell'intervento e del completamento di tutte le spese ad essi connesse, sostenute anche successivamente all'erogazione del saldo, il Beneficiario trasmette il quadro economico finale dell'intervento, unitamente al collaudo o il certificato di regolare esecuzione dell'opera in conformità a quanto prescritto dall'articolo 102 del Codice dei contratti.

Qualora il contributo dovuto, in base al quadro economico finale:

- risulti inferiore a quanto attestato in sede di erogazione del saldo, il Beneficiario è tenuto alla restituzione della corrispondente quota parte delle somme in eccedenza erogate a titolo di contributo;
- risulti superiore a quanto erogato, la quota eccedente il contributo già erogato non è oggetto di riconoscimento da parte di Regione.

In caso di mancata realizzazione dell'intervento oggetto della presente Convenzione, tutto il contributo erogato, maggiorato degli interessi legali per il periodo intercorrente dalla data di erogazione alla data di restituzione, dovrà comunque essere restituito a Regione Lombardia.

#### **ART. 7 ECONOMIE DI SPESA**

Le economie conseguite a qualsiasi titolo, anche derivanti dai ribassi d'asta, sono accantonate e possono essere eventualmente utilizzate dal Beneficiario nell'ambito dell'intervento oggetto della presente Convenzione o includerle, a norma di legge, nell'appalto effettuato. Per il singolo intervento, eventuali chiarimenti a riguardo sono forniti, su richiesta del Beneficiario, dalla Regione ad opera del dirigente responsabile dell'intervento della Direzione competente.

A seguito dell'erogazione del saldo di cui all'art. 6, le eventuali economie finali tornano nelle disponibilità programmatiche della Regione.

#### **ART. 8 VERIFICHE E CONTROLLI**

Regione potrà effettuare controlli amministrativi e verifiche in loco, per i quali il beneficiario dovrà offrire la massima collaborazione.

Il Beneficiario si impegna a:

- acconsentire e favorire lo svolgimento di tutti i controlli disposti da Regione, anche mediante ispezioni e sopralluoghi, per le verifiche di competenza;
- conservare presso la sede operativa e mettere tempestivamente a disposizione, laddove richiesto dalle competenti strutture regionali, tutta la documentazione relativa all'intervento;

- conservare la documentazione originale di spesa, anche in formato elettronico, per un periodo di 10 (dieci) anni a decorrere dalla data dell'ultima erogazione del contributo ricevuto.

#### **ART. 9**

#### **TEMPI DI ATTUAZIONE DELL'INTERVENTO**

Il Beneficiario si impegna a:

- verificare periodicamente l'avanzamento dell'intervento al fine di conseguire gli obiettivi procedurali e a segnalare con sollecitudine al Referente Operativo regionale ogni scostamento dal cronoprogramma presentato e ogni eventuale ostacolo amministrativo, finanziario o tecnico che si frapponga alla realizzazione dell'intervento, motivandoli, e a proporre le relative azioni correttive;
- comunicare eventuali criticità che possono compromettere la realizzazione;
- dell'intervento e attivare le necessarie azioni correttive.

#### **ART. 10**

#### **VALIDITÀ ED EFFICACIA DELLA CONVENZIONE**

La presente Convenzione è valida ed efficace a partire dalla data della sua sottoscrizione sino alla completa effettuazione degli impegni assunti.

#### **Art. 11**

#### **COMUNICAZIONE**

Il Beneficiario si impegna a valorizzare il contributo regionale dando visibilità al logo di Regione Lombardia, come previsto dalla DGR 3637/2020.

Regione Lombardia si impegna a fornire al Beneficiario le indicazioni e i format grafici più idonei in relazione alla tipologia di intervento da realizzare.

#### **ART. 12**

#### **DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE**

Per eventuali controversie relative alla validità, interpretazione o esecuzione della presente Convenzione la competenza territoriale è del Foro di Milano.

#### **Art. 13**

#### **TRATTAMENTO DATI**

Le Parti dichiarano reciprocamente che le attività derivanti dalla presente Convenzione non comportano il trattamento dei dati personali e che - nell'eventualità di tale occorrenza - si impegnano ad applicare quanto previsto dal Regolamento Europeo sulla protezione dei dati personali 2016/679, dal D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 (c.d. "codice Privacy") e dal D. Lgs. 10 agosto 2018, n. 101.

Il presente atto viene stipulato in forma elettronica, mediante sottoscrizione con firma digitale delle Parti.

REGIONE LOMBARDIA

Unità Organizzativa Impianti Sportivi e  
Infrastrutture e Professioni Sportive della  
Montagna  
Luca Vaghi

BENEFICIARIO

Comune di Barzio  
Ing. Giovanni Arrigoni Battaia

Allegato "A": CRONOPROGRAMMA  
Allegato "B": QUADRO ECONOMICO  
Allegato "C": DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO  
Allegato "D": PLANIMETRIA  
Allegato "E": PLANIMETRIA GENERALE

**COMUNE DI BARZIO (LC)**

Via A. Manzoni,12

**IMPIANTO INNEVAMENTO PISTA DI FONDO RODODENDRI**

Località Piani di Bobbio 1700 m.s.l. - Barzio

***CRONOPROGRAMMA***

---

**COMMITTENTE: COMUNE DI BARZIO (LC) – Via A. Manzoni, 12 – C.a.p. 23816**

---

Il Committente  
Arrigoni Battaia Giovanni

Il Tecnico  
Geom. Novelli Matteo



**COMUNE DI BARZIO (LC)**

Via A. Manzoni,12

**IMPIANTO INNEVAMENTO PISTA DI FONDO RODODENDRI**

Località Piani di Bobbio 1700 m.s.l. - Barzio

***QUADRO ECONOMICO E COMPUTO DI MASSIMA***

---

**COMMITTENTE: COMUNE DI BARZIO (LC) – Via A. Manzoni, 12 – C.a.p. 23816**

---

Il Committente  
Arrigoni Battaia Giovanni

Il Tecnico  
Geom. Novelli Matteo

## QUADRO ECONOMICO

<b>A</b>	<b><u>Lavori:</u></b>		
A1	Forniture Impianto di innevamento, fornitura e posa st. Pompaggio, Cabina El.	€	639.126,55
A2	Lavori di scavo, posa in opera e rinterro	€	162.560,00
A3	Totale opere (A1+A2)	€	801.686,55
A4	Oneri della sicurezza	€	3.251,20
	<b>TOTALE OPERE INCLUSI ONERI DELLA SICUREZZA (A3+A4)</b>	<b>€</b>	<b>804.937,75</b>
<b>B</b>	<b><u>Somme a disposizione:</u></b>		
B1	Spese tecniche (progettazione, direzione lavori, coordinamento sicurezza, collaudi, indagini propedeutiche di tipo geologico) omnicomprensivo	€	66.210,78
B2	Imprevisti/arrotondamenti	€	1.802,30
B3	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B1+B2)</b>	<b>€</b>	<b>68.013,08</b>
<b>C</b>	<b><u>IVA</u></b>		
C1	IVA su lavori 22%	€	177.086,31
C2	IVA su spese tecniche 22%	€	14.566,37
C3	IVA su imprevisti 22%	€	396,51
	<b>TOTALE IVA</b>	<b>€</b>	<b>192.049,18</b>
	<b>TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C)</b>	<b>€</b>	<b>1.065.000,00</b>
	<b>Totale contributo Regione Lombardia</b>	<b>€</b>	<b>1.000.000,00</b>
	<b>Totale contributo soggetto Beneficiario</b>	<b>€</b>	<b>65.000,00</b>

**COMPUTO METRICO**

Descrizione	Q.tà	Totale	Sub Totali
<b>LINEA ALIMENTAZIONE</b>			
TUBO PRESSIONE GGG VRS-T in ghisa DN 125 PN 64	800,00		
TUBO PRESSIONE GGG VRS-T in ghisa DN 80 PN 64	100,00		
TUBO PRESSIONE GGG VRS-T in ghisa DN 80 PN 64	100,00		
TUBO PRESSIONE GGG VRS-T in ghisa DN 125 PN 64	300,00		
Pezzi Speciali ed accessori compresi in % nei tubi. secondo disegno	1,00		
Pozzetti con Saracinesche Manuali Allacciamento linee esistenti	2,00		
Tubazione Aria compressa PE100 DE110PN10+accessori	1.300,00		
Tubo passacavo	2.600,00		
Cavi in ALU 240mmq per Potenziamento linee	1.300,00		
Cavi in ALU 50mmq per Pozzetti	65,00		
Cavo dati	1.500,00		
Tondino di Terra + morsetti	1.500,00		
Muffole di diramazione 240/70 mmq complete	13,00		
Muffole di giunzione testa testa 240/240 mmq complete	3,00		
Muffole a Y 240/240 mmq complete	4,00		
Pozzetti per innevamento completi+QE e valvole x torri e aste	13,00		299.320,03
<b>AMPLIAMENTO SALA MACCHINE - POMPE PS300</b>	1,00		
Pompa ad alta pressione Q= 22,2l/s H= 500m P= 160kW			
Assemblaggio e regolazione della pompa in fabbrica . 250 kW			
Motore elettrico 160 kW			
Valvola a farfalla tipo WAFER flangiata DN125 PN16 con maniglia			
Saracinesca cilindrica acciaio DN100 PN64			
Valvola multivie 2/2 pilotata direttamente MK 20 NC			
Valvola di ritegno flangia intermedia DN100 PN63-100			
Manometro con molla NG63 0...100bar G."RAD.			
Valvola a spillo per misuratori retta 1/4" (incl. Nipplo di riduzione)			
Misuratore di portata DN125 PN16 incl. Display			
Trasmettitore di temperatura (TT) per corpo pompa/cuscinetto			
Tubi acciaio diametri vari			
Flange, pezzi speciali, bulloni e viti			

Minuteria e supporti, Zincatura			
Montaggio della terza pompa			
Allineamento della pompa in loco			
<b>AMPLIAMENTO QUADRO DI ALIMENTAZIONE E CONTROLLO PS300</b>	1,00		
Ampliamento quadro di alimentazione e controllo			
Convertitore di frequenza 160kW			
Software PLC			
Materiale di montaggio			
Montaggio			
Messa in servizio			100.036,16
<b>AMPLIAMENTO CABINA ELETTRICA</b>	1,00		
Trafo da 1250 Kva			
Interruttori dedicati con modifica quadri esistenti			
Materiale di montaggio			
Montaggio			
Messa in servizio			40.000,00
<b>ATTREZZATURE INNEVAMENTO</b>			
EOS 4.0 (senza riscaldamento della testa)	7,00		
Faro a LED	7,00		
Pistone di sollevamento	2,00		
Sensore di temperatura e umidità	3,00		
Display touchscreen da 7", installato su lancia	7,00		
Flangia di base standard EOS per pozzetto C150	7,00		
Materasso di protezione blu EOS	7,00		
Generatore neve EVO 3.0 AT3 (automatico - torre 3m)	1,00		
HYDROSYSTEM con cavo di comunicazione	1,00		
Display touchscreen da 7" a colori, portatile	1,00		
Sovraprezzo valvola pneumatica 24V per SG incl. Cablaggio	1,00		133.475,00
Sistema di visualizzazione per adattamento a sistema esistente	1,00	5.031,69	
Progettazione parte tecnologica, gestione cantiere, messa in servizio, documentazione	1,00	16.454,00	
Trasporti	1,00	8.250,00	
Motoslitta e apparato tracciapista, accessori ecc.	1,00	36.559,67	
<b>TOTALE</b>			<b>639.126,55</b>
<b>OPERE EDILI</b>			

Scavo in sezione ristretta 1,2x1,5h compresa eventuale roccia fino al 10%, copertura tubi con materiale fine vagliato ca 40 cm, riporto per chiusura scavo con modellazione terreno	1.300,00	65.000,00	
Posa Tubazioni acqua, Tubazioni Aria, Passacavi, Cavi elettrici, Muffole, Cavi dati	1.300,00	72.800,00	
Posa Pozzetti e Pezzi Spaciali	16,00	4.480,00	
Stesa di cotico preventivamente accantonato e Idrosemina su mq.	7.800,00	20.280,00	
<b>TOTALE</b>			<b>162.560,00</b>
<b>TOTALE FORNITURE E POSA IN OPERA</b>			<b>801.686,55</b>
Spese tecniche progettazione, geologo, direttore lavori, sicurezza			<b>66.210,78</b>
Sicurezza			<b>3.251,20</b>
Imprevisti e arrotondamenti			<b>1.802,30</b>
<b>TOTALE GENERALE IVA ESCLUSA</b>			<b>872.950,83</b>
<b>TOTALE GENERALE IVA INCLUSA</b>			<b>1.065.000,00</b>

**COMUNE DI BARZIO (LC)**  
Via A. Manzoni,12

**IMPIANTO INNEVAMENTO PISTA DI FONDO RODODENDRI**  
Località Piani di Bobbio 1'700 m.s.l. - Barzio

***DESCRIZIONE INTERVENTO E RELAZIONE  
GENERALE***

---

**COMMITTENTE: COMUNE DI BARZIO (LC) – Via A. Manzoni, 12 – C.a.p. 23816**

---

Il Committente  
Arrigoni Battaia Giovanni

Il Tecnico  
Geom. Novelli Matteo

## **INDICE GENERALE**

- 1) **Generalità**
- 2) **Descrizione Opere**
- 3) **Disponibilità dei Suoli e Urbanistica**
- 4) **Aspetti agro-silvo –pastorali**
- 5) **Valutazione del Rischio Archeologico Relativo**
- 6) **Contenuto del progetto**

## 1) Generalità

Il presente progetto riguarda l'ampliamento dell'impianto di innevamento artificiale dei Piani di Bobbio e di Valtorta, al fine di garantire l'innevamento della pista di sci nordico "Rododendri"; tutto questo grazie alla posa di linee elettroidrauliche collegate all'impianto di innevamento esistente ed alla posa di nuova pompa in stazione di pompaggio esistente e nuovo trasformatore in cabina elettrica esistente.

In particolare, vengono descritti di seguito i lavori di completamento dell'impianto di innevamento, fondamentali per garantire il miglioramento dell'offerta turistica e agonistica ai Piani di Bobbio; l'utilizzo della pista di sci nordico in oggetto è stato, negli ultimi anni, molto difficoltoso a causa delle scarse precipitazioni e della mancanza di un moderno impianto per la produzione di neve.

La pista "Rododendri" consiste in un tracciato di altissimo livello ed oltretutto, ubicato ad una quota elevata (tra i 1670,00 - 1.740,00 ms.l.m), con omologazioni per gare nazionali ed internazionali.

Il presente progetto, di seguito meglio descritto, si inserisce quindi in un contesto propositivo che sancisce la ferma volontà di ammodernare, potenziare e valorizzare in termini di competitività il comprensorio sciistico anche per lo sci nordico, che attrae decine di migliaia di appassionati ogni stagione invernale; questo al fine anche di poter sfruttare appieno le potenzialità offerte in primo luogo dalla localizzazione strategica dei Piani di Bobbio, dal realizzato e previsto miglioramento delle infrastrutture d'accessibilità al territorio e dalle stesse dinamiche ed offerte del mercato turistico invernale.

## 2) Descrizione Opere

### **Impianto per l'Innevamento Artificiale**

L'impianto in progetto sulla pista "Rododendri" prevede l'allacciamento delle tubazioni e dei cavi nei pressi del centro fondo sulla linea idraulica denominata "Chiesetta" e nei pressi dello Skiweg "Piani di Bobbio - Valtorta" sulla linea idraulica denominata "Lunga". In questi punti sono già presenti adeguate tubazioni e linee che consentiranno di evitare ulteriori scavi fuori dal tracciato interessato dalla pista; si considera di realizzare linee totalmente interrato composte da tubazioni in ghisa sferoidale, tubazioni in polietilene e cavi elettrici in alluminio e soprattutto punti di presa elettroidraulica in pozzetti in cls prefabbricato totalmente interrati.

Dove verranno posate le tubazioni ed i cavi di linea per l'innervamento artificiale, il riporto di terra sarà realizzato coprendo con materiale fine sul fondo a formare un bauletto di protezione delle tubazioni stesse; al di sopra verrà posizionato il materiale grossolano di scavo fino allo strato superficiale; quest'ultimo sarà costituito da terra di coltivo precedentemente accantonata, posizionata su tutta la superficie della pista poiché la linea elettroidraulica sarà posizionata esattamente sulla pista da sci. Per un inerbimento globale eseguito su tutta la superficie interessata dai lavori.

I generatori di neve utilizzabili su questo tipo di linea possono essere sia ad alta che a bassa pressione.

Al fine di alimentare i 1.300,00 ml di nuove linee con i 13 punti di innervamento, di cui 8 nella parte prioritaria della pista, devono essere assolutamente potenziate altre due installazioni tecnologiche:

- 1) La stazione di pompaggio a cui va aggiunta una pompa che aumenti la portata totale da inviare ai generatori di neve, in maniera tale da garantire la contemporaneità di innervamento con l'intera area sciistica di discesa; tale operazione risulta indispensabile se si vuole garantire il successo del presente progetto, poiché il numero di giornate, con temperature adeguate

alla produzione di neve, è tale da dover far coincidere l'uso di tutti i generatori presenti sulle piste in maniera contemporanea;

- 2) La cabina elettrica di trasformazione a cui va aggiunto un trasformatore per l'alimentazione della nuova pompa, del secondo compressore esistente, che dovrà funzionare non più in alternativa all'altro ma contemporaneamente e delle linee elettriche;

### **3) Disponibilità dei Suoli e Urbanistica**

Il progetto in esame prevede lavori di movimento terra che interessano terreni facenti parte dell'area sciabile e di proprietà del Comune di Barzio.

Inoltre l'area in oggetto risulta per il PGT del Comune di Barzio (LC), in zona adeguata alle previsioni urbanistiche.

Per il PTCP l'area è relativa a zona sciabile e quindi adeguata allo scopo.

L'area risulta esterna alle zone ZPS e SIC o altre aree protette.

### **4) Aspetti agro-silvo-pastorali**

In merito agli aspetti agro-silvo-pastorali, si evidenzia che l'area d'intervento è costituita per la gran parte da pascolo.

Le modalità operative proposte consentiranno di mantenere l'attuale destinazione a prato-pascolo, senza modifiche sostanziali dal punto di vista agricolo, ecologico, idrogeologico, paesaggistico e turistico-ricreativo.

L'inerbimento ed il riporto di cotico erboso preventivamente accantonato ridurranno sensibilmente il rischio di erosione superficiale ai giorni immediatamente successivi ai lavori; con l'affrancamento del prato, gli apparati radicali delle piante erbacee favoriranno la stabilità e la tenuta degli strati superficiali del terreno, la percolazione profonda dell'acqua meteorica ed il suo lento deflusso e smaltimento per evapotraspirazione.

La permeabilità del terreno, l'inerbimento e la riduzione della pendenza in alcuni tratti del versante consentiranno un'adeguata regimazione delle acque meteoriche e di scorrimento superficiale, anche grazie alla rete di canalette superficiali prevista e alla sistemazione finale del terreno, che prevede la posa di materiale grossolano permeabile nello strato immediatamente inferiore al terreno colturale che ospiterà gli apparati radicali.

In merito al soprassuolo arbustivo e arboreo presente ai margini dell'impluvio ubicato nel mezzo dell'area d'intervento, si rileva la presenza di una ventina di giovani alberi di larice e betulla, oltre ad un rado strato arbustivo nelle aree con suolo poco profondo e a scheletro prevalente, in particolare nella zona inferiore dell'impluvio (rif.to fotografie allegate).

La tipologia di sopralluogo rilevata in loco è coerente con quanto indicato dagli strumenti di pianificazione territoriale e di settore.

La formazione vegetale in oggetto non assume infatti particolare rilievo nel contesto ambientale, forestale e paesaggistico in cui è inserito ed è trascurabile rispetto alle ampie superfici forestali adiacenti.

La pianificazione paesaggistica regionale e quella specifica del settore forestale (Piano di Indirizzo Forestale vigente e nuovo Piano di Indirizzo Forestale adottato, in periodo di salvaguardia) escludono la presenza di bosco nelle zone di intervento (rif.to stralci cartografici in allegato).

## **5) Valutazione del Rischio Archeologico Relativo**

Si ritiene, che non si rendano necessari allegati relativi alla Valutazione del Rischio Archeologico Relativo poiché il progetto si riferisce ad un'area già oggetto di molteplici lavori di movimento terra avvenuti col susseguirsi degli anni di funzionamento della skiarea. In particolare dagli anni '60 e successivamente sono stati eseguiti i lavori di modellamento delle piste da sci. Inoltre nel 1998 sono state eseguite opere di movimento terra su tutta l'area interessata dal progetto.

## **6) Contenuto del progetto**

Di seguito sono elencati gli elaborati facenti parte del presente progetto:

Doc. 1 -Relazione Generale;

Doc. 2 -Quadro Economico;

Tav.01 - Planimetria a curve di livello e Ortofoto;

Tav.02 - Particolari costruttivi linee interrate;

Barzio, Aprile 2022

**COMUNE DI BARZIO (LC)**

Via A. Manzoni,12

**IMPIANTO INNEVAMENTO PISTA DI FONDO RODODENDRI**

Località Piani di Bobbio 1700 m.s.l. - Barzio

***PLANIMETRIA E PROGETTO IMPIANTO  
INNEVAMENTO***

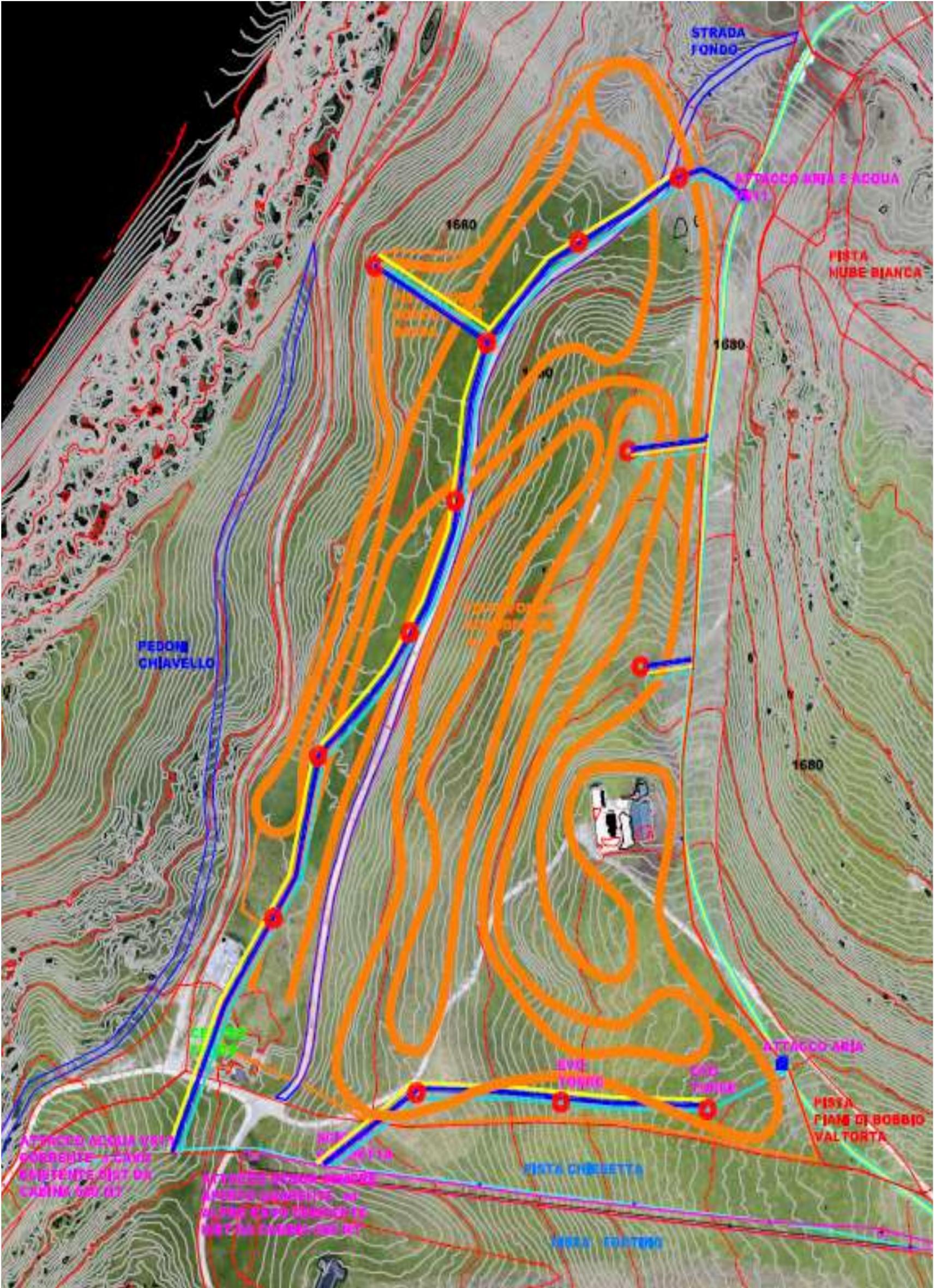
---

**COMMITTENTE: COMUNE DI BARZIO (LC) – Via A. Manzoni, 12 – C.a.p. 23816**

---

Il Committente  
Arrigoni Battaia Giovanni

Il Tecnico  
Geom. Novelli Matteo



**COMUNE DI BARZIO (LC)**

Via A. Manzoni,12

**IMPIANTO INNEVAMENTO PIASTA DI FONDO RODODENDRI**

Località Piani di Bobbio 1700 m.s.l. - Barzio

***PLANIMETRIA GENERALE E INQUADRAMENTO  
IMPIANTO INNEVAMENTO***

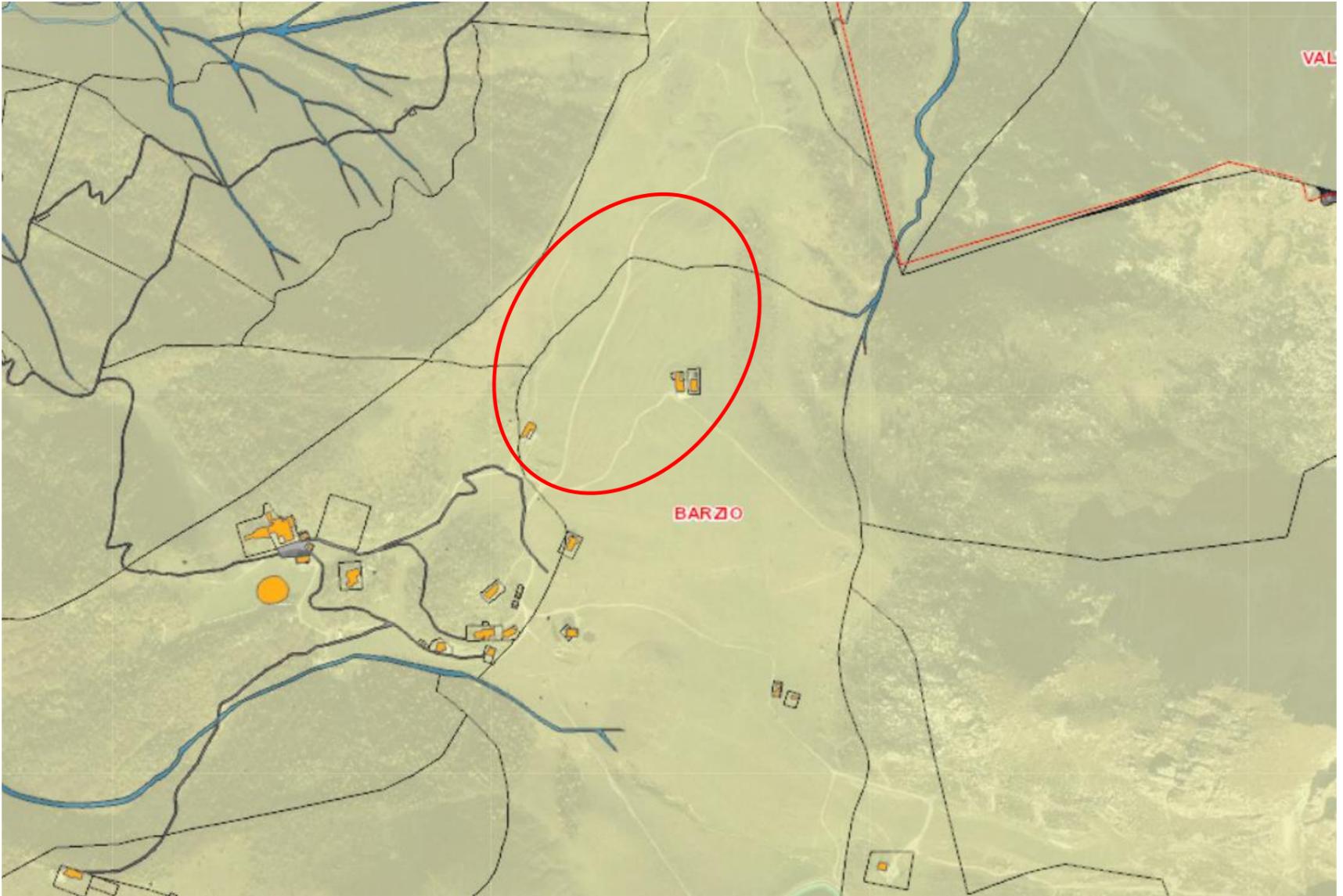
---

**COMMITTENTE: COMUNE DI BARZIO (LC) – Via A. Manzoni, 12 – C.a.p. 23816**

---

Il Committente  
Arrigoni Battaia Giovanni

Il Tecnico  
Geom. Novelli Matteo



Area intervento – Pista fondo Rododendri – Barzio (LC) Fg. 9 – Mapp. 4556



Area intervento – Pista fondo Rododendri – Barzio (LC) Fg. 9 – Mapp. 4556