

Fucina (ex) Ercoli

Bienno (BS)



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/architetture/schede/1r080-00067/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/architetture/schede-complete/1r080-00067/>

CODICI

Unità operativa: 1r080

Numero scheda: 67

Codice scheda: 1r080-00067

Tipo scheda: A

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Ente schedatore: R03/ Consorzio Comuni B.I.M. di Valle Camonica

Ente competente: S74

OGGETTO

OGGETTO

Ambito tipologico principale: architettura industriale e produttiva

Tipologia: fucina

Qualificazione: comunale

Denominazione: Fucina (ex) Ercoli

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: BS

Nome provincia: Brescia

Codice ISTAT comune: 017018

Comune: Bienno

Indirizzo: Via Rosoleto, 0 (P)

Collocazione: Nel centro abitato, distinguibile dal contesto

LOCALIZZAZIONE CATASTALE

Tipo di localizzazione: localizzazione fisica

LOCALIZZAZIONE CATASTALE

Comune: Bienno

Particelle: 1695

Foglio/Data: 6/ 1998

DEFINIZIONE CULTURALE

AMBITO CULTURALE

Riferimento all'intervento: costruzione

Denominazione: maestranze camune

Motivazione/fonte: bibliografica

NOTIZIE STORICHE

NOTIZIA [1 / 5]

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: costruzione

Notizia: L'edificio è stato costruito nel 1600

CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [1 / 5]

Secolo: sec. XVII

CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [1 / 5]

Secolo: sec. XVII

NOTIZIA [2 / 5]

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: proprietà

Notizia

L'estimo riferisce delle famiglie proprietarie delle fucine. Il proprietario della fucina Ercoli viene definito come ferratiere di poca sostanza.

CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [2 / 5]

Secolo: sec. XVIII

Frazione di secolo: terzo quarto

Data: 1753/00/00

Validità: post

CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [2 / 5]

Secolo: sec. XVIII

Frazione di secolo: terzo quarto

Data: 1753/00/00

Validità: ante

NOTIZIA [3 / 5]

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: proprietà

Notizia: Nel 1770 a Bienna ci sono due fucine Ercoli con tre fuochi e sono di proprietà del signor Pietro Ercoli.

CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [3 / 5]

Secolo: sec. XVIII

Frazione di secolo: terzo quarto

Data: 1770/00/00

Validità: post

CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [3 / 5]

Secolo: sec. XVIII

Frazione di secolo: terzo quarto

Data: 1770/00/00

Validità: ante

NOTIZIA [4 / 5]

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: proprietà

Notizia: Si ha notizia di una sola fucina Ercoli di proprietà del signor Giacomo Ercoli.

CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [4 / 5]

Secolo: sec. XVIII

Frazione di secolo: ultimo quarto

Data: 1784/00/00

Validità: post

CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [4 / 5]

Secolo: sec. XVIII

Frazione di secolo: ultimo quarto

Data: 1784/00/00

Validità: ante

NOTIZIA [5 / 5]

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: proprietà

Notizia: La fucina viene acquistata dal comune di Bienno.

CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [5 / 5]

Secolo: sec. XIX

Frazione di secolo: ultimo quarto

Data: 1990/00/00

Validità: post

CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [5 / 5]

Secolo: sec. XIX

Frazione di secolo: ultimo quarto

Data: 1995/00/00

Validità: ante

PREESISTENZE

PREESISTENZE

Ubicazione: intero bene

Individuazione: nessuna preesistenza accertata

SPAZI

SUDDIVISIONE INTERNA [1 / 3]

Riferimento: locali posti a est del locale principale

Tipo di suddivisione orizzontale: livelli sfalsati

Numero di piani: +2

Tipo di piani: p.seminterrato/p.t.

Suddivisione verticale: non significativa

SUDDIVISIONE INTERNA [2 / 3]

Riferimento: locale principale

Tipo di suddivisione orizzontale: livelli continui

Numero di piani: +1

Tipo di piani: p.t.

Suddivisione verticale: locale unico

SUDDIVISIONE INTERNA [3 / 3]

Riferimento: locali posti a ovest del locale principale

Tipo di suddivisione orizzontale: livelli sfalsati

Numero di piani: +2

Tipo di piani: p.t./p.1

Suddivisione verticale: non significativa

IMPIANTO STRUTTURALE

Configurazione strutturale primaria

Edificio con muratura portante realizzata in pietra locale costituito da un locale centrale di forma trapezoidale irregolare e da altri piccoli locali posti a nord. La struttura del soppalco è costituita da un solaio in legno con orditura principale e secondaria. Il corpo addossato alla facciata ovest ha un solaio in laterocemento sotto il quale scorre il vaso Re.

Il tetto del corpo principale è a due falde con la trave di colmo sostenuta da una capriata mentre il corpo sporgente addossato alla facciata ovest ha tetto a due falde ma travetti che appoggiano su trave di colmo e travi in prossimità delle murature.

Il manto di copertura è a tegole in coppi di laterizio.

PIANTA

Riferimento alla parte: intero bene

PIANTA

Riferimento piano o quota: p.semiterrato/soppalco

Schema: longitudinale

Forma: irregolare

FONDAZIONI

Tipo di terreno a livello di appoggio: non accertabile

STRUTTURE

Ubicazione: intero bene

Tipo: continua

Qualificazione del tipo: non accertabile

Tecnica costruttiva: non accertabile

STRUTTURE VERTICALI

TECNICA COSTRUTTIVA [1 / 2]

Ubicazione: intero bene

Tipo di struttura: pareti

Genere: in muratura continua

Qualificazione del genere: a corsi irregolari

Materiali [1 / 2]: granito

Materiali [2 / 2]: pietra locale

TECNICA COSTRUTTIVA [2 / 2]

Ubicazione: canale aereo acqua (facciata nord)

Tipo di struttura: pilastri

Genere: monolitici

Qualificazione del genere: a sezione circolare

Materiali: legno

STRUTTURE DI ORIZZONTAMENTO

Ubicazione: corpo addossato alla parete est

TIPO [1 / 3]

Genere: solaio

STRUTTURA [1 / 3]

Riferimento: intero solaio

Ubicazione: locale a nord del locale principale

TIPO [2 / 3]

Genere: solaio

STRUTTURA [2 / 3]

Riferimento: intero solaio

Ubicazione: canale aereo acqua (facciata ovest)

TIPO [3 / 3]

Genere: solaio

STRUTTURA [3 / 3]

Riferimento: intero solaio

COPERTURE

Ubicazione: intero bene

CONFIGURAZIONE ESTERNA

Genere: a tetto

Forma: a due falde

Qualificazione della forma: a pianta rettangolare

STRUTTURA E TECNICA

Riferimento: corpo centrale

Struttura primaria: capriate in legno

MANTO DI COPERTURA

Riferimento: intera copertura

Tipo: tegole

SCALE

SCALE [1 / 2]

Ubicazione: esterna

Genere: rampa d'accesso

Categoria: d'accesso (esterno)

Quantità: 1

Collocazione: facciata est

Forma planimetrica: rettilinea

SCHEMA STRUTTURALE [1 / 2]

Riferimento: intera struttura

Tipo: appoggiata

SCALE [2 / 2]

Ubicazione: interna

Genere: scala

Categoria: di servizio

Quantità: 1

Collocazione: parte nord

Forma planimetrica: rett. spezzata 2 rampe

SCHEMA STRUTTURALE [2 / 2]

Riferimento: intera struttura

Tipo: a volo

PAVIMENTI E PAVIMENTAZIONI

PAVIMENTI E PAVIMENTAZIONI [1 / 4]

Ubicazione: rampa d'accesso

Genere: in pietra

Schema del disegno [1 / 2]: acciottolato

Schema del disegno [2 / 2]: lastre di porfido

PAVIMENTI E PAVIMENTAZIONI [2 / 4]

Ubicazione: p.seminterrato

Genere: in terra battuta

Schema del disegno: omogeneo (nessun disegno)

PAVIMENTI E PAVIMENTAZIONI [3 / 4]

Ubicazione: corpo sporgente

Genere: in calcestruzzo

Schema del disegno: omogeneo (nessun disegno)

PAVIMENTI E PAVIMENTAZIONI [4 / 4]

Ubicazione: soppalco

Genere: in legno

Schema del disegno: assito

ELEMENTI DECORATIVI

ELEMENTI DECORATIVI [1 / 4]

Ubicazione: ingresso

Collocazione: esterna

Tipo: portale

Materiali: granito

Qualificazione del tipo: a conci regolari

ELEMENTI DECORATIVI [2 / 4]

Ubicazione: prospetto nord

Collocazione: esterna

Tipo: davanzali

Materiali: pietra

Qualificazione del tipo: a sezione regolare

ELEMENTI DECORATIVI [3 / 4]

Ubicazione: prospetto est

Collocazione: esterna

Tipo: ringhiera

Materiali: metallo

Qualificazione del tipo: ad andamento lineare

ELEMENTI DECORATIVI [4 / 4]

Collocazione: interna

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE [1 / 9]

Riferimento alla parte: strutture verticali

Data: 2004/08/25

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche: Le strutture verticali si trovano in buono stato anche grazie ai lavori di restauro degli ultimi anni.

Fonte: diretta/2004

STATO DI CONSERVAZIONE [2 / 9]

Riferimento alla parte: strutture orizzontali

Data: 2004/08/25

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche: Sono state rifatte con i recenti lavori di restauro.

Fonte: diretta/2004

STATO DI CONSERVAZIONE [3 / 9]

Riferimento alla parte: coperture

Data: 2004/08/25

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche: Sono state rifatte con i recenti lavori di restauro.

Fonte: diretta/2004

STATO DI CONSERVAZIONE [4 / 9]

Riferimento alla parte: collegamenti verticali

Data: 2004/08/25

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche: Nessuna segnalazione particolare.

Fonte: diretta/2004

STATO DI CONSERVAZIONE [5 / 9]

Riferimento alla parte: pavimenti

Data: 2004/08/25

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche: Nessuna segnalazione particolare.

Fonte: diretta/2004

STATO DI CONSERVAZIONE [6 / 9]

Riferimento alla parte: rivestimenti

Data: 2004/08/25

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche: Nessuna segnalazione particolare.

Fonte: diretta/2004

STATO DI CONSERVAZIONE [7 / 9]

Riferimento alla parte: decorazioni

Data: 2004/08/25

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche: Nessuna segnalazione particolare.

Fonte: diretta/2004

STATO DI CONSERVAZIONE [8 / 9]

Riferimento alla parte: infissi

Data: 2004/08/25

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche: Nessuna segnalazione particolare.

Fonte: diretta/2004

STATO DI CONSERVAZIONE [9 / 9]

Riferimento alla parte: impianti

Data: 2004/08/25

Stato di conservazione: discreto

Indicazioni specifiche

I lavori di restauro hanno interessato anche il canale aereo in legno di adduzione dell'acqua che però, non essendo da tempo percorso dall'acqua, rischia di diventare ben presto inutilizzabile. Le ruote dei magli sono ormai irreparabilmente rovinate.

Fonte: diretta/2004

RESTAURI E ANALISI

RESTAURI

Riferimento alla parte: intero bene

Data inizio: 1998/00/00

Data fine: 1998/00/00

Note

<CONV302> RSTT=Lavori di restauro consistenti in:

- consolidamento delle murature;
- posa nuova struttura del tetto e sostituzione parziale manto di copertura;
- sostituzione e restauro serramenti;
- rifacimento impianto elettrico,
- sistemazione canale aereo in legno;
- posa di staccionate esterne;
- realizzazione di scala interna in metallo e legno e nuovo soppalco.

UTILIZZAZIONI

USO ATTUALE

Riferimento alla parte: intero bene

Uso: spazio espositivo

USO STORICO [1 / 2]

Riferimento alla parte: intero bene

Riferimento cronologico: dest. orig. (XVII-XXI)

Uso: cucina

USO STORICO [2 / 2]

Riferimento alla parte: intero bene

Riferimento cronologico: uso st.1 (oggi)

Uso: spazio espositivo

Consistenza: consistenza buona

Manutenzione: manutenzione buona

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente pubblico territoriale

Indirizzo: piazza Liberazione n° 1, Bienna (Bs)

Indicazione specifica: Comune di Bienna

STRUMENTI URBANISTICI

Strumenti in vigore: P.R.G.

Sintesi normativa zona: restauro e consolidamento

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 9]

Genere: documentazione esistente

Tipo: fotografia B/N

Codice identificativo: KIL10F01

Note: Vista generale (2004)

Specifiche: <CONV302> da rivedere - proviene da FTA

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 9]

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r080-00067_IMG-0000056773

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva

Codice identificativo: KIL10D01

Note: Vista da nord-est (2004)

Nome del file originale: KIL10D01.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 9]

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r080-00067_IMG-0000056774

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva

Codice identificativo: KIL10D02

Note: Vista da sud-est (2004)

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: KIL10D02.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 9]

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r080-00067_IMG-0000056775

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva

Codice identificativo: KIL10D03

Note: Vista da sud-ovest (2004)

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: KIL10D03.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [5 / 9]

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r080-00067_IMG-0000056776

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva

Codice identificativo: KIL10D04

Note: Vista da nord-ovest (2004)

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: KIL10D04.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [6 / 9]

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r080-00067_IMG-0000056777

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva

Codice identificativo: KIL10D05

Note: Il canale del vaso Re (2004)

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: KIL10D05.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [7 / 9]

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r080-00067_IMG-0000056778

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva

Codice identificativo: KIL10D06

Note: Vista verso sud dell'interno del locale principale (2004)

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: KIL10D06.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [8 / 9]

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r080-00067_IMG-0000056779

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva

Codice identificativo: KIL10D07

Note: La scala che conduce al piano superiore (2004)

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: KIL10D07.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [9 / 9]

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r080-00067_IMG-0000056780

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva

Codice identificativo: KIL10D08

Note: Vista interna di parte della facciata su via Rosoleto (2004)

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: KIL10D08.jpg

DOCUMENTAZIONE ALLEGATA

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r080-00067_DRA-0000010095

Tipologia del documento: grafica

Genere: documentazione allegata

Tipo/Formato: Estratto mappa catastale

Codice identificativo: KIL10T01

Note: <CONV302> recuperato il tipo da campo ALG

Collocazione del file nell'archivio locale: ALLEGATI

Nome del file originale: KIL10T01_dwg.zip

BIBLIOGRAFIA [1 / 3]

Autore: Panteghini B./ Mello S.

Titolo contributo: "Bienno, una terra da conoscere"

Luogo di edizione: Bienno (Bs)

Anno di edizione: 2003

V., pp., nn.: pp. 37-51

BIBLIOGRAFIA [2 / 3]

Autore: Pedersoli G. S./ Ricardi M.

Titolo contribuito: "Guida di Val Camonica e valli confluenti"

Luogo di edizione: Gianico (Bs)

Anno di edizione: 1998

V., pp., nn.: pp. 150-152

BIBLIOGRAFIA [3 / 3]

Autore: Bontempi F.

Titolo contribuito: "Bienno. Storia, società, economia"

Luogo di edizione: Breno (Bs)

Anno di edizione: 1996

V., pp., nn.: pp. 363-374

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2004

Ente compilatore: Consorzio Comuni B.I.M. di Valle Camonica

Nome: Scalvinoni G.