

Anlage Nr	Objekt Nr	Anlagebezeichnung	Gemeinde	Objektbez	Bauwerksart	Einstufung	Schutzziel
3906	AM	Piazza d'Armi	6780 Airolo	Kaserne Forte Airolo - Fondo del Bosco	1.9.70	N (national)	8 (integral)
3906	BC	Piazza d'Armi	6780 Airolo	Arsenale Basso, Foppa Grande	1.3.30	R (regional)	8 (integral)
3906	BF	Piazza d'Armi	6780 Airolo	Arsenale Alto, Foppa Grande	1.3.30	R (regional)	8 (integral)
3906	BG	Piazza d'Armi	6780 Airolo	Kaserne, Motto Bartola	1.9.70	N (national)	8 (integral)
3906	BH	Piazza d'Armi	6780 Airolo	Krankengebäude - Fondo del Bosco	1.6.40	L (lokal)	9 (partiell)
3906	BJ	Piazza d'Armi	6780 Airolo	Kaserne Forte Foppa - Fondo del Bosco	1.9.70	N (national)	8 (integral)
3906	DR	Piazza d'Armi	6780 Airolo	Kaserne Bedrina - Fondo del Bosco	1.9.70	P (potentielles Objekt)	
3906	DS	Piazza d'Armi	6780 Airolo	Garage - Fondo del Bosco	1.3.20	P (potentielles Objekt)	
3906	DT	Piazza d'Armi	6780 Airolo	Merzweckgebäude - Motto Bartola	1.10.20	P (potentielles Objekt)	
3909	AG	Albinengo	6780 Airolo	Kdo Sanitätsschule - Albinengo	1.3.70	P (potentielles Objekt)	
3938	BA	Edifici Cdo Sett CGF 62	6500 Bellinzona	Commando settore CGF 62	1.3.70	R (regional)	9 (partiell)
3938	BC	Edifici Cdo Sett CGF 62	6500 Bellinzona	Padiglione	1.3.70	R (regional)	9 (partiell)
3938	BD	Edifici Cdo Sett CGF 62	6500 Bellinzona	Portineria	1.3.70	L (lokal)	9 (partiell)
3995	AB	Aerodromo militare	6600 Locarno	Caserma ufficiali	1.9.80	L (lokal)	8 (integral)
3995	AW	Aerodromo militare	6600 Locarno	Bacino accumulazione / Piscina	4.1.30	L (lokal)	8 (integral)
3995	BE	Aerodromo militare	6600 Locarno	Torre di controllo inclusa antenna volo	1.11.60	L (lokal)	9 (partiell)
3995	CA	Aerodromo militare	6600 Locarno	Mensa e deposito mensa	1.9.50	P(potentielles Objekt)	
3995	CB	Aerodromo militare	6600 Locarno	Edificio comando	1.3.70	P(potentielles Objekt)	
3995	CC	Aerodromo militare	6600 Locarno	Aula "Magna"	1.2.70	P(potentielles Objekt)	
3995	CD	Aerodromo militare	6600 Locarno	Accantonamenti 3	1.9.80	P(potentielles Objekt)	
3995	CE	Aerodromo militare	6600 Locarno	Accantonamenti 1	1.9.80	P(potentielles Objekt)	
3995	CF	Aerodromo militare	6600 Locarno	Accantonamenti 2	1.9.80	P(potentielles Objekt)	
4316	QB	Arsenale	6776 Quinto	Arsenale	1.3.30	R (regional)	9 (partiell)
4316	QU	Arsenale	6775 Quinto	Magazzino materiale Corpo	1.3.30	P(potentielles Objekt)	
4638	AN	Piazza d'Armi	6810 Isonne	Stabile La Punta	1.2.70	R (regional)	8 (integral)
4638	AP	Piazza d'Armi	6810 Isonne	Alloggi istruttori	1.9.80	L (lokal)	9 (partiell)
4638	AZ	Piazza d'Armi	6810 Isonne	Alloggi truppa - Caserma		L (lokal)	9 (partiell)
4640	AB	Piazza d'Armi	6804 Monteceneri	Infermeria (Righignosa 27)	1.6.40	L (lokal)	9 (partiell)

4640	AQ	Piazza d'Armi	6802 Monteceneri	Uffici armasuisse (Pureggia 54)	1.3.70	L (lokal)	9 (partiell)
4640	AR	Piazza d'Armi	6802 Monteceneri	Caserma Ufficiali (Pureggia 53)	1.9.80	L (lokal)	9 (partiell)
4640	BX	Piazza d'Armi	6802 Monteceneri	Stabile (Motto Pairumo 07)	1.3.70	L (lokal)	9 (partiell)
4640	BY	Piazza d'Armi	6802 Monteceneri	Istruzione (Motto Pairumo 06)	1.3.70	L (lokal)	9 (partiell)
4640	CD	Piazza d'Armi	6802 Monteceneri	Stabile istruzione (Righignosa 05)	1.3.70	L (lokal)	9 (partiell)
4640	CE	Piazza d'Armi	6802 Monteceneri	Centro di reclutamento (Righignosa 04)	1.3.70	L (lokal)	9 (partiell)
4640	CH	Piazza d'Armi	6802 Monteceneri	Stabile Comando (Motto Pairumo 23)	1.3.70	R (regional)	9 (partiell)
4640	DD	Piazza d'Armi	6802 Monteceneri	Caserma 1 (Motto Pairumo 01)	1.9.70	R (regional)	8 (integral)
4640	DI	Piazza d'Armi	6802 Monteceneri	Stabile (Portale 90)	1.3.41	R (regional)	8 (integral)
4640	DR	Piazza d'Armi	6802 Monteceneri	Caserma 2 (Motto Pairumo 02)	1.9.70	R (regional)	8 (integral)
4640	DS	Piazza d'Armi	6802 Monteceneri	Caserma 3 (Motto Pairumo 03)	1.9.70	R (regional)	8 (integral)
4640	DT	Piazza d'Armi	6802 Monteceneri	Refettorio (Motto Pairumo 20)	1.9.60	R (regional)	8 (integral)
4640	EK	Piazza d'Armi	6802 Monteceneri	Posto di guardia (Portale 49)	1.5.50	L (lokal)	8 (integral)
7236	AA	Lelgio	6951 Capriasca	Magazzino materiale	1.3.30	L (lokal)	8 (integral)
9003	HF	Piazza d'Armi	6810 Isonne	Alloggi quadri - Caserma		L (lokal)	9 (partiell)

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	3906	Oggetto No:	AM
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Leventina
Comune:	6780 Airolo	Luogo:	Foppa
Strada:		No. dell'edificio:	B2888
Definizione dell'oggetto:	Forte Airolo	Coordinate:	X: 688250 Y: 153660
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Accantonamento

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: N (nazionale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	--------------------------------	------------------------------------

Altri inventari: KGS B

Motivazione: Vista la situazione venutasi a creare in Europa, con la firma della Triplice alleanza fra il Regno d'Italia, l'Impero Tedesco e l'Impero Austro-Ungarico, e la costruzione del traforo ferroviario (1872-1882), che avrebbe permesso un rapido spostamento di truppe dalla Germania verso l'Italia, si pensò bene di creare un'ulteriore linea di difesa sull'asse nord-sud. A questo scopo si iniziò la costruzione del Forte Airolo (1892). Al Motto Bartola furono realizzate alcune opere di difesa provvisorie, con il compito di proteggere il Forte Airolo nella fase di costruzione e di proteggere la strada che da Airolo porta al Passo del San Gottardo.

Il Forte Airolo è stato costruito come opera fortificata resistente al fuoco e munita di caponiera. Il forte assume la sua grande importanza storica poiché è una costruzione fortificata eretta a protezione del tunnel ferroviario in primo luogo, e a protezione del San Gottardo. La sua importanza storico-architettonica è data dalla sua tipologia particolare e dalla sua funzione. Come consulente fu chiamato lo specialista belga, nel campo delle fortificazioni, Alexis de Brialmont, massima autorità delle opere di difesa permanenti. La costruzione si ispira quindi in gran parte ai suoi lavori.

Dalla sua costruzione il forte non ha subito cambiamenti o ampliamenti rilevanti. Una parte, al piano terreno, è stata adibita a museo.

Indicazioni: La costruzione massiccia dello stabile, con mura in blocchi di granito di spessore che varia fino a 1.00 metro, ha potuto garantire negli anni il suo carattere originale. I lavori eseguiti sinora allo stabile, si sono limitati a piccole sistemazioni o ripristini. I maggiori interventi si sono eseguiti a livello d'infrastrutture tecniche, e non hanno mutato le caratteristiche della caserma. Parte del forte è stata adibita a museo. Vista la sua importanza, anche dal lato storico-architettonico, per ogni singolo intervento è da consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobilien".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione: 1892-1894

Committente: Direzione delle costruzioni federali, Berna

Architetto: Sconosciuto .

Modifiche: Nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione: Il forte è situato sopra l'entrata della piazza d'armi di Airolo. La costruzione si integra con il paesaggio. Solo la caponiera monolitica sporge, al primo impatto, dal terreno.

L'edificio in generale: Costruzione monolitica in blocchi di granito, con la forma di un quadrilatero irregolare. L'edificio è circondato da un fossato e in origine si poteva accedere solo tramite un ponte levatoio. La rotondità presente nei muri interni ha lo scopo di aumentare la

Complesso edilizio No:	3906	Oggetto No:	AM
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

	<p>stabilità dell'edificio. La costruzione è disposta su due piani. Il tetto a caponiera è completamente ricoperto da blocchi di granito.</p>
L'esterno dell'edificio:	<p>Le facciate principali sono su tutto il perimetro del fossato aperto. La costruzione è completamente in blocchi di granito. Tetto a caponiera in blocchi di granito. Serramenti esterni in metallo ed interni in legno. Intradossi delle finestre e architravi in blocchi di granito. Un unico portone d'entrata ad arco spezzato con serramenti in metallo per il portone esterno ed in legno per il portone interno.</p>
L'interno dell'edificio:	<p>Dall'entrata si accede a un lungo corridoio disposto orizzontalmente. I locali abitati sono disposti lungo la facciata principale ed hanno almeno una finestra verso l'esterno. I magazzini e i depositi sono disposti a raggiera all'interno dell'edificio. Questi locali sono stati in parte adibiti a museo. Scale in elementi di granito. I pavimenti delle zone di transito sono in materiale asfaltato. Le camere conservano ancora gran parte dei pavimenti in legno originale.</p>
I dintorni:	<p>La costruzione è adagiata nel terreno e circondata da un fossato erboso. Strada d'accesso attraverso una piccola gola artificiale lastricata in granito.</p>

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

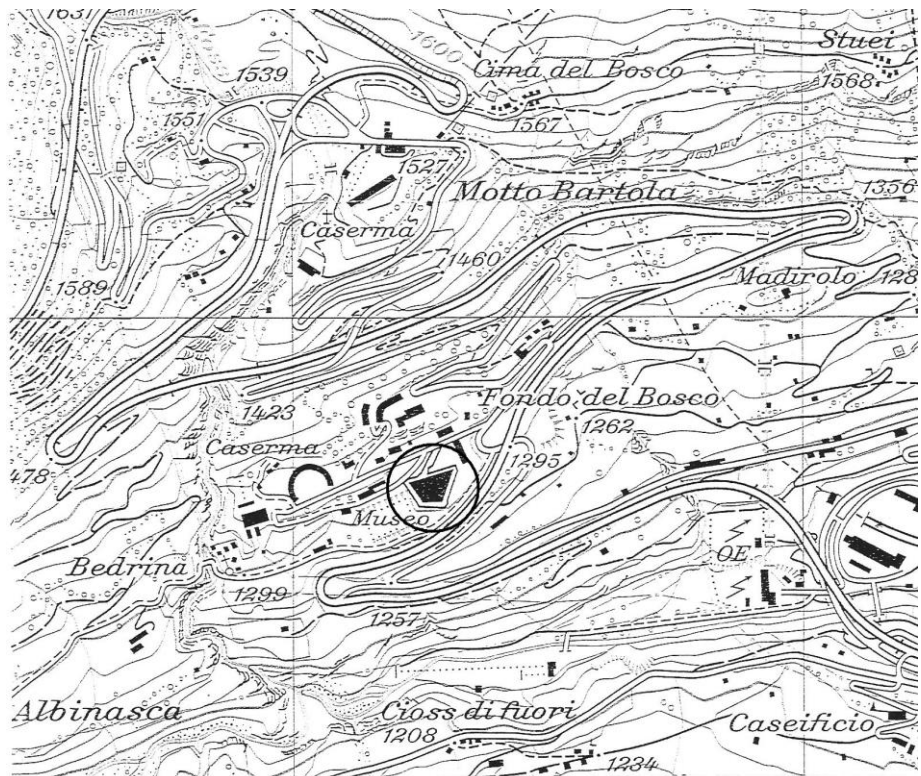
Riferimenti bibliografici	"Forte Airolo nell'ambito delle fortificazioni del San Gottardo", Fabrizio Viscontini, edizione Associazione amici del Forte Airolo, Airolo, 1997.
Indicazione delle fonti:	Piani, Archivio Federale (AF), Berna.

Complesso edilizio No: 3906

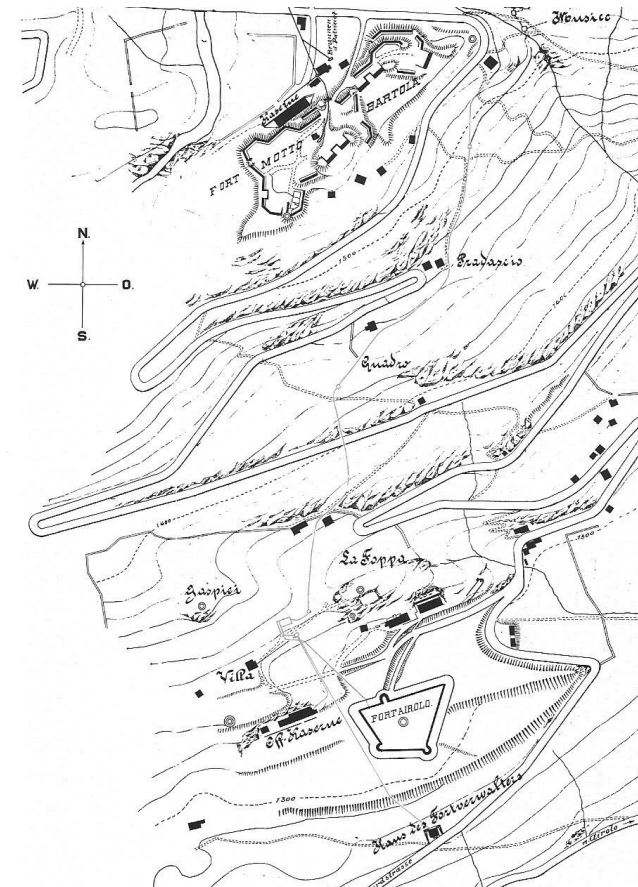
Oggetto No: AM

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Situazione



Situazione Forte Airola e Motto Bartola, 1908.

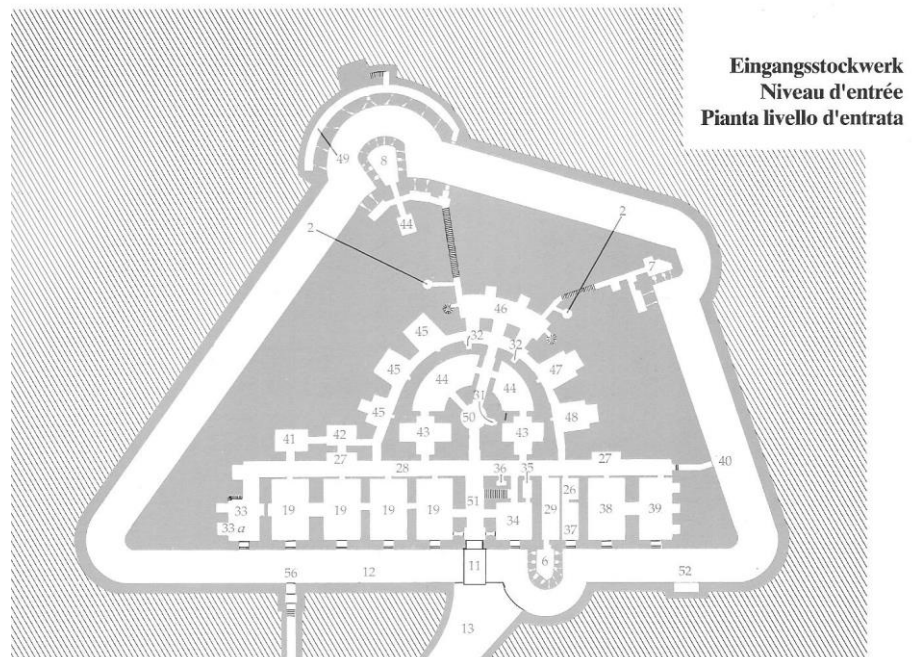


Complesso edilizio No: 3906

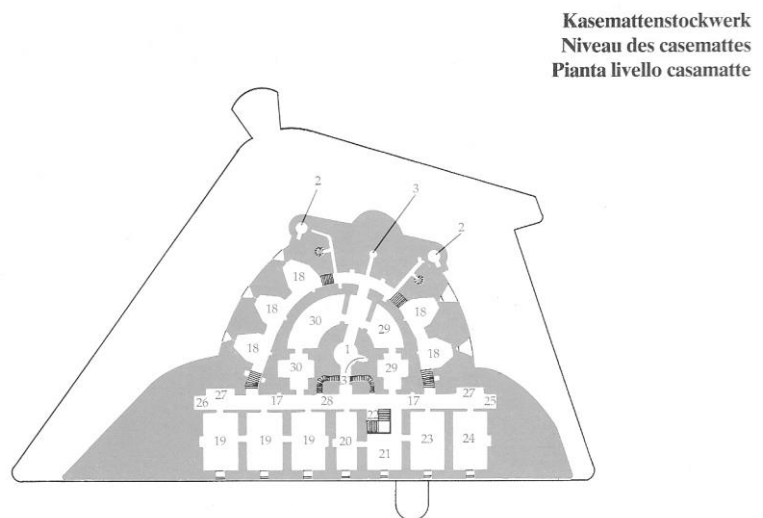
Oggetto No: AM

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Pianta schematica, pianta  
piano terreno



Piano schematico, pianta 1°  
piano



Complesso edilizio No: 3906

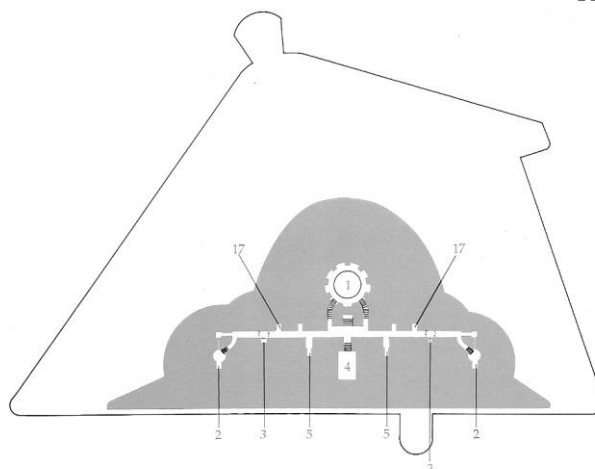
Oggetto No:

AM

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Piano schematico, pianta 2°  
piano

Panzerurmstockwerk  
Niveau de la tourelle  
Pianta livello torretta



## Leggenda esplicativa

### I PIANI DEL FORTE IN DETTAGLIO (1892)

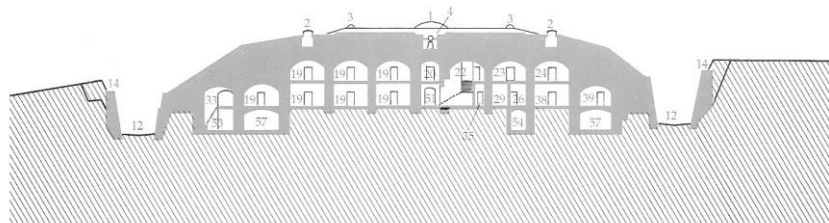
- |  |                                     |   |
|--|-------------------------------------|---|
| 1. Torretta blindata per cannoni da 12 cm.               | 21. Camera del comandante.          | 43. Anticamera.   |
| 2. Torretta ad eclisse per cannone a tiro rapido 5,3 cm. | 22. WC ufficiali.                   | 44. Magazzino munizioni.                                  |
| 3. Osservatorio blindato ad eclissi.                     | 23. Alloggio ufficiali.             | 45. Magazzino carbone.                                    |
| 4. Mortai a sfera da 12 cm.                              | 24. Infermeria.                     | 46. Locale di prontezza.                                  |
| 5. Uscita sul tetto.                                     | 25. Bagno.                          | 47. Locale direzione tiri.                                |
| 6. Caponiera doppia di gola.                             | 26. Orinatoio.                      | 48. Locale direzione tiri e centrale telefonica.          |
| 7. Caponiera Sud-Ovest.                                  | 27. Lavatoio.                       | 49. Galleria di controscarpa.                             |
| 8. Caponiera doppia Sud-Est.                             | 28. Corridoio.                      | 50. Locale inferiore torretta cannoni 12 cm.              |
| 9. Feritoie per cannoni da 8,4 cm, batteria Bedretto.    | 29. Magazzino materiale.            | 51. Entrata.  |
| 10. Idem, batteria Leventina.                            | 30. Magazzino viveri.               | 52. Obitorio.   |
| 11. Ponte levatoio.                                      | 31. Montacarichi munizioni, 12 cm.  | 53. Locale macchine; caldaia a vapore.                    |
| 12. Fossato.   | 32. Montacarichi munizioni, 5,3 cm. | 54. Fossa settica.  |
| 13. Strada d'accesso.                                    | 33. Officina.                       | 55. Torretta obice blindato da 12 cm, a partire dal 1901. |
| 14. Parapetto tiratori di fanteria.                      | 33.a. Nicchia dinamo.               | 56. Tunnel di collegamento con la galleria FFS.           |
| 15. Uscita galleria di controscarpa.                     | 34. Locale della guardia.           | 57. Serbatoio acqua.                                      |
| 16. Passerella metallica.                                | 35. Cella.                          |   |
| 17. Montacarichi munizioni, 5,3 cm.                      | 36. Locale rifiuti.                 |   |
| 18. Camera di tiro cannoni da 8,4 cm.                    | 37. Latrine.                        |   |
| 19. Camerata.  | 38. Cucina.                         |   |
| 20. Sala da pranzo.                                      | 39. Panetteria.                     |   |
|  | 40. Uscita nel fossato.             |   |
|  | 41. Locale accumulatori.            |   |
|  | 42. Cantina.                        |   |

Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: AM

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

## Sezione A-A



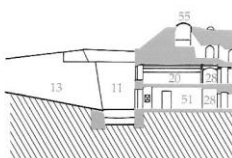
Schnitt AA  
Coupe AA  
Sezione AA

## Sezione B-B

vor 1901  
avant 1901  
prima del 1901



nach 1901  
après 1901  
dopo il 1901



Schnitt BB  
Coupe BB  
Sezione BB

Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: AM

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Facciata nord



Facciata principale a nord

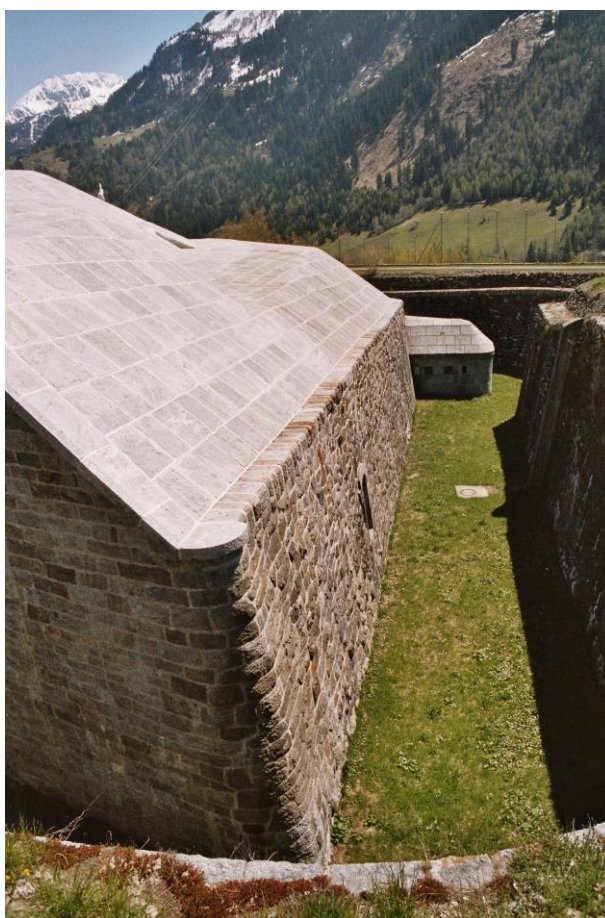


Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: AM

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Fossato a ovest



Atrio d'entrata, piano terreno



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: AM

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Camera, piano terreno



Corridoio ad arco, 1°piano



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: AM

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Sala teoria, 1° piano



Complesso edilizio No:	3906	Oggetto No:	BC
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Leventina
Comune:	6780 Airolo	Luogo:	Motto Bartola
Strada:		No. dell'edificio:	B9479
Definizione dell'oggetto:	Arsenale Basso	Coordinate:	X: 687890 Y: 154350
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Accantonamento

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: R (regionale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	--------------------------------	------------------------------------

Altri inventari:

**Motivazione:** Lo stabile assume la sua importanza storico-architettonica, non solo dal lato tipologico dell'edificio, ma pure per la sua forma morfologica. Le origini dello stabile, che risalgono alla prima fase di sviluppo delle fortificazioni sul Motto Bartola, accentuano maggiormente la sua importanza nel contesto storico. L'edificio viene pure chiamato Arsenaletto 1.

**Indicazioni:** Lo stabile ha mantenuto fino ad oggi tutte le sue caratteristiche originali. Questa sua conservazione deve poter essere mantenuta anche in futuro. Per ogni singolo, anche piccolo intervento, come il tinteggio o la sostituzione di elementi, è da consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	d. 1900
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Berna
Architetto:	Sconosciuto .
Modifiche:	1939, aggiunta deposito ad est Anni '90, sostituzione dell'impianto elettrico

## Breve descrizione

Situazione:	Situato a monte della caserma Motto Bartola (B03906 BG), verso ovest. Poco discosto dalla strada della Tremola che porta al Passo del San Gottardo.
L'edificio in generale:	Costruzione in blocchi di granito, di forma rettangolare, disposto su due piani senza scantinato. Facciata principale rivolta verso la strada, a nord. Parte posteriore interrata. Tetto piano ricoperto di vegetazione. In una seconda fase sono stati aggiunti un deposito a est ed un magazzino per materiale al piano superiore.
L'esterno dell'edificio:	Muri in blocchi di granito posati a vista. Piano terreno caratterizzato da un grande portone centrale ad arco spezzato con serramenti esterni in metallo ed interni in legno. Porta d'accesso principale disposta lateralmente. Porta d'accesso secondaria sulla facciata ovest. Aggiunta di nuovi locali a est.
L'interno dell'edificio:	Magazzino per materiale al piano terreno accessibile direttamente dal portone principale. Senza suddivisioni interne. Deposito separato aggiunto in una seconda fase. Dall'entrata, ad ovest, si accede all'interno e tramite una scala massiccia, al piano superiore. Pavimento in cemento. Ampia sala al piano superiore senza suddivisioni interne. Porta di collegamento all'aggiunto locale magazzino realizzata in una seconda fase. Serramenti esterni in metallo e interni in legno.
I dintorni:	Lo stabile è situato alla base di un'altura boschiva. Davanti si estende un prato. La strada d'accesso allo stabile e il piazzale antistante sono asfaltati.

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No:

BC

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

---

Riferimenti bibliografici

Indicazione delle fonti:

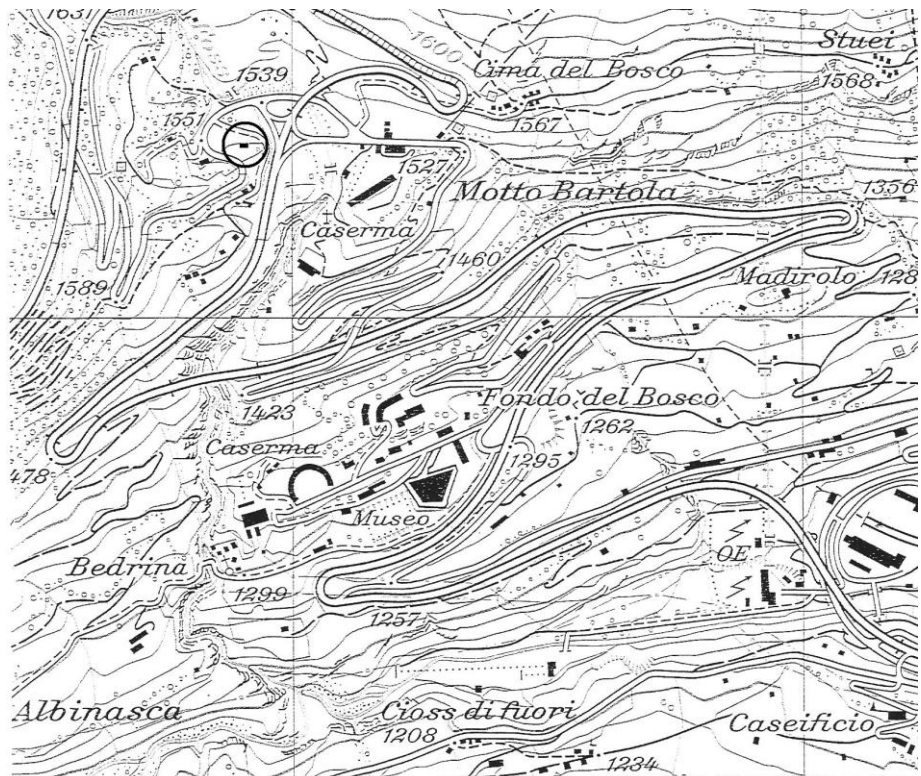
Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No:

BC

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Situazione



Facciate nord/ovest



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No:

BC

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Dettaglio finestra piano terreno



Deposito interno piano terreno,  
vista verso est con portone  
d'entrata



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No:

BC

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Magazzino interno 1° piano,  
vista verso est



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	3906	Oggetto No:	BF
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Leventina
Comune:	6780 Airola	Luogo:	Foppa Grande
Strada:		No. dell'edificio:	B2842
Definizione dell'oggetto:	Arsenale Alto	Coordinate:	X: 687820 Y: 154320
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Accantonamento

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: R (regionale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	--------------------------------	------------------------------------

Altri inventari:

Motivazione: Lo stabile assume la sua importanza storico-architettonica, non solo dal lato tipologico dell'edificio, ma pure per la sua forma morfologica. Le origini dello stabile, che risalgono alla prima fase di sviluppo delle fortificazioni sul Motto Bartola, accentuano maggiormente la sua importanza nel contesto storico. L'edificio viene pure chiamato Arsenaleto 2.

Indicazioni: Lo stabile ha mantenuto fino ad oggi tutte le sue caratteristiche originali. Questa sua conservazione deve poter essere mantenuta anche in futuro. Per ogni singolo, anche piccolo intervento, come il tinteggio o la sostituzione di elementi, è da consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione: d. 1900

Committente: Direzione delle costruzioni federali, Berna

Architetto: Sconosciuto .

Modifiche: Sostituzione impianto elettrico

## Breve descrizione

Situazione: Situato a monte della caserma Motto Bartola, verso ovest. Poco discosto dalla strada della Tremola che porta al Passo del San Gottardo.

L'edificio in generale: Costruzione in blocchi di granito, di forma rettangolare, disposto su due piani senza scantinato. Facciata principale rivolta verso la strada, a nord. Parte posteriore interrata nel terreno. Tetto piano. I tre portoni verso ovest suddividono altrettanti magazzini per munizioni. Dal portone a est si accede allo stabile e al piano superiore.

L'esterno dell'edificio: Muri in blocchi di granito posati a vista. Piano terreno caratterizzato da grandi portoni ad arco spezzato con serramenti esterni in metallo ed interni in legno.

L'interno dell'edificio: Magazzini per munizioni al piano terreno. Dal portone a est si accede all'interno e tramite una scala massiccia con gradini in granito, al piano superiore. Soletta in legno con pavimento in assi di legno, in gran parte originali. Struttura portante in pilastri di metallo. Ampia sala al piano superiore suddivisa con una semplice parete di legno.

I dintorni: Stabile circondato da una staccionata in metallo. Piazzale sterrato davanti alle entrate dei magazzini e ai lati est e ovest della costruzione. La parte sud dello stabile è addossata al terreno che definisce l'inizio della parte boschiva della zona.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: BF

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Riferimenti bibliografici

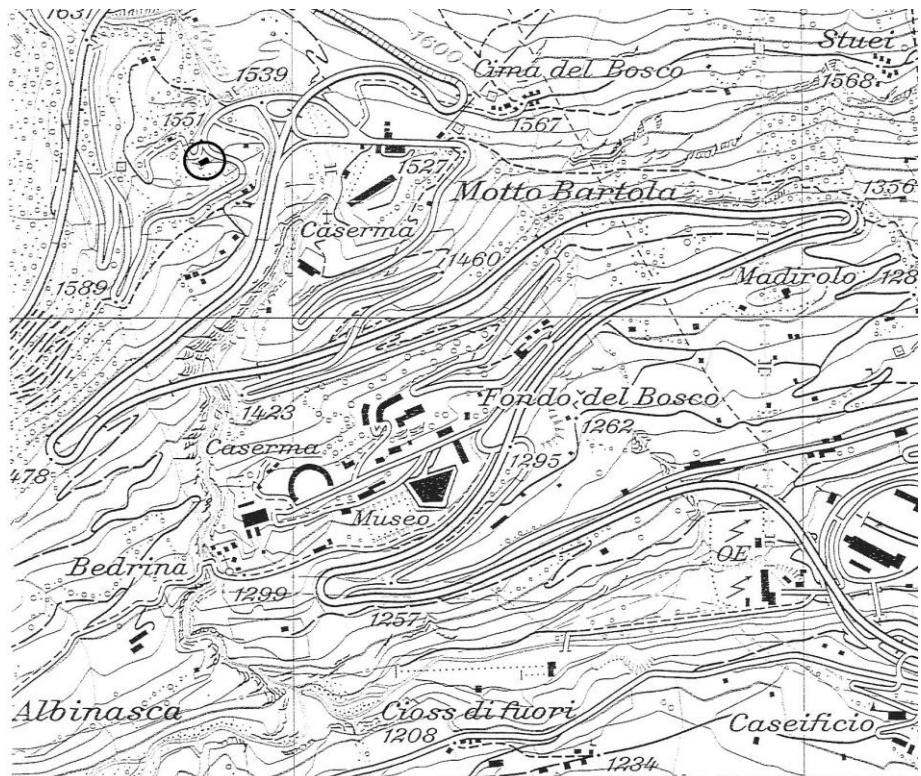
Indicazione delle fonti:

Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: BF

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Situazione



Facciata nord



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No:

BF

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Facciate nord/ovest



Facciata est

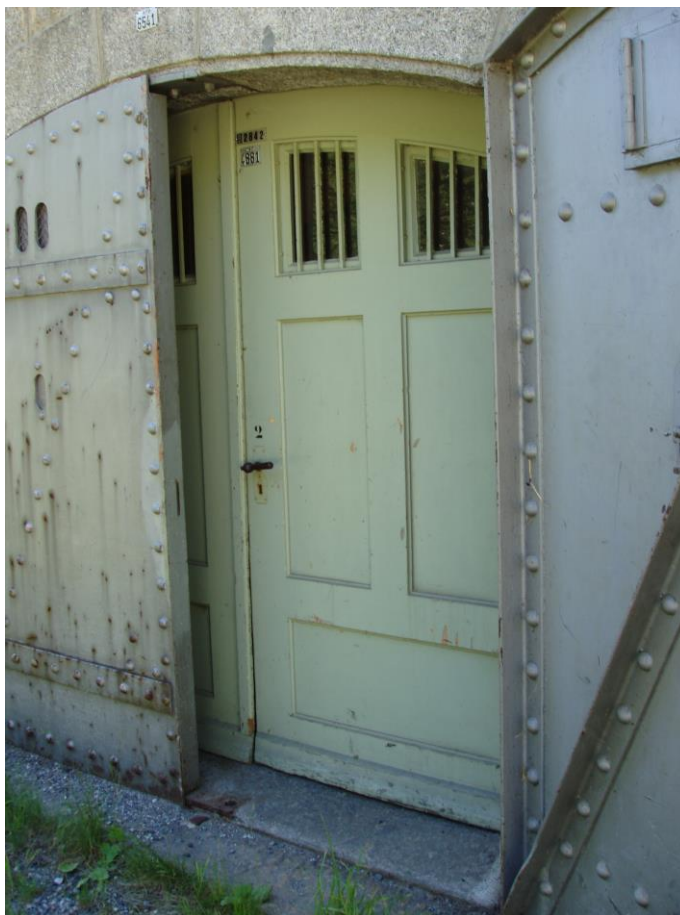


Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: BF

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Dettaglio portone d'entrata



Dettaglio della costruzione dei muri esterni



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No:

BF

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Scala d'accesso al piano superiore



Primo piano con entrata nel deposito



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: BF

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Primo piano, vista verso ovest



Dettaglio delle finestre



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	3906	Oggetto No:	BG
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Leventina
Comune:	6780 Airolo	Luogo:	Motto Bartola
Strada:	Motto Bartola	No. dell'edificio:	2845
Definizione dell'oggetto:	Caserma	Coordinate:	X: 688140 Y: 154260
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Accantonamento

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: N (nazionale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	--------------------------------	------------------------------------

Altri inventari:

Motivazione: Vista la situazione venutasi a creare in Europa con la firma della Triplice alleanza fra il Regno d'Italia, l'Impero Tedesco e l'Impero Austro-Ungarico e la costruzione del traforo ferroviario (1872-1882), che avrebbe permesso un rapido spostamento di truppe dalla Germania verso l'Italia, si pensò bene di creare un'ulteriore linea di difesa sull'asse nord-sud. A questo scopo si iniziò la costruzione del Forte Airolo. Al Motto Bartola furono realizzate delle opere di difesa provvisorie, con il compito di proteggere il Forte Airolo nella fase di costruzione e di coprire la strada che da Airolo porta al Passo del San Gottardo. La caserma del Motto Bartola assume la sua grande importanza, non solo per la storia, essendo una di queste costruzioni fortificate erette a protezione sul San Gottardo, ma pure dal lato storico-architettonico per la sua tipologia particolare. La caserma ha subito tre fasi di sviluppo ben distinte. La prima fase, con il primo stabile centrale (l'entrata principale nell'odierno locale guardia). In una seconda fase di sviluppo si sono aggiunte le due prolunghie laterali e in una terza fase, più recente, i corpi avanzati dei servizi in cemento armato.  
> Lovisa

Indicazioni: La costruzione massiccia dello stabile, con muri in blocchi di granito di uno spessore che varia fino a 1 metro, ha potuto garantire negli anni il suo carattere originale. I lavori eseguiti sin ora allo stabile, si sono limitati a piccole sistemazioni o ripristini. I maggiori interventi si sono eseguiti a livello d'infrastrutture tecniche e non hanno mutato le caratteristiche della caserma. I due corpi laterali aggiunti separatamente, pur cercando di adattarsi, stonano notevolmente nel contesto generale. Vista la sua importanza, anche dal lato storico-architettonico, per ogni singolo intervento è da consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione: 1890

Committente: Direzione delle costruzioni federali, Berna

Architetto: Sconosciuto .

Modifiche: 1936, diversi lavori di ampliamento e modernizzazione  
1994, risanamento interno, aggiunta dei due corpi laterali, architetti Mario Campi e Franco Pessina, Lugano

## Breve descrizione

Situazione: La caserma è situata su un terrazzo naturale alle pendici del massiccio del San Gottardo. Con gli altri stabili, la palestra polivalente e la casa del soldato definisce il complesso della piazza d'armi del Motto Bartola.

L'edificio in generale: Costruzione rettangolare di forma allungata in blocchi di granito, disposta su due piani. Solo la parte anteriore rimane visibile. Lo stabile rimane per gli altri lati interrato o

Complesso edilizio No:	3906	Oggetto No:	BG
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

ricoperto dalla vegetazione.

L'esterno dell'edificio: Facciata principale, completamente dritta, costruita in blocchi di granito. Le due ali laterali in cemento armato con tetto piano sono state aggiunte di recente. Entrate principali ad arco spezzato al piano terreno. Le finestre della parte centrale, pi vecchia, si distinguono per le dimensioni pi ridotte dalle altre e sono pure ad arco spezzato. Persiane e portoni in metallo.

L'interno dell'edificio: Dal corridoio di collegamento sul retro, si accede alle singole stanze, che hanno una finestra sulla facciata principale rivolta verso l'esterno. Scale di collegamento al piano superiore in muratura rivestita con gradini in granito. Nuovi serramenti in metallo zincato. I locali pubblici, come refettori e cucina, sono stati aperti grazie all'impiego di grandi vetrate in metallo e vetro per permettere una maggiore luminosit.

I dintorni: Davanti alla facciata principale c' un ampio piazzale asfaltato. Gli altri lati sono interrati e ricoperti da vegetazione.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici "Forte Airolo. Nell'ambito delle fortificazioni del San Gottardo", Fabrizio Viscontini, edizione Associazione amici del Forte Airolo, Airolo, 1997.

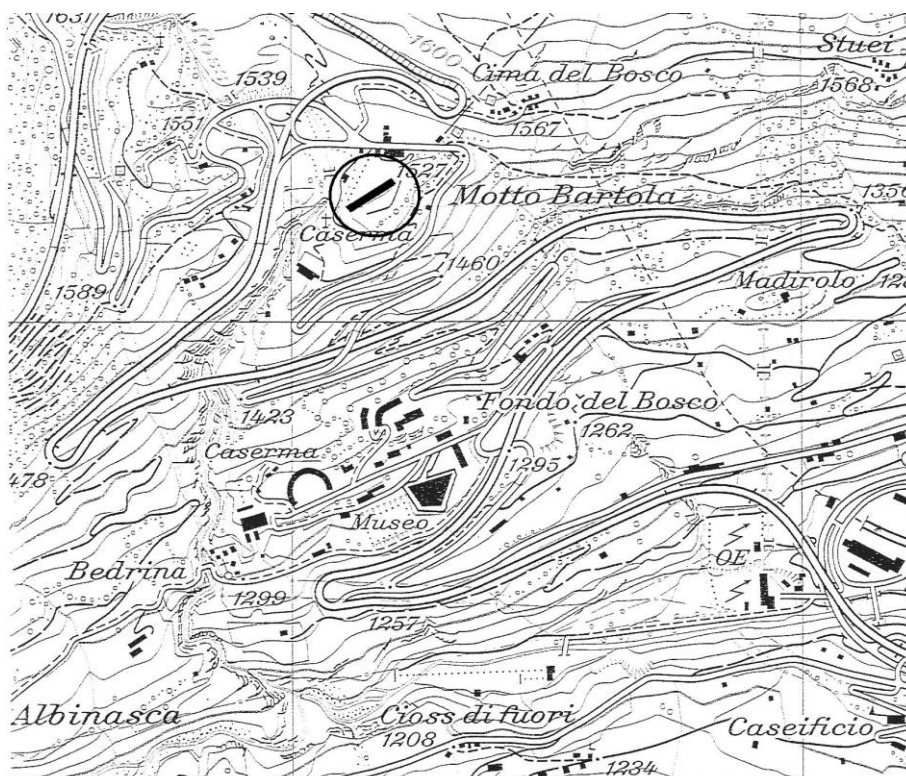
Indicazione delle fonti: Piani, Archivio Federale (AF), Berna.

Complesso edilizio No: 3906

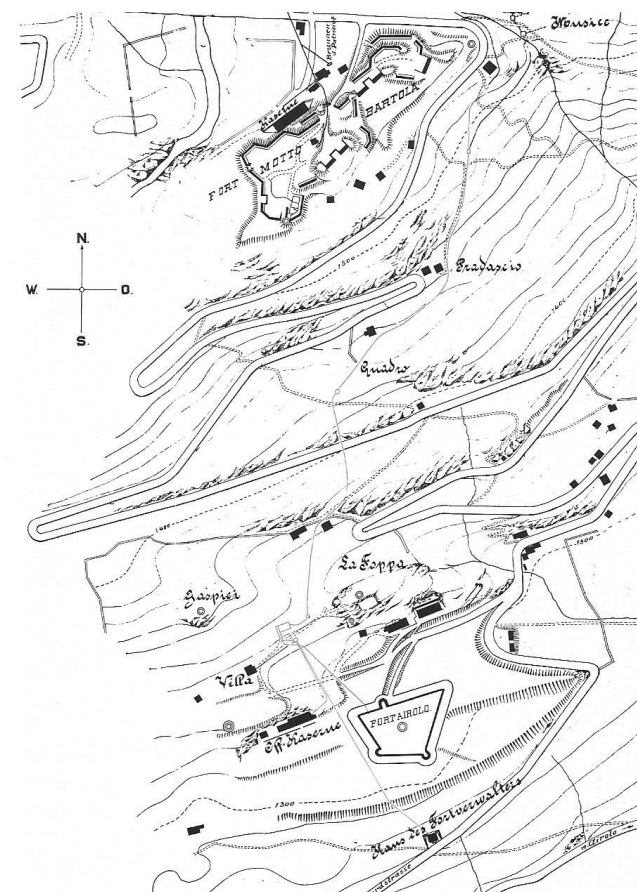
Oggetto No: BG

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Situazione



Situazione Forte Airola e Forte Motto Bartola, 1908.

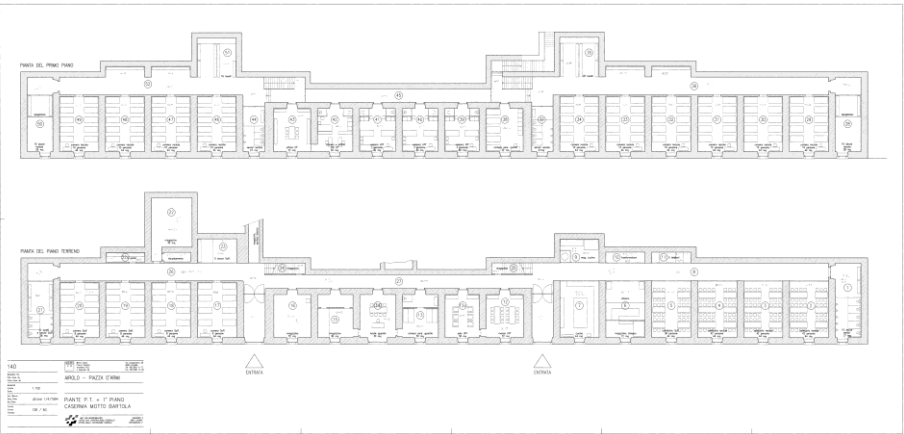


Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: BG

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

## Piante PT e 1° piano



Facciata nord/ovest, vista verso est



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: BG

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Facciata nord/ovest, vista  
verso ovest



Dettaglio serramenti esterni,  
parte centrale



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: BG

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Cucina piano terreno



Refettori



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: BG

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Corridoio piano terreno



Camerata piano terreno



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No:

BG

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Sala istruzione, ex refettorio



Lavatoi 1° piano



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	3906	Oggetto No:	BH
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Leventina
Comune:	6780 Airolo	Luogo:	Airolo
Strada:	Foppa	No. dell'edificio:	2862
Definizione dell'oggetto:	Ospedaletto	Coordinate:	X: 688120 Y: 153815
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Ospedali

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	-----------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:

Motivazione: L'ospedaletto costruito alla fine degli anni '30 rispecchia il cosiddetto "Heimatstil" ticinese. Questo stile, che unisce il pensiero razionalista con l'architettura vernacolare tradizionale del paese, conta tra i suoi maggiori esponenti architetti come Augusto Jäggli, Bruno Brunoni, i fratelli Tami, ecc. Nel suo insieme, l'edificio mostra una tendenza molto semplice e diretta, con poca cura per i dettagli che sono quasi o del tutto assenti. La sua forma, ricurva a metà dello stabile, può essere interpretata come un'analogia allo stabile sottostante del ex caserma (B03906 EB). Sia per il suo stile architettonico che per la sua forma tipologica, la costruzione è un valido esempio dell'architettura dei primi anni della guerra.

Indicazioni: Lo stabile si trova in buono stato di conservazione. Tutte le sue caratteristiche architettoniche sono rimaste immutate. La costruzione è integralmente da mantenere. Per qualsiasi intervento sia interno che esterno è da consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1939
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Berna
Architetto:	Sconosciuto .
Modifiche:	Nessuna particolare

## Breve descrizione

Situazione:	Nel complesso della piazza d'armi, l'ospedale è situato a nord, sul punto più alto, in zona Foppa.
L'edificio in generale:	Costruzione massiccia disposta su due piani, suddivisa in una parte iniziale o testa con l'entrata principale ed il vano scale. Il corpo prolungato, leggermente piegato verso il fondovalle, ospita gli ambulatori al piano terreno e le camere al primo piano. Tetto ligneo a due falde ricoperto in lastre di Eternit.
L'esterno dell'edificio:	L'edificio viene definito da due parti. Il piano terreno, in pietra naturale disposto su uno zoccolo intonacato, con spalla laterale a nord che si innalza fino al tetto. Oltre il portico d'entrata, situato nell'angolo dello stabile, la facciata è strutturata da finestre rettangolari disposte ritmicamente. Al piano superiore la parte che ospita le camere è accentuata da un lungo terrazzo che si protrae su tutta la lunghezza dello stabile.
L'interno dell'edificio:	Dalla parte iniziale dello stabile si accede, tramite un corridoio centrale, alle camere disposte verso est e i locali di servizio rivolti sul retro a ovest. Alcune superfici, fino ai serramenti hanno mantenuto la loro forma originale.
I dintorni:	Strada d'accesso e piccolo piazzale antistante asfaltato. Le altre parti dello stabile

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: BH

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

confinano con il terreno erboso circostante.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

---

Riferimenti bibliografici

Indicazione delle fonti:

Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: BH

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Situazione



Facciate sud/est



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No:

BH

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Atrio d'entrata, piano terreno



Scale 1° piano



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No:

BH

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Refettorio e soggiorno 1° piano



Camera 1° piano



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	3906	Oggetto No:	BJ
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Leventina
Comune:	6780 Airolo	Luogo:	Foppa
Strada:		No. dell'edificio:	B2866
Definizione dell'oggetto:	Forte Foppa	Coordinate:	X: 688220 Y: 153810
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Accantonamento

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: N (nazionale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	--------------------------------	------------------------------------

Altri inventari:

Motivazione:	<p>Vista la situazione venutasi a creare in Europa, con la firma della Triplice alleanza fra il Regno d'Italia, l'Impero Tedesco e l'Impero Austro-Ungarico, e la costruzione del traforo ferroviario (1872-1882), che avrebbe permesso un rapido spostamento di truppe dalla Germania verso l'Italia, si pensò bene di creare un'ulteriore linea di difesa sull'asse nord-sud. A questo scopo si iniziò la costruzione del Forte Airolo. Al Motto Bartola furono realizzate delle opere di difesa provvisorie, con il compito di proteggere il Forte Airolo nella fase di costruzione e di coprire la strada che da Airolo porta al Passo del San Gottardo.</p> <p>Il Forte Foppa è stato costruito come caserma di guerra resistente al fuoco e munita di una caponiera. Il forte assume la sua grande importanza storica poiché è una di quelle costruzioni fortificate erette a protezione del San Gottardo. La sua importanza storico-architettonica è data dalla sua tipologia particolare. Lo stabile si adegua morfologicamente al terreno circostante mostrando unicamente la facciata principale. La sua costruzione non ha subito cambiamenti o ampliamenti rilevanti. Unicamente l'ampliamento a est, in mattoni silico-calcarei, può essere considerato di notevole disturbo.</p>
Indicazioni:	<p>La costruzione massiccia dello stabile, con muri in blocchi di granito di spessore che varia fino a 1 metro, ha potuto garantire negli anni il suo carattere originale. I lavori eseguiti sinora allo stabile si sono limitati a piccole sistemazioni o ripristini. I maggiori interventi si sono eseguiti a livello d'infrastrutture tecniche, e non hanno mutato le caratteristiche della caserma. L'aggiunta di un nuovo corpo a est, disturba con le sue caratteristiche, l'insieme della costruzione. La sua eliminazione deve venir considerata in vista di eventuali lavori di riattazione. Vista la sua importanza, anche dal lato storico-architettonico, per ogni singolo intervento è da consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".</p>

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1901-1905
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Berna
Architetto:	Sconosciuto .
Modifiche:	Nessuna rilevante Aggiunta di un corpo a est. Diversi lavori di manutenzione Sostituzione e migliorie degli impianti sanitari, elettrici e di ventilazione

## Breve descrizione

Situazione:	Il forte è situato a monte del Forte Airolo. Verso valle la costruzione si integra con il terreno circostante e non è visibile. La facciata principale, rivolta a monte, è visibile unicamente dalla strada della Tremola. A ovest si trova la caserma ufficiali (B03906 EA).
-------------	---

L'edificio in generale: Costruzione massiccia in blocchi di granito, disposta su due piani. Solo la facciata

Complesso edilizio No:	3906	Oggetto No:	BJ
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

L'edificio in generale:	principale a nord rimane visibile. Lo stabile resta per gli altri lati ed il tetto interrato e ricoperto dalla vegetazione. Ampliamento a est in mattoni silico-calcarei.
L'esterno dell'edificio:	La facciata principale, strutturata in due parti, è costruita in blocchi di granito. A est sporge una caponiera doppia, di forma arrotondata. Tetto a caponiera ricoperto di vegetazione. Serramenti esterni in metallo ed interni in legno. Intradossi delle finestre e architravi orizzontali, in blocchi di granito. Portone d'entrata ad arco spezzato con serramenti in metallo per il portone esterno ed in legno per il portone interno.
L'interno dell'edificio:	Dall'atrio d'entrata si accede al piano seminterrato ed a quello superiore. I corridoi di collegamento sono disposti all'interno mentre i locali abitati hanno almeno una finestra sulla facciata principale rivolta verso l'esterno. Le scale sono in elementi di granito. Pavimenti delle zone di transito sono in materiale asfaltato. Le camere conservano ancora parti del pavimento in legno.
I dintorni:	Davanti alla facciata principale a nord c'è un ampio piazzale asfaltato. Gli altri lati e il tetto dell'edificio sono interrati e ricoperti da vegetazione.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici	"Forte Airolo nell'ambito delle fortificazioni del San Gottardo", Fabrizio Viscontini, edizione Associazione amici del Forte Airolo, Airolo, 1997.
---------------------------	--

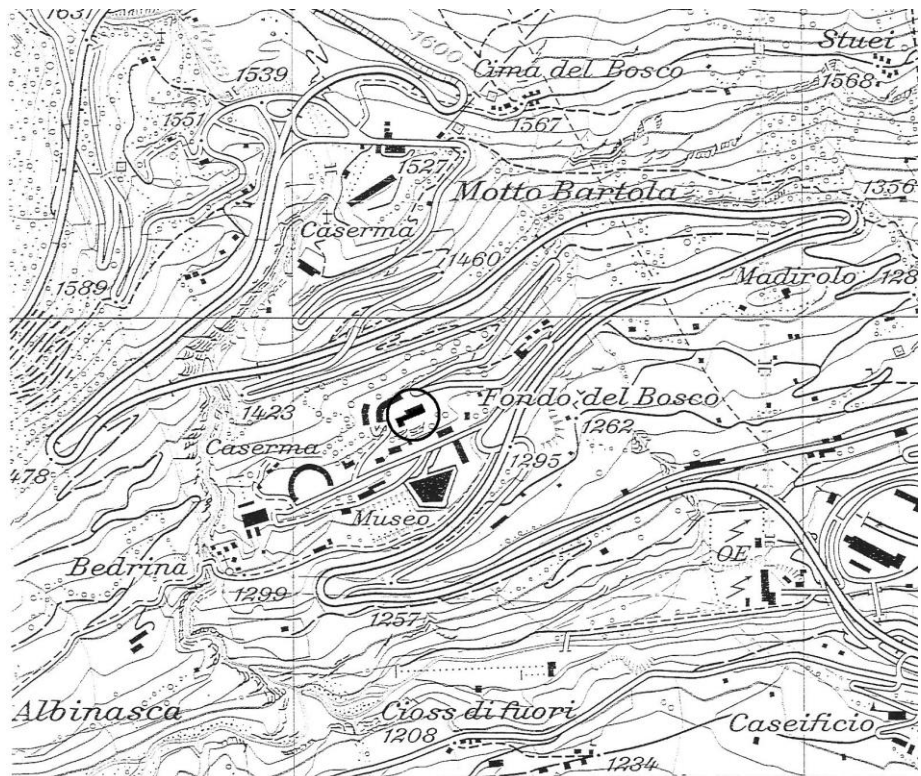
Indicazione delle fonti:

Complesso edilizio No: 3906

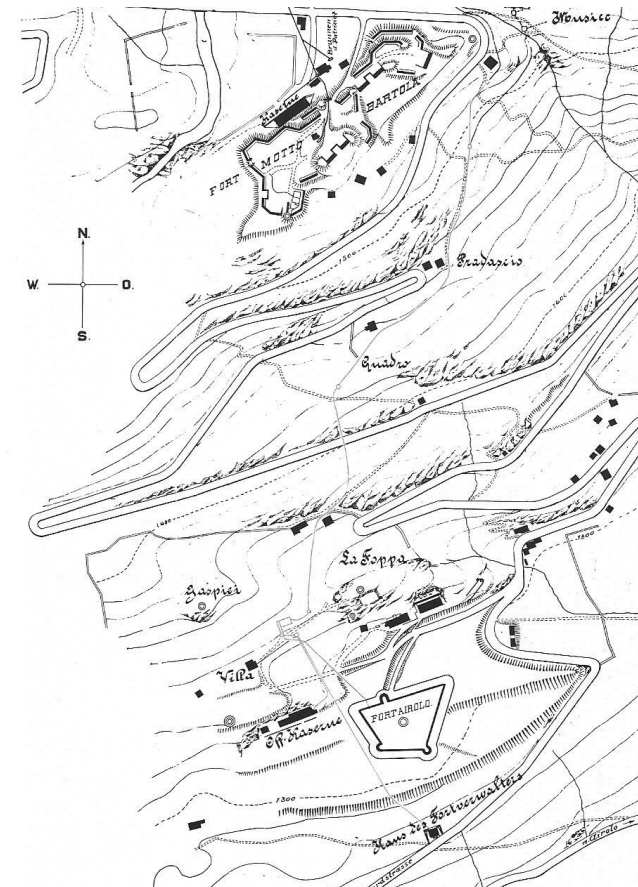
Oggetto No: BJ

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Situazione



Situazione Forte Foppa e Motto Bartola, 1908.

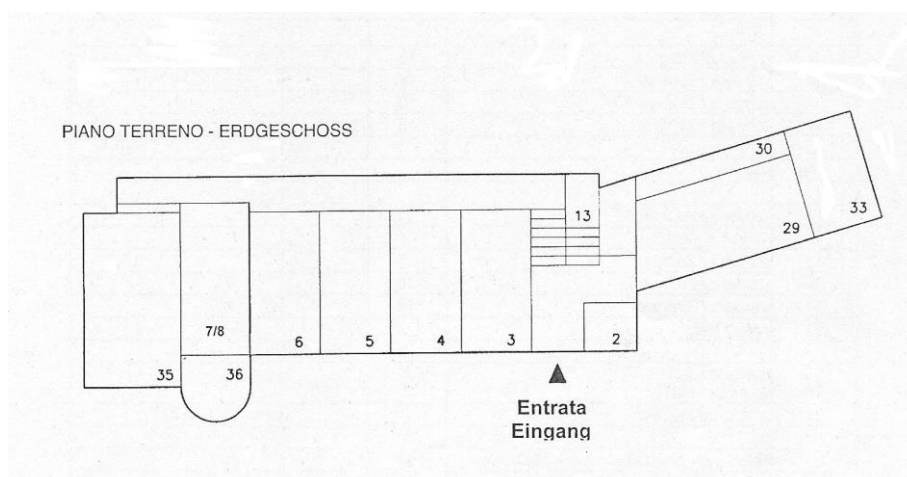


Complesso edilizio No: 3906

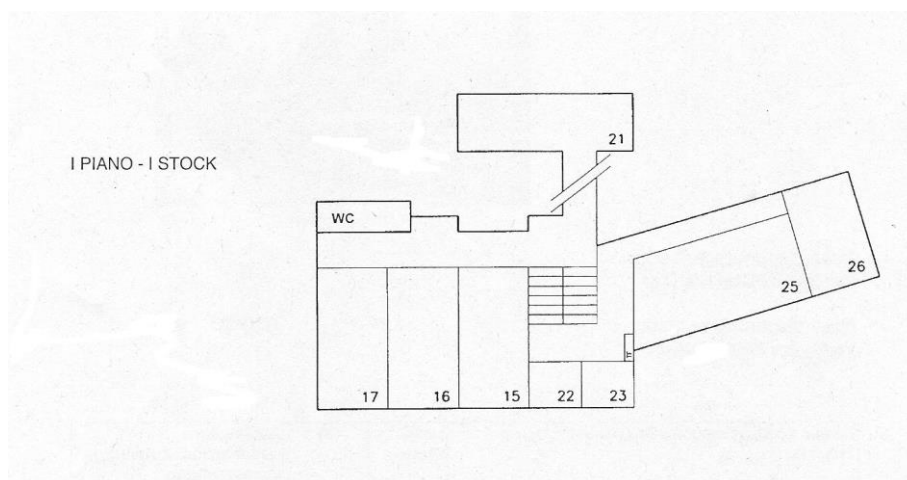
Oggetto No: BJ

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Piano schematico, pianta  
piano terreno



Piano schematico, pianta 1°  
piano



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: BJ

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Facciate nord e est



Facciate nord e ovest



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: BJ

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Atrio d'entrata



Sala scuola, 1° piano



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: BJ

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Dormitorio, 1° piano



Refettorio, 1° piano



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	3906	Oggetto No:	DR
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Leventina
Comune:	6780 Airolo	Luogo:	Airolo
Strada:	Bedrina	No. dell'edificio:	6612
Definizione dell'oggetto:	Caserma	Coordinate:	X: 688000 Y: 153000
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Accantonamento

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: PN (provvisorio, nazionale) Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	---

Altri inventari:

**Motivazione:** L'edificio della caserma con la sua chiara forma elementare e introversa, si contrappone con precisione agli elementi forti che caratterizzano il territorio (vedi Forte Airolo). La caserma definisce un ordine puntuale verso l'edificazione sparsa esistente. La sua forma crea una piazza interna circolare, protetta dai venti e aperta verso valle, offrendo una vista imponente sul paesaggio alpino del San Gottardo. Le camerate sono sviluppate in lunghezza e non in profondità (come nella tradizione del passato), favorendo una buona ventilazione naturale. Lo stabile offre spazi accoglienti e zone differenziate.

**Indicazioni:** La buona qualità architettonica non si rispecchia nelle finiture e nei dettagli, troppo deboli e delicati per lo scopo d'utilizzo al quale è destinato lo stabile. Per poter mantenere lo stabile con le sue caratteristiche originali si raccomanda di eseguire la manutenzione o la sostituzione di elementi con gli stessi materiali. Per qualsiasi intervento è consigliabile consultare l'ufficio competente.

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1989-1995
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Circ. VI, Lugano
Architetto:	Fabio Muttoni, Silvano Caccia, Faido
Modifiche:	Nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione:	Lo stabile è situato su un poggio, poco sopra il Forte Airolo, a ovest della piazza d'armi. Nel complesso, lo stabile è un punto di forza verso gli altri edifici dai quali è circondato.
L'edificio in generale:	La sua forma a semicerchio, crea un muro di sostegno a monte offrendo un'ampia piazza aperta verso valle. L'edificio è strutturato su quattro piani superiori, pian terreno e due livelli interrati. Tetto piano ricoperto di ghiaia. La forma semicircolare dello stabile considera l'influsso del vento e ne riduce l'effetto sulle facciate.
L'esterno dell'edificio:	Costruzione in cemento armato fatto a vista. Facciate esterne con piccole aperture longitudinali disposte parallele e sfalsate rispetto ai singoli piani. La parte interna rivestita in alluminio mostra la sua leggerezza e luminosità.
L'interno dell'edificio:	Pareti interne in mattoni silico-calcarei posati a vista. Camere e locali rivolti all'interno, sulla piazza centrale. Corridoi e zone di transito all'esterno. Le camerate sono disposte in lunghezza offrendo spazi accoglienti, in zone differenziate e una buona ventilazione naturale, oltre a un rapporto con l'esterno particolarmente riuscito. Il primo piano, con la mensa e le sale teoria, è affrescato dall'artista Livio Bernasconi di Carona.
I dintorni:	La parte esterna, a monte, è inserita in parte nel terreno circostante che delimita la linea

Complesso edilizio No:	3906	Oggetto No:	DR
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

boschiva. Lateralmente fiancheggia parti di strada e piazzale asfaltati. L'interno del piazzale, lastricato in sagomati rossi, si chiude a cerchio. La circolarità dell'edificio viene accentuata dal parapetto che sporge a valle dal terreno.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

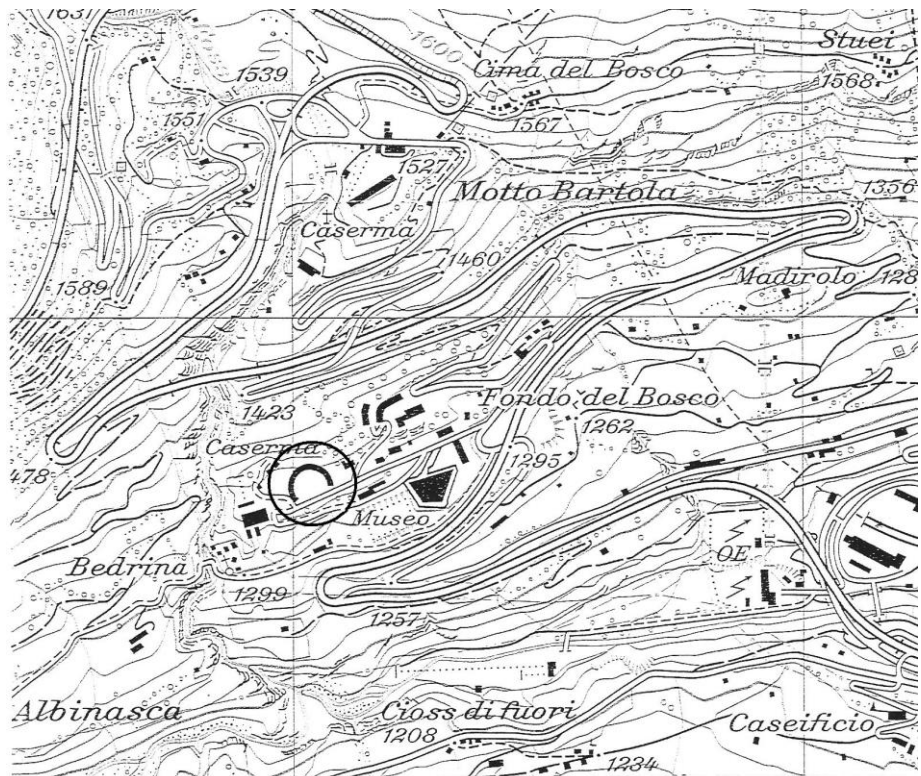
Riferimenti bibliografici	Costruzioni federali, circondario 2, Graziella Zannone Milan, Edizioni Casagrande, Bellinzona, 2003. Concorso 15.01, Airolo, piazza d'armi, nuove caserme e rimessa veicoli, pubblicazione dell'Ufficio delle Costruzioni Federali, Berna.
Indicazione delle fonti:	Piani, Archivio Federale (AF), Berna.

Complesso edilizio No: 3906

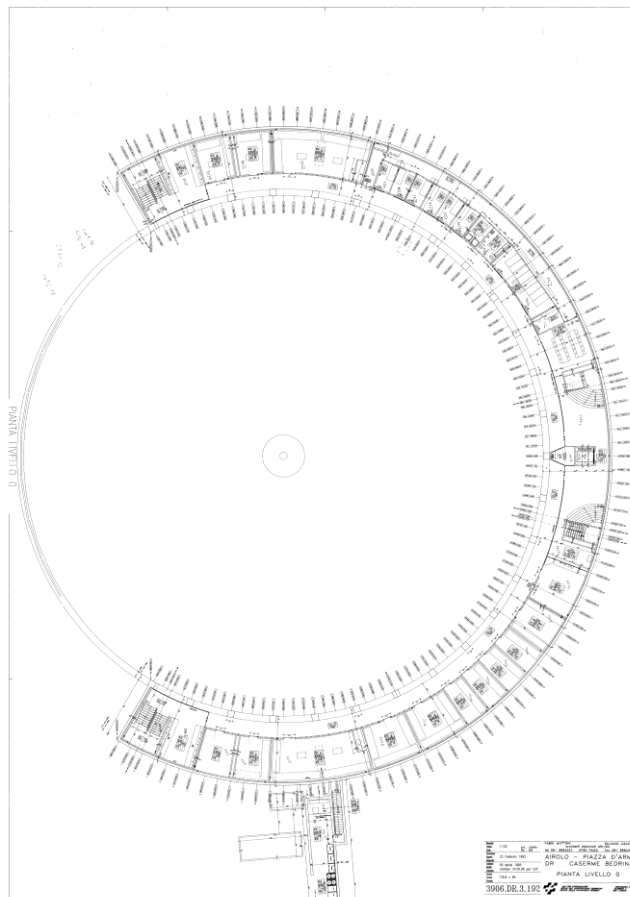
Oggetto No: DR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Situazione



Pianta piano terreno



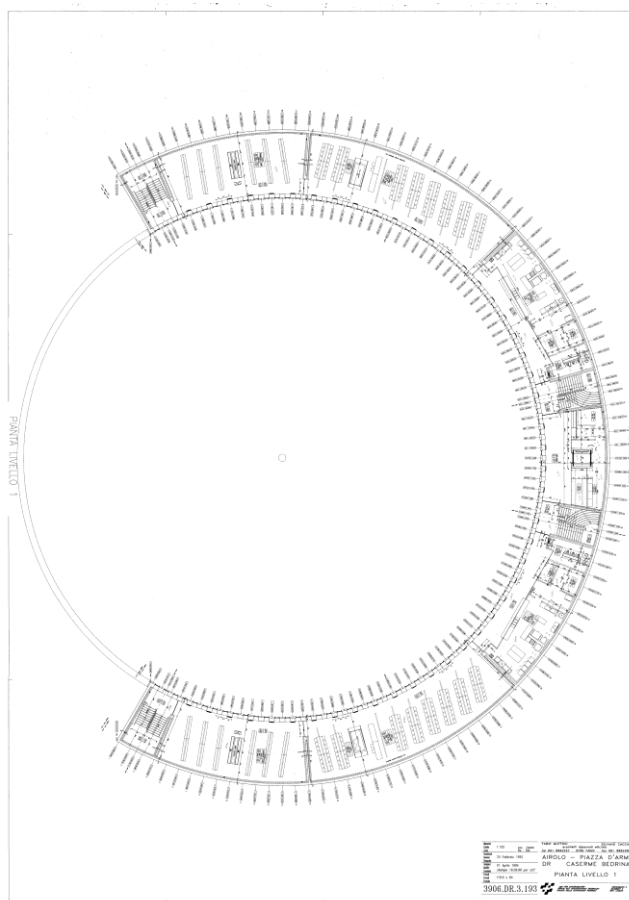
Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No:

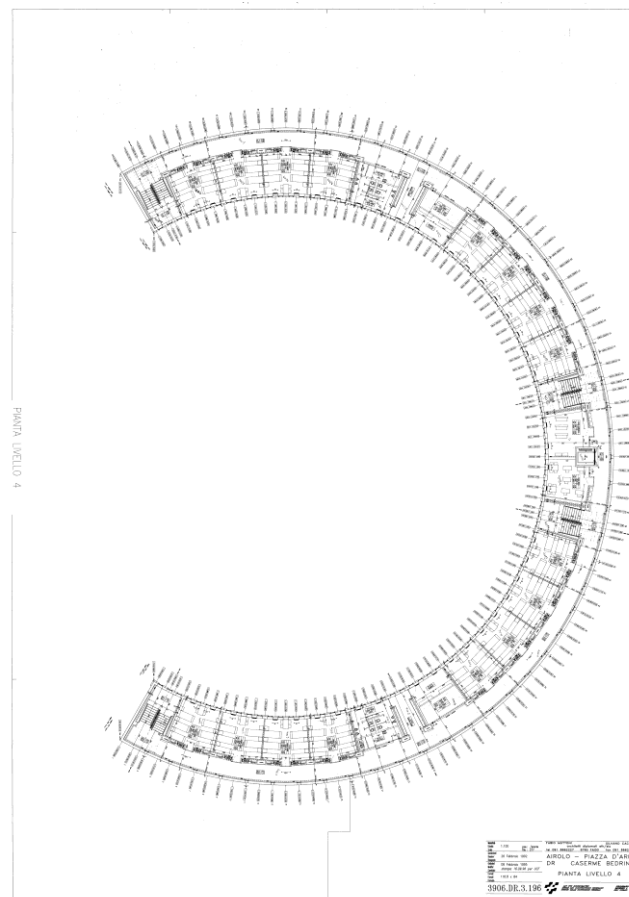
DR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Pianta 1° piano

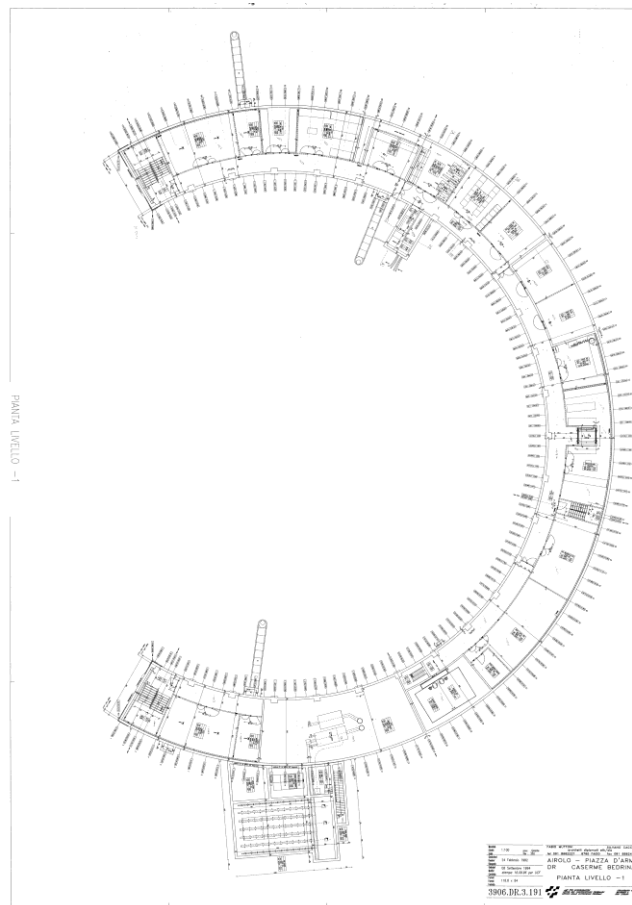


Pianta 4° piano



Oggetto No: DR

Pianta -1° piano



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: DR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Vista panoramica



Facciata interna sud/ovest



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: DR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Facciata interna sud/est



Facciata esterna ovest



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No:

DR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Refettorio, sala teoria 1° piano



Corridoio 3° piano



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No:

DR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Camera, 6 letti, 3° piano



Lavatoi 3° piano



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	3906	Oggetto No:	DS
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Leventina
Comune:	6780 Airolo	Luogo:	Airolo
Strada:	Fondo del Bosco	No. dell'edificio:	B38040
Definizione dell'oggetto:	Rimessa veic./lstr.	Coordinate:	X: 688350 Y: 153750
Org. degli utenti:	FWK	Tipo di costruzione:	Autosili, g.sotterranei

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: PR (provvisorio, regionale) Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	---

Altri inventari:

Motivazione: Die Eingangsfront der Einstellhalle, ist durch ihre einzigartige Gestalt und als Bestandteil der neuen Kasernenanlage der Architekten Fabio Muttoni und Silvano caccia von Bedeutung.

Indicazioni:

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione: 1995

Committente: Ufficio delle costruzioni federali, Circ. 2, Lugano

Architetto: Fabio Muttoni, Silvano Caccia, Faido

Modifiche:

## Breve descrizione

Situazione:

L'edificio in generale: Ein dem grossen Massstab der umgebenden Gebirgswelt adäquater Quadratraster aus Beton zeichnet die Stelle des Eintauchens und deutet den Massstab der im Berg verborgenen Halle an.

L'esterno dell'edificio:

L'interno dell'edificio:

I dintorni:

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici

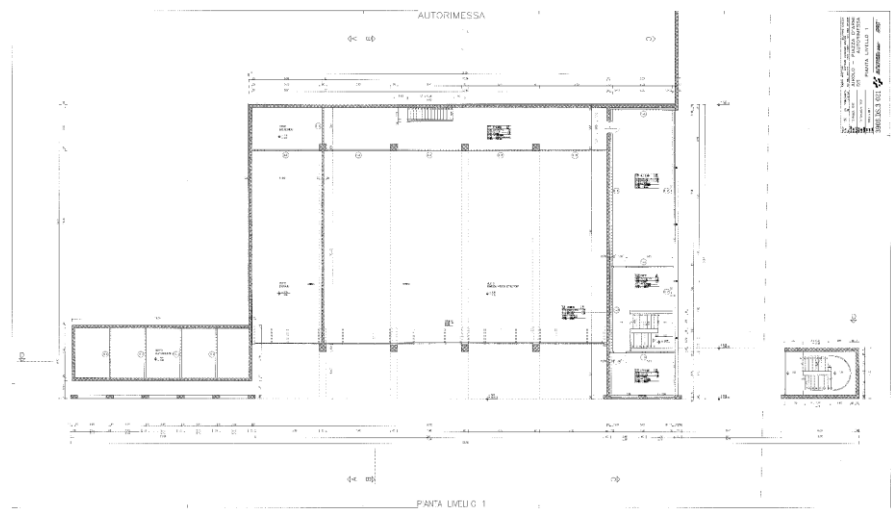
Indicazione delle fonti:

Complesso edilizio No: 3906

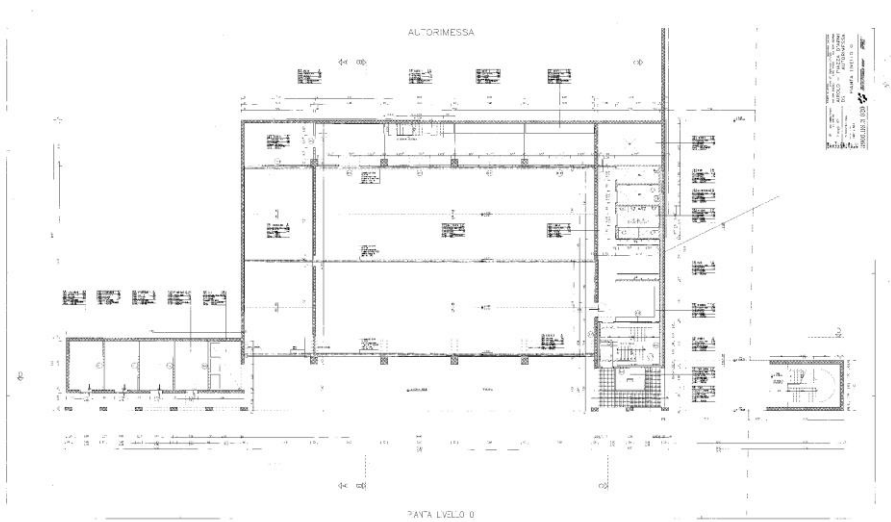
Oggetto No: DS

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

pianta livello 1



pianta livello 0



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: DS

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Facciata est



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	3906	Oggetto No:	DT
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Leventina
Comune:	6780 Airolo	Luogo:	Motto Bartola
Strada:		No. dell'edificio:	B38043
Definizione dell'oggetto:	Pad. Polivalente	Coordinate:	X: 688200 Y: 154320
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Pal. Ginn. + sport, capanno

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: PR (provvisorio, regionale) Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	---

Altri inventari:

**Motivazione:** La nuova costruzione offre, nel suo contesto, molteplici funzioni a completamento delle strutture militari già esistenti. L'edificio convince per la sua volumetria e posizione, lungo la strada del Passo del San Gottardo. Con gli altri stabili della casa del soldato (B03906 CA) e la lunga facciata della caserma (B03906 BG) definisce in modo chiaro l'imponente piazzale della piazza d'armi. La forma precisa del cubo in cemento armato richiama, nella sua forma arcaica, le caratteristiche delle costruzioni di protezione come delineate nella vicina caserma.

**Indicazioni:** La qualità dei materiali utilizzati, le rifiniture e i dettagli invitano ad avere un approccio rispettoso con lo stabile. Visto l'aspetto architettonico unitario, per qualsiasi intervento, come p.es. la manutenzione delle facciate e delle superfici interne, è consigliabile consultare l'ufficio competente.

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1995-1998
Committente:	Ufficio delle costruzioni federali, Circ. 2, Lugano
Architetto:	Mario Campi e Franco Pessina, Lugano
Modifiche:	Nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione:	La nuova palestra, al Motto Bartola, si allinea lungo il filo della strada cantonale del San Gottardo. Con la casa del soldato che la fiancheggia, definisce l'entrata alla piazza d'armi della caserma.
L'edificio in generale:	Costruzione polivalente di forma rettangolare in cemento armato fatto a vista con tetto piano. Ai lati della palestra, sono disposti, su due piani con scantinato, i locali di servizio e i depositi. La grande aula, oltre a ospitare attività sportive, viene usata come sala conferenze e istruzione. Tramite i due ampi portoni è consentito l'accesso anche agli autocarri.
L'esterno dell'edificio:	Edificio in cemento armato. Le aperture con le entrate ai locali di servizio sono disposte lateralmente sulle facciate est e ovest. Due ampi portoni, sulla facciata principale a sud, permettono l'accesso di grandi automezzi alla sala polivalente. Nella parte superiore un allineamento di finestre quadrate disposte a filo della facciata definiscono e accentuano l'orizzontalità dello stabile. Serramenti in acciaio.
L'interno dell'edificio:	Per motivi fonici, d'isolamento ed estetici, l'interno è completamente rivestito in legno. Pavimento della palestra in gomma. Dal piano interrato della parte ovest si accede, tramite un cunicolo, alla Caserma del Motto Bartola (B03906 BG).
I dintorni:	Lo stabile è circondato dalle superfici asfaltate della strada del Gottardo a nord, della

Complesso edilizio No:	3906	Oggetto No:	DT
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

strada d'accesso alla caserma a ovest e dal piazzale stesso della caserma a sud.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici "Costruzioni federali, circondario 2", Graziella Zannone Milan, Edizioni Casagrande, Bellinzona, 2003.

Indicazione delle fonti: Piani, Archivio Federale (AF), Berna.

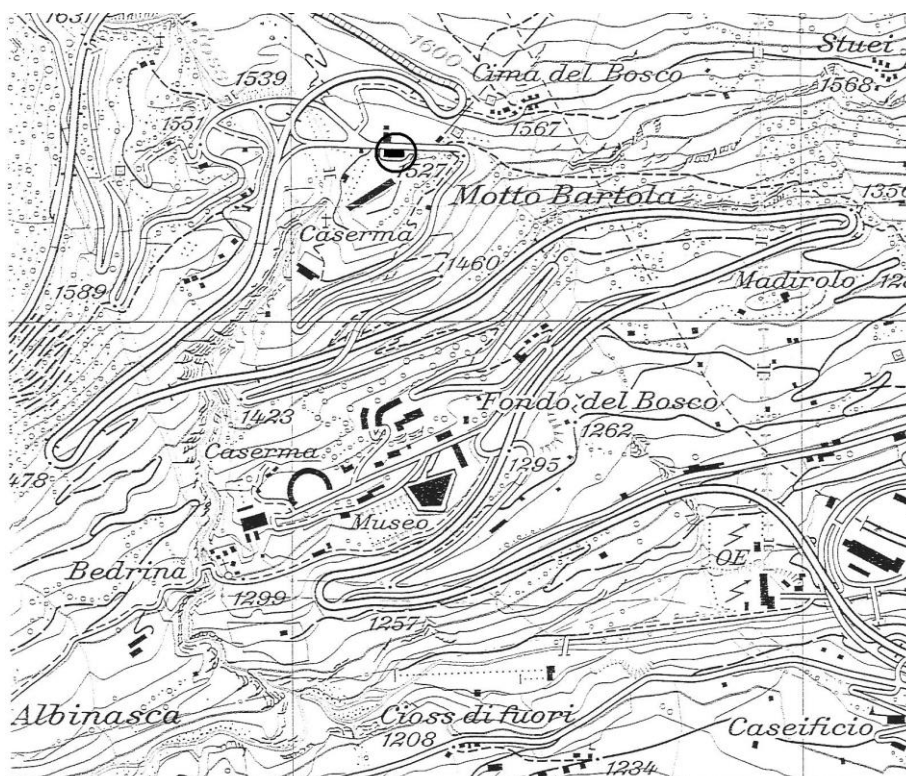
Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No:

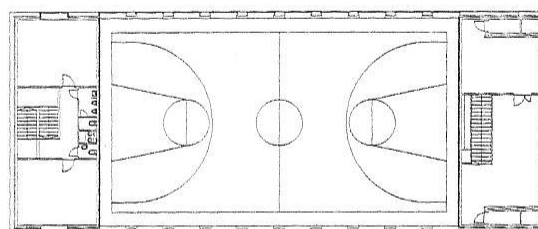
DT

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

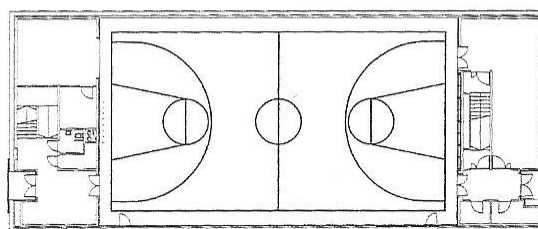
## Situazione



## Piante



primo piano

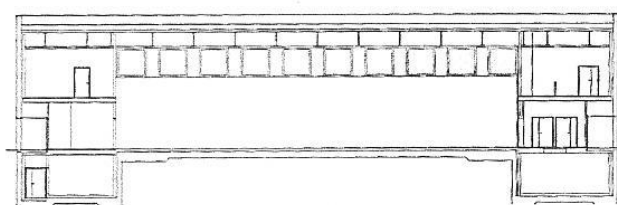


piano terra

Complesso edilizio No: 3906  
Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Oggetto No: DT

Sezione



sezione

Facciate nord/ovest



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: DT

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Facciate sud/ovest



Vista interna verso ovest



Complesso edilizio No: 3906

Oggetto No: DT

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Vista interna verso est



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	3909	Oggetto No:	AG
Def. complesso edilizio:	Albinengo		
Cantone:	TI	Distretto:	Leventina
Comune:	6780 Airolo	Luogo:	Airolo
Strada:	Albinengo	No. dell'edificio:	B38034
Definizione dell'oggetto:	Edificio d'esercizio	Coordinate:	X: 689300 Y: 153680
Org. degli utenti:	FWK	Tipo di costruzione:	Uffici, amministrazione

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: PL (provvisorio, locale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	---	------------------------------------

Altri inventari:

**Motivazione:** L'edificio assolve molteplici funzioni ed è strutturato in un insieme di costruzioni destinate a vari impieghi. Il grande spazio interno coperto risolve in modo pratico e funzionale le difficoltà poste dall'altitudine e la sua posizione geografica, ai piedi del massiccio del San Gottardo, in una zona con molte precipitazioni nevose e condizioni climatiche difficili.  
L'edificio acquista dal lato tipologico la sua importanza storico-architettonica. Interessante è pure la forma della sua facciata principale che, come uno schermo, unisce lo stabile in un unico formato, dandogli la forza di competere con il rude paesaggio montano del paesaggio retrostante.  
All'interno, le singole funzioni dell'amministrazione, mensa e spogliatoi, sono unite da uno stile architettonico unitario.

**Indicazioni:** La qualità dei materiali utilizzati, le rifiniture e i dettagli invitano ad avere un approccio rispettoso dello stabile. Visto l'aspetto architettonico unitario, per qualsiasi intervento è consigliabile consultare l'ufficio competente.

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1986-1998
Committente:	Ufficio delle costruzioni federali, Circ. 2, Lugano
Architetto:	Fabio Muttoni, Silvano Caccia, Faido
Modifiche:	Nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione:	L'edificio è situato sul fondovalle in zona "Albinengo", nei pressi dell'entrata della galleria autostradale del San Gottardo, sul sedime del vecchio Arsenale. Lo stabile è orientato a sud ed è il primo elemento architettonico che si incontra all'uscita sud del traforo.
L'edificio in generale:	Costruzione rettangolare con piazza interna coperta. Tetto piano. L'edificio assolve molteplici funzioni ed è strutturato in un insieme di costruzioni destinate a vari impieghi.
L'esterno dell'edificio:	L'edificio è caratterizzato dalla facciata principale ritmata da moduli verticali che formano un colonnato di mattoni silico-calcarei per le parti piene e di vetro per le parti vuote. Un'unica apertura centrale permette, a veicoli e pedoni, di accedere all'interno dello stabile.
L'interno dell'edificio:	Attraverso l'unica entrata si accede, dietro il fronte principale, alla piazza coperta. Dal cortile interno si può accedere alle officine. Dietro la facciata principale, disposti su quattro piani, si trovano i locali amministrativi, la mensa e gli spogliatoi del personale.
I dintorni:	Lo stabile è inserito, lateralmente e a monte, nel terreno circostante. Davanti alla

Complesso edilizio No:	3909	Oggetto No:	AG
Def. complesso edilizio:	Albinengo		

facciata principale si trova un ampio posteggio asfaltato.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici "Costruzioni federali, circondario 2", Graziella Zannone Milan, Edizioni Casagrande, Bellinzona, 2003.

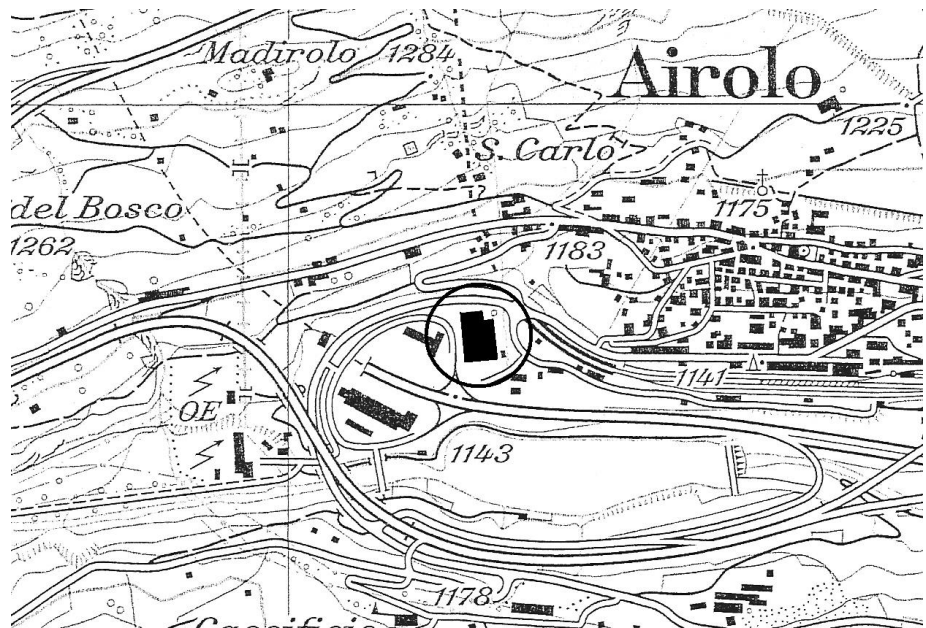
Indicazione delle fonti: Piani, Archivio Federale (AF), Berna.

Complesso edilizio No: 3909

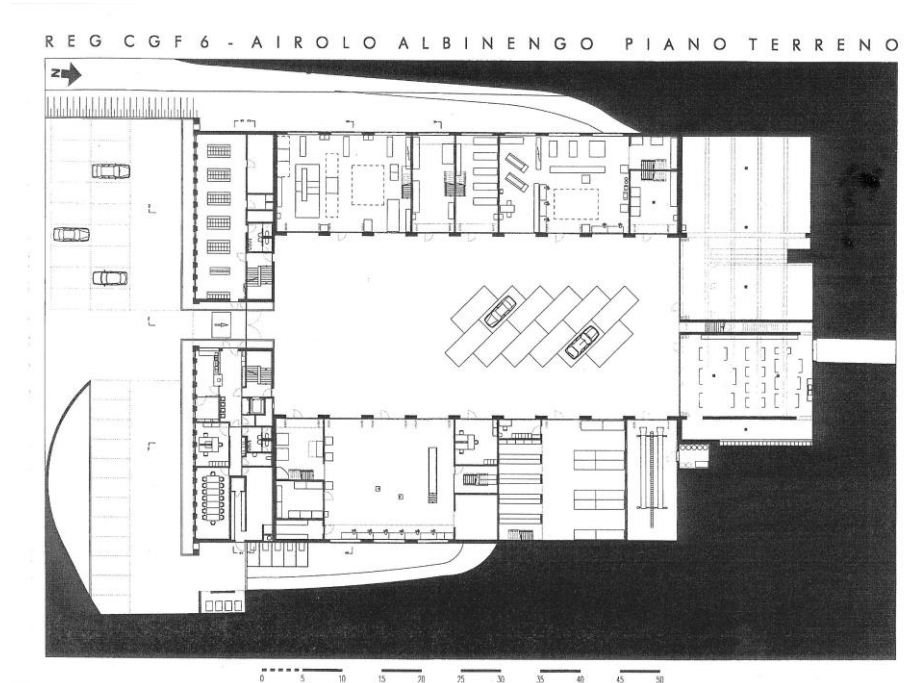
Oggetto No: AG

Def. complesso edilizio: Albinengo

Situazione



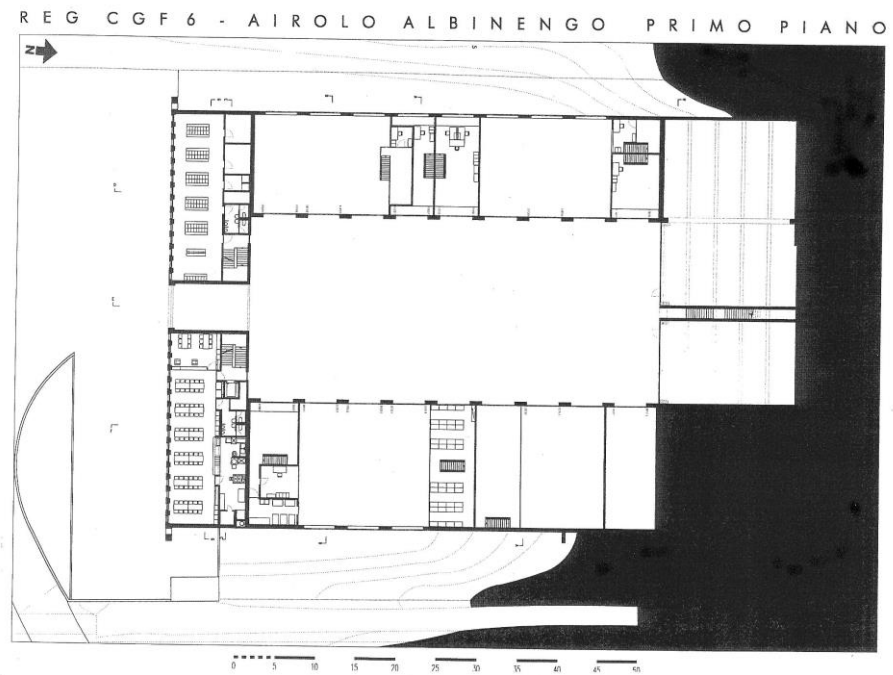
Pianta piano terreno



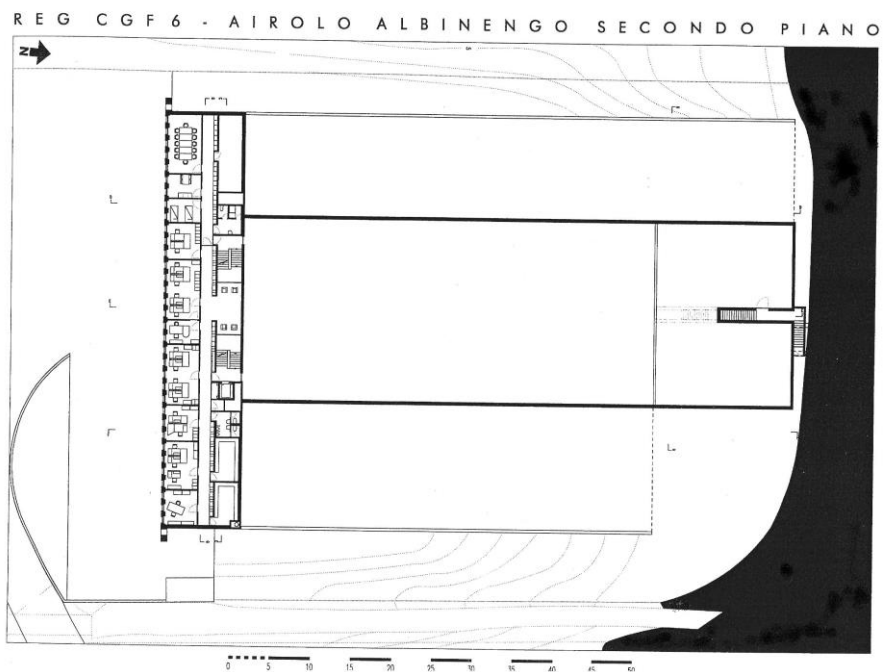
Complesso edilizio No: 3909  
Def. complesso edilizio: Albinengo

Oggetto No: AG

Pianta 1° piano



Pianta 2° piano

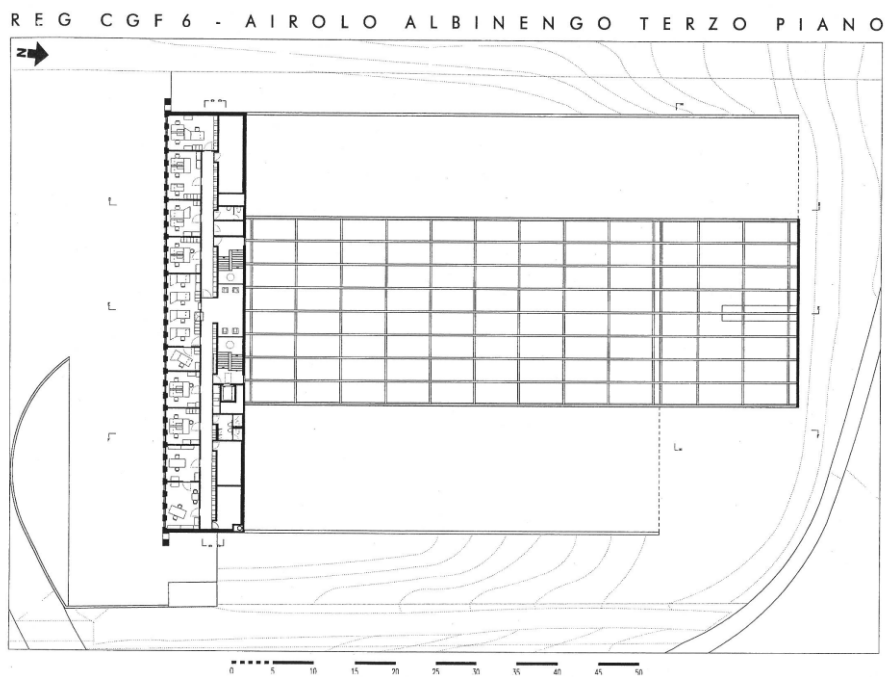


Complesso edilizio No: 3909

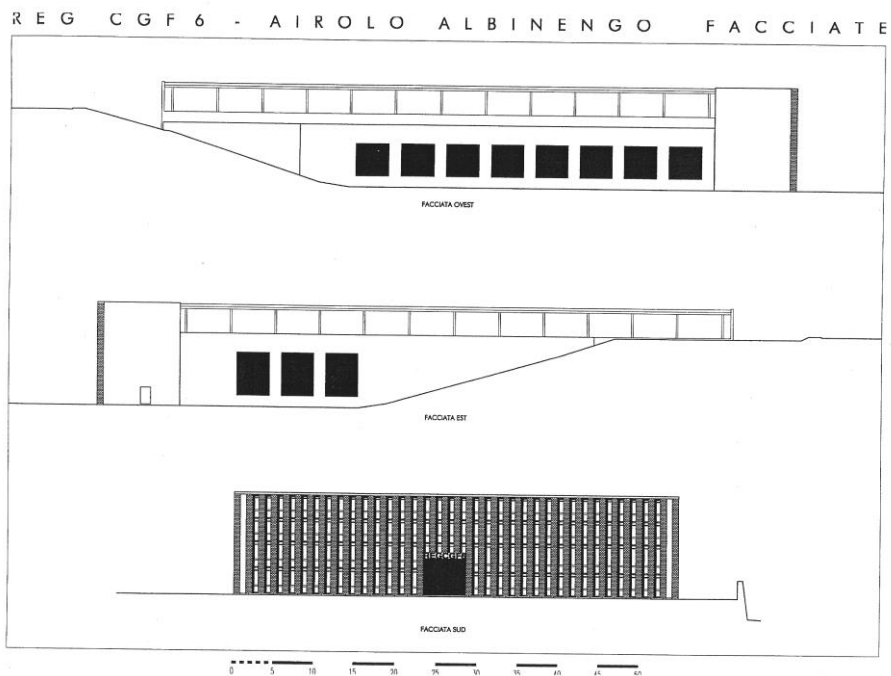
Oggetto No: AG

Def. complesso edilizio: Albinengo

Pianta 3° piano



Facciate ovest, est, sud



Complesso edilizio No: 3909  
Def. complesso edilizio: Albinengo

Oggetto No: AG

Facciata sud



Facciate sud/est



Complesso edilizio No: 3909  
Def. complesso edilizio: Albinengo

Oggetto No: AG

Entrata con cortile interno



Vista cortile interno



Complesso edilizio No: 3909  
Def. complesso edilizio: Albinengo

Oggetto No: AG

Corridoio 3° piano



Ufficio 3° piano, per due persone



Complesso edilizio No: 3909

Oggetto No:

AG

Def. complesso edilizio: Albinengo

Refettorio 1° piano



Spogliatoio del personale, PT



Complesso edilizio No:	3938	Oggetto No:	BA
Def. complesso edilizio:	Edif.cdo sett CGF		
Cantone:	TI	Distretto:	Bellinzona
Comune:	6500 Bellinzona	Luogo:	Bellinzona
Strada:	Ravecchia	No. dell'edificio:	B3184
Definizione dell'oggetto:	Cdo sett CGF 62	Coordinate:	X: 722200 Y: 116150
Org. degli utenti:	FWK	Tipo di costruzione:	Uffici

## Giudizio

<b>HOBIM</b>	Classificazione: IZ (inventario civ.)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
--------------	---------------------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:	INSA 2, Inventario Svizzero di Architettura, Bellinzona, p.327, edito dalla Società di Storia dell'Arte in Svizzera. Orell Füssli, Zurigo, 1986. Inventario beni culturali: locale
Motivazione:	Costruito come Ospedale San Giovanni tra il 1600 e il 1650. La costruzione originaria, di modeste pretese, fu ampliata verso sud a ferro di cavallo con diverse aggiunte dall'ing. Giuseppe Martinoli nel 1894. Fino ad allora l'edificio aveva conservato la sua caratteristica architettonica secentesca, con il lungo porticato aperto, con i cinque archi a tutto centro, quattro colonne di granito con ai lati terminali due lesene. Fra il 1901 e il 1903 l'edificio viene trasformato e rialzato di un piano dall'architetto Maurizio Conti. Nel 1909 viene costruito un padiglione per le autopsie e la lavanderia (B03938 BC) sempre a opera di Conti. Dal 1940 è in funzione l'attuale Ospedale San Giovanni, sulla collina sopra Ravecchia. Il 1° aprile 1942 il neo-costituito Corpo delle Guardie di Fortificazione prende possesso degli stabili. Riattazione completa ad opera dell'architetto Enea Tallone di Bellinzona. La costruzione dell'ospedale, che risale agli inizi del '700 e le riattazioni e ampliamenti eseguiti alla fine dell '800 e inizi del '900 caratterizzano di per sé l'importanza storico-architettonica dello stabile. Non da ultima la sua posizione, vicino all'importante chiesa medioevale di San Biagio. Assieme definiscono un piccolo nucleo di enorme valore storico.
Indicazioni:	Il complesso assume dal lato storico, come vecchio Ospedale di Bellinzona, la sua grande importanza. Tutto lo stabile e in particolar modo il lato nord, con le cantine, merita una ricerca storico-scientifica più approfondita. Lo stabile ha mantenuto fino ad oggi diverse caratteristiche originali. Queste sue qualità devono poter essere mantenute anche in futuro. Per ogni singolo, anche piccolo intervento, si deve consultare l'ufficio competente. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1900
Committente:	Città di Bellinzona, Bellinzona
Architetto:	Maurizio Conti, architetto (1857-1942), Bellinzona
Modifiche:	Costruito come Ospedale San Giovanni tra il 1600 e il 1650. 1894, ampliamento a ferro di cavallo verso sud. Aggiunta di una sala operatoria, della lavanderia e del bagno per opera dell'ing. Giuseppe Martinoli. 1901, riattazione da parte dell'architetto Maurizio Conti di Bellinzona. Le colonne vengono sostituite da pilastri in muratura. Il porticato viene chiuso da vetrate. Nella parte centrale dello stabile vengono anche costruiti pilastri e vetrate per continuare il porticato. 1902, proseguimento dei lavori di riattazione. L'ala nord dello stabile viene alzata di un piano e viene costruito un padiglione per le autopsie e la lavanderia (B03938 BC). Il 1° aprile 1942 il neo-costituito Corpo delle Guardie di Fortificazione affitta lo stabile

Complesso edilizio No:	3938	Oggetto No:	BA
Def. complesso edilizio:	Edif.cdo sett CGF		

dalla Città di Bellinzona. Riattazione completa ad opera dell'architetto Enea Tallone di Bellinzona.  
1962, la Confederazione Svizzera acquista tutto il sedime.  
1996-97, sostituzione e risanamento degli impianti tecnici, diversi lavori di riattazione e sistemazione interna.

## Breve descrizione

Situazione:	Complesso dell'ex ospedale San Giovanni situato ai piedi della collina di Ravecchia, in un quartiere residenziale, vicino alla chiesa medioevale di San Biagio.
L'edificio in generale:	Costruzione a ferro di cavallo disposta su tre piani con tetto a padiglione ricoperto in tegole. Lo stabile è circondato da diversi altri edifici di servizio e un piccolo parco antistante l'entrata principale.
L'esterno dell'edificio:	Costruzione in muratura disposta a ferro di cavallo, strutturata su tre piani. Tetto a padiglione di struttura lignea coperto in tegole. Aperture disposte assialmente. Al piano terreno, ala nord, aperture ad arco chiuse da vetrate in metallo. Parte centrale con portico chiuso da vetrate in metallo e sormontato da una veranda.
L'interno dell'edificio:	Ampi corridoi, che danno verso l'interno sul cortile, permettono di accedere singolarmente alle stanze disposte verso l'esterno. Scale d'accesso in pietra, disposte l'una nell'ala est e l'altra nell'ala sud dello stabile. La struttura interna è stata mantenuta. Lo stabile amministrativo è completo di infrastrutture quali cucina, refettorio e un piccolo dormitorio.
I dintorni:	Stabile circondato su tre lati dal piazzale asfaltato. Sul lato sud direttamente a ridosso della chiesa di San Biagio.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici	"L'ospedale vecchio di Bellinzona dal XIII secolo al 1942 e la sua trasformazione in Caserma delle Guardie dei Forti dal 1942 al 2003". Ten. Col. Paolo Germann. Pubblicazione interna CGF, Bellinzona 2003.
Indicazione delle fonti:	Piani di rilievo, archivio CGF, Bellinzona-Ravecchia.

Complesso edilizio No: 3938

Oggetto No:

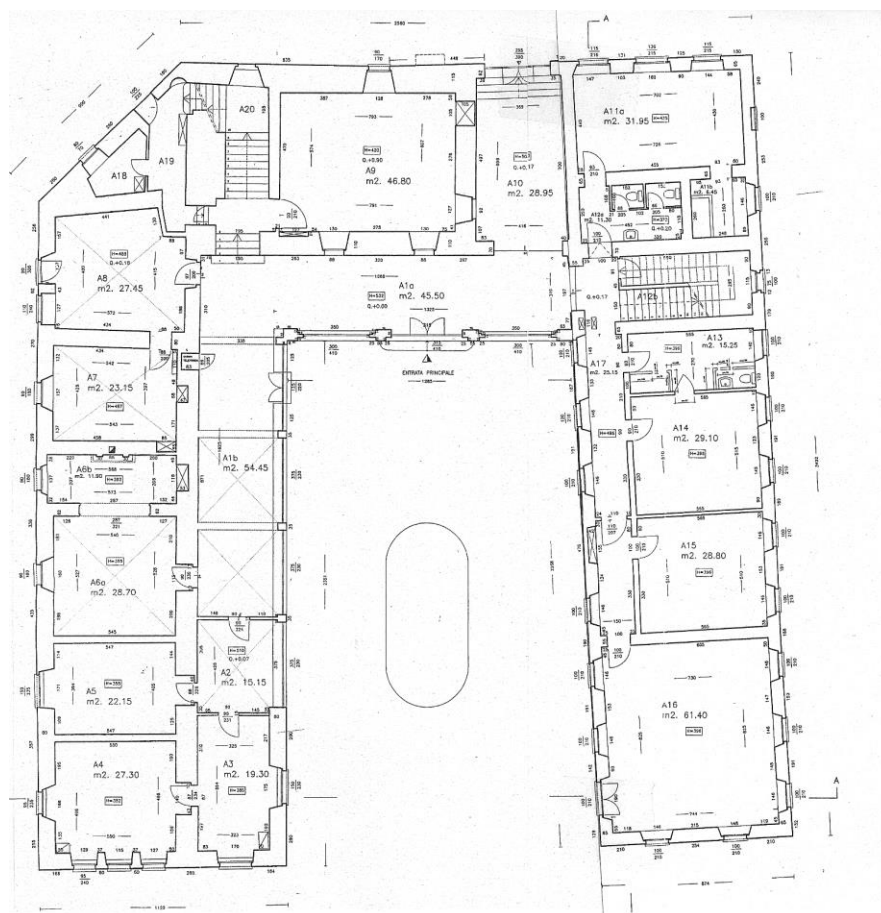
BA

Def. complesso edilizio: Edif.cdo sett CGF

Situazione



Pianta piano terreno



# Dati principali

HOBIM

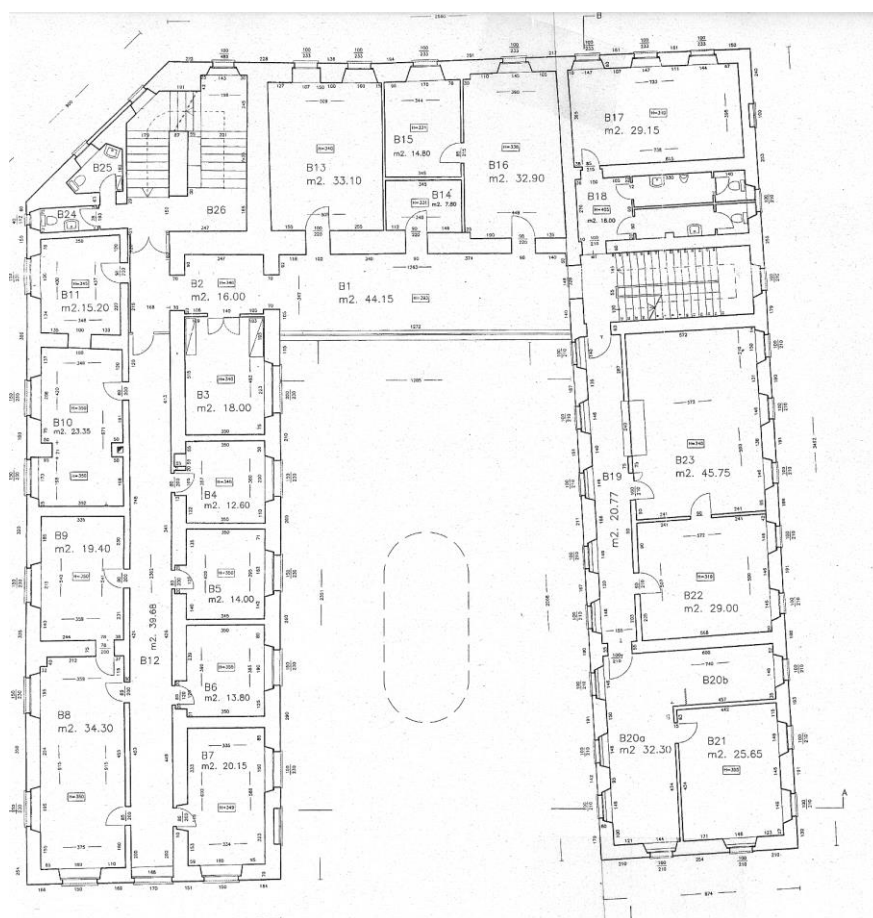
Complesso edilizio No: 3938

Oggetto No:

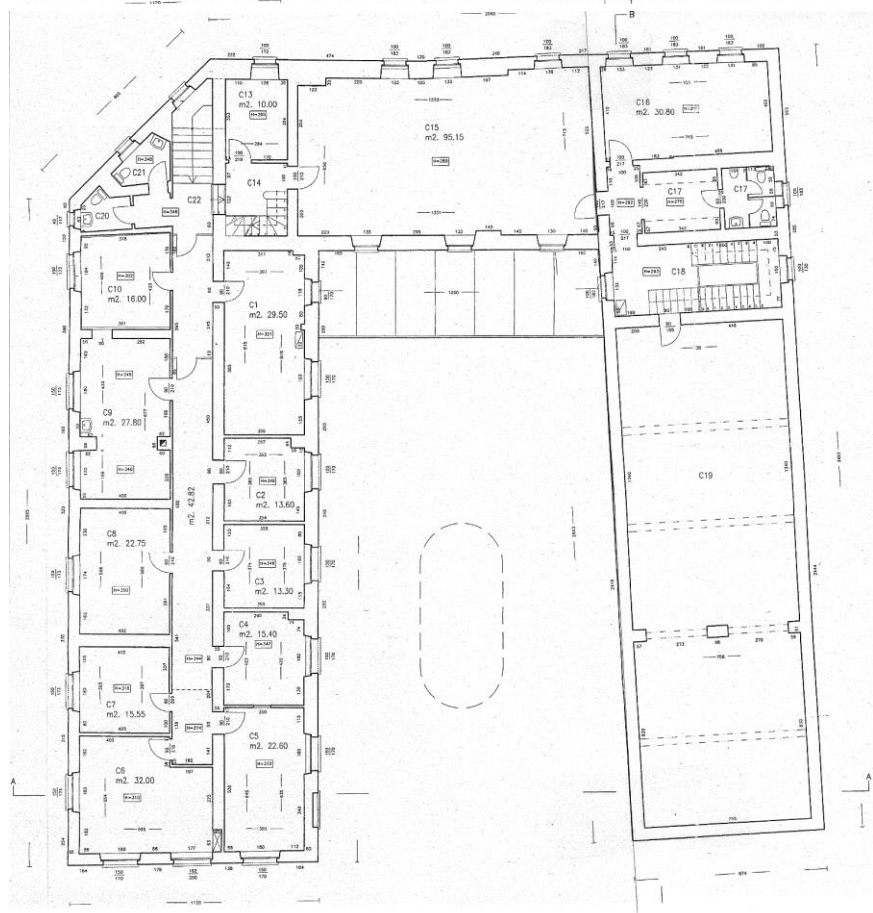
BA

Def. complesso edilizio: Edif.cdo sett CGF

Pianta 1° piano



Pianta 2° piano



Complesso edilizio No: 3938

Oggetto No:

BA

Def. complesso edilizio: Edif.cdo sett CGF

Facciate sud/ovest



Facciate nord/ovest



Complesso edilizio No: 3938

Oggetto No: BA

Def. complesso edilizio: Edif.cdo sett CGF

Facciate sud/est



Facciata sud con la chiesa di San Biagio



Complesso edilizio No: 3938

Oggetto No:

BA

Def. complesso edilizio: Edif.cdo sett CGF

Camerata piano terreno



Caminetto nella saletta piano terreno



Complesso edilizio No: 3938

Oggetto No:

BA

Def. complesso edilizio: Edif.cdo sett CGF

Corridoio ala nord, piano  
terreno



Veranda 1° piano



Complesso edilizio No: 3938

Oggetto No:

BA

Def. complesso edilizio: Edif.cdo sett CGF

Solaio, ala nord



Refettorio, piano rialzato



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	3938	Oggetto No:	BC
Def. complesso edilizio:	Edif.cdo sett CGF		
Cantone:	TI	Distretto:	Bellinzona
Comune:	6500 Bellinzona	Luogo:	Bellinzona
Strada:	Ravecchia	No. dell'edificio:	B3185
Definizione dell'oggetto:	Padiglione	Coordinate:	X: 722200 Y: 116150
Org. degli utenti:	FWK	Tipo di costruzione:	Uffici

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: IZ (inventario civ.)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	---------------------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:	INSA 2, Inventario Svizzero di Architettura, Bellinzona, p.327, edito dalla Società di Storia dell'Arte in Svizzera. Orell Füssli, Zurigo, 1986. Inventario beni culturali: locale
Motivazione:	Padiglione per le autopsie e lavanderia, costruito nel 1909 durante l'ultima fase di ampliamento del vecchio Ospedale San Giovanni (B03938 BA), dall'architetto Maurizio Conti di Bellinzona. Dal 1940 è in funzione l'attuale Ospedale San Giovanni, sulla collina sopra Ravecchia. Il 1° aprile 1942 il neo-costituito Corpo delle Guardie di Fortificazione prende possesso degli stabili. Riattazione completa ad opera dell'architetto Enea Tallone, Bellinzona. Il padiglione acquista la sua importanza storico-architettonica non solo attraverso la sua funzione, ma pure per le caratteristiche tipologiche della sua pianta. Particolarmente riusciti sono le strutture e i dettagli della sua facciata principale, come pure la proporzione dello stabile.
Indicazioni:	Il complesso assume dal lato storico, come vecchio Ospedale di Bellinzona, la sua grande importanza. Lo stabile principale e in particolar modo il lato nord, con le cantine, merita una ricerca storico-scientifica più approfondita. Il padiglione ha mantenuto fino ad oggi diverse caratteristiche originali. Queste sue qualità devono poter essere mantenute anche in futuro. Per ogni singolo, anche piccolo intervento, è da consultare l'ufficio competente e un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1909
Committente:	Città di Bellinzona, Bellinzona
Architetto:	Maurizio Conti, architetto (1857-1942), Bellinzona
Modifiche:	Il 1° aprile 1942 il neo-costituito Corpo delle Guardie di Fortificazione affitta lo stabile dalla Città di Bellinzona. Riattazione completa ad opera dell'architetto Enea Tallone, Bellinzona. Il padiglione viene utilizzato come dormitorio per gli ufficiali 1962, la Confederazione Svizzera acquista tutto il sedime 1996-97, sostituzione e risanamento degli impianti tecnici, diversi lavori di riattazione e sistemazione interna

## Breve descrizione

Situazione:	Il padiglione fa parte del complesso dell'ex ospedale San Giovanni, situato ai piedi della collina di Ravecchia, in un quartiere residenziale, vicino alla chiesa medioevale di San Biagio. Lo stabile si trova isolato subito nei pressi dell'entrata principale.
L'edificio in generale:	Costruzione singola di forma rettangolare con ampio portico aperto rivolto a sud. Piano terreno leggermente rialzato con scantinato (ex lavanderia) accessibile da ovest direttamente dall'esterno. Tetto a padiglione molto piatto.
L'esterno dell'edificio:	Stabile in muratura intonacata con ampio portico sulla facciata sud a cinque campate

Complesso edilizio No:	3938	Oggetto No:	BC
Def. complesso edilizio:	Edif.cdo sett CGF		

L'esterno dell'edificio:	Pilastri e lesene di forma quadrata. L'edificio rimane leggermente rialzato rispetto al piazzale. Scala d'accesso e locali secondari rivolti a nord. Parapetto del portico in elementi prefabbricati. Tetto in struttura lignea ricoperto in tegole.
L'interno dell'edificio:	Due ampie sale rivolte a sud, usate come sale teoria. Piccola camera con servizi a nord. Seminterrato usato come deposito. Tutt'ora in parte vuoto. Interni completamente riprestinati.
I dintorni:	Parte anteriore rivolta a sud con piccolo giardino rialzato come il piano terreno. Gli altri lati circondati dal piazzale asfaltato.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici	"L'ospedale vecchio di Bellinzona dal XIII secolo al 1942 e la sua trasformazione in Caserma delle Guardie dei Forti dal 1942 al 2003". Ten. Col. Paolo Germann. Pubblicazione interna CGF, Bellinzona 2003.
Indicazione delle fonti:	Piani di rilievo, archivio CGF, Bellinzona-Ravecchia.

Complesso edilizio No: 3938

Oggetto No:

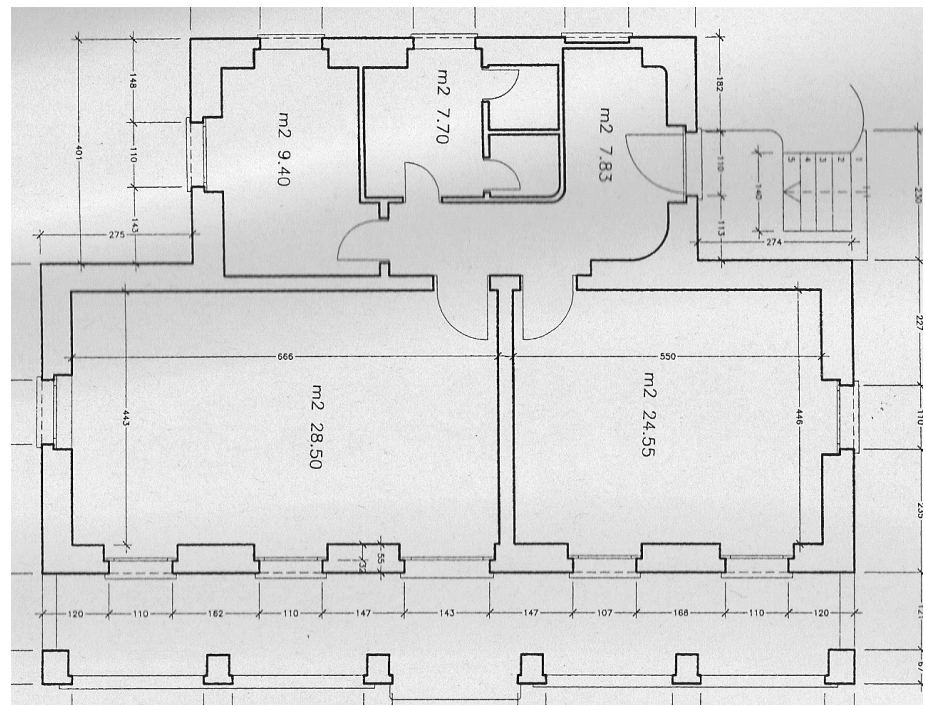
BC

Def. complesso edilizio: Edif.cdo sett CGF

Situazione



Pianta piano terreno



Complesso edilizio No: 3938

Oggetto No:

BC

Def. complesso edilizio: Edif.cdo sett CGF

Facciate sud/est



Facciate nord/est



Complesso edilizio No:	3938	Oggetto No:	BD
Def. complesso edilizio:	Edif.cdo sett CGF		
Cantone:	TI	Distretto:	Bellinzona
Comune:	6500 Bellinzona	Luogo:	Bellinzona
Strada:	Ravecchia	No. dell'edificio:	B3187
Definizione dell'oggetto:	Portineria	Coordinate:	X: 722200 Y: 116150
Org. degli utenti:	FWK	Tipo di costruzione:	Uffici

## Giudizio

<b>HOBIM</b>	Classificazione: IZ (inventario civ.)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
--------------	---------------------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:	INSA 2, Inventario Svizzero di Architettura, Bellinzona, p.327, edito dalla Società di Storia dell'Arte in Svizzera. Orell Füssli, Zurigo, 1986. Inventario beni culturali: locale
Motivazione:	Portineria costruita nel 1909 durante l'ultima fase di ampliamento del vecchio Ospedale San Giovanni (B03938 BA), dall'architetto Maurizio Conti di Bellinzona. Dal 1940 è in funzione l'attuale Ospedale San Giovanni, sulla collina sopra Ravecchia. Il 1° aprile 1942 il neo-costituito Corpo delle Guardie di Fortificazione prende possesso degli stabili. Riattazione completa ad opera dell'architetto Enea Tallone, Bellinzona. La portineria acquista la sua importanza storico-architettonica non solo attraverso la sua funzione, ma pure per la sua ubicazione. L'edificio, subito vicino alla strada, definisce l'entrata principale del complesso edilizio di Ravecchia. Le strutture e i dettagli delle sue facciate, pur essendo molto semplificati, si collegano agli altri stabili principali.
Indicazioni:	Il complesso assume dal lato storico, come vecchio Ospedale di Bellinzona, la sua grande importanza. Lo stabile principale e in particolar modo il lato nord, con le cantine, merita una ricerca storico-scientifica più approfondita. La portineria ha mantenuto fino ad oggi diverse caratteristiche originali. Queste sue qualità devono poter essere mantenute anche in futuro. Per ogni singolo, anche piccolo intervento, è necessario consultare l'ufficio competente e un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1900
Committente:	Città di Bellinzona, Bellinzona
Architetto:	Maurizio Conti, architetto (1857-1942), Bellinzona
Modifiche:	Il 1° aprile 1942 il neo-costituito Corpo delle Guardie di Fortificazione affitta lo stabile dalla Città di Bellinzona. Riattazione completa ad opera dell'architetto Enea Tallone, Bellinzona 1962, la Confederazione Svizzera acquista tutto il sedime

## Breve descrizione

Situazione:	La portineria fa parte del complesso dell'ex ospedale San Giovanni, situato ai piedi della collina di Ravecchia, in un quartiere residenziale, vicino alla chiesa medioevale di San Biagio. Lo stabile si trova isolato ai bordi della strada, davanti all'entrata principale.
L'edificio in generale:	Costruzione singola di forma rettangolare su un solo piano. Tetto a padiglione molto piatto.
L'esterno dell'edificio:	Stabile in muratura intonacata. Lesene di forma quadrata. L'edificio rimane all'altezza della strada.
L'interno dell'edificio:	Unico locale con pareti e soffitto intonacato.

Complesso edilizio No:	3938	Oggetto No:	BD
Def. complesso edilizio:	Edif.cdo sett CGF		

I dintorni: principale, con un lato parallelo alla strada principale e uno sulla strada d'accesso asfaltata.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici "L'ospedale vecchio di Bellinzona dal XIII secolo al 1942 e la sua trasformazione in Caserma delle Guardie dei Forti dal 1942 al 2003". Ten. Col. Paolo Germann. Pubblicazione interna CGF, Bellinzona 2003.

Indicazione delle fonti: Piani di rilievo, archivio CGF, Bellinzona-Ravecchia.

Complesso edilizio No: 3938

Oggetto No:

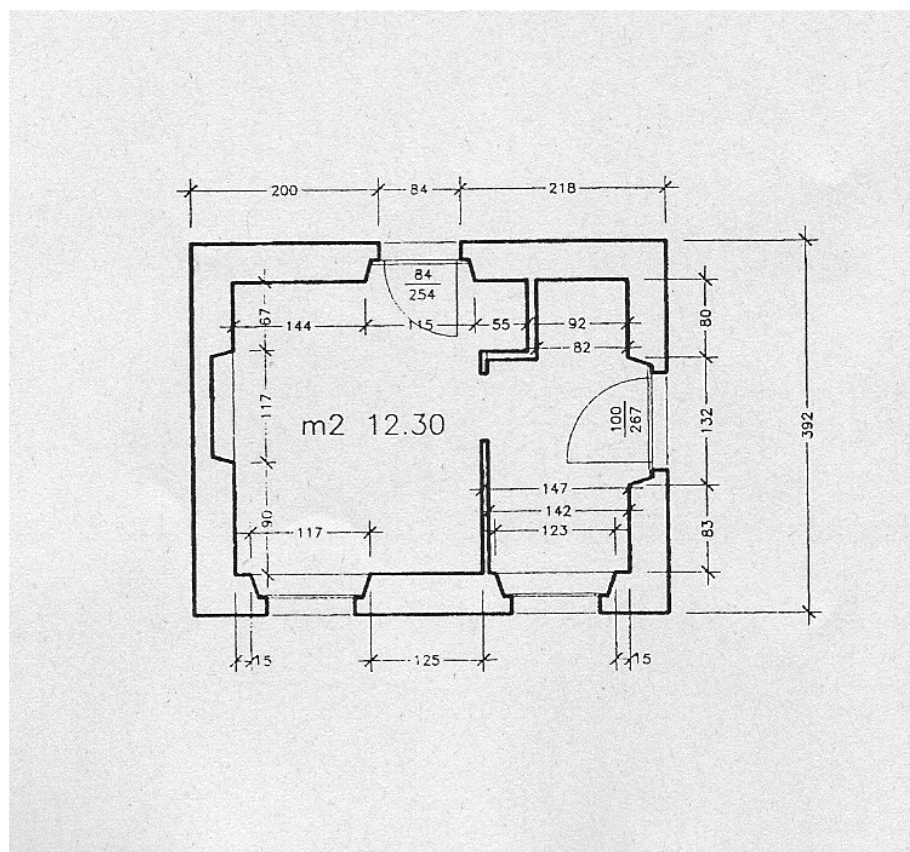
BD

Def. complesso edilizio: Edif.cdo sett CGF

Situazione



Pianta



Complesso edilizio No: 3938

Oggetto No:

BD

Def. complesso edilizio: Edif.cdo sett CGF

Facciate sud e ovest con  
entrata principale



Facciate sud e ovest



Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	AB
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		
Cantone:	TI	Distretto:	Locarno
Comune:	6600 Locarno	Luogo:	Magadino
Strada:		No. dell'edificio:	
Definizione dell'oggetto:	Caserma Uff	Coordinate:	X: 711150 Y: 113500
Org. degli utenti:	BABLW	Tipo di costruzione:	Accantonamenti (caserme)

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	-----------------------------	------------------------------------

Altri inventari:

**Motivazione:** La caserma costruita dagli architetti Eugenio Cavadini e dal figlio Agostino agli inizi degli anni '40, rispecchia il cosiddetto "Heimatstil" ticinese in auge nel dopoguerra. Questo stile architettonico unisce il pensiero razionalista con l'architettura vernacolare tradizionale del paese. Tra i maggiori esponenti di questo movimento si possono accennare, fra gli altri, Augusto Jäggi, Paolo Mariotta ecc. La caserma è strutturata in tre parti che rispecchiano le sue singole funzioni di refettorio, caserma e infermeria.

**Indicazioni:** Lo stabile si trova in buono stato di conservazione. Tutte le sue caratteristiche architettoniche sono rimaste immutate. La costruzione è integralmente da mantenere. Per qualsiasi intervento sia interno che esterno è da consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1940-41
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Berna
Architetto:	Eugenio e Agostino Cavadini, Locarno
Modifiche:	1978, sostituzione del riscaldamento 1991-93, rifacimento degli impianti sanitari, div. lavori di sistemazione interna, arch. Livio Vacchini, Locarno

## Breve descrizione

Situazione:	L'edificio è situato all'entrata dell'aeroporto militare. La sua facciata principale a est delimita la strada d'accesso alle piste e agli hangar che rimangono più discosti.
L'edificio in generale:	Costruzione principale massiccia, disposta su due piani. Caratteristico è il portico d'entrata situato sull'angolo della facciata principale. Tetto a due falde di struttura lignea, ricoperto in tegole. Aggiunte sui lati sud e nord che ne strutturano e alleggeriscono il corpo principale. L'infermeria, sul lato nord, è disposta su di un solo piano. Il tetto a due falde di struttura lignea, nella stessa direzione del corpo principale, è ricoperto in tegole. Il refettorio, sul lato sud, è disposto su di un solo piano con portico antistante. Tetto a due falde di struttura lignea, disposto perpendicolarmente al tetto principale, pure ricoperto in tegole.
L'esterno dell'edificio:	Stabile eseguito in muratura intonacata. Zoccolo leggermente marcato in pietra naturale. Singoli elementi, come il pilastro dell'atrio d'entrata e il portico della veranda sul lato sud, eseguiti in pietra naturale, assumono anche un carattere decorativo. Veranda sostenuta da una serie di quattro pilastri presumibilmente non originali. Aperture dell'atrio d'entrata e della veranda ad arco. Le aperture delle finestre, disposte ritmicamente, accentuano l'orizzontalità dello stabile su entrambe le facciate est e ovest. Serramenti in legno.

Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	AB
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		

L'interno dell'edificio: L'entrata con doppia scala d'accesso al piano superiore è rivestita in pietra naturale. Lungo corridoio dal quale si accede ai singoli locali sia al piano terra che al piano superiore. Refettorio con caminetto e grande pilastro in legno.

I dintorni: Piazzale in asfalto davanti l'accesso principale. Pavimento della veranda e della pergola antistante ricoperto in lastre di pietra. Il resto dell'edificio è circondato da un prato erboso.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

### Riferimenti bibliografici

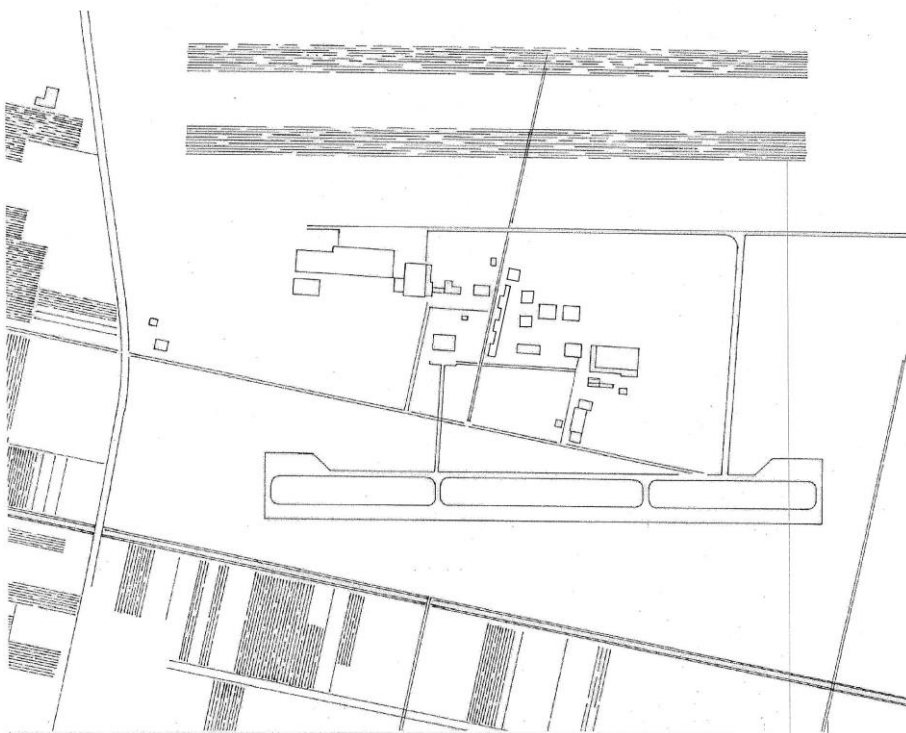
Indicazione delle fonti: Piani, Archivio BAB, Berna.

Complesso edilizio No: 3995

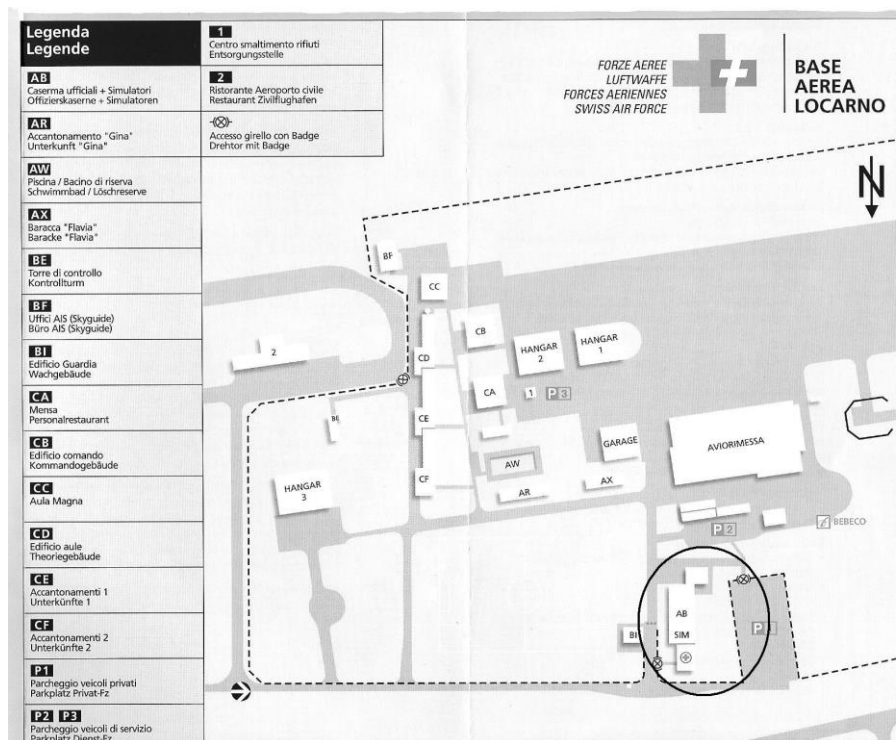
Oggetto No: AB

Def. complesso edilizio: Aerodromo

## Panoramica piste



## Situazione generale

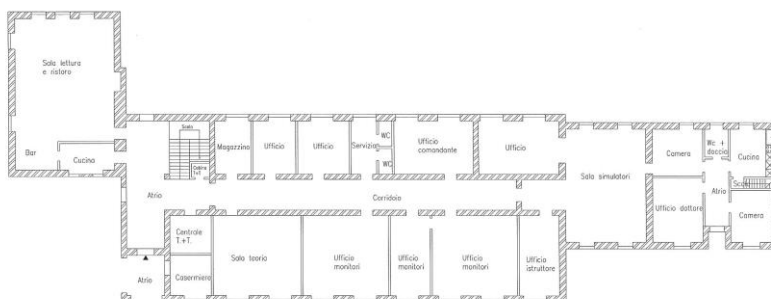


Complesso edilizio No: 3995

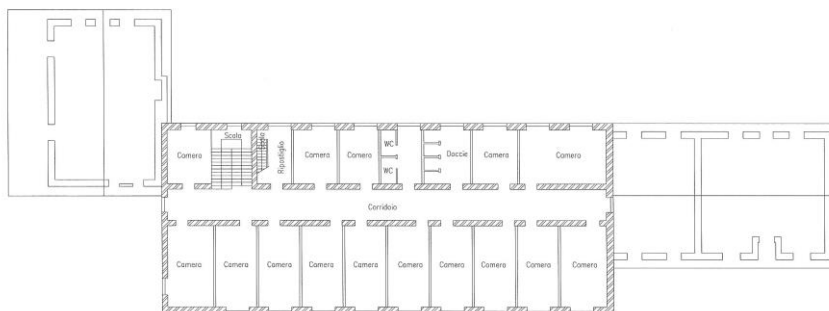
Oggetto No: AB

Def. complesso edilizio: Aerodromo

Pianta piano terreno



Pianta 1° piano



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: AB

Facciata sud/est



Veranda sud



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: AB

Scale d'accesso 1° piano



Corridoio 1° piano



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: AB

Ufficio piano terreno



Camera 1° piano



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	AW
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		
Cantone:	TI	Distretto:	Locarno
Comune:	6600 Locarno	Luogo:	Magadino
Strada:		No. dell'edificio:	
Definizione dell'oggetto:	Piscina	Coordinate:	X: 711220 Y: 113430
Org. degli utenti:	BABLW	Tipo di costruzione:	Piscine all'aperto

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	-----------------------------	------------------------------------

Altri inventari:

**Motivazione:** La piscina è stata inserita bene nelle nuove costruzioni della base aerea di Locarno-Magadino. La sua importanza viene data dal suo aspetto formale e nella sua funzione. La costruzione, unica nel Canton Ticino, assume pure la sua rilevanza, dal lato storico-architettonico, come raro esempio di questo tipo nell'inventario delle costruzioni militari. La riduzione all'utilizzo di un unico materiale per la sua realizzazione accentua maggiormente il suo carattere di impianto sportivo. Il dinamismo dello sport come velocità e scatto viene dimostrato nella realizzazione delle pedane e dei trampolini.

**Indicazioni:** La piscina ha mantenuto fino a oggi le sue caratteristiche originali. I singoli dettagli sono da mantenere come pure le palme che ne circondano il bordo e ne caratterizzano il luogo. Per qualsiasi intervento alla costruzione è da consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1959
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Berna
Architetto:	Sconosciuto .
Modifiche:	Nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione:	Il bacino è situato su di un poggio artificialmente rialzato, parallelo alla strada d'accesso agli alloggi della truppa. I bordi della piscina sono circondati da un anello di palme.
L'edificio in generale:	Costruzione di forma rettangolare inserita nel terreno che è stato artificialmente rialzato per coprirne i lati.
L'esterno dell'edificio:	Costruzione in cemento armato fatto a vista. Singoli elementi come il trampolino, le pedane ecc. sono stati realizzati in prefabbricazione. I primi disposti su di un solo lato dell'impianto.
L'interno dell'edificio:	
I dintorni:	I bordi della piscina sono lastricati con elementi di cemento armato di forma quadrata. Diverse palme ne definiscono il perimetro e il passaggio al prato erboso.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici

Indicazione delle fonti:

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: AW

Oggetto No:           AW

Def. complesso edilizio: Aerodromo

## An aerial photograph showing a coastal industrial or military installation. A large, rectangular structure with a complex internal layout, including several smaller rectangular buildings and a central area, is situated on a peninsula or near the shore. A long, straight pier or breakwater extends from the structure into the water. The surrounding area includes various smaller structures, some with hatched patterns, and a body of water. The image is oriented horizontally, with the pier pointing towards the right.

Legenda Legende		1 Centro smaltimento rifiuti Entsorgungsstelle	
<b>AB</b> Caserma ufficiali + Simulatori Offizierskasernen + Simulatoren	<b>2</b> Ristorante Aeroporto civile Restaurant Zivillufthafen		
<b>AR</b> Accantonamento "Gina" Unterkunft "Gina"	 Accesso girello con Badge Drehort mit Badge		
<b>AW</b> Piscina / Bacino di riserva Schwimmbad / Löschreserve			
<b>AX</b> Baracca "Flavia" Baracke "Flavia"			
<b>BE</b> Torre di controllo Kontrollturm			
<b>BF</b> Uffici AIS (Skyguide) Büro AIS (Skyguide)			
<b>BI</b> Edificio Guardia Wachgebäude			
<b>CA</b> Mensa Personalrestaurant			
<b>CB</b> Edificio comando Kommandogebäude			
<b>CC</b> Aula Magna			
<b>CD</b> Edificio aule Theoriegebäude			
<b>CE</b> Accantonamenti 1 Unterkünfte 1			
<b>CF</b> Accantonamenti 2 Unterkünfte 2			
<b>P1</b> Parcheggio veicoli privati Parkplatz Privat-Fz			
<b>P2 P3</b> Parcheggio veicoli di servizio Dienstfahrzeuge			

**BASE  
AEREA  
LOCARNO**

FORZE AEREE  
LUFTWAFFE  
FORCES AERIENNES  
SWISS AIR FORCE

Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: AW

Vista nord/est



Vista nord/est



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: AW

Vista nord/ovest



Vista nord/ovest



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	BE
Def. complesso edilizio:	Aerodromo militare		
Cantone:	TI	Distretto:	Locarno
Comune:	6600 Locarno	Luogo:	Locarno
Strada:	Aerodromo	No. dell'edificio:	
Definizione dell'oggetto:	Torre di controllo inclusa antenna volo	Coordinate:	X: 1,113,417 Y: 2,711,326
Org. degli utenti:	Cdo aerop Locarno	Tipo di costruzione:	1.11.60

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	-----------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:

Motivazione:	La torre di controllo, nella sua forma, non si discosta molto dalla torre precedente e mostra nella sua architettura linee molto chiare e semplici, tipiche della famosa "scuola ticinese" sviluppatasi nella seconda metà degli anni '60 e della quale Mario Botta, Livio Vacchini, Luigi Snozzi ecc. sono stati i maggiori promotori. Lo stabile ha un'importanza storico-architettonica per la sua funzione, che viene esaltata maggiormente dalla sua forma a fungo.
Indicazioni:	La costruzione ha mantenuto tutte le sue caratteristiche originali sia nella forma che nei materiali. Il mantenimento integrale delle facciate è come minimo auspicabile. Per qualsiasi intervento allo stabile è da consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1976
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Circ. VI, Lugano
Architetto:	Ernesto Wisler, arch. STS/OTIA, Monte Ceneri
Modifiche:	Nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione:	La torre di controllo è situata al margine est dell'aeroporto militare di Locarno-Magadino.
L'edificio in generale:	Edificio a torre rettangolare disposta su sei piani. Alla base un piccolo edificio disposto su un piano.
L'esterno dell'edificio:	Costruzione in cemento armato fatto a vista. L'ultimo piano è completamente in vetro con una piccola passerella in metallo che circonda lo stabile. Edificio tecnico alla base con tetto piano ricoperto in ghiaia. Serramenti in legno.
L'interno dell'edificio:	La scala d'accesso al locale di controllo è in cemento. Il locale della torre di controllo e il locale tecnico non sono stati visitati.
I dintorni:	Prato erboso. Accesso all'entrata lastricato in elementi di cemento armato prefabbricato.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici

Indicazione delle fonti: Piani, Archivio BAB, Berna.

Complesso edilizio No: 3995

Oggetto No:

BE

Def. complesso edilizio: Aerodromo militare

Facciate nord/ovest



Torre di controllo



Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	CA
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		
Cantone:	TI	Distretto:	Locarno
Comune:	6600 Locarno	Luogo:	Magadino
Strada:		No. dell'edificio:	
Definizione dell'oggetto:	Mensa	Coordinate:	X: 711260 Y: 113400
Org. degli utenti:	BABLW	Tipo di costruzione:	Cantine

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: PR (provvisorio, regionale) Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	---

Altri inventari:

Motivazione:	<p>La mensa fa parte del nuovo Centro istruzione militare piloti e paracadutisti di Locarno-Magadino.</p> <p>La situazione sulla quale si trova l'aerodromo è strutturata sia dalla trama delle strade e dei canali sia dall'orientamento delle piste degli aerei. La vecchia caserma (B03995 AB) è allineata sulla strada della piana, gli hangar e i nuovi edifici dell'aeroporto sulle piste mentre i locali per l'istruzione e gli accantonamenti si trovano lungo il canale della Bonifica. Questa disposizione degli edifici e degli spazi esterni verdi, ben riuscita, accentua le qualità del luogo sia dal lato organizzativo che da quello funzionale.</p> <p>L'edificio della mensa con l'edificio comando (B03995 CB) definisce il lato est di questa nuova situazione. A ovest il complesso degli accantonamenti con le aule dell'istruzione e l'aula magna, forma una schiera di case con portici trasversali e scale aperte. Queste caratteristiche di campus, dettate anche dalla semplicità, degli edifici definiscono il valore architettonico del luogo. Lo stabile assume il suo valore essendo un importante tassello di questa nuova e ben riuscita struttura. La sua qualità architettonica è dettata dalla chiarezza e semplicità della sua forma con poche, ma ben definite, aperture delle singole facciate. Dal lato storico-architettonico assume la sua importanza poiché è un degno rappresentante della "Tessiner Schule".</p>
Indicazioni:	<p>La qualità dei materiali utilizzati, le finiture e i dettagli invitano ad avere un approccio rispettoso dello stabile. Vista l'immagine architettonica unitaria, per qualsiasi intervento, come per esempio la manutenzione delle facciate e delle superfici interne, è consigliabile consultare l'ufficio competente.</p>

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1998-1999
Committente:	Ufficio delle costruzioni federali, Circ. 2, Lugano
Architetto:	Orlando Pampuri, arch. ETH, Bellinzona
Modifiche:	Nessuna

## Breve descrizione

Situazione:	L'edificio della mensa si trova in zona centrale nel complesso edilizio dell'aerodromo. A nord si trova la piscina e a est, oltre la strada d'accesso, gli accantonamenti.
L'edificio in generale:	Costruzione a forma di cubo, in cemento armato fatto a vista, strutturata su due piani, senza scantinato. Portico d'entrata a est, leggermente rialzato rispetto al piazzale antistante. Un accesso a nord porta direttamente alla caffetteria. Tetto piano con piramide centrale in vetro.
L'esterno dell'edificio:	Costruzione in cemento armato fatto a vista. Le quattro aperture, uguali su tutti i lati dello stabile, ne caratterizzano le facciate. Portico d'entrata leggermente rialzato sul lato est. Serramenti delle porte e delle finestre in metallo. Piramide centrale sul tetto in vetro.

Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	CA
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		

L'interno dell'edificio: Atrio d'entrata con scala d'accesso al primo piano disposta lateralmente. Pavimenti e scale ricoperti in lastre di granito. Piramide centrale sul tetto che, attraverso un'apertura uguale nel pavimento, lascia penetrare la luce naturale in tutto lo stabile fino al piano terreno.

I dintorni: Piazzale asfaltato antistante le entrate. Prato erboso sugli altri lati dello stabile. Sul prato antistante a nord, pergolato con diversi tavoli e panche in granito.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici "Costruzioni federali, architetture 1988-1998, circondario 2", Graziella Zannone Milan, ed. Casagrande, Bellinzona, 2003.

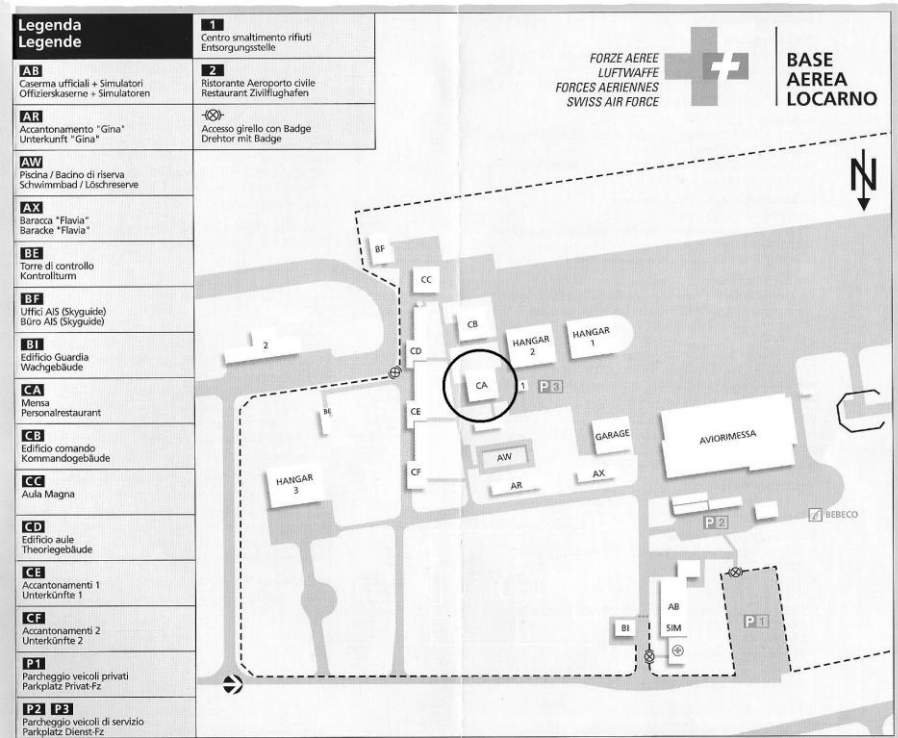
Indicazione delle fonti: Piani, Archivio Federale (AF), Berna.

Complesso edilizio No: 3995

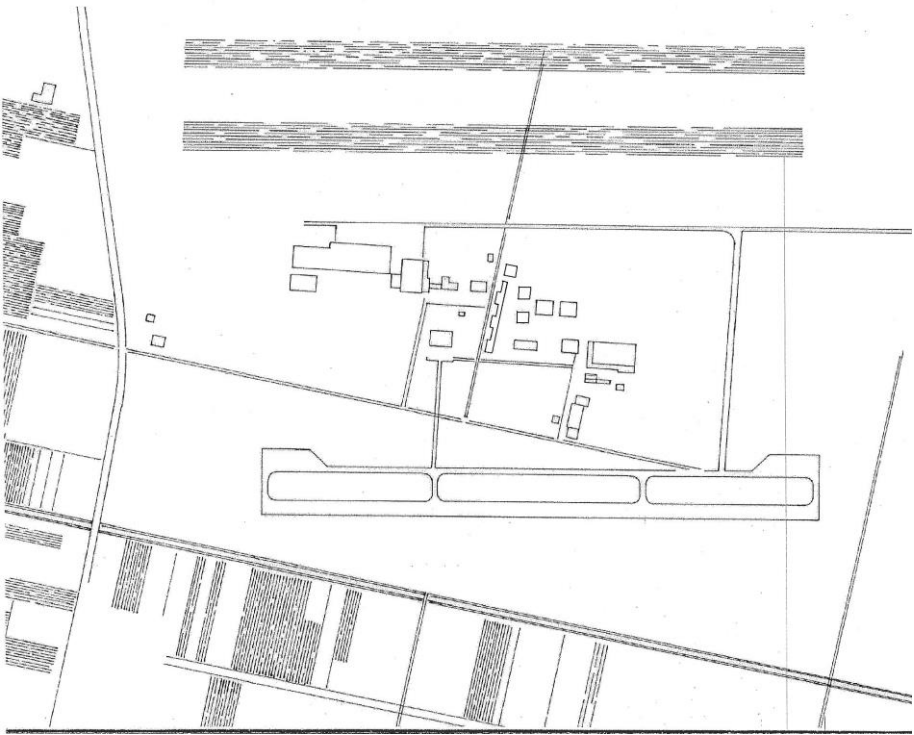
Oggetto No: CA

Def. complesso edilizio: Aerodromo

Situazione generale



Panoramica delle piste



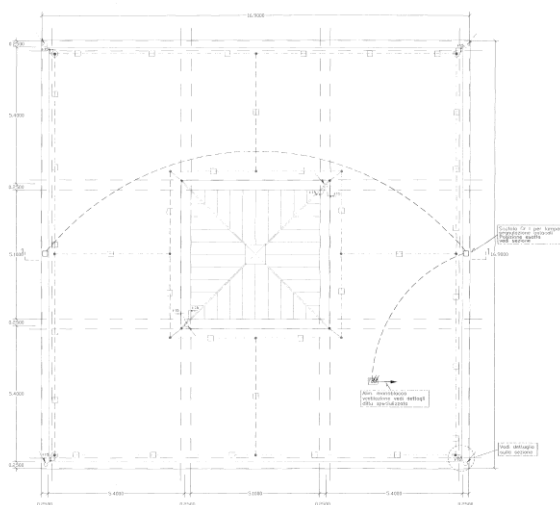
Complesso edilizio No: 3995

Oggetto No: CA

CA

Def. complesso edilizio: Aerodromo

## Pianta vespaio - impianto elettrico



**LEGENDA MESSA A TERRA**

- G: Catenario impiantabile con motore di spinta fino al piano tetto per strutture prefabbricate
- T+15: Raccordo in 3 parti (No. USE 156365)
- P: Puntone di 15/16" di diametro
- E: Supporto alle di cinghie (No. Freg 226.016.408)
- R: Raccordo mezzo a terra o rete capillare (No. Freg 226.016.408 o Freg 226.017.140)
- L: Rete di cinghie

Tutti i tubi non elettrocondotti sono del tipo IMH o IMH+ in

REVISIONATO IL 30.11.99 R.A.

OGGETTO: CENTRO DI ISTRUZIONE MILITARE PER PILOTI E PARACADUTISTI

PIANO: PIANO TETTO IMPIANTO PARAFULMINE

STUDIO PROGETTAZIONE ELETTRICA DI SE. JORDANI & C. snc - Via Salaria 21 - 00197 Roma (RM) - Tel. 06/7601.11.00 - Fax 06/7601.11.01

PROGETTO: 95-278-CA-120

ARCHITETTO DPL. CEN. ORDINE INGENGERI 8570 MAGGIORE Tel. Fax 06/7601.11.00

PIANTA TETTO MENSA

Scala: 1:50

Disegnato: 7 maggio 1998 - arch. Becker

Locarno TI/Aeroporto Magadino

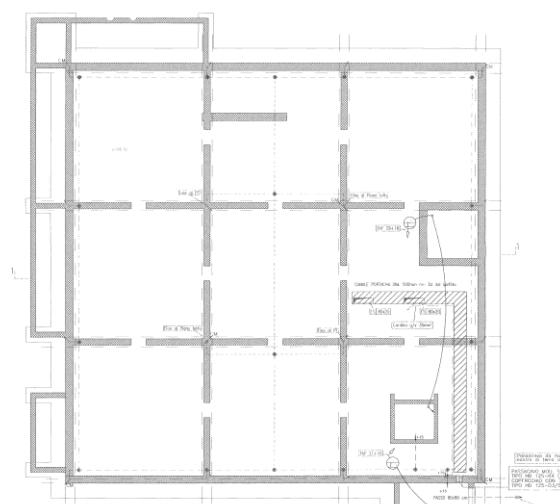
CIMPP

Centro di istruzione militare per piloti ed esploratori paracadutisti

3995.CA.6.004

02-013

## Pianta piano terreno - impianto elettrico



**LEGENDA MESSA A TERRA**

- G: Catenario impiantabile con motore di spinta fino al piano tutto per strutture prefabbricate
- T+15: Raccordo in 3 parti (No. USE 156365)
- P: Puntone di 15/16" di diametro
- E: Supporto alle di cinghie (No. Freg 226.016.408)
- R: Raccordo mezzo a terra o rete capillare (No. Freg 226.016.408 o Freg 226.017.140)
- L: Rete di cinghie

Tutti i tubi non elettrocondotti sono del tipo IMH o IMH+ in

REVISIONATO IL 30.11.99 R.A.

OGGETTO: CENTRO DI ISTRUZIONE MILITARE PER PILOTI E PARACADUTISTI

PIANO: PIANO VESPAIO IMPIANTO ELETTRICO MESSA A TERRA E CANALI PORTACAVI

STUDIO PROGETTAZIONE ELETTRICA DI SE. JORDANI & C. snc - Via Salaria 21 - 00197 Roma (RM) - Tel. 06/7601.11.00 - Fax 06/7601.11.01

PROGETTO: 95-278-CA-090

ARCHITETTO DPL. CEN. ORDINE INGENGERI 8570 MAGGIORE Tel. Fax 06/7601.11.00

PIANTA VESPAIO MENSA

Scala: 1:50

Disegnato: 7 maggio 1998 - arch. Becker

Locarno TI/Aeroporto Magadino

CIMPP

Centro di istruzione militare per piloti ed esploratori paracadutisti

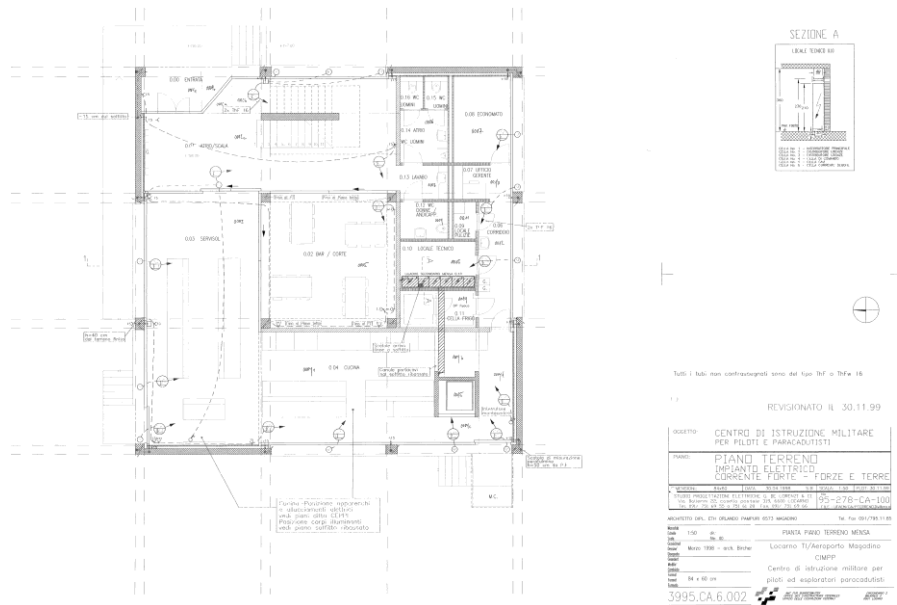
3995.CA.6.001

02-013

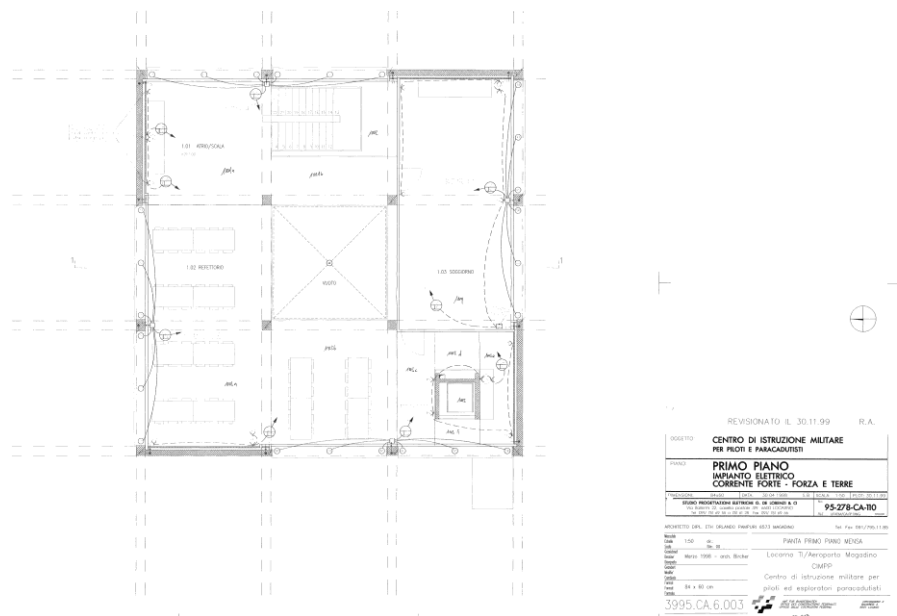
Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CA

## Pianta 1° piano - impianto elettrico



Pianta tetto - impianto elettrico,  
parafulmine



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CA

Sezione

Facciate sud/est



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CA

Facciate sud/ovest



Pergola davanti all'edificio mensa



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CA

Cucina piano terreno



Refettorio 1° piano



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CA

Refettorio ufficiali 1° piano



Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	CB
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		
Cantone:	TI	Distretto:	Locarno
Comune:	6600 Locarno	Luogo:	Magadino
Strada:		No. dell'edificio:	
Definizione dell'oggetto:	Edificio Comando	Coordinate:	X: 711260 Y: 113360
Org. degli utenti:	BABLW	Tipo di costruzione:	Uffici

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: PR (provvisorio, regionale) Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	---

Altri inventari:

Motivazione:	<p>L'edificio comando fa parte del nuovo Centro istruzione militare piloti e paracadutisti di Locarno-Magadino.</p> <p>La situazione sulla quale si trova l'aerodromo è strutturata sia dalla trama delle strade e dei canali sia dall'orientamento delle piste degli aerei. La vecchia caserma (B03995 AB) è allineata sulla strada della piana, gli hangar e i nuovi edifici dell'aeroporto sulle piste, mentre i locali per l'istruzione e gli accantonamenti si trovano lungo il canale della Bonifica. Questa disposizione degli edifici e degli spazi esterni verdi, ben riuscita, accentua le qualità del luogo sia dal lato organizzativo che da quello funzionale.</p> <p>L'edificio comando con l'edificio mensa (B03995 CA) definisce il lato est di questa nuova situazione. A ovest il complesso degli accantonamenti, con le aule dell'istruzione e l'edificio dell'aula magna, forma una schiera di case con portici trasversali e scale aperte. Queste caratteristiche di campus, dettate anche dalla semplicità degli edifici, definiscono il valore architettonico del luogo. Lo stabile assume il suo valore essendo un importante tassello di questa nuova e ben riuscita struttura. La sua qualità architettonica è dettata dalla chiarezza e dalla semplicità della sua forma con, poche ma ben definite, aperture nelle singole facciate. Dal lato storico-architettonico assume la sua importanza poiché è un degno rappresentante della "Tessiner Schule".</p>
Indicazioni:	<p>La qualità dei materiali utilizzati, le finiture e i dettagli invitano ad avere un approccio rispettoso dello stabile. Vista l'immagine architettonica unitaria, per qualsiasi intervento, come per esempio la manutenzione delle facciate e delle superfici interne, è consigliabile consultare l'ufficio competente.</p>

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1998-1999
Committente:	Ufficio delle costruzioni federali, Circ. 2, Lugano
Architetto:	Orlando Pampuri, arch. ETH, Bellinzona
Modifiche:	Nessuna

## Breve descrizione

Situazione:	L'edificio comando si trova a est della nuova area. Lo stabile divide la zona degli alloggi e istruzione dalla zona degli hangar.
L'edificio in generale:	Cubo in cemento armato fatto a vista, strutturato su due piani. L'entrata si trova, leggermente rialzata, sul lato est dell'edificio. Tetto piano.
L'esterno dell'edificio:	Costruzione in cemento armato fatto a vista. Quattro aperture uguali su tutti i lati ne caratterizzano le facciate. Portico d'entrata leggermente rialzato sul lato est.
L'interno dell'edificio:	Atrio d'entrata con scala centrale d'accesso al piano superiore. I singoli uffici sono disposti lateralmente lungo le facciate. Pavimenti in linoleum.

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	CB
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		

I dintorni: Il piazzale antistante l'entrata è asfaltato. Gli altri lati dell'edificio sono circondati da un prato erboso.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici "Costruzioni federali, architetture 1988-1998, circondario 2", Graziella Zannone Milan, ed. Casagrande, Bellinzona, 2003.

Indicazione delle fonti: Piani, Archivio Federale (AF), Berna.

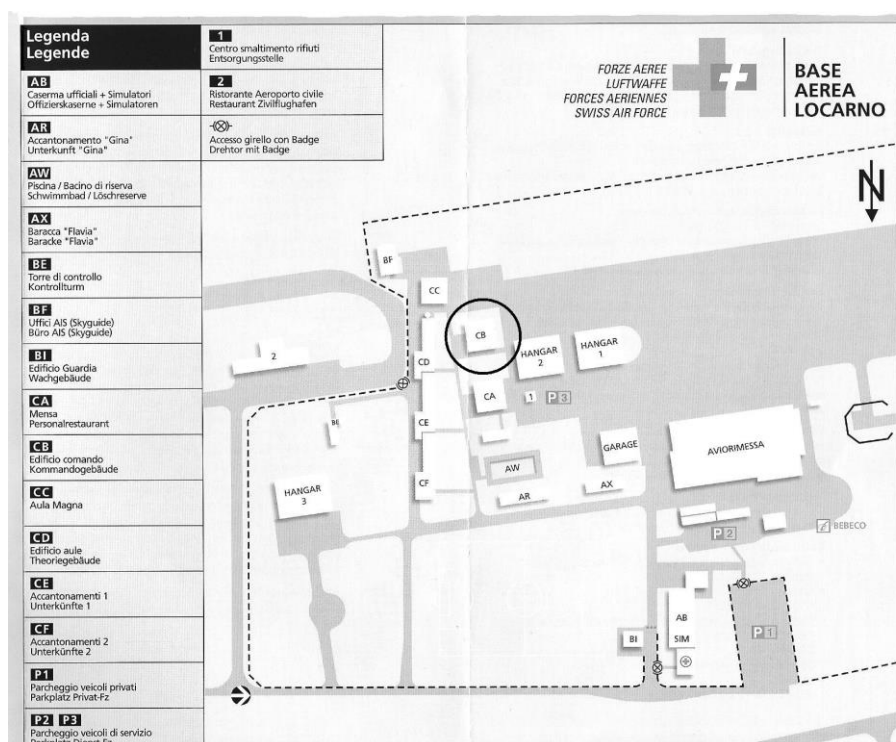
Complesso edilizio No: 3995

Oggetto No:

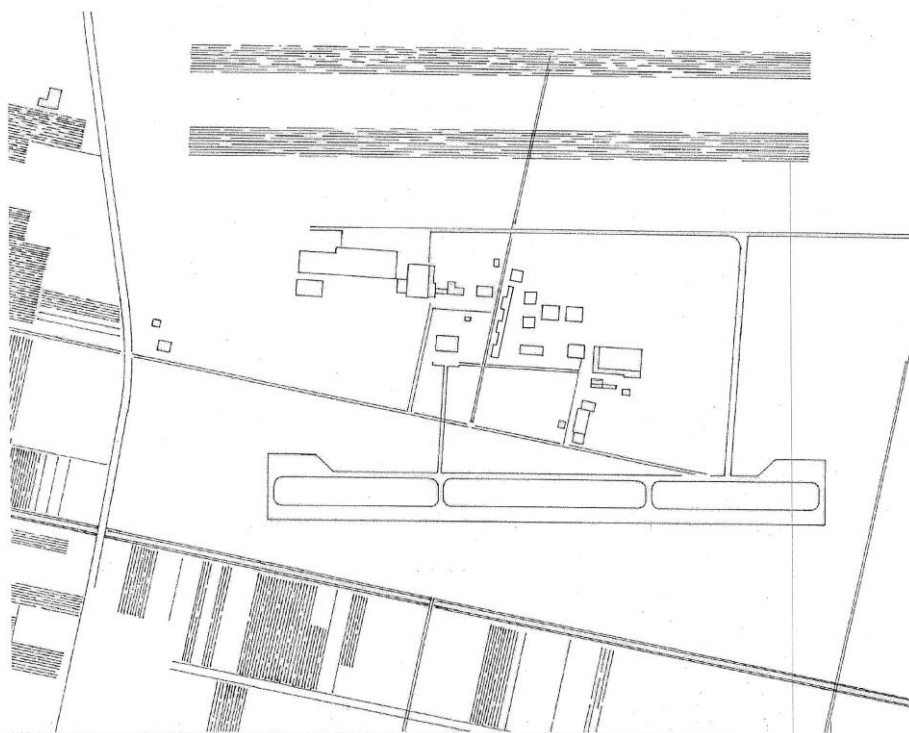
CB

Def. complesso edilizio: Aerodromo

## Situazione



## Panoramica piste

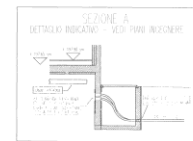
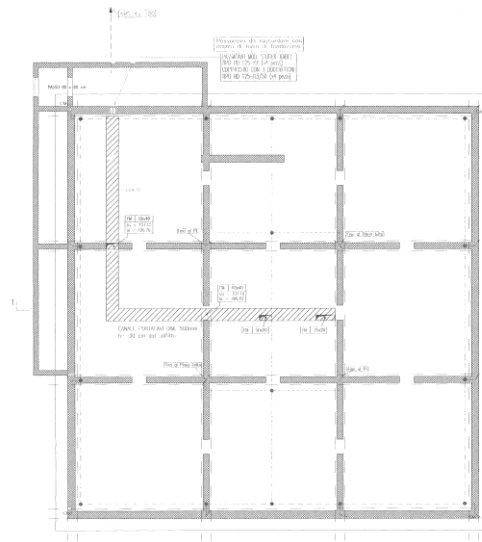


## Dati principali




Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CB

## Pianta vespaio - impianto elettrico



LEGENDA MESSA A TERRA

- |   |  |   |
|---|--|---|
|  | Colonna monoblocco con render dispersivo fino al piano tutto per discese perafuocine   |  |
|  | <p>raccomanda in 3 parti (No. USR 156363)</p> <p>Passo a +15cm dal pavimento laito</p> <p>Raccomanda nostro render (No. USR 156354)</p> <p>Da eseguire ogni 4 metri</p> <p>Dispersore di terra FE 50x3 (No. USR 156510)</p> <p>Fixato all'opera d'apertura</p> |   |

Tutti i tubi sono contrassegmati conv. del tipo BR<sup>2</sup> o BR<sup>2</sup>W 16

REVISIONATI IL 30.11.09 R.A.

**OGGETTO:** CENTRO DI ISTRUZIONE MILITARE  
PER PILOTI E PARACADUTISTI

PIANO:  
**PIANO VESPAIO**  
**IMPIANTO ELETTRICO**  
**MESSA A TERRA E CANALI PORTACAVI**

IMMACOLONE	8840	DATA	27.04.1998	S.F.	SCALA	1:50	PAGE	33.11
<b>SUDIO PROGETTAZIONI ELETTRICHE G. DE IORISNI &amp; C.</b> Via Salaria 22, Casella postale 95 - 00100 (ROMA) Tel. 06/ 75.68.55 o 75.61.28 - Fax 06/ 75.68.55								<b>95-278-CB-090</b> <small>112 - SERVIZIO CLIENTI</small>

ARCHITETTO DPL. ETH ORLANDO FUMIPURE 8573 MAGGIORO Tel. Fax 051/795.11.85

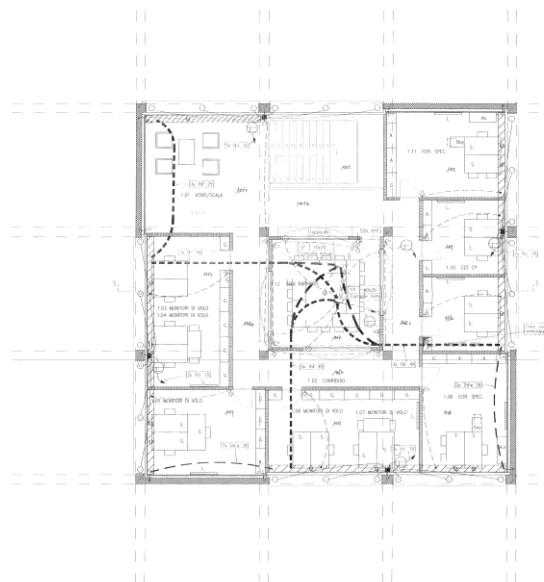
Modelo	150	cc	
Velocidad	100	km/h	
Consumo	25	litros/100 km	

7 maggio 1998 - NE  
 Locarno II/Aeroporto Magadino  
 CIMPP  
 Roma, 4 settembre 1998

Genere	Centro di istruzione militare per
Indirizzo	piloti ed esploratori paracadutisti
Superficie	84 x 80 cm
Costo	

3995.CB.6.001  ALL THE INFORMATION  
YOU'VE GOT IN YOUR HAND  
WORTH THE TRIP TO THE LIBRARY LIBRARY 2  
SERIALS 1  
REF 1.000

### Pianta piano terreno - impianto elettrico



Tutti i titoli non contrassegnati sono del tipo **Thé** o **Théw** 10.

REVISIONATO IL 30.11.99 R.A.

**OGGETTO:** CENTRO DI ISTRUZIONE MILITARE  
PER PILOTI E PARACADUTISTI

PRIMO	PRIMO PIANO
-------	-------------

modificata	8400	Data	27.06.1998	S.O.	SSALA F.S.I.	(P.05.20.11.98)
STUDIO INVESTITIVO ELETTRICO G. DE LORRINI & C. Via Salaria 33, Capaccio (SA) Tel. 0984-707440						95-279-CB-110

APC@5750 (20L, 67W) (MS-9800) (Pumpkin 5075) (MS-9800) Tel. Fax 081/755.11.85

Modelo	1-50	de	PANTA FRIMO PIANO COMANDO
Capa	100	cm	

Locomo TI/Aeroporto Megadino  
CIMPP

Altezza: 180 cm  
 Peso: 75 kg  
 Data: 15/05/1980

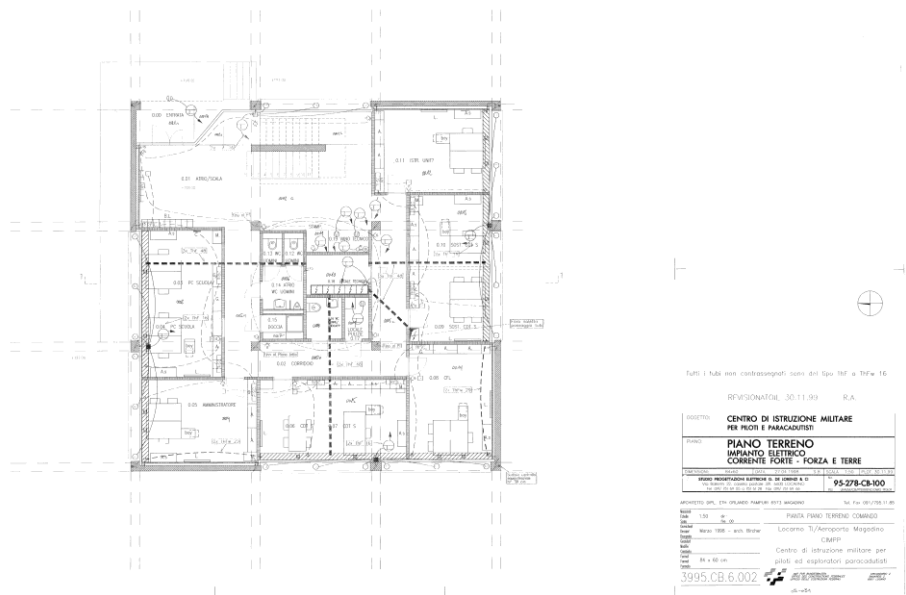
3995.CB.6.003  AMERICAN CHEMICAL SOCIETY  ACS PUBLICATIONS

## Dati principali

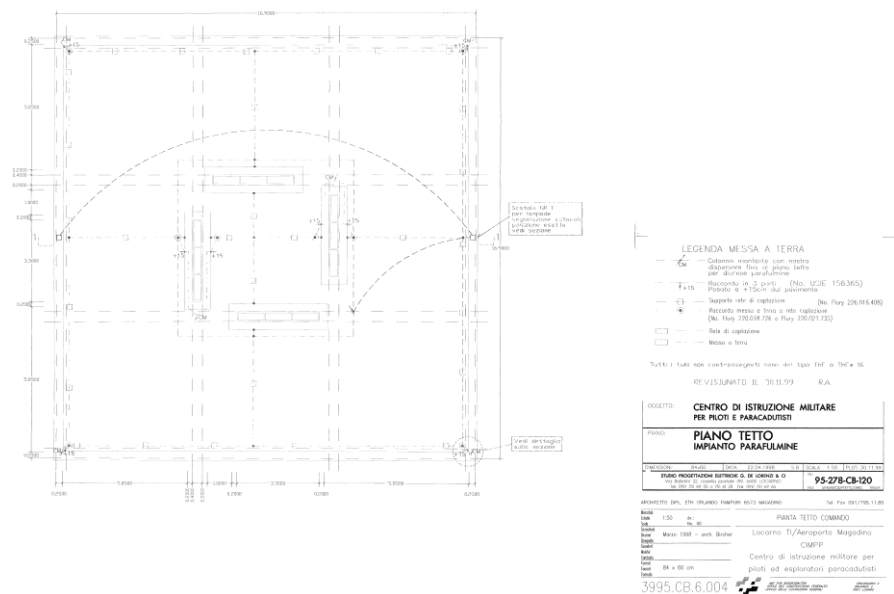
Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CB

## Pianta 1° piano - impianto elettrico



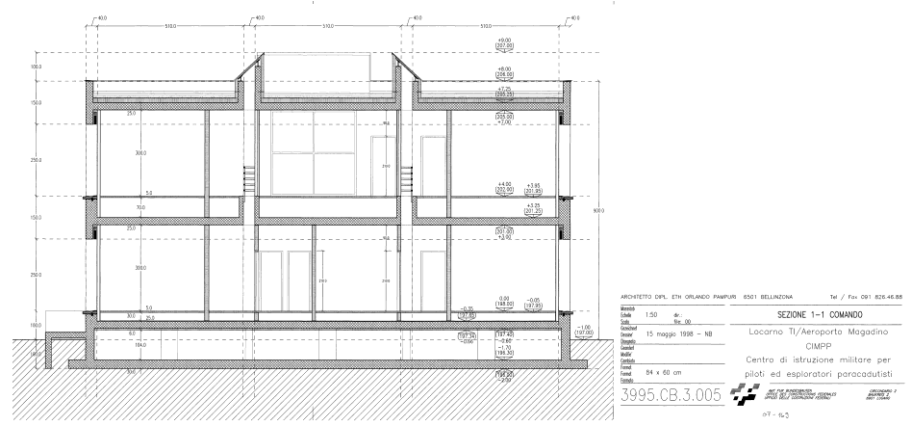
Pianta tetto - impianto elettrico,  
parafulmine



Dati principali

Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	CB
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		

Sezione



Facciate sud/ovest



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CB

Facciate sud/est



Atrio d'entrata piano terreno



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CB

Ufficio piano terreno



Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	CC
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		
Cantone:	TI	Distretto:	Locarno
Comune:	6600 Locarno	Luogo:	Magadino
Strada:		No. dell'edificio:	
Definizione dell'oggetto:	Aula Magna	Coordinate:	X: 711300 Y: 113360
Org. degli utenti:	BABLW	Tipo di costruzione:	Auditori

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: PR (provvisorio, regionale) Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	---

Altri inventari:

Motivazione:	<p>L'aula magna fa parte del nuovo Centro istruzione militare piloti e paracadutisti di Locarno-Magadino.</p> <p>La situazione sulla quale si trova l'aerodromo è strutturata sia dalla trama delle strade e dei canali sia dall'orientamento delle piste degli aerei. La vecchia caserma (B03995 AB) è allineata sulla strada della piana, gli hangar e i nuovi edifici dell'aeroporto sulle piste, mentre i locali per l'istruzione e gli accantonamenti si trovano lungo il canale della Bonifica. Questa disposizione degli edifici e spazi esterni verdi, ben riuscita, accentua le qualità del luogo sia dal lato organizzativo che da quello funzionale.</p> <p>L'edificio mensa (B03995 CA) con l'edificio comando (B03995 CB) definisce il lato est di questa nuova situazione. A ovest il complesso degli accantonamenti con le piccole aule dell'istruzione, forma una schiera di case con portici trasversali e scale aperte. Queste caratteristiche di campus, dettate anche dalla semplicità degli edifici, definiscono il valore architettonico del luogo. Lo stabile assume il suo valore essendo un importante tassello di questa nuova e ben riuscita struttura. La sua qualità architettonica è dettata dalla chiarezza e dalla semplicità della sua forma con poche, ma ben definite, aperture nelle singole facciate. Dal lato storico-architettonico assume la sua importanza poiché è un degno rappresentante della "Tessiner Schule".</p>
Indicazioni:	<p>La qualità dei materiali utilizzati, le finiture e i dettagli invitano ad avere un approccio rispettoso dello stabile. Vista l'immagine architettonica unitaria, per qualsiasi intervento, come per esempio la manutenzione delle facciate e delle superfici interne, è consigliabile consultare l'ufficio competente.</p>

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1999-2000
Committente:	Ufficio delle costruzioni federali, Circ. 2, Lugano
Architetto:	Orlando Pampuri, arch. ETH, Bellinzona
Modifiche:	Nessuna

## Breve descrizione

Situazione:	Lo stabile dell'aula magna si trova all'estremo sud dell'area.
L'edificio in generale:	Cubo in cemento armato fatto a vista, strutturato su due piani. Entrata leggermente rialzata rispetto al piazzale antistante. Tetto piano.
L'esterno dell'edificio:	La costruzione è in cemento armato. Piano terreno leggermente rialzato. Portico d'entrata caratterizzato da una grande colonna bianca nell'angolo dell'edificio. Serramenti in metallo.
L'interno dell'edificio:	Atrio d'entrata con scala d'accesso centrale al primo piano. Pavimento e scale ricoperte in lastre di granito. Sul soffitto, sotto le lampade che lo illuminano, disegno "Il cielo

Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	CC
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		

2000", di Diego Furer, che si rifà alla regola dei rapporti aurei. Aula magna al primo piano, completamente chiusa e senza finestre verso l'esterno. Pavimento e pareti in legno.

I dintorni: Il piazzale antistante l'entrata è asfaltato. Le zone dei posteggi hanno una pavimentazione in elementi grigliati di cemento. Il prato erboso si estende fino agli altri lati dello stabile.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici "Costruzioni federali, architetture 1988-1998, circondario 2", Graziella Zannone Milan, ed. Casagrande, Bellinzona, 2003.

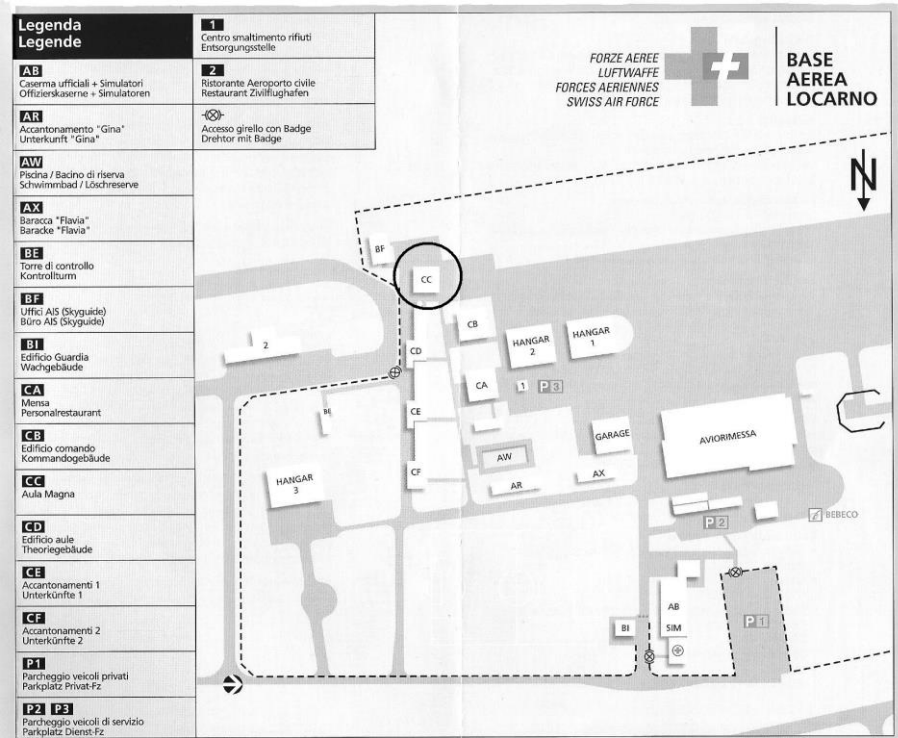
Indicazione delle fonti: Piani, Archivio Federale (AF), Berna.

Complesso edilizio No: 3995

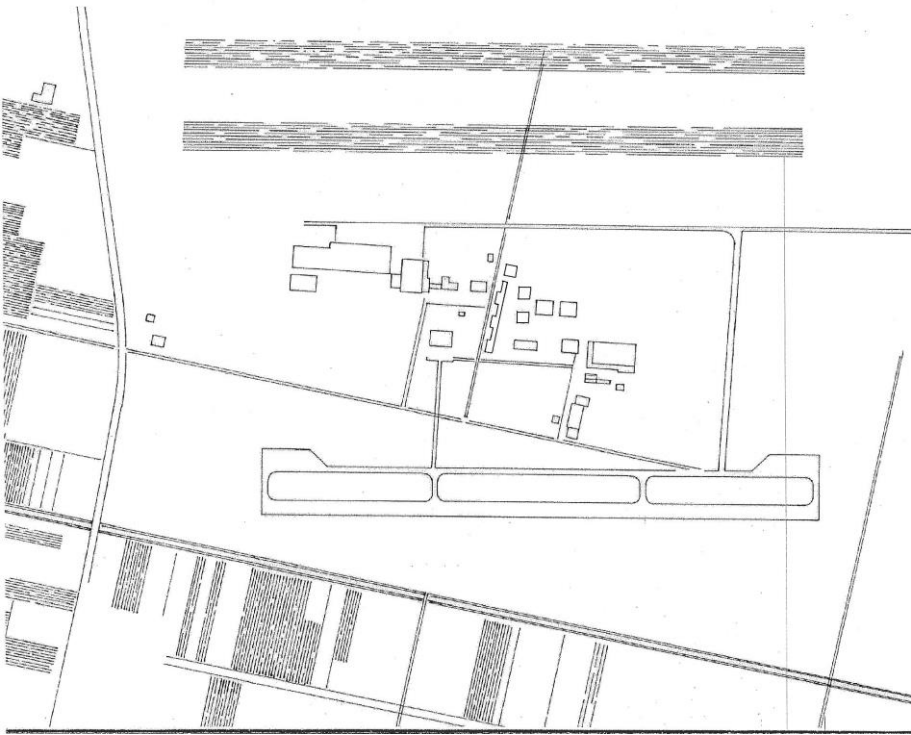
Oggetto No: CC

Def. complesso edilizio: Aerodromo

Situazione



Panoramica piste

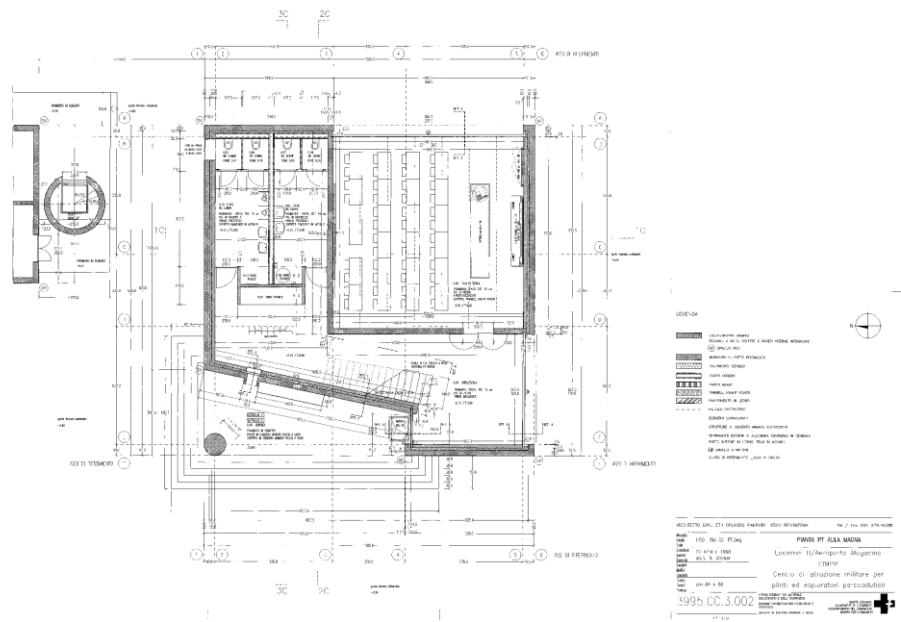


## Dati principali

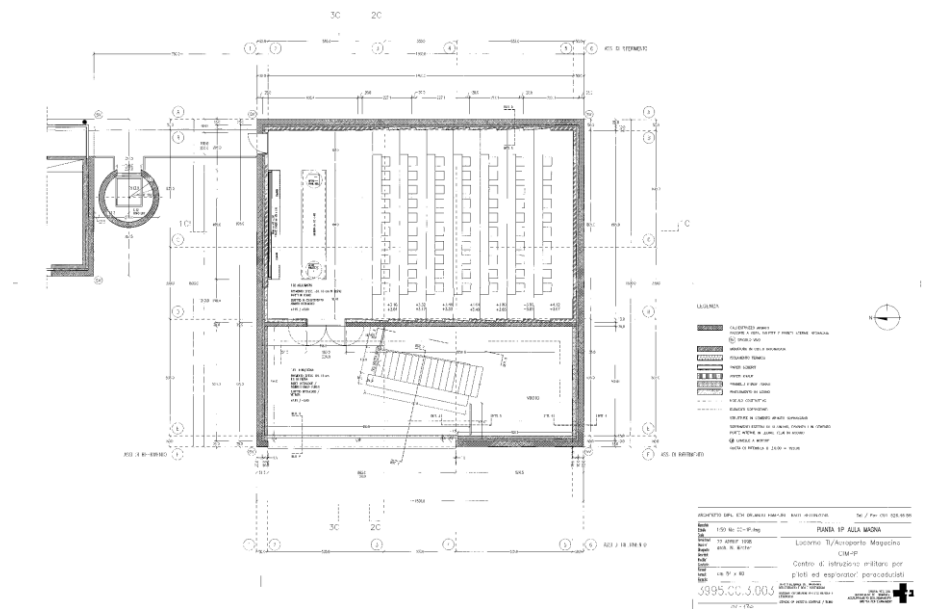
Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CC

### Pianta piano terreno



### Pianta 1° piano

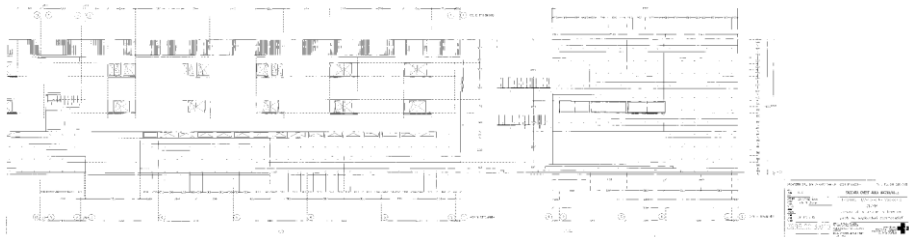


Complesso edilizio No: 3995

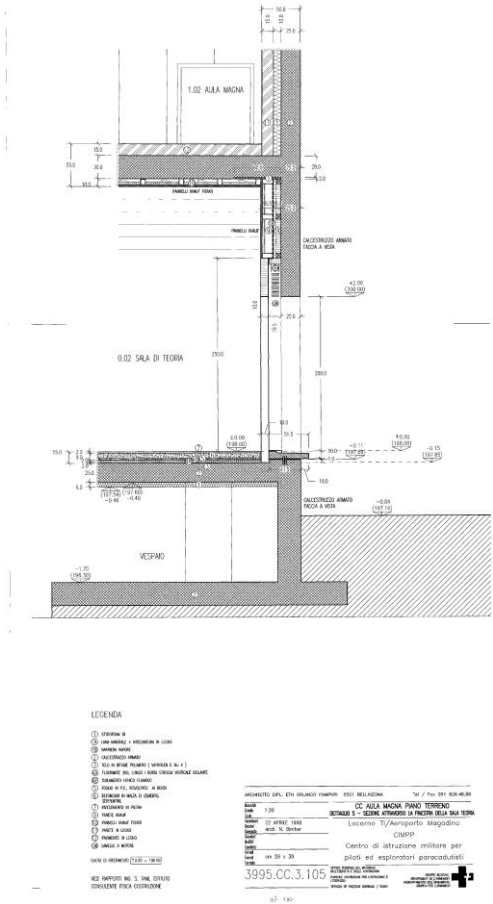
Oggetto No: CC

Def. complesso edilizio: Aerodromo

Facciata ovest



Dettaglio sezione facciata

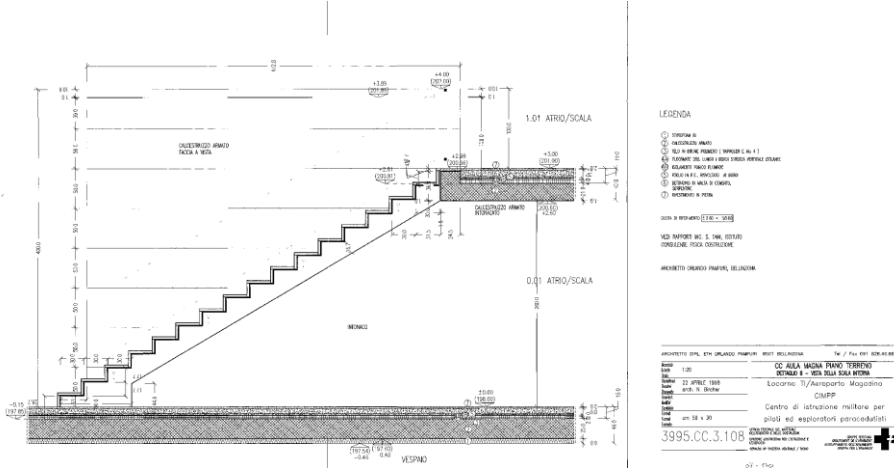


Dati principali

Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CC

Dettaglio sezione scala



Facciate sud/ovest



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CC

Portico d'entrata



Interno corridoio



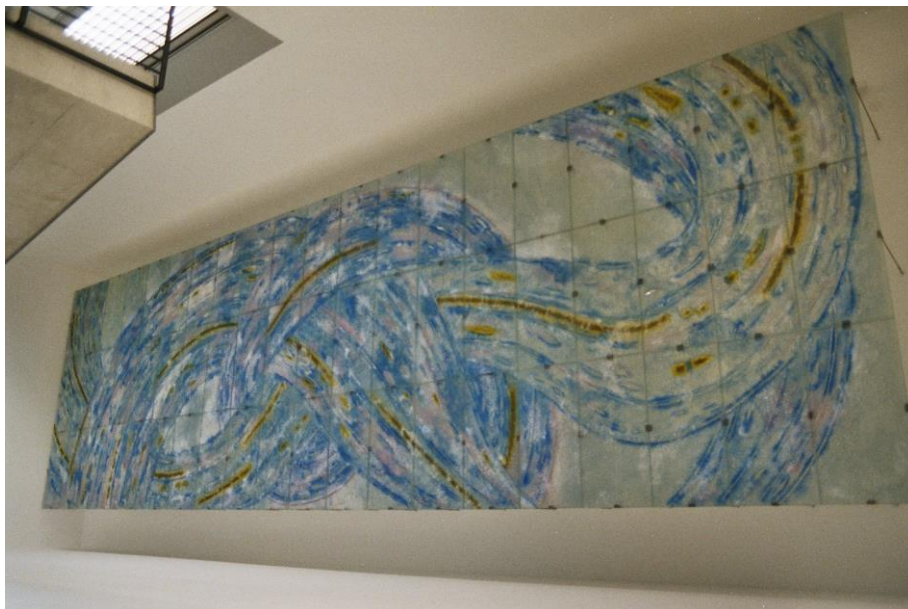
Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CC

Aula magna 1° piano



Dettaglio soffitto - Il cielo 2000  
di Diego Furer



Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	CD
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		
Cantone:	TI	Distretto:	Locarno
Comune:	6600 Locarno	Luogo:	Magadino
Strada:		No. dell'edificio:	
Definizione dell'oggetto:	Edificio Aule	Coordinate:	X: 711300 Y: 113390
Org. degli utenti:	BABLW	Tipo di costruzione:	Edificio istruzione

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: PR (provvisorio, regionale) Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	---

Altri inventari:

Motivazione:	<p>L'edificio aule fa parte del nuovo Centro istruzione militare piloti e paracadutisti di Locarno-Magadino.</p> <p>La situazione sulla quale si trova l'aerodromo è strutturata sia dalla trama delle strade e dei canali sia dall'orientamento delle piste degli aerei. La vecchia caserma (B03995 AB) è allineata sulla strada della piana, gli hangar e i nuovi edifici dell'aeroporto sulle piste, mentre i locali per l'istruzione e gli accantonamenti si trovano lungo il canale della Bonifica. Questa disposizione degli edifici e spazi verdi esterni, ben riuscita, accentua le qualità del luogo, sia dal lato organizzativo che da quello funzionale.</p> <p>Il complesso degli accantonamenti 1 e 2 (B03995 CF), con l'edificio dell'aula magna (B03995 CC), definiscono il lato est di questa nuova situazione, caratterizzata da una schiera di case con portici trasversali e scale aperte. Queste caratteristiche di campus, dettate anche dalla semplicità degli edifici, definiscono il valore architettonico del luogo. Lo stabile assume la sua importanza come tassello di questa nuova e ben riuscita struttura. La sua qualità architettonica è dettata dalla chiarezza e dalla semplicità della sua forma, con poche, ma ben definite, aperture nelle singole facciate. Dal lato storico-architettonico assume la sua importanza poiché è un degno rappresentante della "Tessiner Schule".</p>
Indicazioni:	<p>La qualità dei materiali utilizzati, le finiture e i dettagli invitano ad avere un approccio rispettoso dello stabile. Vista l'immagine architettonica unitaria, per qualsiasi intervento, come per esempio la manutenzione delle facciate e delle superfici interne, è consigliabile consultare l'ufficio competente.</p>

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1999-2000
Committente:	Ufficio delle costruzioni federali, Circ. 2, Lugano
Architetto:	Orlando Pampuri, arch. ETH, Bellinzona
Modifiche:	Nessuna

## Breve descrizione

Situazione:	L'edificio aule si trova all'estremo est dell'area.
L'edificio in generale:	Lo stabile è di forma rettangolare, strutturato su tre piani. Gli accessi ai piani superiori sono aperti e disposti lateralmente. A sud dell'edificio, in una costruzione separata a cilindro, si trova l'ascensore che permette di accedere, attraverso i corridoi, agli stabili degli accantonamenti e dell'istruzione. Il tetto è a una falda con elemento anteriore sporgente che unisce tutti e tre gli edifici sotto un unico tetto.
L'esterno dell'edificio:	La costruzione massiccia è mista, in cemento armato e con una muratura intonacata. Il piano terreno, in cemento armato, delinea come uno zoccolo le zone dei depositi e dei locali secondari. Le facciate dei piani superiori intonacate danno un aspetto abitativo e

Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	CD
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		

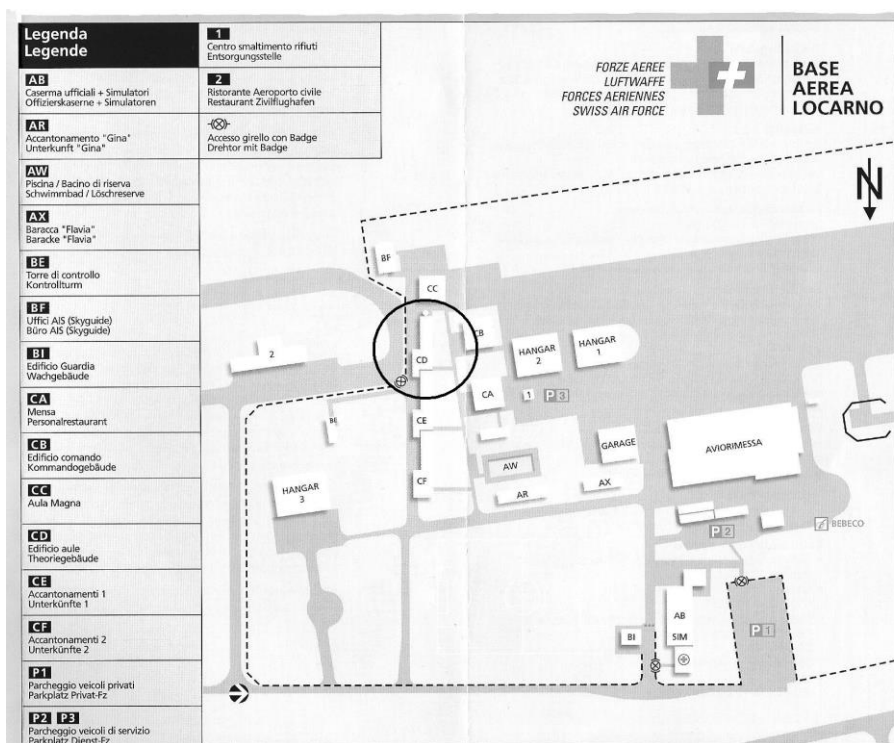
	domestico allo stabile. Le aperture rettangolari delle finestre, sulla facciata principale, sono disposte simmetricamente. Il retro dello stabile è caratterizzato dalle lunghe aperture che definiscono la zona dei corridoi.
L'interno dell'edificio:	Al piano terreno si trovano i locali tecnici e una piccola sala pesi. Gli accessi a questi locali sono disposti sul retro dello stabile. Ai piani superiori, un lungo corridoio, disposto sulla parte esterna, collega le singole aule rivolte a ovest. Lo standard delle finiture è uguale per tutti e tre gli stabili degli alloggi e dell'istruzione. Una variazione viene data dal colore delle superfici dei pavimenti in linoleum, che distingue gli accantonamenti dall'edificio aule.
I dintorni:	L'accesso alle scale dell'entrata è asfaltato. La facciata principale, a ovest, con un prato verde antistante, si contrappone alla parte posteriore dello stabile. Qui una fascia di elementi grigliati di cemento definisce la zona d'accesso ai locali tecnici e di servizio del piano terreno.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

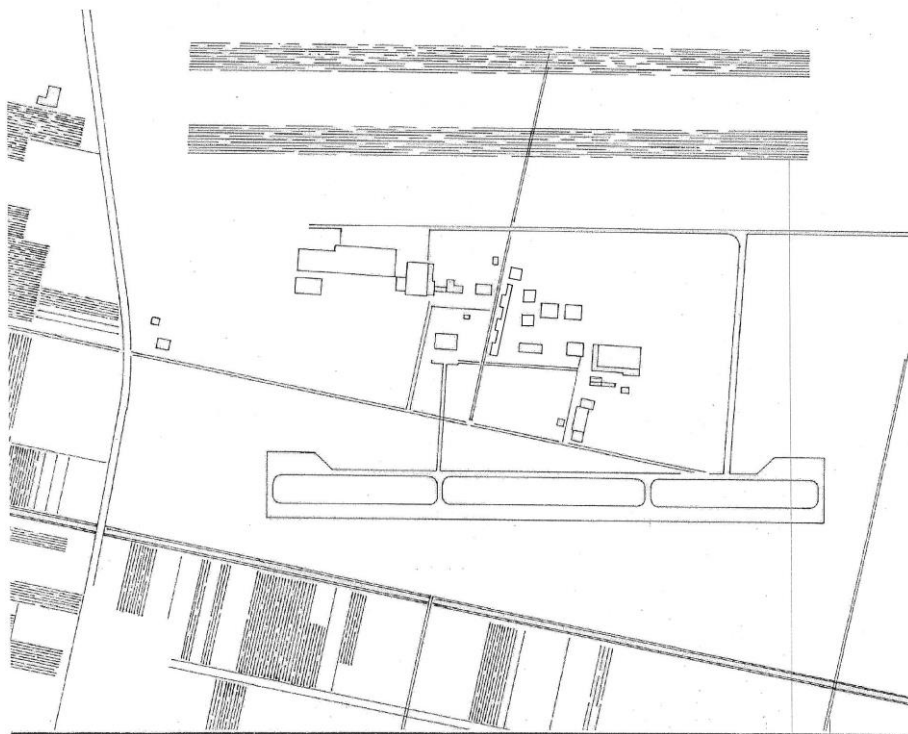
Riferimenti bibliografici	"Costruzioni federali, architetture 1988-1998, circondario 2", Graziella Zannone Milan, ed. Casagrande, Bellinzona, 2003.
Indicazione delle fonti:	Piani, Archivio Federale (AF), Berna.

Oggetto No: CD

## Situazione



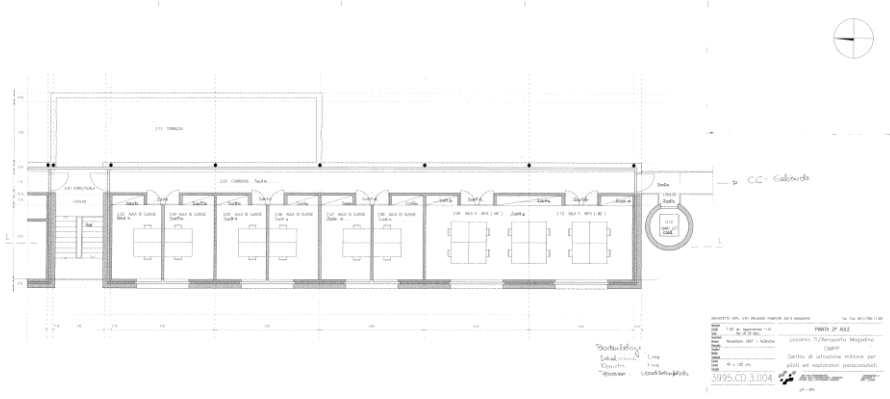
## Panoramica piste



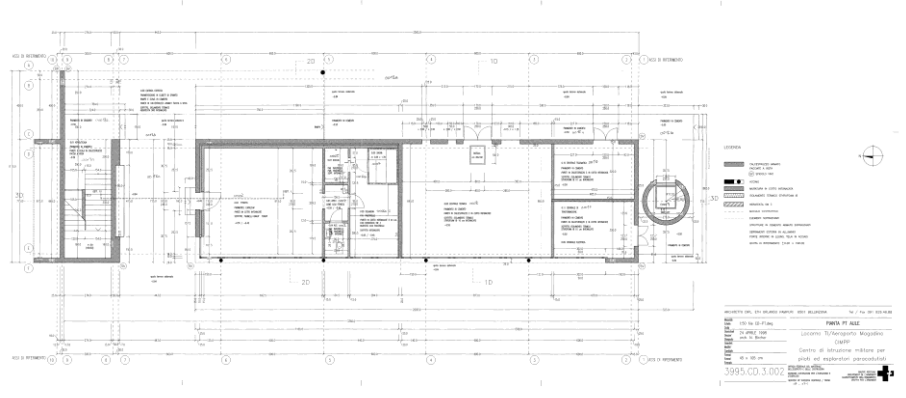
Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CD

Pianta e sezione vespaio



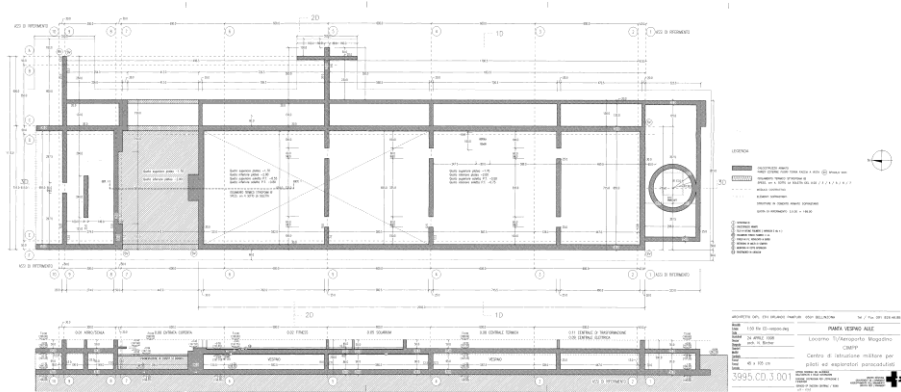
Pianta piano terreno



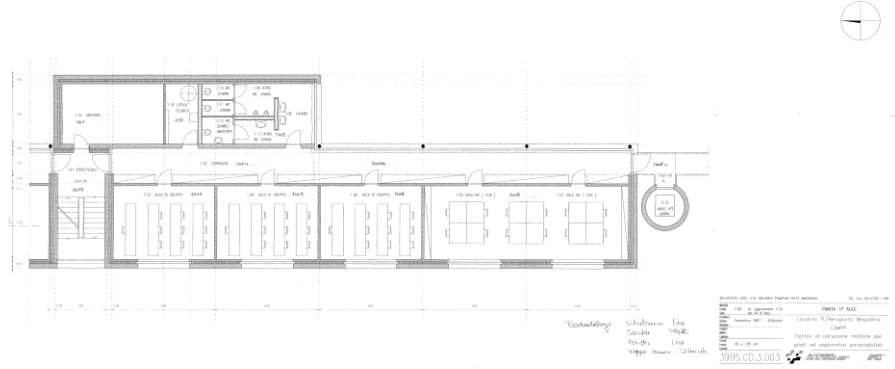
# Dati principali

Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	CD
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		

Pianta 1° piano



Pianta 2° piano

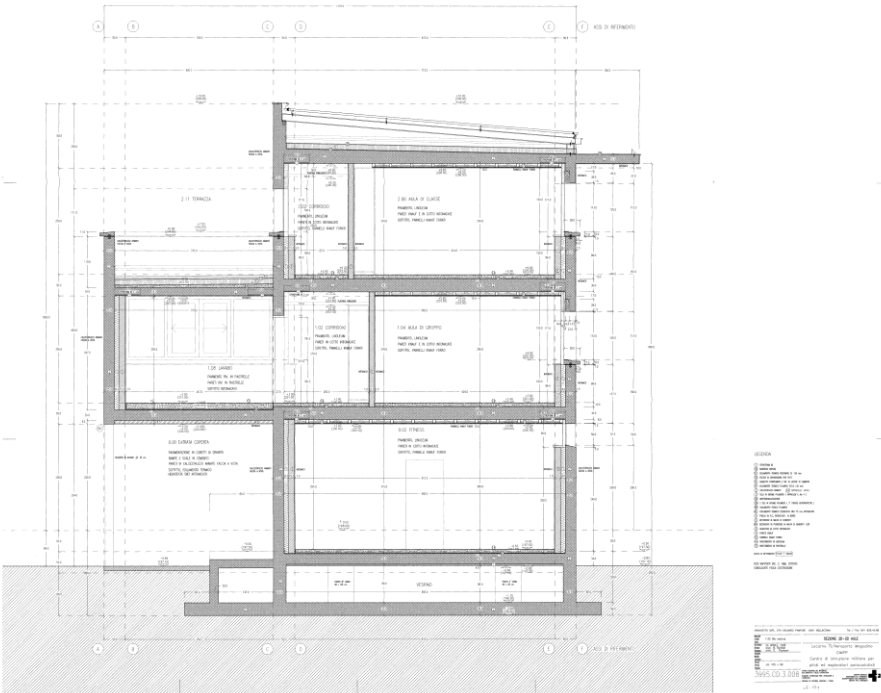


Complesso edilizio No: 3995

Oggetto No: CD

Def. complesso edilizio: Aerodromo

## Sezione



## Facciata ovest



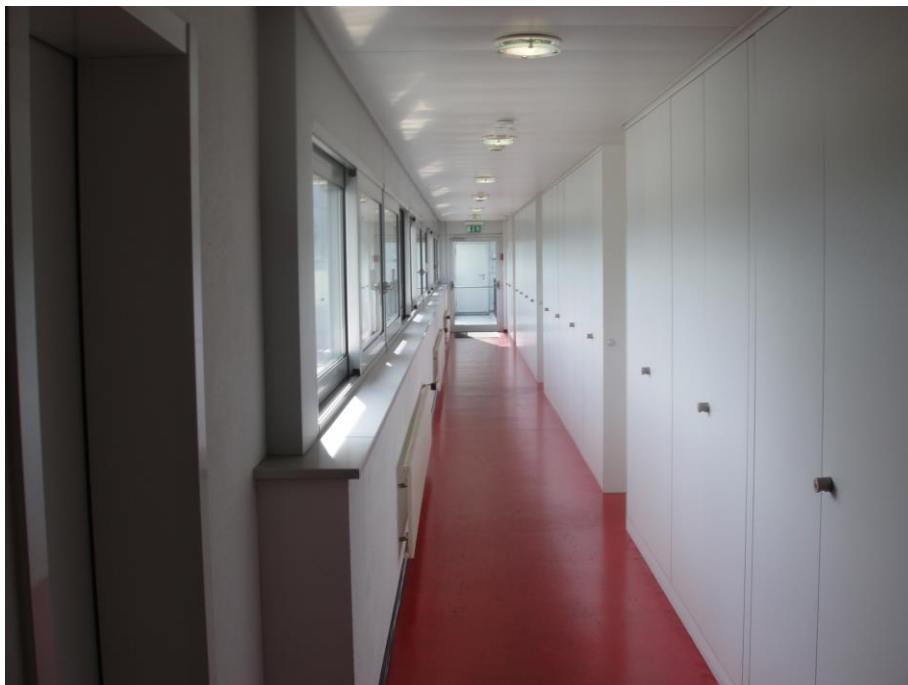
Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CD

Facciata est



Corridoio 1° piano



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CD

Aula istruzione 1° piano



Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	CE
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		
Cantone:	TI	Distretto:	Locarno
Comune:	6600 Locarno	Luogo:	Magadino
Strada:		No. dell'edificio:	
Definizione dell'oggetto:	Accantonamenti 1	Coordinate:	X: 711300 Y: 113420
Org. degli utenti:	BABLW	Tipo di costruzione:	Accantonamenti (caserme)

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: PR (provvisorio, regionale) Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	---

Altri inventari:

Motivazione:	<p>L'accantonamento 1 fa parte del nuovo Centro istruzione militare piloti e paracadutisti di Locarno-Magadino.</p> <p>La situazione sulla quale si trova l'aerodromo è strutturata sia dalla trama delle strade e dei canali sia dall'orientamento delle piste degli aerei. La vecchia caserma (B03995 AB) è allineata sulla strada della piana, gli hangar e i nuovi edifici dell'aeroporto sulle piste, mentre i locali per l'istruzione e gli accantonamenti si trovano lungo il canale della Bonifica. Questa disposizione degli edifici e spazi verdi esterni, ben riuscita, accentua le qualità del luogo, sia dal lato organizzativo che da quello funzionale.</p> <p>Il complesso degli accantonamenti 1 e 2 (B03995 CF), con l'edificio dell'aula magna (B03995 CC), definiscono il lato est di questa nuova situazione, caratterizzata da una schiera di case con portici trasversali e scale aperte. Queste caratteristiche di campus, dettate anche dalla semplicità degli edifici, definiscono il valore architettonico del luogo. Lo stabile assume la sua importanza come tassello di questa nuova e ben riuscita struttura. La sua qualità architettonica è dettata dalla chiarezza e dalla semplicità della sua forma, con poche, ma ben definite, aperture nelle singole facciate. Dal lato storico-architettonico assume la sua importanza poiché è un degno rappresentante della "Tessiner Schule".</p>
Indicazioni:	<p>La qualità dei materiali utilizzati, le finiture e i dettagli invitano ad avere un approccio rispettoso dello stabile. Vista l'immagine architettonica unitaria, per qualsiasi intervento, come per esempio la manutenzione delle facciate e delle superfici interne, è consigliabile consultare l'ufficio competente.</p>

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1998-1999
Committente:	Ufficio delle costruzioni federali, Circ. 2, Lugano
Architetto:	Orlando Pampuri, arch. ETH, Bellinzona
Modifiche:	Nessuna

## Breve descrizione

Situazione:	L'edificio con l'accantonamento 1 si trova all'estremo est dell'area. Lo stabile è situato tra l'accantonamento 2 e l'edificio aule.
L'edificio in generale:	Lo stabile è di forma rettangolare, strutturato su tre piani. Gli accessi ai piani superiori sono aperti e disposti lateralmente. A sud, l'edificio si congiunge con lo stabile dell'istruzione e a nord con l'accantonamento 2. Tramite i pianerottoli principali delle scale i singoli edifici, attraverso i lunghi corridoi, restano comunicanti l'uno con l'altro. Il tetto è a una falda con elemento anteriore sporgente che unisce tutti e tre gli edifici sotto un unico tetto.
L'esterno dell'edificio:	La costruzione massiccia è mista, in cemento armato e con una muratura intonacata. Il

Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	CE
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		

	piano terreno, in cemento armato, delinea come uno zoccolo le zone dei depositi e dei locali secondari. Le facciate dei piani superiori intonacate danno un aspetto abitativo e domestico allo stabile. Le aperture rettangolari delle finestre, sulla facciata principale, sono disposte simmetricamente. Il retro dello stabile è caratterizzato dalle lunghe aperture che definiscono la zona dei corridoi.
L'interno dell'edificio:	Al piano terreno si trovano i locali tecnici e i depositi. Gli accessi a questi locali sono disposti sul retro dello stabile. Ai piani superiori, un lungo corridoio, disposto sulla parte esterna, collega le singole camere rivolte a ovest. Lo standard delle finiture è uguale per tutti e tre gli stabili degli alloggi e dell'istruzione. Una variazione viene data dal colore delle superfici dei pavimenti in linoleum, che distingue gli accantonamenti dall'edificio aule.
I dintorni:	L'accesso alle scale dell'entrata è asfaltato. La facciata principale, a ovest, con un prato verde antistante, si contrappone alla parte posteriore dello stabile. Qui una fascia di elementi grigliati di cemento definisce la zona d'accesso ai locali di servizio e ai depositi del piano terreno.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici	"Costruzioni federali, architetture 1988-1998, circondario 2", Graziella Zannone Milan, ed. Casagrande, Bellinzona, 2003.
Indicazione delle fonti:	Piani, Archivio Federale (AF), Berna.

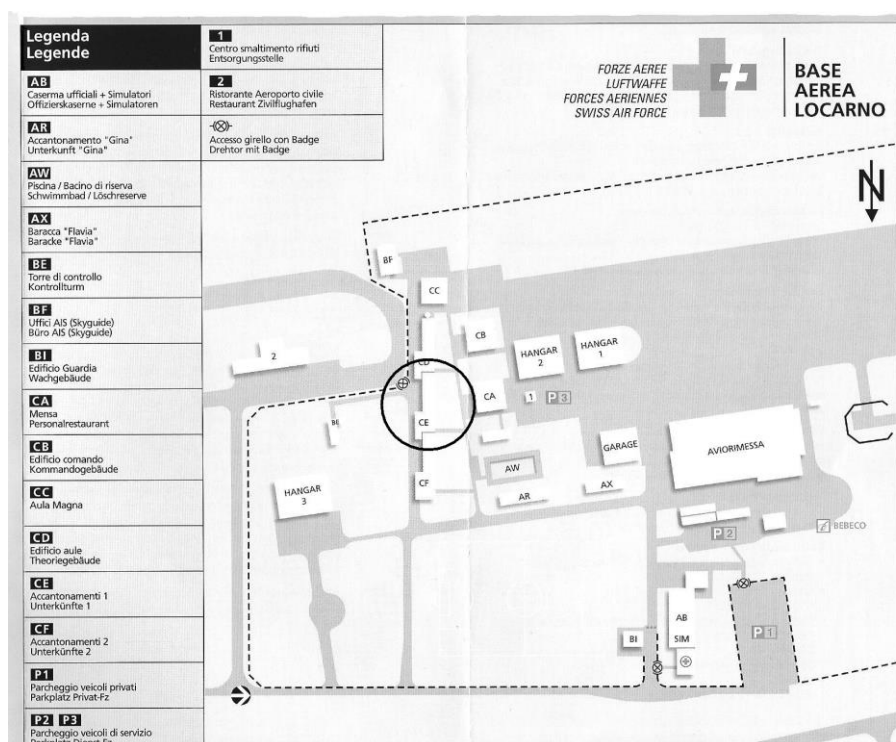
Complesso edilizio No: 3995

Oggetto No:

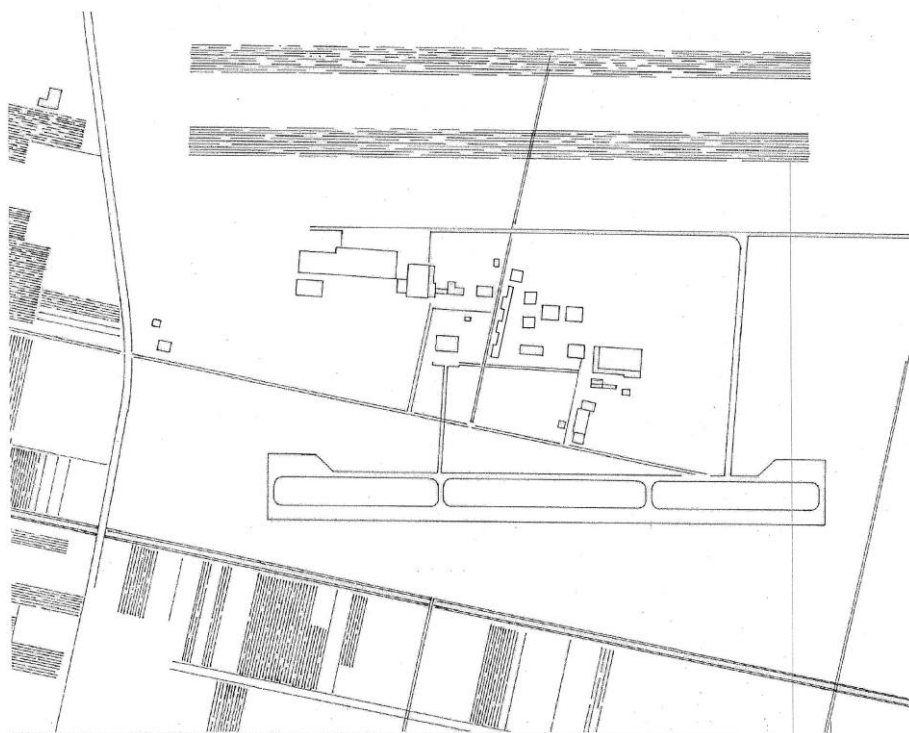
CE

Def. complesso edilizio: Aerodromo

## Situazione



## Panoramica piste

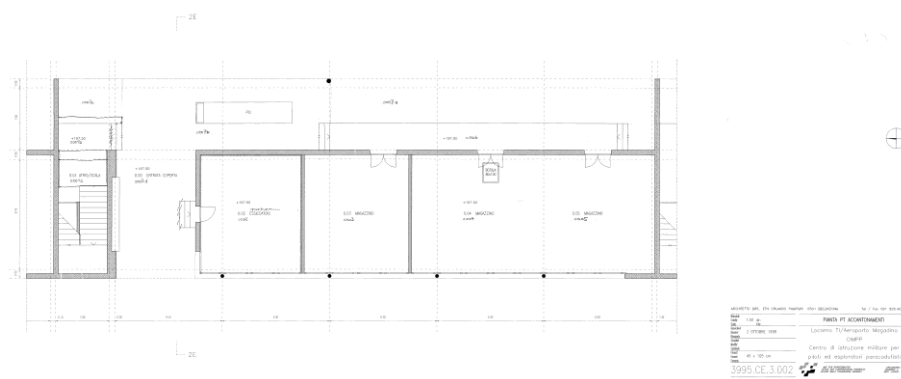


Complesso edilizio No: 3995

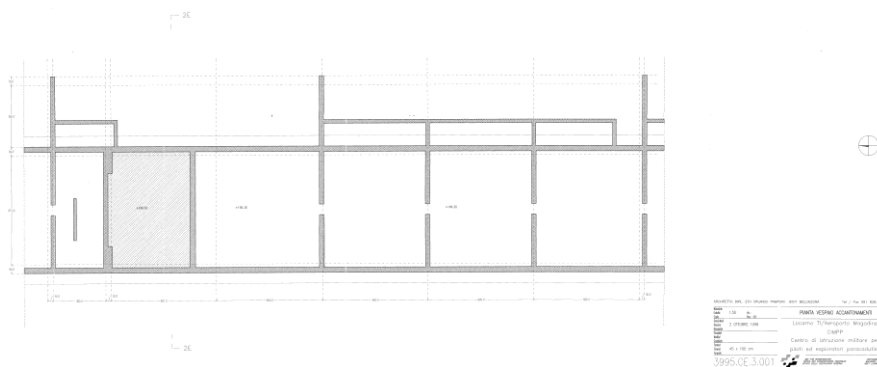
Oggetto No: CE

Def. complesso edilizio: Aerodromo

Pianta vespaio



Pianta piano terreno



# Dati principali

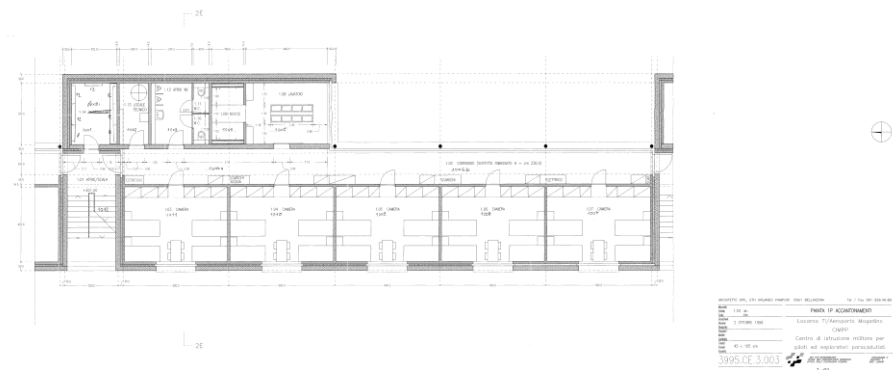
HOBIM

Complesso edilizio No: 3995

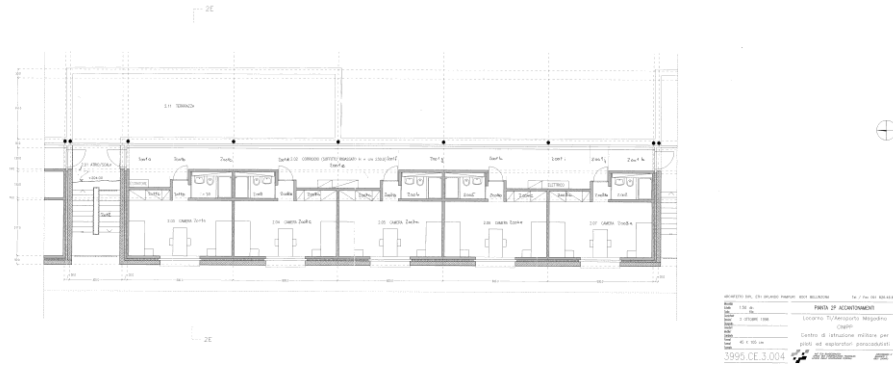
Oggetto No: CE

Def. complesso edilizio: Aerodromo

## Pianta 1° piano



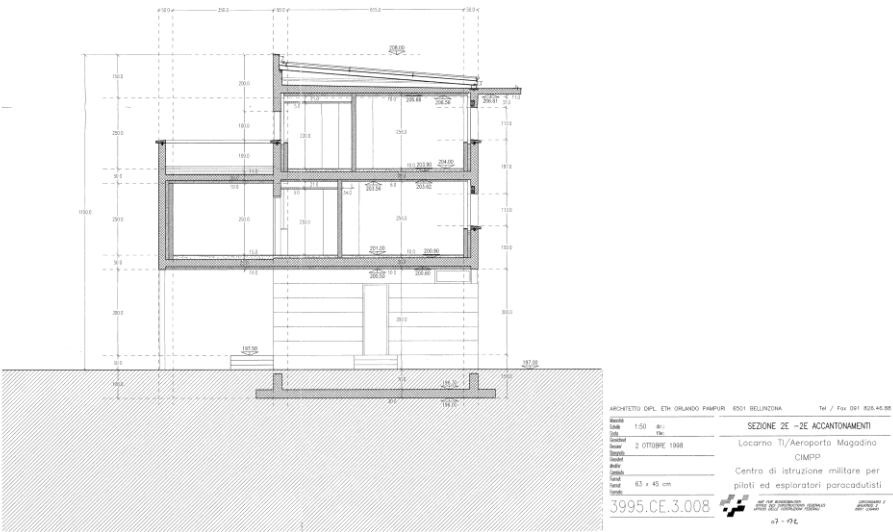
## Pianta 2° piano



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CE

## Sezione 2E-2E



## Facciata est



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CE

Facciata est



Facciata ovest



Complesso edilizio No: 3995

Oggetto No:

CE

Def. complesso edilizio: Aerodromo

Scala d'accesso esterna



Corridoio 1° piano



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CE

Camera 1° piano



Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	CF
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		
Cantone:	TI	Distretto:	Locarno
Comune:	6600 Locarno	Luogo:	Locarno
Strada:		No. dell'edificio:	
Definizione dell'oggetto:	Accantonamenti 2	Coordinate:	X: 711300 Y: 113450
Org. degli utenti:	BABLW	Tipo di costruzione:	Accantonamenti (caserme)

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: PR (provvisorio, regionale) Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	---

Altri inventari:

Motivazione:	<p>L'accantonamento 2 fa parte del nuovo Centro istruzione militare piloti e paracadutisti di Locarno-Magadino.</p> <p>La situazione sulla quale si trova l'aerodromo è strutturata sia dalla trama delle strade e dei canali sia dall'orientamento delle piste degli aerei. La vecchia caserma (B03995 AB) è allineata sulla strada della piana, gli hangar e i nuovi edifici dell'aeroporto sulle piste, mentre i locali per l'istruzione e gli accantonamenti si trovano lungo il canale della Bonifica. Questa disposizione degli edifici e spazi verdi esterni, ben riuscita, accentua le qualità del luogo, sia dal lato organizzativo che da quello funzionale.</p> <p>Il complesso degli accantonamenti 1 (B03995 CE) e 2, con l'edificio dell'aula magna (B03995 CC), definiscono il lato est di questa nuova situazione, caratterizzata da una schiera di case con portici trasversali e scale aperte. Queste caratteristiche di campus, dettate anche dalla semplicità degli edifici, definiscono il valore architettonico del luogo. Lo stabile assume la sua importanza come tassello di questa nuova e ben riuscita struttura. La sua qualità architettonica è dettata dalla chiarezza e dalla semplicità della sua forma, con poche, ma ben definite, aperture nelle singole facciate. Dal lato storico-architettonico assume la sua importanza poiché è un degno rappresentante della "Tessiner Schule".</p>
Indicazioni:	<p>La qualità dei materiali utilizzati, le finiture e i dettagli invitano ad avere un approccio rispettoso dello stabile. Vista l'immagine architettonica unitaria, per qualsiasi intervento, come per esempio la manutenzione delle facciate e delle superfici interne, è consigliabile consultare l'ufficio competente.</p>

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1998-1999
Committente:	Ufficio delle costruzioni federali, Circ. 2, Lugano
Architetto:	Orlando Pampuri, arch. ETH, Bellinzona
Modifiche:	Nessuna

## Breve descrizione

Situazione:	L'edificio con l'accantonamento 2 si trova all'estremo nord-est della nuova area.
L'edificio in generale:	Lo stabile è di forma rettangolare, strutturato su tre piani. Gli accessi ai piani superiori sono aperti e disposti lateralmente. A sud, l'edificio si congiunge con l'accantonamento 1. Tramite i pianerottoli principali delle scale i singoli edifici, attraverso i lunghi corridoi, restano comunicanti l'uno con l'altro. Il tetto è a una falda con elemento anteriore sporgente che unisce tutti e tre gli edifici sotto un unico tetto.
L'esterno dell'edificio:	La costruzione massiccia è mista, in cemento armato e con una muratura intonacata. Il piano terreno, in cemento armato, delinea come uno zoccolo le zone dei depositi e dei locali secondari. Le facciate dei piani superiori intonacate danno un aspetto abitativo e

Complesso edilizio No:	3995	Oggetto No:	CF
Def. complesso edilizio:	Aerodromo		

	domestico allo stabile. Le aperture rettangolari delle finestre, sulla facciata principale, sono disposte simmetricamente. Il retro dello stabile è caratterizzato dalle lunghe aperture che definiscono la zona dei corridoi.
L'interno dell'edificio:	Al piano terreno si trovano i locali secondari e i depositi. Gli accessi a questi locali sono disposti sul retro dello stabile. Ai piani superiori, un lungo corridoio, disposto sulla parte esterna, collega le singole camere rivolte a ovest. Lo standard delle finiture è uguale per tutti e tre gli stabili degli alloggi e dell'istruzione. Una variazione viene data dal colore delle superfici dei pavimenti in linoleum, che distingue gli accantonamenti dall'edificio aule.
I dintorni:	L'accesso alle scale dell'entrata è asfaltato. La facciata principale, a ovest, con un prato verde antistante, si contrappone alla parte posteriore dello stabile. Qui una fascia di elementi grigliati di cemento definisce la zona d'accesso ai locali tecnici e di servizio del piano terreno.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

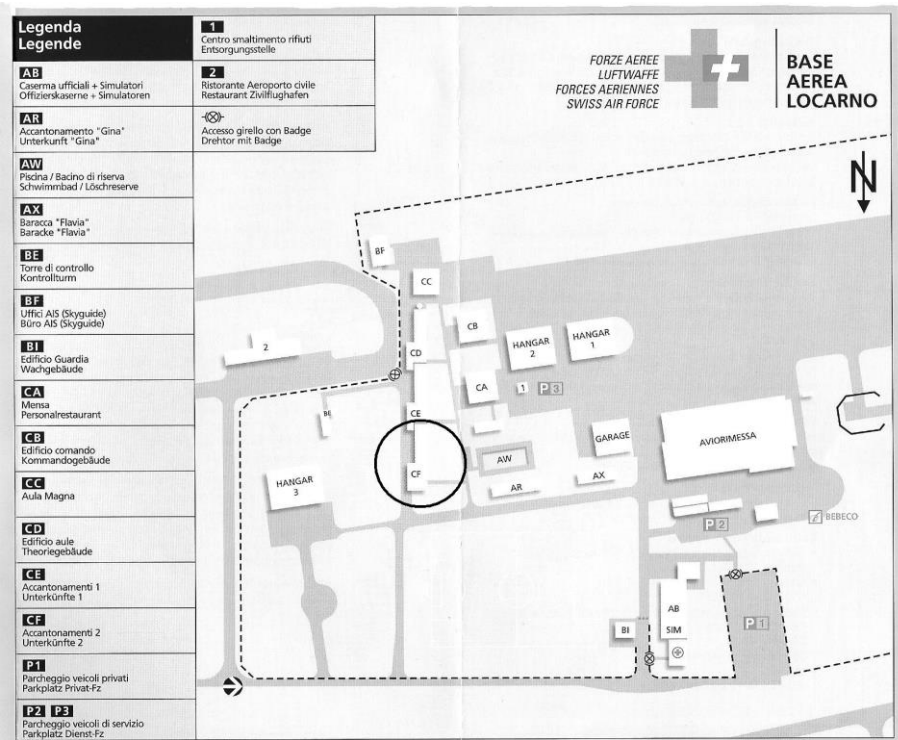
Riferimenti bibliografici	"Costruzioni federali, architetture 1988-1998, circondario 2", Graziella Zannone Milan, ed. Casagrande, Bellinzona, 2003.
Indicazione delle fonti:	Piani, Archivio Federale (AF), Berna.

Complesso edilizio No: 3995

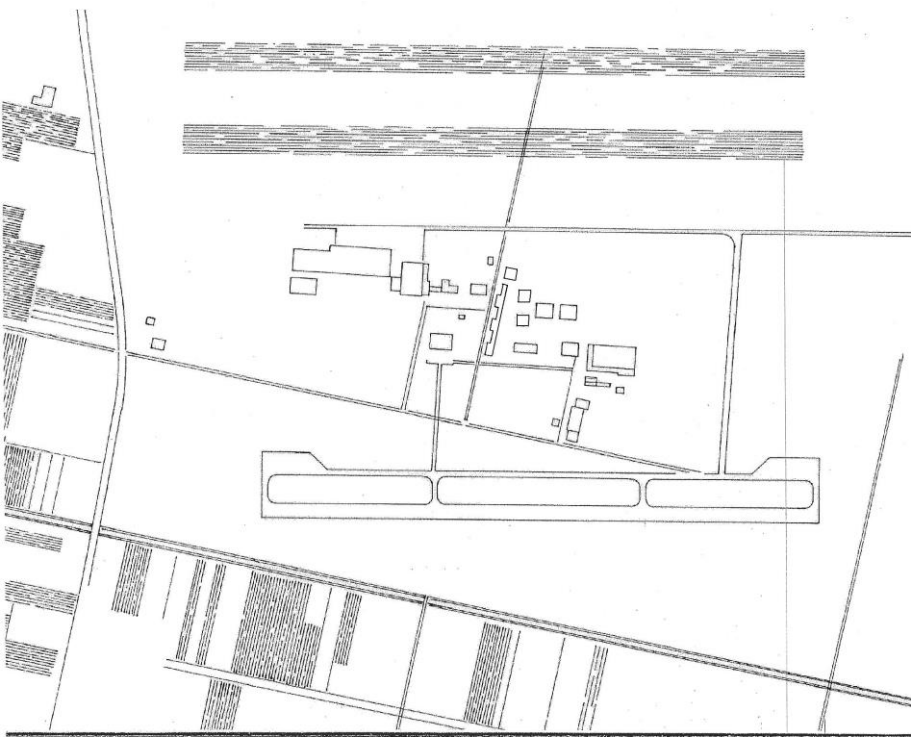
Oggetto No: CF

Def. complesso edilizio: Aerodromo

Situazione



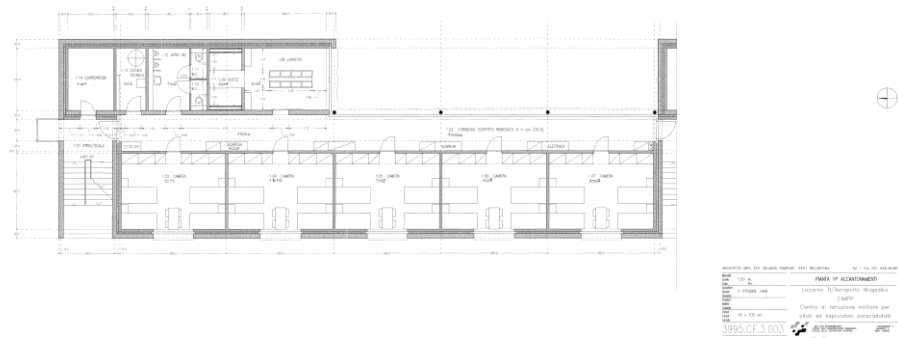
Panoramica piste



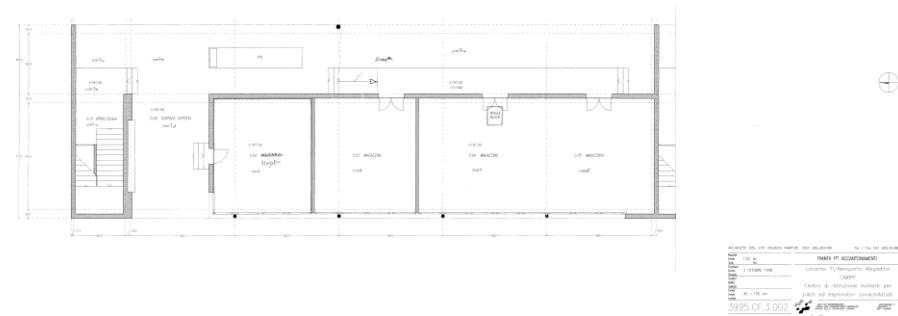
# Dati principali

Complesso edilizio No: 3995	Oggetto No: CF
Def. complesso edilizio: Aerodromo	

## Pianta vespaio



## Pianta piano terreno



Oggetto No: CF

[illegible]

Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CF

Facciate nord/ovest



Facciata est



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CF

Scala d'accesso esterna



Vista corridoio 1° piano



Complesso edilizio No: 3995  
Def. complesso edilizio: Aerodromo

Oggetto No: CF

Camera a 4 letti, 1° piano



Camera a 4 letti, 1° piano



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4316	Oggetto No:	QB
Def. complesso edilizio:	Arsenale		
Cantone:	TI	Distretto:	Leventina
Comune:	6777 Quinto	Luogo:	Mondelle
Strada:		No. dell'edificio:	1814
Definizione dell'oggetto:	Arsenale	Coordinate:	X: 695100 Y: 151950
Org. degli utenti:	BABHE BETR	Tipo di costruzione:	Deposito in generale

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: R (regionale)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	--------------------------------	-----------------------------------

Altri inventari: nessuno conosciuto

Motivazione: L'arsenale di Quinto è parte di una rete decentralizzata di arsenali, costruiti durante la seconda guerra mondiale e nel primo dopoguerra. La conservazione dell'arsenale qui descritto è parte di un concetto per la conservazione dei monumenti storici: di mantenere per la posterità dei esempi di edifici fatti durante la guerra e costruiti o su base di una pianta normale o di un certo tipo. L'edificio si base su una pianta normale e corrisponde un tipo di arsenali diffuso in questi tempi, non solo in riferimento alla disposizione dei locali ma anche in riferimento alla costruzione. La forma dell'edificio supera in fatto le pretese a un edificio per uno scopo, per esempio riguardato le facciate coprite con pietre naturale.

Indicazioni: Conservazione dell'edificio riguardando il volume, la struttura primaria e l'aspetto esteriore (dipinto della facciata incluso). Inserimenti e trasformazioni sono possibili. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione: 1945

Committente: Direzione delle costruzioni federali, Berna

Architetto: P. A. Furger, architetto, Lucerna

Modifiche: Nessuna rilevante. Diversi lavori di sistemazione.

## Breve descrizione

Situazione:

L'edificio in generale: L'arsenale costruita come scheletro in calcestruzzo e legname con due soffitti, si alza su una pianta rettangolare coperto con un tetto a due falde. Il terreno digradato rende possibile l'apertura diretta degli due piani principali: Il primo piano terreno si apre al lato nord, il secondo piano terreno si apre al lato opposto su uno spiazzo. Sotto quello si trova una cantina stretta. Il soffitto in calcestruzzo del primo piano terreno (con una misura di quasi 5 metri altezza) e portato di pilastri in calcestruzzo di ferro. I pilastri sono preparati per l'accoglienza di un piano mezzanino.

L'esterno dell'edificio: La forma delle facciate corrisponde al tipo di pianta. Ai lati delle grondaie formato con portoni e il tettoia come lungo come la facciata, al lato frontale formato delle piccole finestre rettangolare disposto in modo simmetrico.

L'interno dell'edificio: Gallerie grande suddivise in diverse navate, caratterizzate per la loro grandezza e per gli elementi della struttura sostegnosa, per esempio la costruzione in calcestruzzo dipinto bianco dei pilastri, des Unterzuges ????? e del soffitto del piano terreno inferiore.

I dintorni:

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No: 4316

Oggetto No:

QB

Def. complesso edilizio: Arsenale

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

---

Riferimenti bibliografici

Indicazione delle fonti:

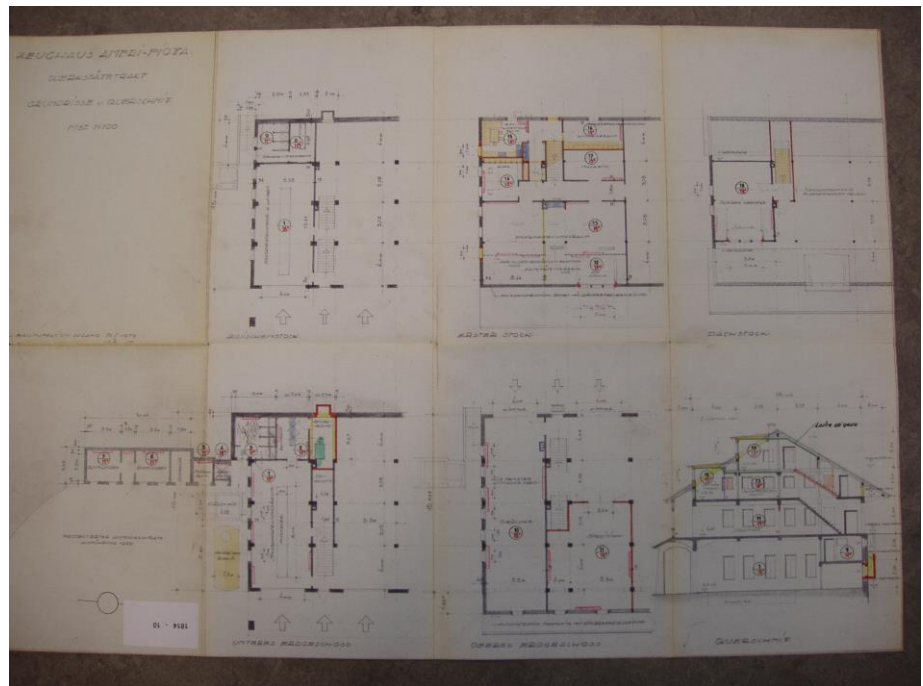
Complesso edilizio No: 4316

Oggetto No:

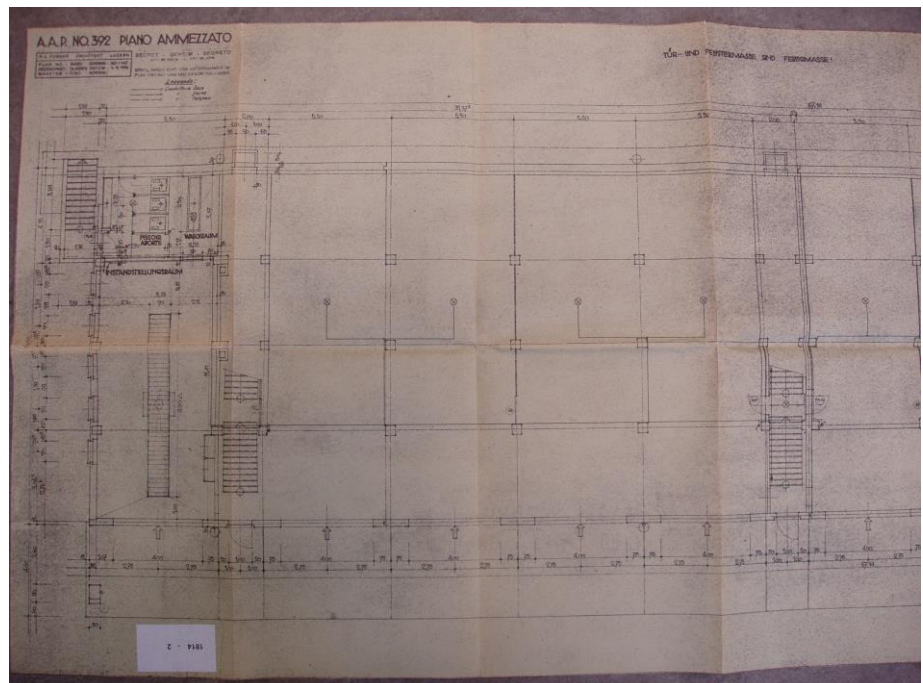
QB

Def. complesso edilizio: Arsenale

Piante e sezione parte est



Pianta piano seminterrato, est



## Dati principali

HOBIM

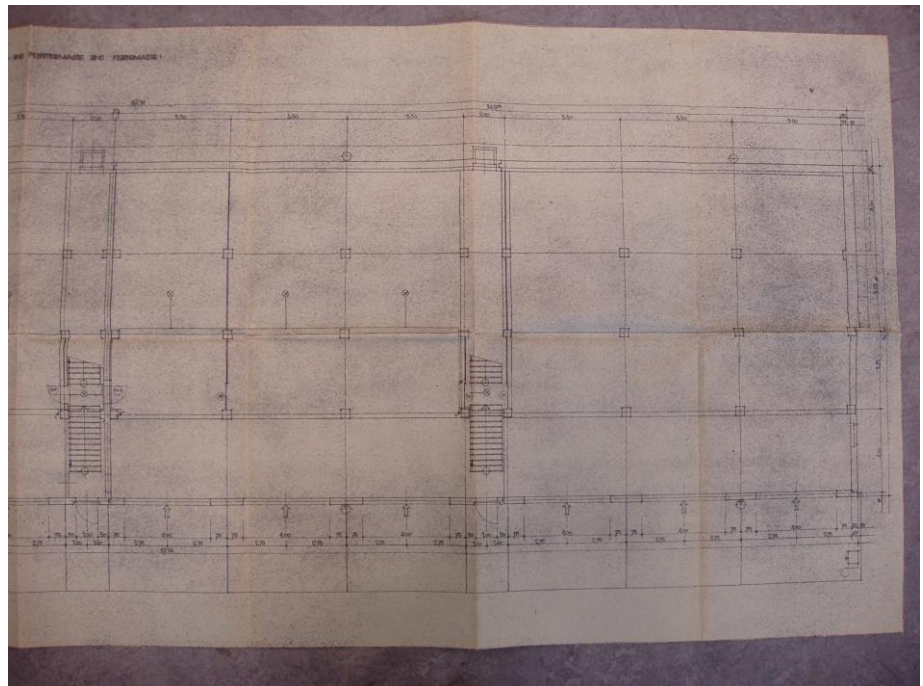
Complesso edilizio No: 4316

Oggetto No:

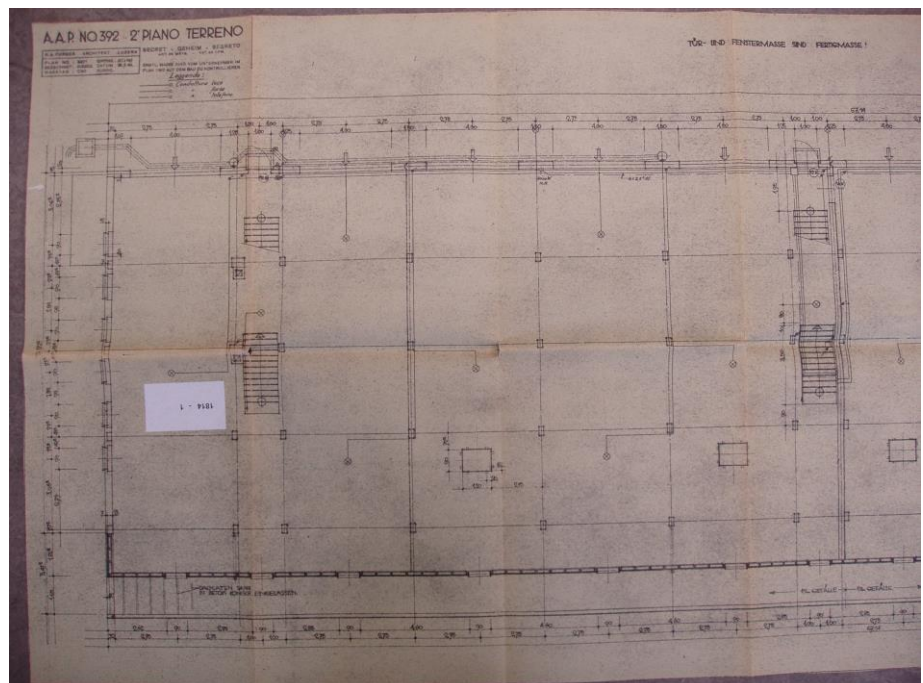
QB

Def. complesso edilizio: Arsenale

Pianta piano seminterrato,  
ovest



Pianta piano terreno, est



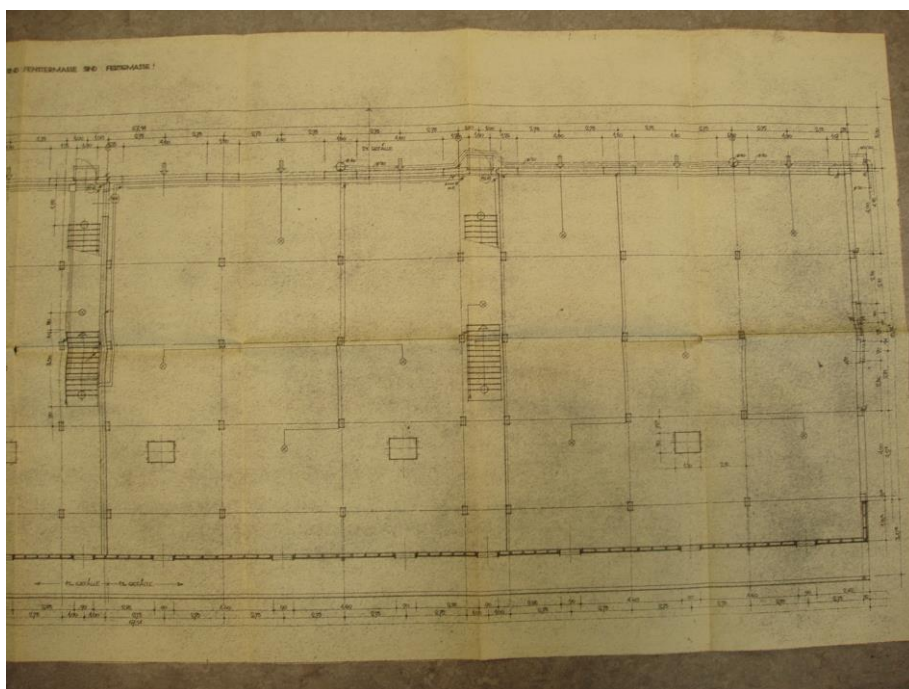
Complesso edilizio No: 4316

Oggetto No:

QB

Def. complesso edilizio: Arsenale

Pianta piano terreno, ovest



Facciate nord e est



Complesso edilizio No: 4316  
Def. complesso edilizio: Arsenale

Oggetto No: QB

Facciate sud e est



Deposito piano seminterrato



Complesso edilizio No: 4316  
Def. complesso edilizio: Arsenale

Oggetto No: QB

Deposito piano terreno



Deposito sottotetto



Complesso edilizio No:	4316	Oggetto No:	QU
Def. complesso edilizio:	Arsenale		
Cantone:	TI	Distretto:	Leventina
Comune:	6777 Quinto	Luogo:	Quinto
Strada:		No. dell'edificio:	6524
Definizione dell'oggetto:	Mag. Materiale Corpo	Coordinate:	X: 695600 Y: 151750
Org. degli utenti:	BABHE BETR	Tipo di costruzione:	Deposito in generale

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: PL (provvisorio, locale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	---	------------------------------------

Altri inventari:

**Motivazione:** L'importanza dello stabile, di notevoli dimensioni, viene caratterizzata dalle sue spiccate qualità architettoniche. La sua semplice forma allungata è valorizzata dalle molteplici variazioni delle sezioni verticali. La costruzione si inserisce bene, per i materiali usati, nel contesto alpino del luogo. La disposizione degli spazi soddisfa per la loro flessibilità e facilità d'accesso.

**Indicazioni:** Nessune raccomandazioni particolari. Le caratteristiche dei materiali utilizzati lasciano prevedere una facile e duratura manutenzione. Lo stabile nel suo contesto si presenta completo. Per eventuali lavori è da consultare l'architetto progettista o l'ufficio competente.

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1991
Committente:	Ufficio delle costruzioni federali, Circ. 2, Lugano
Architetto:	Giorgio Gendotti, arch. dipl. ETH/SIA, Ambri
Modifiche:	Nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione:	Stabile situato alla periferia ovest dell'abitato di Ambri. Alla base del pendio boschivo con la facciata principale rivolta parallelamente alla strada che porta all'Arsenale vecchio.
L'edificio in generale:	Costruzione singola, rettangolare con base in cemento armato, senza scantinato. Struttura statica disposta su una serie assiale disposta in orizzontale e verticale. Costruzione in legno nella parte superiore. Tetto ligneo a una falda.
L'esterno dell'edificio:	Piano terreno in cemento armato fatto a vista. Serie di aperture dei portoni disposte assialmente. Tetto ligneo a una falda, disposto su tutta la lunghezza dello stabile, con copertura in lamiera zincata, ripara e protegge le entrate dei portoni al piano terreno. Parte superiore in legno, con una serie di finestre e struttura di rivestimento disposte orizzontalmente. Portoni d'entrata e accesso rivolti a est. Serramenti dei portoni in metallo.
L'interno dell'edificio:	Piano terreno e piano superiore, caratterizzati da ampi spazi per il deposito di materiale. Collegamenti verticali tramite due scale e un montacarichi. A ovest locali separati.
I dintorni:	Prato e inizio del pendio boschivo sulla parte posteriore dello stabile. Ampio piazzale, davanti alla facciata principale, e rampa d'accesso con piazzale, al piano superiore, asfaltate.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No: 4316	Oggetto No: QU
Def. complesso edilizio: Arsenale	

### Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

---

Riferimenti bibliografici

Indicazione delle fonti: Piani, Archivio Federale (AF), Berna.

Oggetto No: QU

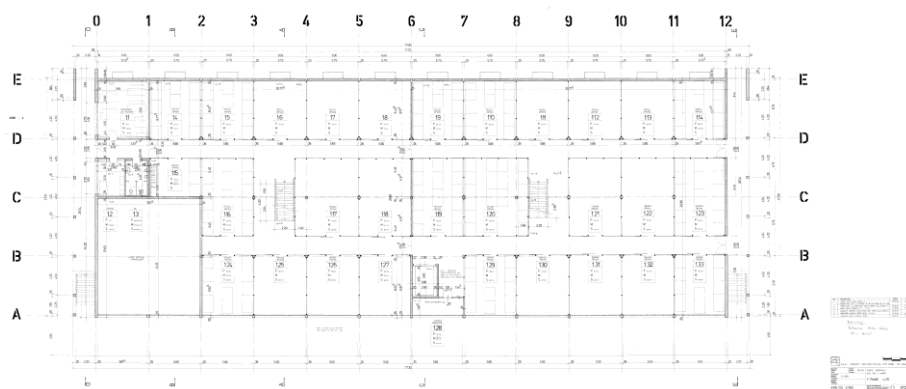
[illegible]

Complesso edilizio No: 4316

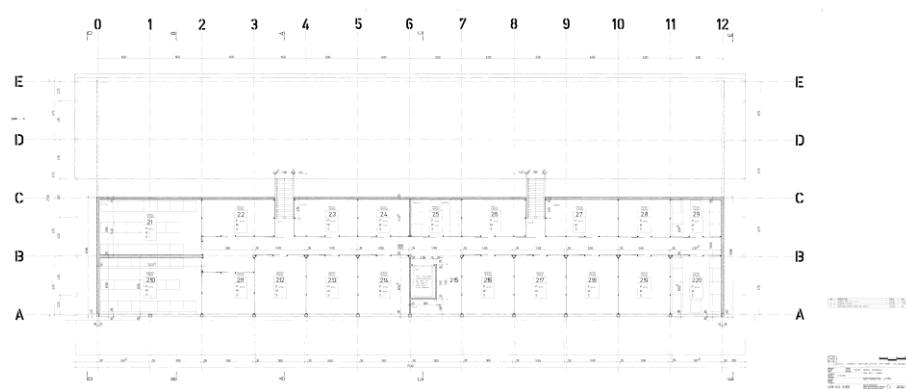
Oggetto No: QU

Def. complesso edilizio: Arsenale

Pianta 1° piano



Pianta sottotetto

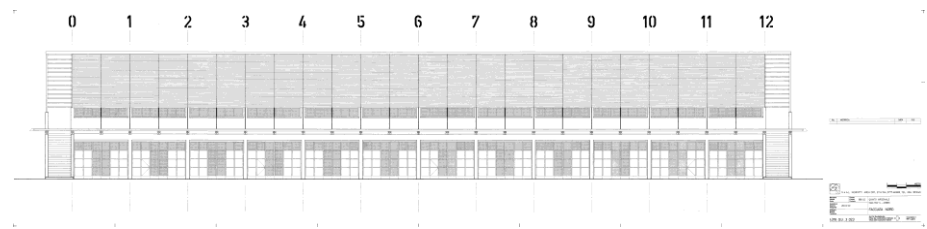


Complesso edilizio No: 4316

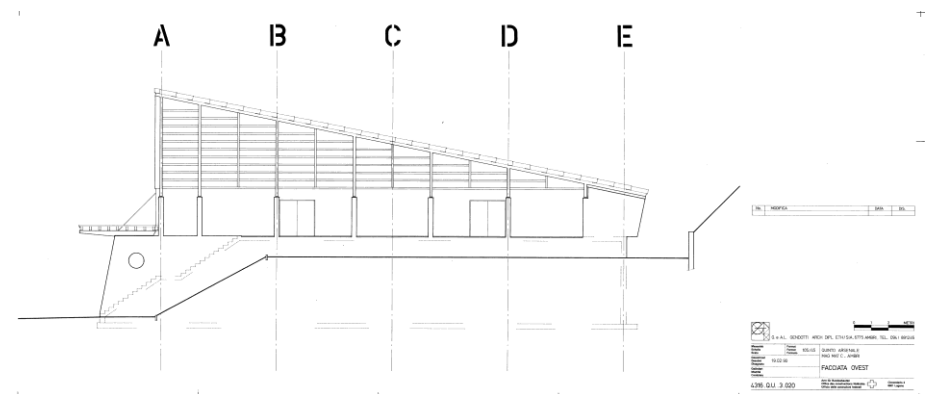
Oggetto No: QU

Def. complesso edilizio: Arsenale

Facciata nord



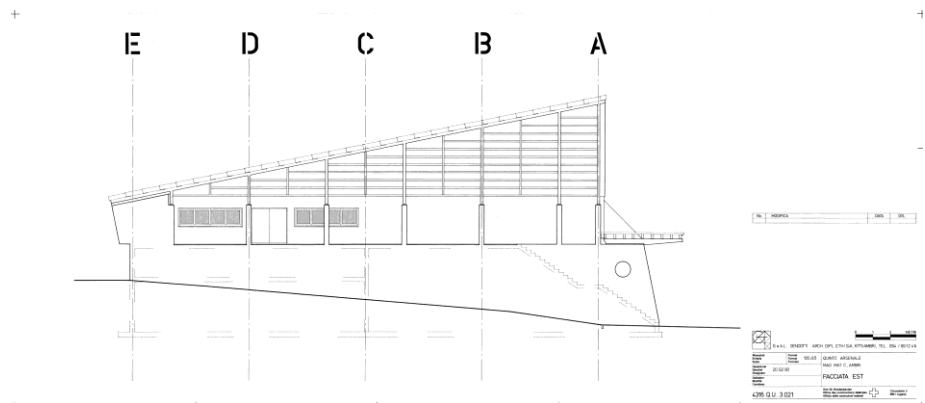
Facciata ovest



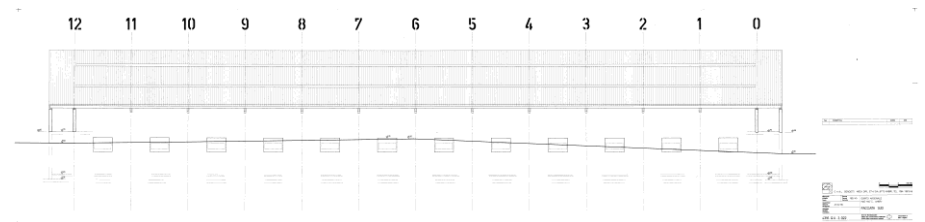
Complesso edilizio No: 4316  
Def. complesso edilizio: Arsenale

Oggetto No: QU

Facciata est



Facciata sud



Oggetto No: QU

[illegible]

The drawing is a detailed architectural section of a building, showing a cross-section with a sloped roof. The section is divided into five vertical zones labeled A, B, C, D, and E at the top. The drawing includes various dimensions, structural details, and a table of material specifications.

**Dimensions and Structural Details:**

- Roof:** The roof is sloped, with a pitch of 1:1.5. The total width of the roof is 18.00. The roof structure is shown with a concrete slab and a steel beam.
- Floors:** The floor levels are indicated by horizontal lines. The total height of the building is 10.00. The floor structure is shown with a concrete slab and a steel beam.
- Columns:** The columns are shown as vertical structural elements. The total width of the columns is 1.00. The column structure is shown with a concrete slab and a steel beam.
- Walls:** The walls are shown as vertical structural elements. The total width of the walls is 1.00. The wall structure is shown with a concrete slab and a steel beam.
- Foundation:** The foundation is shown as a horizontal structural element. The total width of the foundation is 1.00. The foundation structure is shown with a concrete slab and a steel beam.

**Table of Material Specifications:**

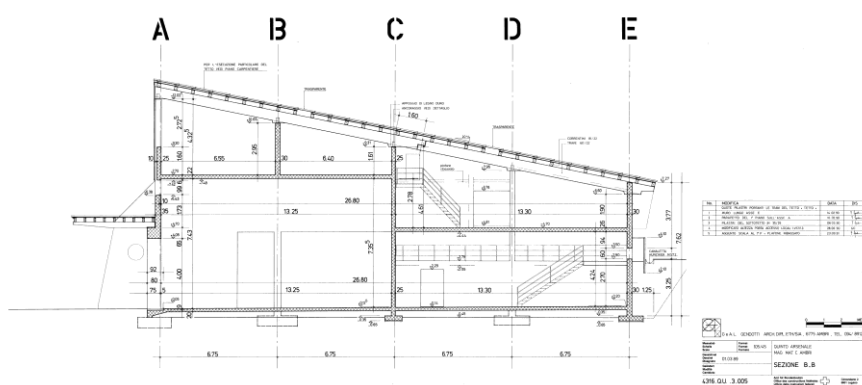
NO.	DESCRIZIONE	QUANTITÀ	UNITÀ
1	ACCIAIO	1.00	TONNELLATA
2	CEMENTO	1.00	TONNELLATA
3	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
4	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
5	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
6	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
7	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
8	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
9	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
10	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
11	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
12	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
13	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
14	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
15	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
16	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
17	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
18	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
19	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
20	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
21	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
22	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
23	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
24	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
25	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
26	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
27	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
28	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
29	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
30	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
31	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
32	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
33	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
34	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
35	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
36	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
37	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
38	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
39	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
40	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
41	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
42	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
43	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
44	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
45	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
46	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
47	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
48	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
49	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
50	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
51	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
52	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
53	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
54	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
55	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
56	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
57	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
58	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
59	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
60	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
61	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
62	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
63	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
64	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
65	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
66	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
67	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
68	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
69	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
70	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
71	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
72	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
73	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
74	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
75	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
76	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
77	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
78	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
79	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
80	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
81	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
82	PIASTRE	1.00	TONNELLATA
83	PIASTRE	1.00	TON

Complesso edilizio No: 4316

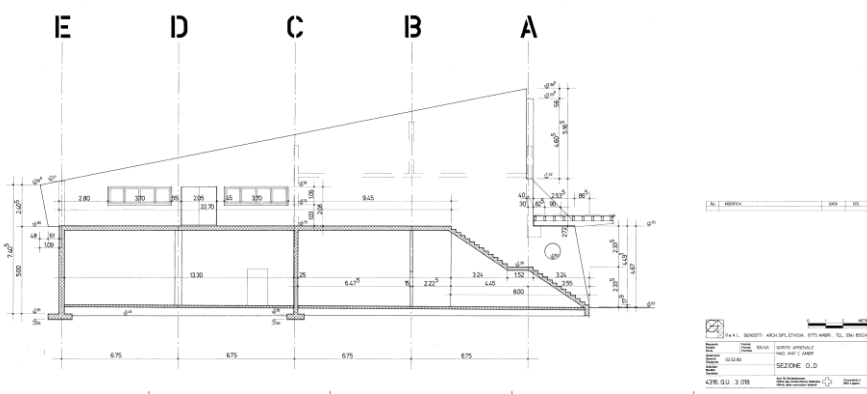
Oggetto No: QU

Def. complesso edilizio: Arsenale

## Sezioni B-B



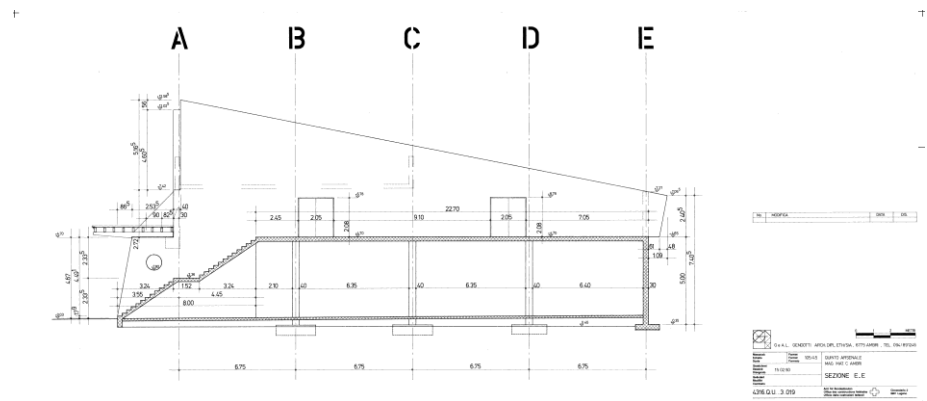
## Sezioni D-D



Complesso edilizio No: 4316  
Def. complesso edilizio: Arsenale

Oggetto No: QU

Facciata nord



Facciate nord/est



Complesso edilizio No: 4316  
Def. complesso edilizio: Arsenale

Oggetto No: QU

Facciate nord/ovest



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4638	Oggetto No:	AN
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Bellinzona
Comune:	6810 Isona	Luogo:	Isona
Strada:		No. dell'edificio:	9
Definizione dell'oggetto:	Casa Del Soldato	Coordinate:	X: 720200 Y: 110330
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Refettorio

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: R (regionale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	--------------------------------	------------------------------------

Altri inventari:

- Motivazione: La casa del soldato di Isona rappresenta quella direzione individualista dello stile architettonico moderno che era in auge a partire dalla seconda metà degli anni cinquanta, e che non analizzava la forma geometrica ottagonale delle costruzioni. Rappresentanti di questo movimento in Svizzera erano fra gli altri Justus Dahinden, André Studer come pure il gruppo di lavoro di Rudolf ed Esther Guyer / Manuel Pauli. La casa del soldato di Isona è la trasformazione della forma geometrica del tetraedro nell'architettura costruita e automaticamente un raro esempio della tendenza architettonica degli anni '60. Dal lato architettonico e spaziale, assume una grande importanza la forma a piramide del locale principale e del mansardato, nel quale il lucernario centrale, attraversato dal grande camino, incute un drammatico senso di verticalità alla stanza. Sul camino centrale si trova una plastica murale in piastre di metallo-elox dell'artista Carlo Cotti di Lugano, 1972.
- Indicazioni: La costruzione ha mantenuta tutti i suoi dettagli originali, che vanno dai materiali di costruzione utilizzati fino agli interni come mobili, lampade ecc. Lo stabile, caratterizzato dalla sua forma molto plastica, risulta particolarmente sensibile verso qualsiasi tipo di cambiamento. Anche il più piccolo risanamento, utilizzando pitture o lacche inadatte, possono sminuire le sue caratteristiche architettoniche. Per qualsiasi intervento è da consultare un professionista esperto o l'ufficio competente. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1970
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Circ. VI, Lugano
Architetto:	Manuel Pauli / Rudolf ed Esther Guyer, Zurigo
Modifiche:	Nessuna rilevante

## Breve descrizione

- Situazione: La casa del soldato "La Punta" si trova nei pressi della strada d'accesso alla piazza d'armi di Isona, discosta da quest'ultima. La sua posizione geografica, assieme alla casa del personale, attesta un carattere "civile" allo stabile.
- L'edificio in generale: La costruzione a forma di piramide (tetraedro), è disposta su tre piani: scantinato, piano terreno e piano rialzato. Accesso coperto dalla parte della strada. Edificata come ristorante analcolico con ca. 40 posti a sedere, cucine, magazzini, sale da gioco e di lettura, oggi questa costruzione è utilizzata per scopi didattici dell'esercito.
- L'esterno dell'edificio: Zoccolo (scantinato) rientrato rispetto alla parte superiore di forma piramidale.

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4638	Oggetto No:	AN
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

L'interno dell'edificio:	Costruzione in cemento armato e legno. Tetto di costruzione lignea a piramide con copertura in lastre di Eternit. Aperture laterali e dal lucernario particolare sul colmo.
	La particolare forma geometrica si riconosce anche nella disposizione degli interni e nel camino centrale dal quale un lucernario disposto sul colmo lascia filtrare la luce dall'esterno.
I dintorni:	Ai bordi della strada per la piazza d'armi di Isone, adagiato ai bordi del bosco.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

### Riferimenti bibliografici

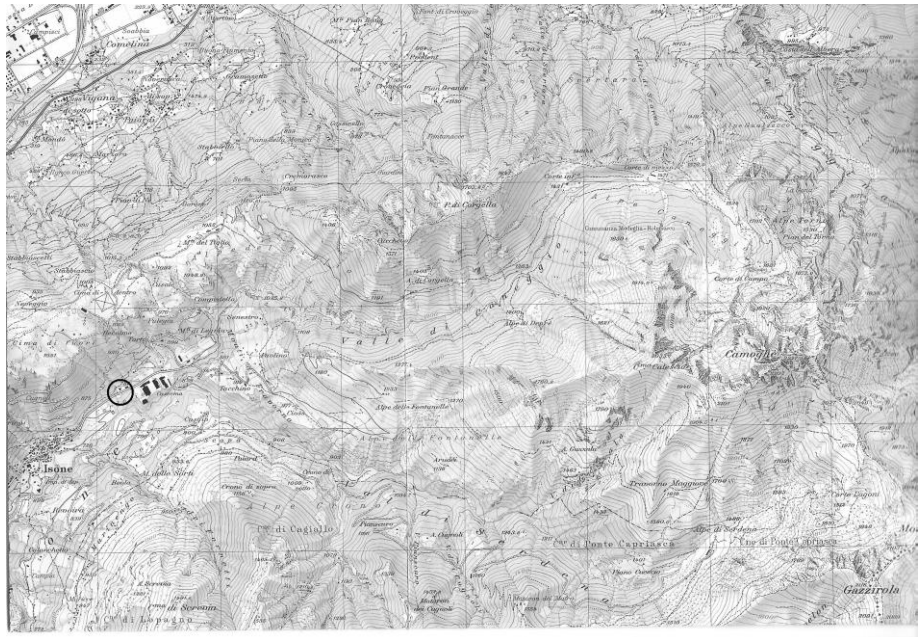
Indicazione delle fonti: Piani di costruzione 1:100, Archivio BAB, Berna.

Complesso edilizio No: 4638

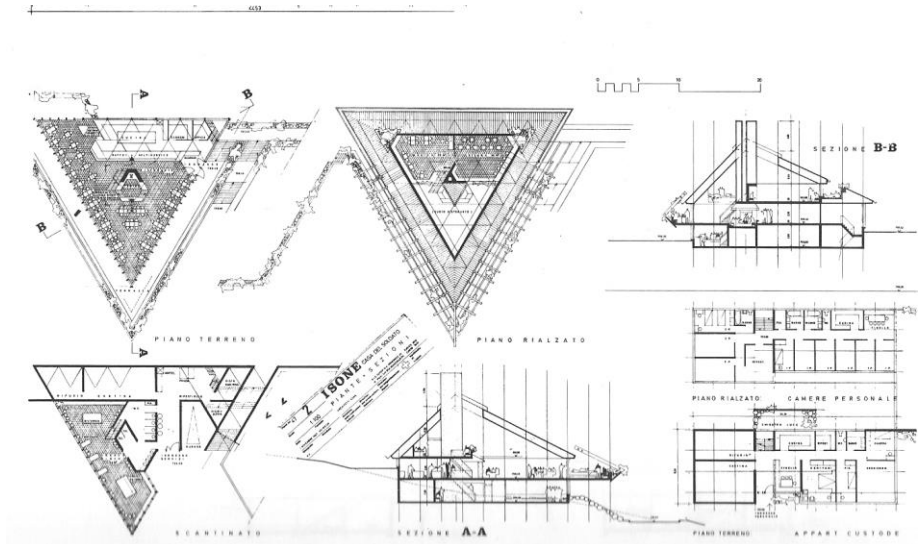
Oggetto No: AN

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Situazione 1:25'000



Piante e sezioni



Complesso edilizio No: 4638

Oggetto No: AN

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Facciata est



Facciata est



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4638	Oggetto No:	AP
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Bellinzona
Comune:	6810 Isona	Luogo:	Isona
Strada:		No. dell'edificio:	8
Definizione dell'oggetto:	Casa Del Personale	Coordinate:	X: 2720250 Y: 1110350
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Accantonamento

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	-----------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:

Motivazione: La casa del personale, costruita quasi contemporaneamente con la "Casa del soldato" (vedi B04638 AN), è una delle opere militari poco conosciute di Manuel Pauli. Non di meno ha anch'essa le sue grandi qualità come la caserma a Bremgarten o le costruzioni sulla piazza d'armi di Airolo.

La costruzione rispecchia, in grandi linee, lo stile moderno internazionale in voga negli anni '60; specificamente il "new brutalisme".

Indicazioni: Il volume esterno, con la sua struttura e la disposizione delle facciate, è da prendere maggiormente in considerazione rispetto alla disposizione interna dei locali. In particolare, per un prossimo risanamento, sono da riconsiderare il restauro delle superfici delle facciate esterne, malamente ricoperte da una pittura protettiva. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione: 1970-72

Committente: Direzione delle costruzioni federali, Circ. VI, Lugano

Architetto: Manuel Pauli Zurigo

Modifiche: 1997-98, Lavori di riattazione interna, installazione di nuove docce. Tinteggio delle facciate esterne con una pittura protettiva impregnante.  
2003, Ristrutturazione interna. Sostituzione delle cucine con dei locali ripostiglio e un magazzino.

## Breve descrizione

Situazione: La casa del personale si trova vicino alla casa del soldato, "la punta" nei pressi della strada d'accesso alla piazza d'armi.  
Dalla sua posizione geografica, assieme alla casa del soldato, si può riconoscere il carattere "civile" dello stabile.

L'edificio in generale: Costruzione di forma rettangolare disposta su due piani, senza scantinato, con tetto piano.  
Accesso coperto frontalmente. Originariamente con appartamento del custode al piano terreno e camere per il personale al piano superiore ora utilizzate come uffici.

L'esterno dell'edificio: Costruzione in cemento armato fatto a vista - beton brut, disposta su due piani.  
Facciata principale con ballatoio coperto avanzato. Dieci pilastri strutturano e demarcano la facciata. Negli interassi sono situate le aperture che variano da utilizzo a utilizzo dei locali interni.

L'interno dell'edificio: Accesso al piano terreno. Primo piano con un lungo corridoio disposto orizzontalmente dal quale si accede alle singole camere. Locali interni adibiti a camere e uffici.

I dintorni: Costruzione rialzata rispetto alla strada e al piazzale, quest'ultimo disposto

Complesso edilizio No:	4638	Oggetto No:	AP
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

lateralmente. Prato verde su tre lati fino a toccare lo stabile. Zona pedonale antistante pavimentata con lastre di cemento.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

---

Riferimenti bibliografici    Pubblicazione in occasione dell'inaugurazione della nuova piazza d'armi di Isonne, 1973.

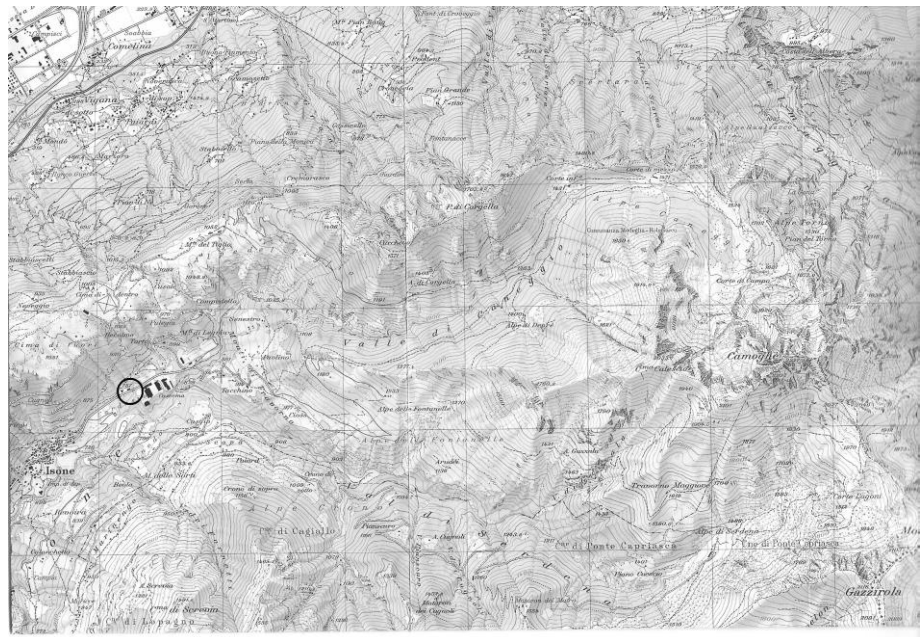
Indicazione delle fonti:    Piani di costruzione, 1:100, 1:50, Archivio BAB, Berna.

Complesso edilizio No: 4638

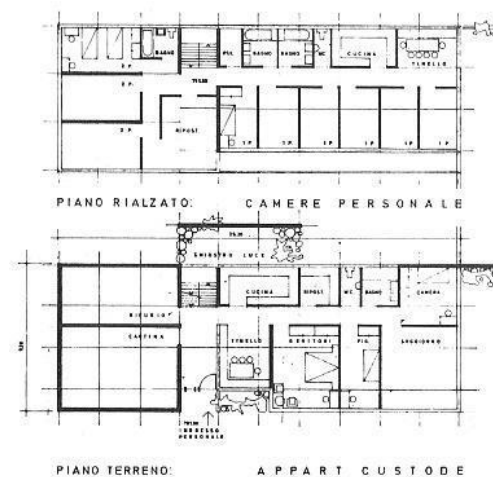
Oggetto No: AP

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Situazione 1:25'000



Piante piano terreno e primo piano



Complesso edilizio No: 4638

Oggetto No: AP

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Facciata sud



Complesso edilizio No:	4638	Oggetto No:	AZ
Def. complesso edilizio:	Piazza d'Armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Bellinzona
Comune:	6810 Isonne	Luogo:	Isonne
Strada:	Sacco	No. dell'edificio:	
Definizione dell'oggetto:	Alloggi truppa - Caserma	Coordinate:	X: 1,110,321 Y: 2,720,421
Org. degli utenti:		Tipo di costruzione:	

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	-----------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:

Motivazione:	<p>La piazza d'armi di Isonne è stata creata per l'istruzione del corpo dei granatieri in sostituzione di quella di Losone, che si trova in una zona densamente popolata e in forte sviluppo.</p> <p>La caserma, sia come stabile singolo che come parte del complesso della piazza d'armi di Isonne, assume la sua importanza storico-architettonica poiché è un valido esempio dell'architettura svizzera degli anni '60. I suoi progettisti, lo studio Sutter e Sutter di Basilea, appartengono a quella generazione di architetti che hanno caratterizzato l'architettura svizzera degli anni '60 (per esempio con l'edificio per la ricerca biologica della Ciba AG a Basilea, la fabbrica della Brown Boveri a Birrfeld ecc.). La piazza d'armi di Isonne, con i suoi edifici, assume pure la sua importanza storico-architettonica, essendo una delle prime piazze d'armi federali, dove le caserme e i fabbricati d'esercizio appartengono al genere standardizzato. Edifici analoghi sono sorti a intervalli di un anno a Drogens / FR e a Wangen a. A. / BE. La piazza d'armi comprende la caserma, un edificio quadro con un'infermeria, un edificio per la sussistenza con due refettori, un edificio amministrativo, capannoni per veicoli e multiuso (palestra) e un'officina meccanica per i veicoli.</p>
Indicazioni:	<p>Lo stabile ha mantenuto tutte le sue caratteristiche, come pure diverse superfici e materiali originali della prima metà degli anni '70. Per qualsiasi intervento, sia interno che esterno, si deve consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".</p>

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1970-72
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Circ. VI, Lugano
Architetto:	Sutter+Sutter, architetti SIA, Basilea
Modifiche:	Nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione:	La caserma, situata a ovest della piazza d'armi, si divide dallo stabile degli alloggi quadri e dell'infermeria solo attraverso una zona ascensori e rampe scale comune. L'edificio si protrae verso sud parallelamente al campo sportivo.
L'edificio in generale:	Lo stabile è di forma rettangolare, modulare e standardizzato, disposto su due piani. La struttura portante è in cemento armato fatto a vista. La costruzione è caratterizzata da una parte centrale con i corridoi d'accesso alle camerate e i servizi sanitari. Lateralmente, a sud-ovest e in parte a nord-est con le sale per l'istruzione, sono disposte le camere. Parte centrale con tetto piano ricoperto in ghiaia e provvisto di diversi lucernari che lasciano entrare la luce nei locali secondari. Le ali laterali con tetto a una falda ricoperto in Eternit.

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4638	Oggetto No:	AZ
Def. complesso edilizio:	Piazza d'Armi		

L'esterno dell'edificio:	prefabbricati in cemento armato, disposti l'uno affianco all'altro. Ampio portico coperto al piano terreno. Accesso laterale ai vani scala.
L'interno dell'edificio:	Al suo interno si trova un dormitorio per quattro compagnie (480 reclute) con un settore amministrativo, uffici per la compagnia, locali teoria e insegnamento, servizi nonché magazzini e locali tecnici.
I dintorni:	Piazzale o strada d'accesso asfaltata sui lati dell'edificio. A est si trovano lo stabile degli alloggi quadri e l'infermeria.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici	"Piazza d'armi - Isona". Pubblicazione nell'ambito dell'inaugurazione delle nuove opere, 29 marzo 1973. Dipartimento militare federale, Berna 1973.
Indicazione delle fonti:	Piani, estratti dalla pubblicazione "Piazza d'armi - Isona", 1973

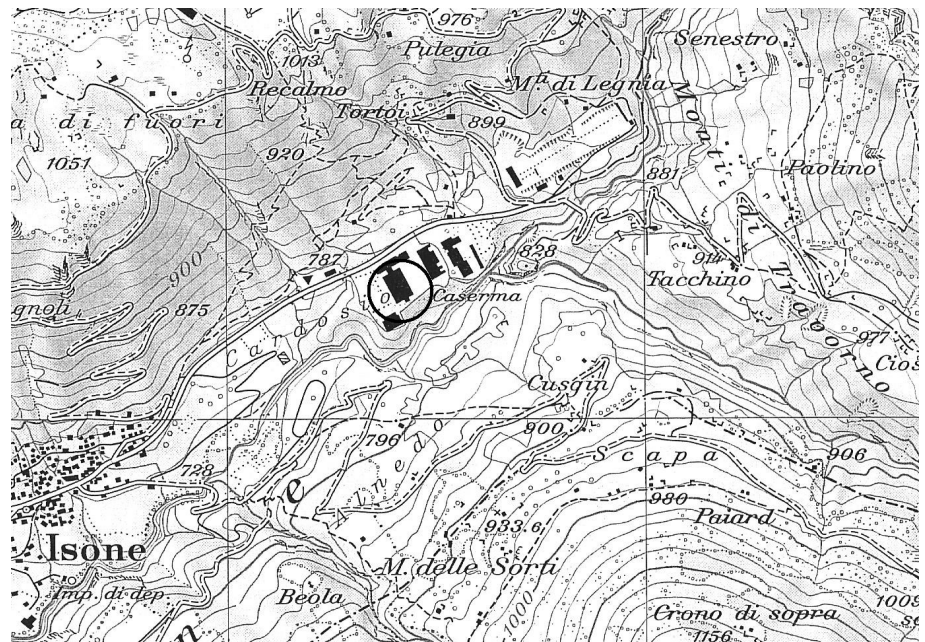
Complesso edilizio No: 4638

Oggetto No:

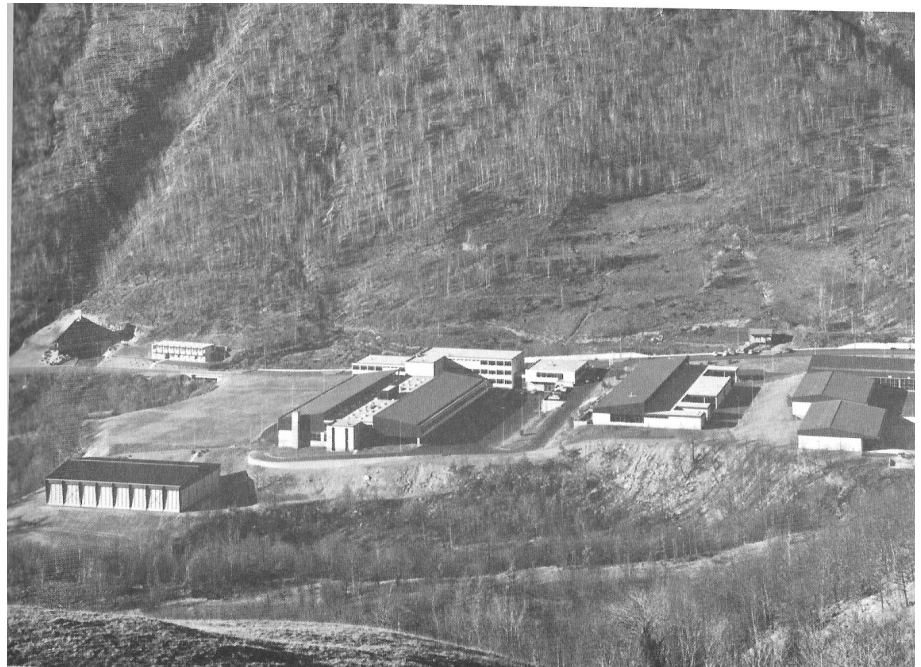
AZ

Def. complesso edilizio: Piazza d'Armi

Situazione

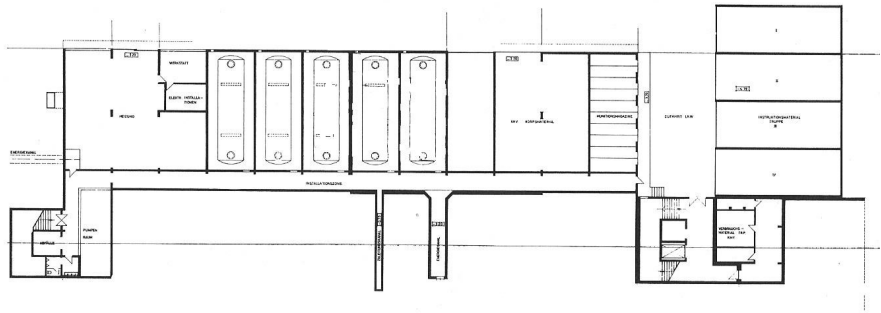


Vista generale, foto 1973

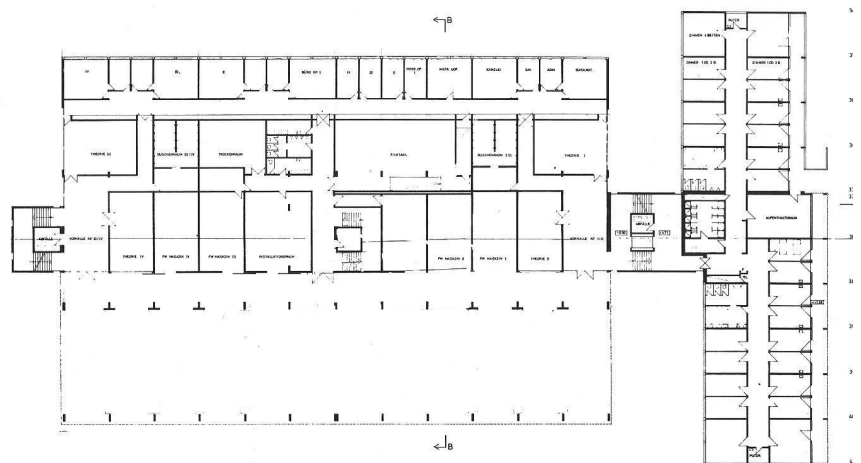


Complesso edilizio No: 4638	Oggetto No: AZ
Def. complesso edilizio: Piazza d'Armi	

Pianta scantinato



Pianta piano terreno



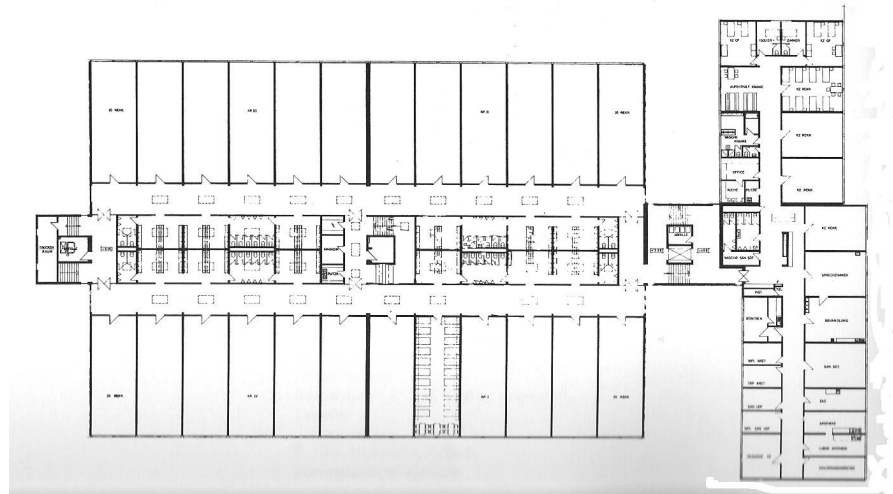
Complesso edilizio No: 4638

Oggetto No:

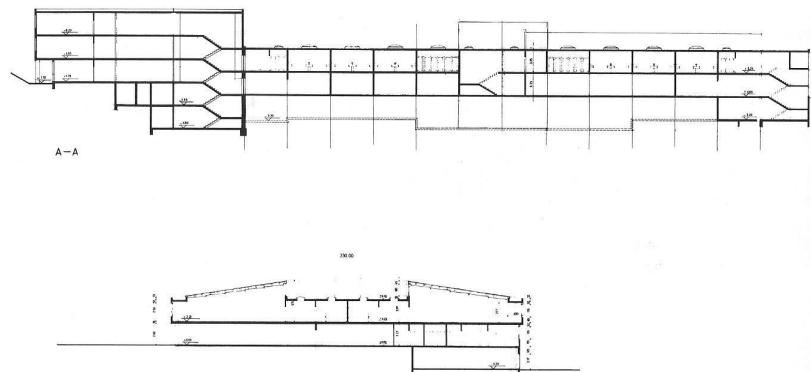
AZ

Def. complesso edilizio: Piazza d'Armi

Pianta 1° piano



Sezioni



Complesso edilizio No: 4638

Oggetto No:

AZ

Def. complesso edilizio: Piazza d'Armi

Facciata ovest



Facciata sud/est



Complesso edilizio No: 4638

Oggetto No:

AZ

Def. complesso edilizio: Piazza d'Armi

Facciata nord/est



Corridoio vano scale 1° piano.  
Pitture grafiche di F. Bordoni.



Complesso edilizio No: 4638

Oggetto No:

AZ

Def. complesso edilizio: Piazza d'Armi

Corridoio 1° piano



Lavatoio 1° piano



Complesso edilizio No: 4638

Oggetto No:

AZ

Def. complesso edilizio: Piazza d'Armi

Camerata 1° piano



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	AB
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6802 Rivera	Luogo:	Monte Ceneri
Strada:		No. dell'edificio:	27
Definizione dell'oggetto:	Infermeria	Coordinate:	X: 714190 Y: 111000
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Ospedale

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	-----------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:

- Motivazione: L'infermeria rappresenta, dal lato storico-architettonico, un importante esempio dell'inizio dell'architettura del Moderno in Ticino. Lo stabile mostra nel suo insieme la ricerca di una modernità funzionale: la riduzione e la semplificazione delle forme, come pure la rinuncia a elementi decorativi. D'altro canto la forma dell'edificio, la sua simmetria severa, il tetto a padiglione molto pronunciato sono simbolo di un attaccamento ancora molto radicato allo storicismo di inizio secolo. La tipologia della doppia loggia rende lo stabile unico per il suo tempo.
- Indicazioni: L'edificio mantiene ancora, nella sua semplicità, molti dettagli originali sia all'interno che all'esterno. Per qualsiasi intervento è da consultare l'ufficio competente e chiedere la consulenza di un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

- Anno di costruzione: 1933
- Committente: Ufficio delle costruzioni federali, Berna
- Architetto: Sconosciuto .
- Modifiche: Nessuna rilevante

## Breve descrizione

- Situazione: L'edificio rimane discosto dal piazzale principale, all'estremo sud / est della piazza d'armi. La torre di segnalazione della radio ne delimita il confine a est.
- L'edificio in generale: Costruzione in muratura di forma rettangolare allungata. Lo stabile, privo di scantinato, è disposto su due piani con mansarda. Il parapetto del balcone accentua l'orizzontalità dell'edificio. Tetto in struttura lignea, di forma a padiglione con linea di colmo, ricoperto in tegole. L'allineamento della porta d'entrata con l'abbaino accentuano la severa simmetria dell'edificio. Abbaino di forma allungata pure con tetto a padiglione.
- L'esterno dell'edificio: Facciate simmetriche con rientranza centrale. Balcone coperto al primo piano con parapetto in muratura piena. Finestre rettangolari disposte accoppiate su tutti e due i piani. Abbaino del piano mansardato con tre finestre quadrate disposte ritmicamente. Serramenti, della porta d'entrata e delle finestre, dell'epoca. Davanzali e copertura del parapetto in elementi di graniglia prefabbricati.
- L'interno dell'edificio: L'entrata e il vano scale definiscono la simmetria interna dell'edificio con i corridoi che si diramano lateralmente. Scale in graniglia prefabbricate. Sala al piano superiore con panca in legno ad angolo con sovrastante libreria. Quattro affreschi alle pareti raffigurano figure comiche militari (artista: R. Gillard, 1945).

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	AB
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

Dipinti vedi pure B4640 CH e B4640 DI. Serramenti interni in parte dell'epoca.

I dintorni: L'edificio è disposto su un'ampio zoccolo, leggermente rialzato rispetto al piazzale asfaltato antistante. Lateralmente e sul retro dello stabile c'è un prato erboso con alcuni alberi d'alto fusto.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

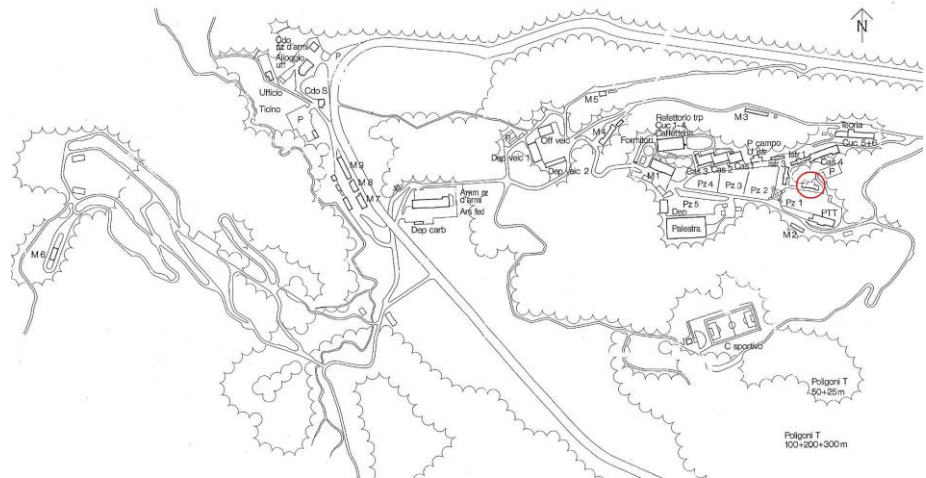
Riferimenti bibliografici

Indicazione delle fonti: Piani non reperiti.

Complesso edilizio No: 4640  
Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Oggetto No: AB

## Situazione



## Facciata sud



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: AB

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Dettaglio porta interna



Dettaglio scale



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	AQ
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6802 Rivera	Luogo:	Monte Ceneri
Strada:		No. dell'edificio:	54
Definizione dell'oggetto:	Stabile 54	Coordinate:	X: 713220 Y: 111250
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Ufficio

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	-----------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:

- Motivazione: Nel 1811 viene ultimata la strada cantonale attraverso il passo del Monte Ceneri. Il Ceneri diventa così un importante tappa tra Bellinzona e Lugano. Per proteggere viandanti e merci, sul passo viene stazionato un posto di guardia. La gendarmeria, soppressa nel 1921, viene acquistata dalla Confederazione. La vecchia gendarmeria è uno stabile di notevole importanza per la storia del Monte Ceneri. La tipologia dell'edificio, originariamente con il porticato al piano terreno aperto, è una delle poche ancora esistenti, che caratterizzano i posti di guardia del 1800 e gli inizi del 1900.
- Indicazioni: Nel contesto del transito di persone e merci sul passo del Monte Ceneri, l'edificio assume soprattutto un'importanza storica. Al piano terreno è ancora ben riconoscibile l'edificio storico e le trasformazioni subite negli anni. Per il ripristino delle facciate e altri interventi è auspicabile consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

- Anno di costruzione: ca. 1830
- Committente: Repubblica del Canton Ticino, Bellinzona
- Architetto: Sconosciuto .
- Modifiche: 1932, l'aggiunta di una cantina ad ovest dell'edificio  
1952, l'edificio viene trasformato in uffici per l'amministrazione (al piano terreno) e un appartamento al primo piano, con accesso da una scala esterna  
1994, riattazione interna (piano terreno) arch. Remo Leuzinger, Lugano

## Breve descrizione

- Situazione: Da Bellinzona, l'edificio si trova poco sotto la sommità del passo del Monte Ceneri. A nord dell'odierno "Casino" degli ufficiali. Discosto dalla strada cantonale.
- L'edificio in generale: Costruzione rettangolare massiccia a due piani, tetto a padiglione con linea di colmo.
- L'esterno dell'edificio: Sulla facciata sono ancora ben visibili le tre arcate che caratterizzavano la loggia dell'antica gendarmeria.  
Le finestre del piano terreno, in stile moderno, risalenti agli anni cinquanta si disassociano dalle finestre del primo piano.
- L'interno dell'edificio: Il piano superiore non è stato visitato.  
Gli uffici al piano terreno sono stati ristrutturati.
- I dintorni: La facciata principale e laterale danno direttamente sul piazzale asfaltato, adibito lateralmente a parcheggio. Gli altri due lati sono circondati dal prato erboso del giardino.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	AQ
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

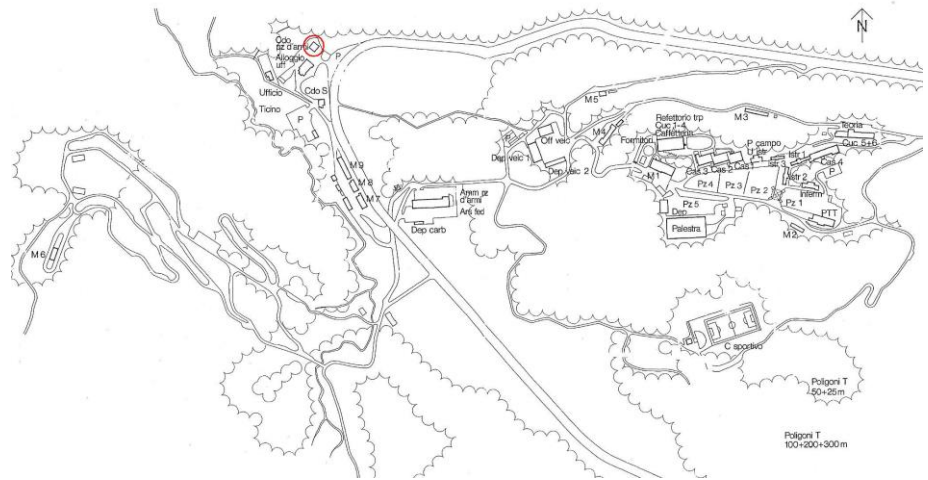
---

Riferimenti bibliografici    "Cronostoria della polizia ticinese 1803-1998", Silvio Martinoli, Losone 1999.  
"Piazza d'armi - Monte Ceneri". Pubblicazione nell'ambito dell'inaugurazione delle nuove opere.

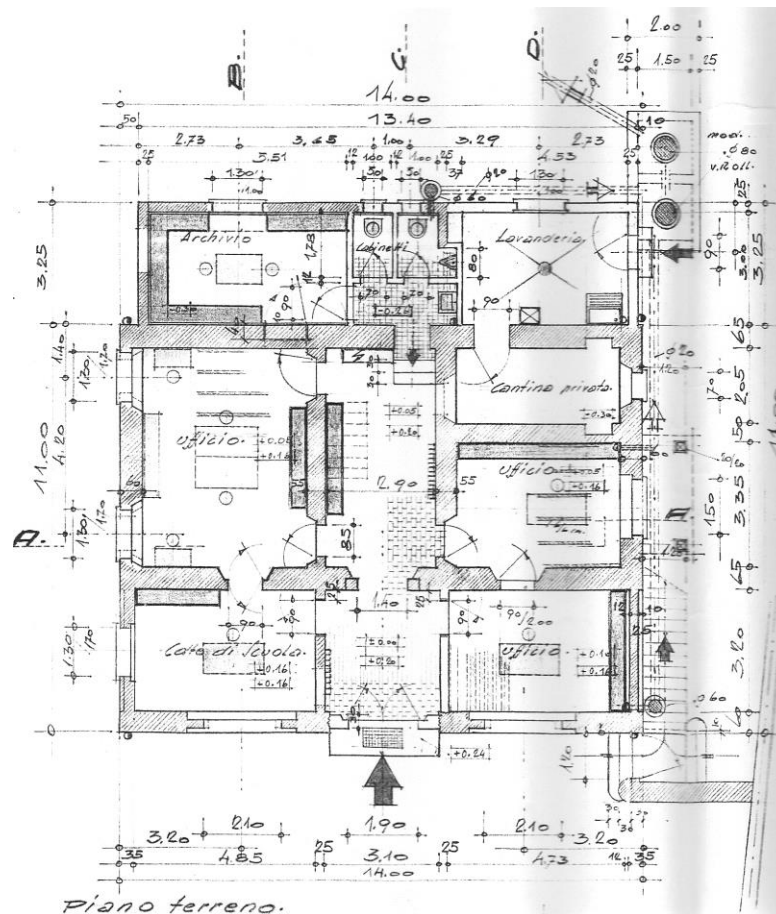
Indicazione delle fonti:    Piani 1:100, Archivio BAB, Berna.

Oggetto No: AQ

## Situazione



### Pianta piano terreno



# Dati principali

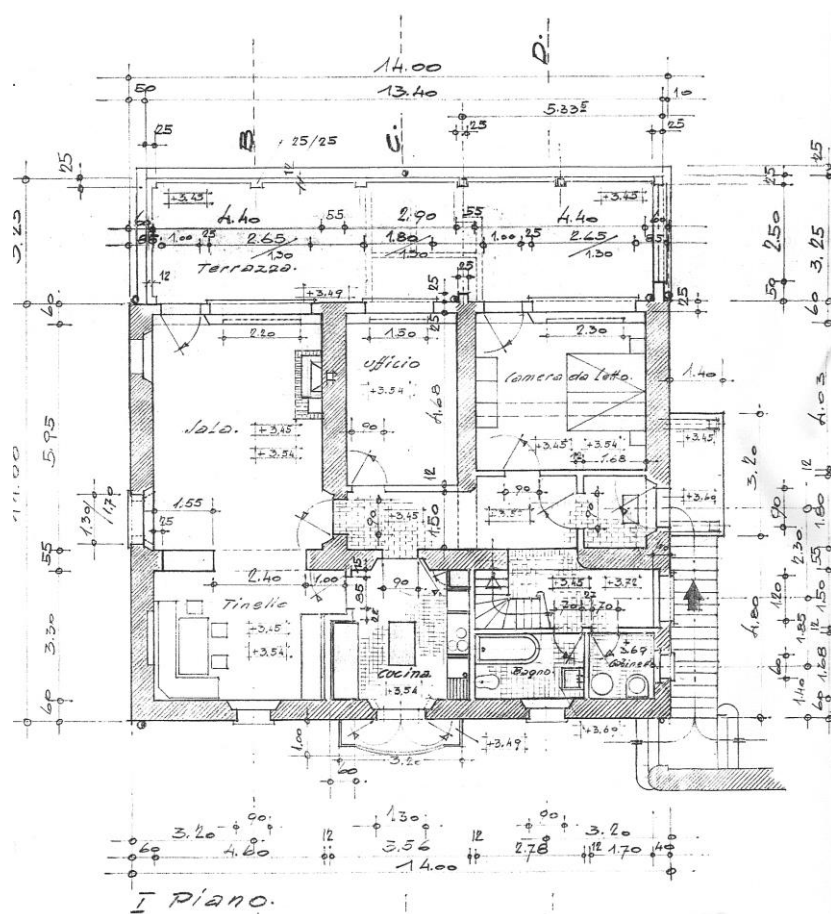
HOBIM

Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: AQ

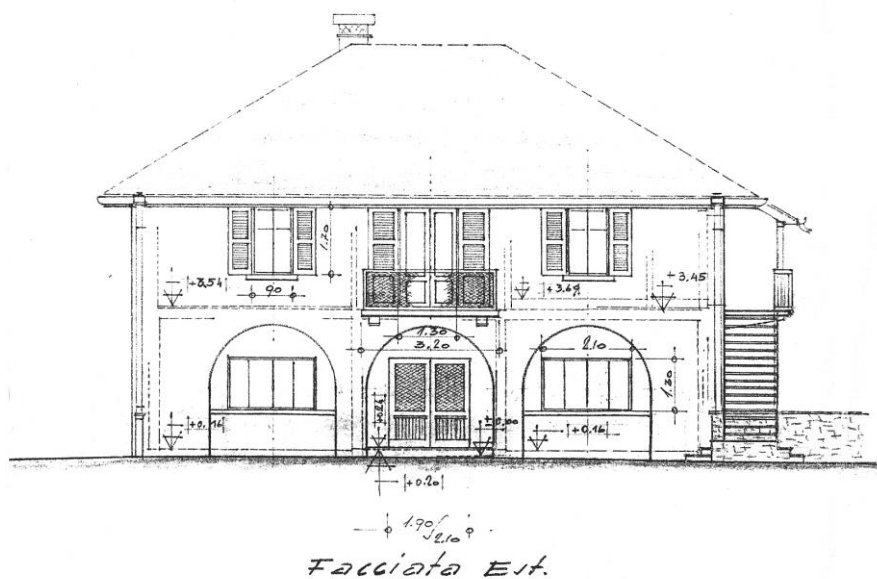
Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

## Pianta primo piano



## Facciata principale

PIAZZA D'ARMI MTE. CENERI.  
TRASFORMAZIONE FABBRICATO UFFICI e ABITAZIONE  
AMMINISTRAT.  
Scala 1:100

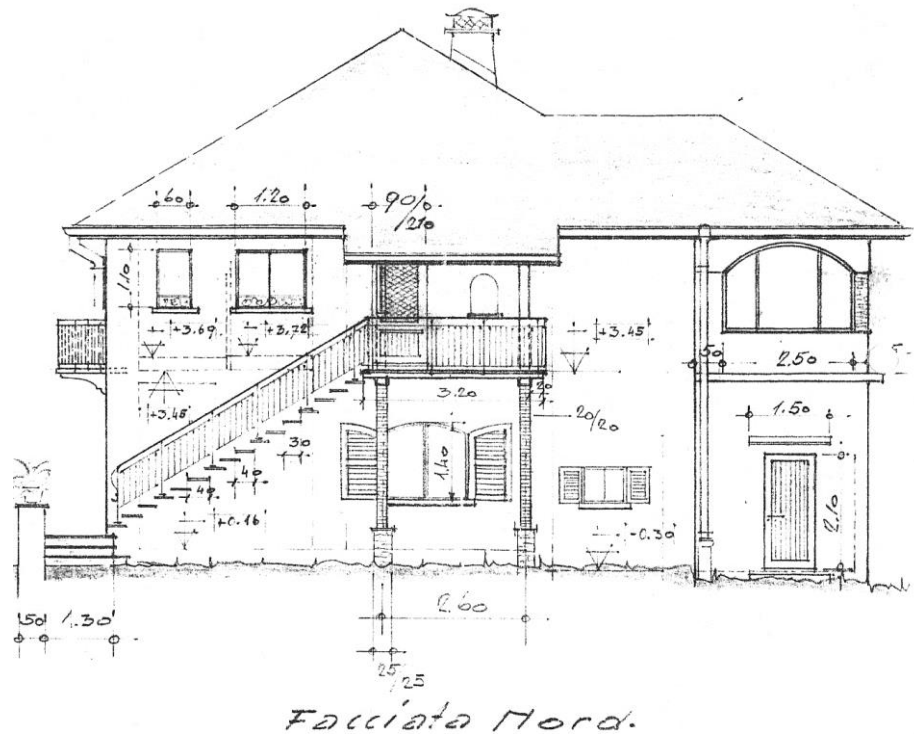


Complesso edilizio No: 4640

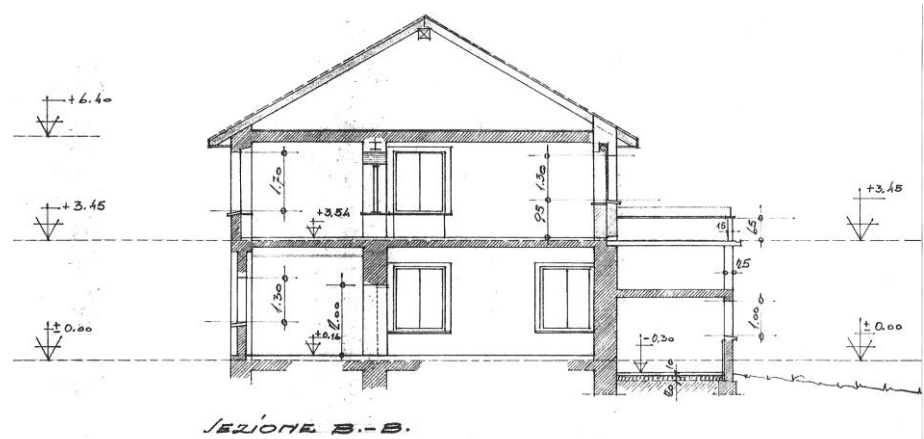
Oggetto No: AQ

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Facciata nord



Sezione trasversale

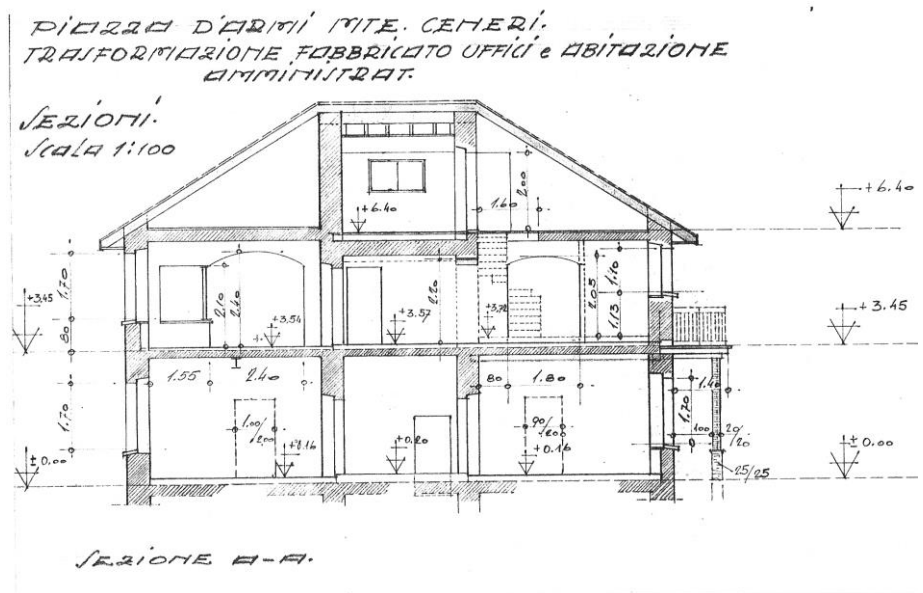


Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: AQ

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Sezione longitudinale



Facciate sud ed est



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: AQ

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Facciate nord e ovest



Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	AR
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6802 Rivera	Luogo:	Monte Ceneri
Strada:		No. dell'edificio:	53
Definizione dell'oggetto:	Caserma Ufficiali	Coordinate:	X: 713210 Y: 111210
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Accantonamento

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	-----------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:

**Motivazione:** Il Monte Ceneri (554 m.s.m.) è sempre stato considerato un punto di confine, una muraglia che divide il Ticino in due parti: Sopraceneri a nord e Sottoceneri a sud. Nel 1909, grazie all'iniziativa del Consigliere di Stato dott. Luigi Malè, il Monte Ceneri diventa un luogo di cura. Proprio sulla sommità del passo viene costruito l'albergo "Malè" con la relativa scuderia. Con l'edificazione delle opere fortificate e della nuova piazza d'armi, dal 1912 viene istituito sul Monte Ceneri il "Circondario di servizio IV della Guardia dei Forti Airolo". Nel 1915 la Confederazione acquista l'albergo "Malè" con tutti gli annessi. L'albergo diventa l'attuale "Casino" degli ufficiali e la scuderia viene adibita ad Arsenale. Più tardi la Confederazione acquisterà anche l'adiacente posto di gendarmeria. Lo stabile assume un'importanza storico-architettonica poiché si tratta dell'unica casa di cura costruita sul Monte Ceneri. Più tardi il passo sviluppa la sua importanza unicamente come via di transito. L'edificio, pur essendo stato trasformato con l'aggiunta di un piano superiore, non perde il suo carattere di albergo e casa di cura di inizio Novecento. Diversi elementi architettonici che ne definiscono la peculiarità, sono stati mantenuti: loggia, balconi su mensole di granito con i parapetti in ghisa. La mano pesante del tinteggio delle facciate e la totale assenza delle persiane alle finestre, tolgono la materialità dall'edificio rendendolo scialbo e omogeneo. I dintorni, allestiti a parco, sono stati mantenuti. I singoli elementi, come un piccolo stagno e un pozzo, uniti alla vasta vegetazione, rafforzano il carattere alberghiero "belle époque" dello stabile.

**Indicazioni:** La costruzione ha subito con il tempo diversi interventi e riattazioni molto forti. Non da ultimo il tinteggio delle facciate che ha tolto molte caratteristiche che legavano lo stabile alle sue origini. In vista di ulteriori interventi è appropriato consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1909
Committente:	Dr. Luigi Malè, Cadenazzo
Architetto:	Renzo Richina, arch.STS/OTIA, Bironico
Modifiche:	1915, trasformazione dell'albergo in alloggio degli ufficiali. La scuderia viene adibita ad arsenale ... , diversi adattamenti e trasformazioni 1994, riattazione completa - arch. Remo Leuzinger, arch. Dipl. ETHZ, Lugano

## Breve descrizione

**Situazione:** L'attuale "Casino" degli ufficiali si trova sulla sommità del passo del Monte Ceneri, adagiato in un ampio parco con vegetazione diversa.

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	AR
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

L'edificio in generale:	Stabile di forma rettangolare in muratura e strutturato originariamente su quattro piani. Riattazione della mansarda con aggiunta di un tetto a padiglione con linea di colmo. Sulla facciata principale c'è una loggia centrale con pilastri in muratura alla base e una struttura portante lignea al piano superiore, in origine aperta, oggi chiusa da vetrate.
L'esterno dell'edificio:	Costruzione massiccia intonacata. Facciata principale strutturata da due corpi avanzati disposti lateralmente. Loggia centrale strutturata su due piani. Piano seminterrato e primo piano definiti da una lisena orizzontale. La simmetria dell'edificio viene accentuata dalle finestre poste in ordine assiale. Serramenti in alluminio. Balconi esterni su mensole di granito e balaustre in ghisa dell'epoca sui piani originali. Adattamento di un terrazzo sui corpi avanzati dell'ultimo piano.
L'interno dell'edificio:	Gli interni sono stati ampiamente adattati e rifatti. La struttura delle zone di transito con le scale interne hanno mantenuto la loro tipologia originale. Queste ultime hanno mantenuto pure le balaustre in ghisa di stile liberty.
I dintorni:	Piazzale adibito a parcheggio e strada d'accesso che circonda lo stabile in asfalto. Oltre la strada si estende un ampio parco con una vegetazione molto variata di arbusti, fiori e alberi d'alto fusto. Alcuni elementi come un piccolo stagno, un pozzo e un pergolato in legno ricordano ancora il parco dell'albergo.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici	"Piazza d'armi - Monte Ceneri ". Pubblicazione nell'ambito dell'inaugurazione nuove opere 1966-1978. "Gli arsenali svizzeri", Carl Hildebrandt, Kriegsmaterialverwaltung, Berna 1993. pp.267-269.
Indicazione delle fonti:	Piani: Archivio Federale (AF), Berna. Archivio Piazza d'armi del Monte Ceneri, Rivera.

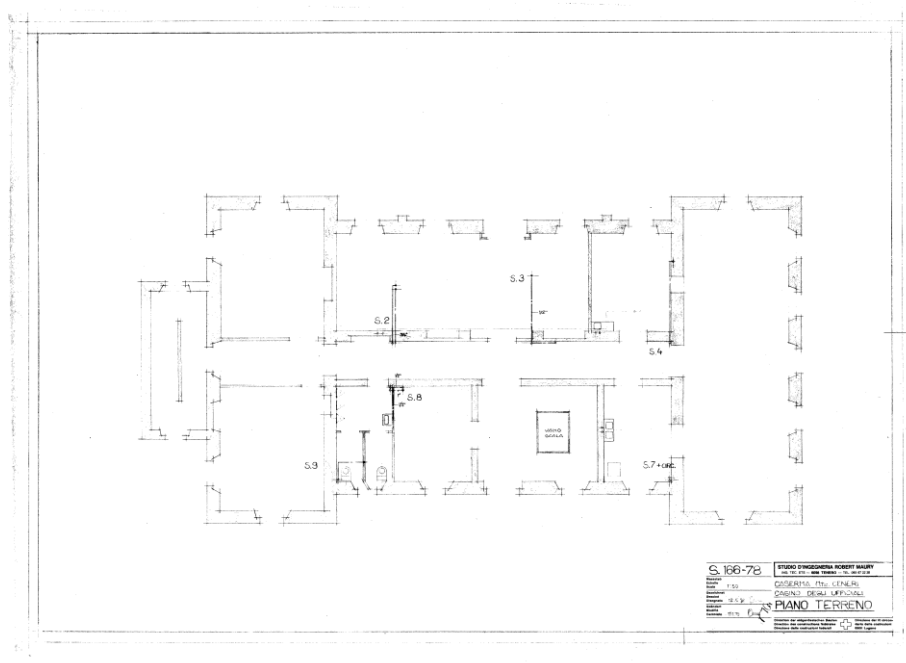
Complesso edilizio No: 4640  
Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Oggetto No: AR

Situazione



Pianta piano terreno

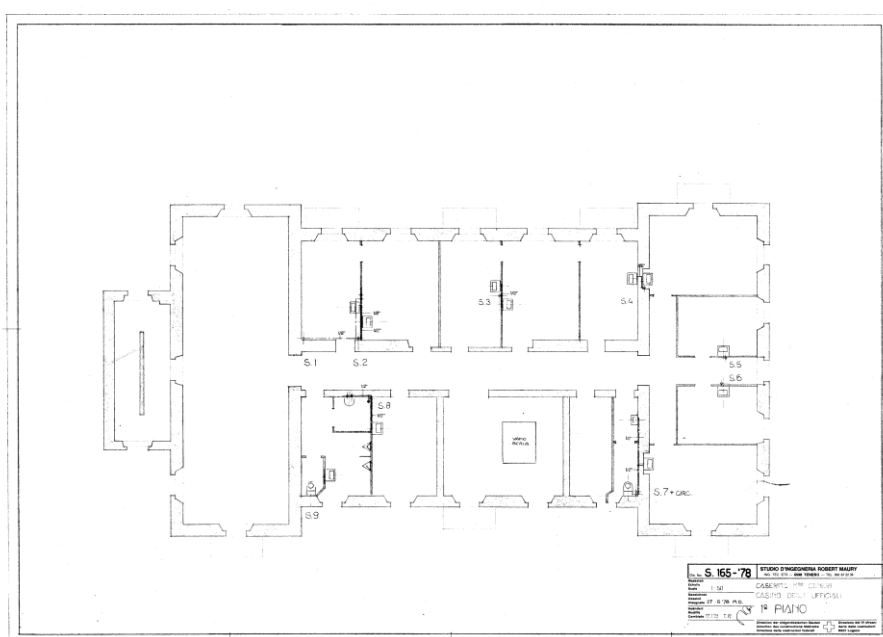


Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: AR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Pianta 1° piano

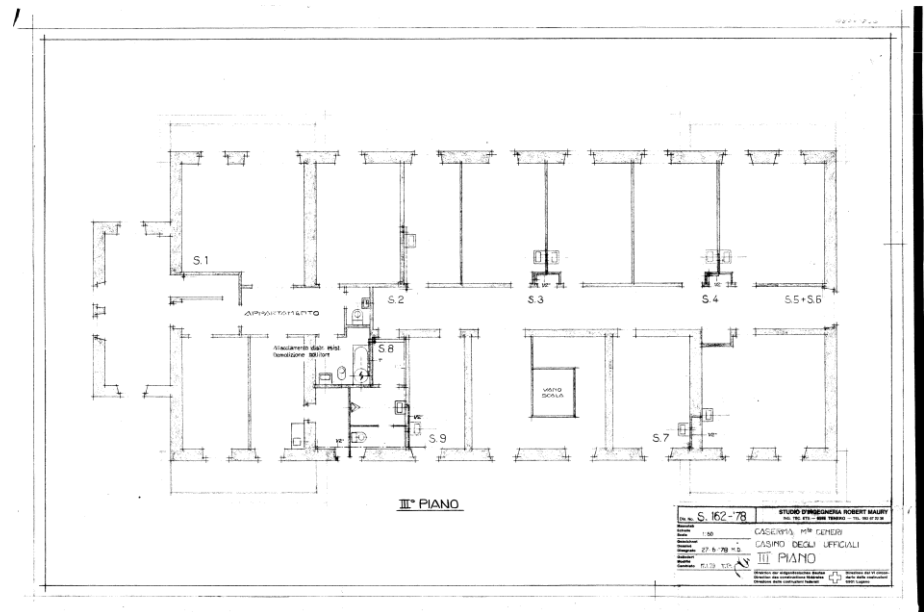


Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: AR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Pianta 3° piano



Facciate sud/ovest



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: AR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Riproduzione su una vecchia cartolina dell'epoca



Antico pozzo nel parco antistante



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: AR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Fontana



Interno caffetteria



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: AR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Dettaglio scala interna



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	BX
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6802 Rivera	Luogo:	Monte Ceneri
Strada:		No. dell'edificio:	7
Definizione dell'oggetto:	Ufficio e caserma	Coordinate:	X: 714085 Y: 111020
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Ufficio

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	-----------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:

**Motivazione:** L'ufficio caserma costruito originariamente come "casa del soldato" prima della metà degli anni trenta ha potuto mantenere molte caratteristiche originali. L'edificio si mostra nella sua forma, con il marcato avancorpo centrale, e nella simmetria della facciata principale ancora molto legato allo stile neo-classicista di inizio Novecento. Nell'utilizzo dei materiali e con il tetto a padiglione in leggera pendenza accenna a un esitante tentativo d'approccio allo stile razionalista che lentamente prende piede nel Ticino e che avrà il suo culmine negli anni '40. Il classico concetto di edificio, strutturato in zoccolo, facciate e tetto, viene mantenuto e rafforzato nell'utilizzo dei materiali e nella realizzazione delle aperture al primo piano. L'edificio assume la sua importanza non solo per le sue caratteristiche formali e di stile, ma pure per la particolarità della sua pianta a T. Lo stabile, con le sue notevoli qualità, appartiene a una piccola cerchia di "case del soldato" costruite tra le due grandi guerre che lo rendono importante anche dal lato storico-sociale.

**Indicazioni:** Lo stabile si trova in buono stato di conservazione. La riattazione completa del 1977 da parte degli architetti Pauli / Guyer ha sicuramente influenzato molto il suo aspetto odierno. All'interno diversi elementi si sono mantenuti dalle origini. Per qualsiasi intervento sia interno che esterno è da consultare l'ufficio competente e un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

**Anno di costruzione:** 1935

**Committente:** Direzione delle costruzioni federali, Berna

**Architetto:** Jon Mosca & Co., Lugano

**Modifiche:** 1929, allestimento piani di progetto, arch. Jon Mosca & Co., Lugano  
1977, trasformazione casa del soldato in uffici e posta da campo, diversi lavori di riattazione interna, arch. M. Pauli + R. und E. Guyer, Zurigo con Christen + Wustemann, Lugano (direzione lavori)

## Breve descrizione

**Situazione:** Lo stabile è situato al margine nord del piazzale della piazza d'armi, lungo la strada che porta alla vecchia caserma.

**L'edificio in generale:** Costruzione in muratura disposta su due piani. Il seminterrato è senza accesso diretto al piano terreno. L'edificio a forma di T è strutturato con un corpo centrale leggermente avanzato e rialzato di un piano rispetto alle parti laterali. Accessi per la parte inferiore direttamente dalla strada e per la parte superiore, sul retro dell'edificio, tramite due rampe d'accesso laterali. Tetto a padiglione con linea di colmo in leggera pendenza. Dettaglio di gronda in muratura. Copertura del tetto in tegole.

**L'esterno dell'edificio:** Il seminterrato, in pietra di cava, definisce lo zoccolo dello stabile. Donni archi

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	BX
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

L'esterno dell'edificio:	delimitano il portico dove si trovano le entrate dell'ufficio postale e dei depositi. Piano superiore intonacato con ampie aperture rettangolari. Corpo centrale avanzato con tre archi a tutto sesto. Colonne centrali in granito. Seminterrato e piano terreno accessibili unicamente dall'esterno. Finestre con intelaiatura e serramenti in legno. Persiane in legno.
L'interno dell'edificio:	Seminterrato non visitato. Il piano terreno e il primo piano rispecchiano i dettagli e i materiali del tempo dell'ultima riattazione avvenuta nel 1977. Le nuove suddivisioni hanno creato dei locali molto angusti rispetto alla generosità delle aperture delle finestre. Diversi dettagli sono rimasti originali, specialmente nell'ex salone.
I dintorni:	La facciata principale è adiacente alla strada d'accesso asfaltata. Due rampe laterali, asfaltate, portano al piano terreno superiore dove si trova l'entrata principale. L'edificio sul retro confina con il margine del bosco.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici	
Indicazione delle fonti:	Piani, Archivio Federale (AF), Berna (Piani 1929). Documentazione ufficio servizio immobili, Monte Ceneri. (Piani 1977).

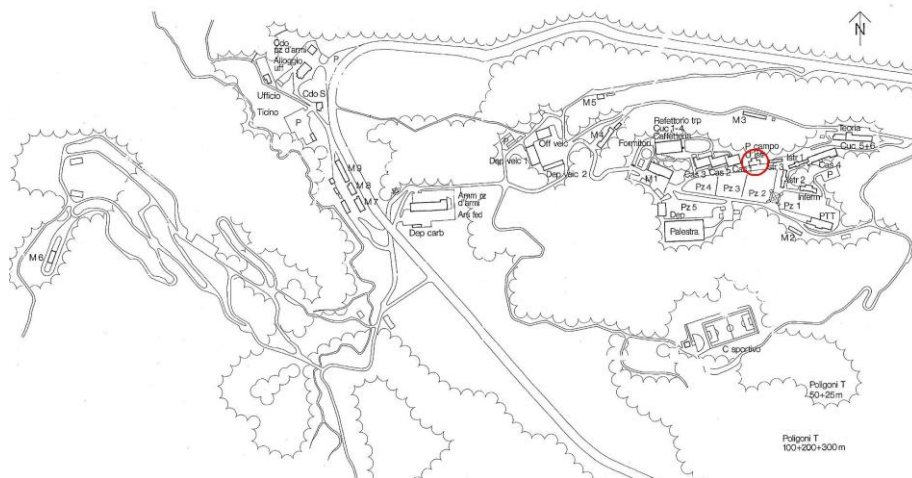
Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No:

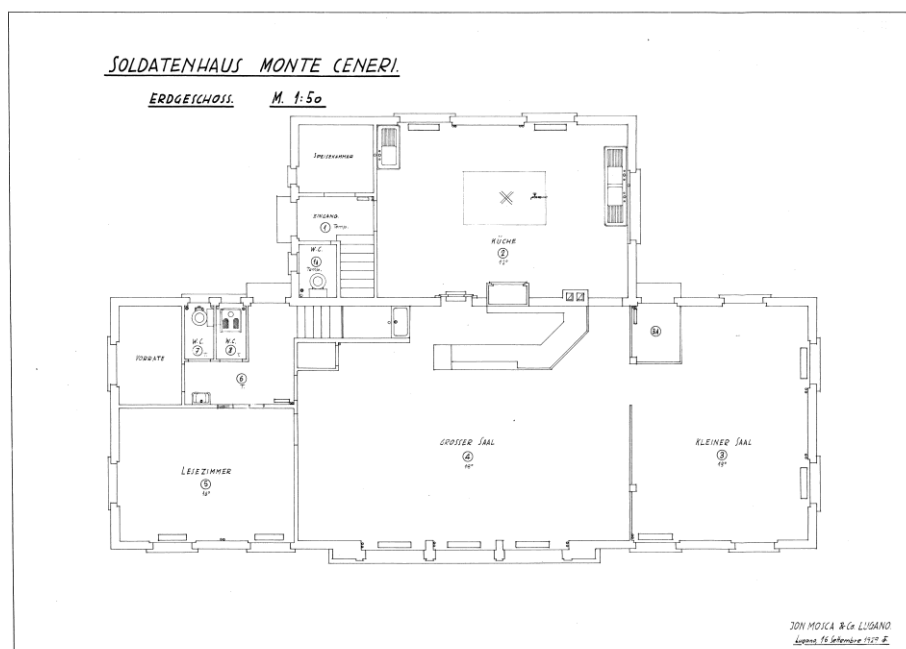
BX

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

## Situazione



## Pianta piano terreno, 1927



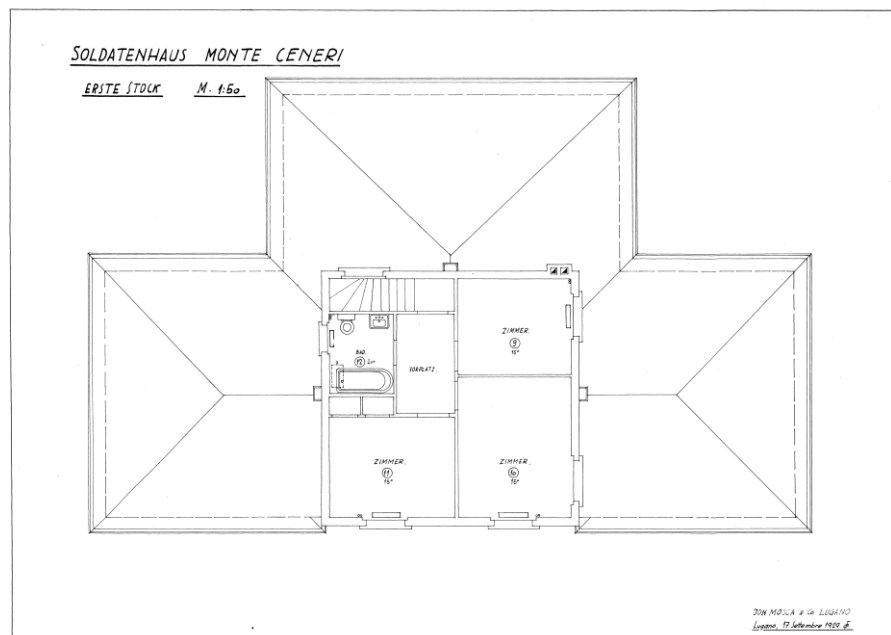
Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No:

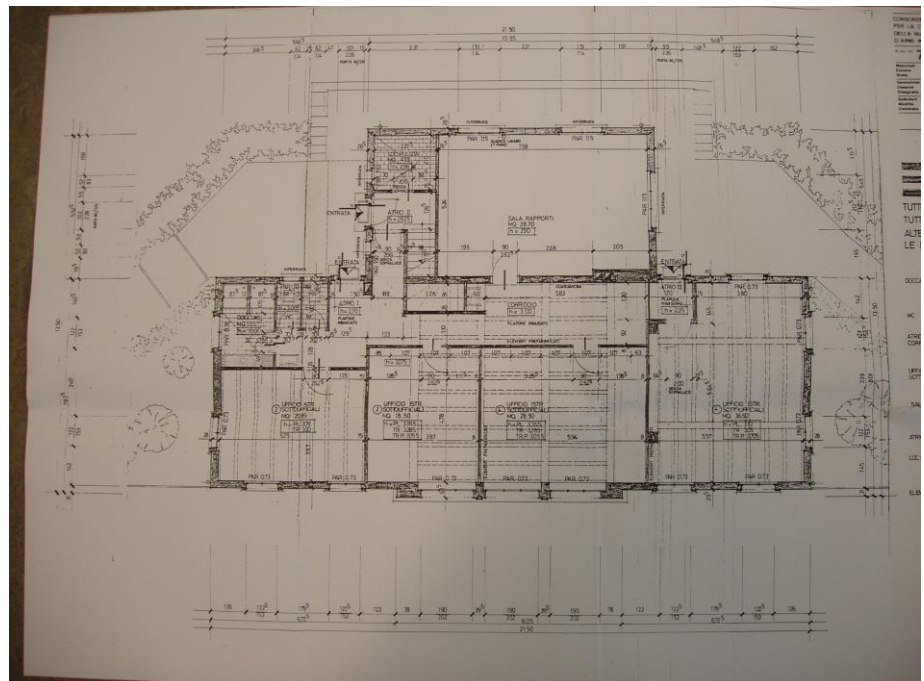
BX

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Pianta sottotetto, 1927



Pianta piano terreno, 1977



## Dati principali

HOBIM

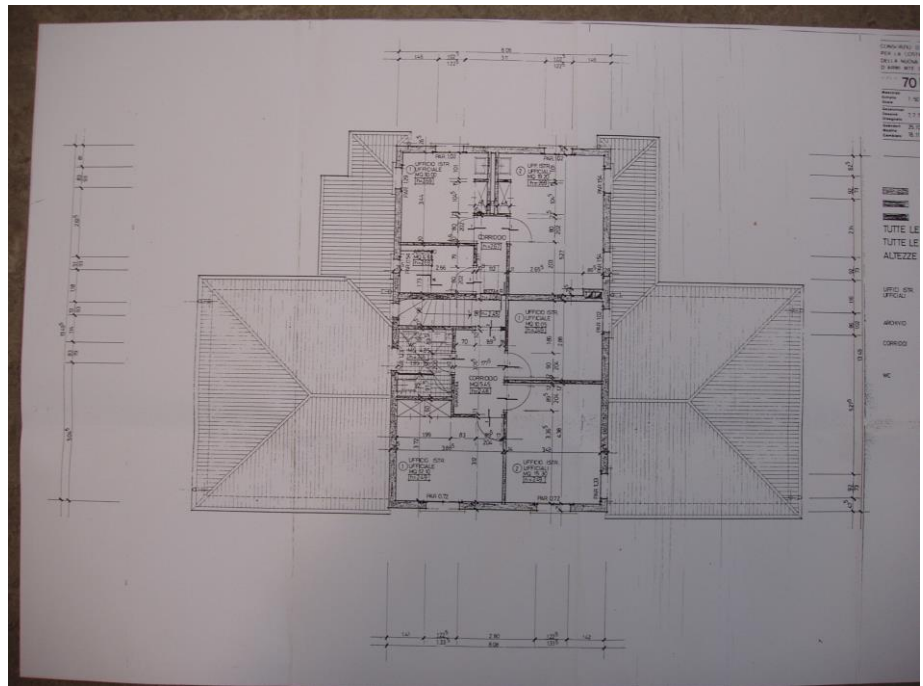
Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No:

BX

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Pianta sottotetto, 1977



Facciate sud e ovest



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No:

BX

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Dettaglio soffitto ex salone, 1° piano



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	BY
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6802 Rivera	Luogo:	Monte Ceneri
Strada:		No. dell'edificio:	6
Definizione dell'oggetto:	Ufficio Istruzione 3	Coordinate:	X: 714125 Y: 111255
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Ufficio

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	-----------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:

Motivazione: Edificio risalente alla prima fase di sviluppo della piazza d'armi. L'importanza storico-architettonica viene definita dallo stile di tardo storicismo che caratterizza lo stabile, in contrapposizione con le sue linee neo-classicistiche. L'utilizzo originale è sconosciuto.

Indicazioni: Pur essendo stato riattato di recente mantiene diverse caratteristiche originali esternamente e molti dettagli all'interno.  
Lo stabile si trova in buono stato. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1926
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Berna
Architetto:	Sconosciuto .
Modifiche:	Nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione:	Lo stabile è situato ai bordi del piazzale principale della piazza d'armi, alla fine del viale alberato.
L'edificio in generale:	Struttura rettangolare in legno su un piano, senza scantinato. Avancorpo centrale con frontespizio. Tetto ligneo a falde spezzate ricoperto in lastre di Eternit. Pareti esterne intonacate. Entrate laterali tramite una piccola scala d'accesso.
L'esterno dell'edificio:	Costruzione intonacata, leggermente sopraelevata, con avancorpo centrale che accentua la simmetria dello stabile. Finestre rettangolari doppie alternate da aperture singole. Accessi frontali singoli, con un accesso separato lateralmente dell'avancorpo.
L'interno dell'edificio:	Rivestimento in legno delle pareti originale come pure diversi dettagli dei serramenti. Pavimento in legno a listoni. Serramenti dell'epoca.
I dintorni:	Piazzale asfaltato antistante. Scale d'accesso laterali delimitano il prato erboso che circonda gli altri lati dello stabile.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici

Indicazione delle fonti: Situazione 1:1000, Archivio Federale, Berna.

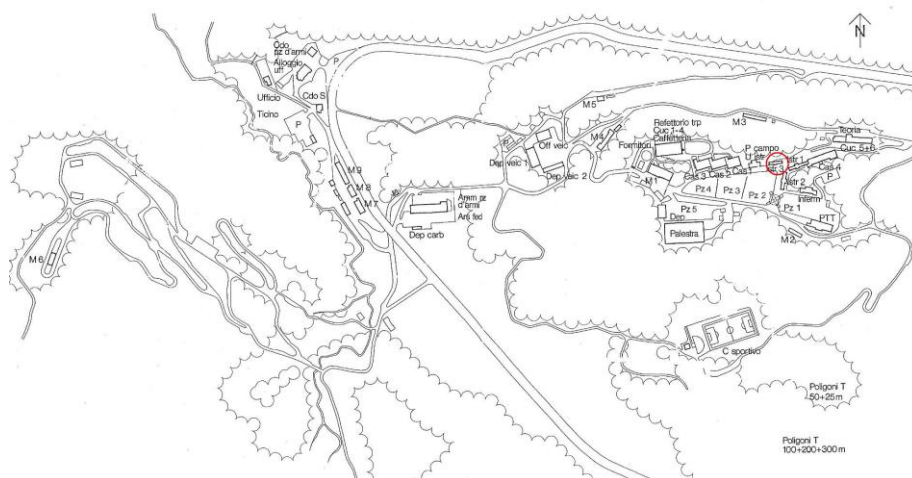
Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No:

BY

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

## Situazione



## Facciate sud e ovest



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: BY

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Dettaglio interno



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	CD
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6802 Rivera	Luogo:	Monte Ceneri
Strada:		No. dell'edificio:	5
Definizione dell'oggetto:	Ufficio Istr 1	Coordinate:	X: 714165 Y: 111045
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Accantonamento

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	-----------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:

**Motivazione:** Edificio in tardo stile neoclassicista. La severa simmetria e l'avancorpo centrale ricordano vagamente una reggia. Nel corso degli anni ha subito diverse riattazioni e trasformazioni che hanno semplificato di molto o cancellato gran parte delle sue caratteristiche originali. Lo stabile non è da considerare singolarmente, ma nel suo insieme. L'edificio è un tassello importante delle costruzioni erette intorno alla piazza principale nonché testimone della seconda fase di sviluppo della piazza d'armi del Monte Ceneri risalente agli anni '20, in concomitanza con l'adiacente caserma B04640 CE e B04640 CC.

**Indicazioni:** Lo stabile è stato trasformato più volte nell'arco degli anni. Sulla sua forma originale si può dire ben poco. La costruzione si presenta molto piatta e con poco carisma. Prima di effettuare altri interventi si dovrebbero eseguire delle ricerche storico-scientifiche sull'edificio e consultare i documenti d'archivio (piani, fotografie ecc.). Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobilien".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1925
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Berna
Architetto:	Sconosciuto .
Modifiche:	1966, trasformazione parziale 2000, riattazione integrale interna ed esterna, arch. Renzo Richina, Bironico

## Breve descrizione

Situazione:	Stabile disposto a ovest della vecchia caserma. Piazzale antistante con posteggi.
L'edificio in generale:	Costruzione massiccia di forma rettangolare con avancorpo centrale che definisce la simmetria dello stabile. Disposizione su due piani senza scantinato. Tetto ligneo di forma a padiglione con linea di colmo. Dettaglio della gronda in muratura "gronda romana". Copertura del tetto in tegole.
L'esterno dell'edificio:	Zoccolo sporgente in muratura. Avancorpo centrale con l'entrata. Parti laterali con le nuove aperture rettangolari delle finestre che accentuano l'orizzontalità dello stabile. Serramenti in legno. La porta d'entrata a nord ha mantenuto l'architrave e i due montanti in granito. Tettoia di protezione, dell'epoca, in cemento armato. Nuovo intonaco delle facciate tinteggiato uniformemente.
L'interno dell'edificio:	Avancorpo centrale con foyer e scale d'accesso al piano superiore. Su ogni piano sono disposte, sui lati est e ovest, ampie sale per l'istruzione. Gli interni sono completamente rifatti.
I dintorni:	Piazzale asfaltato fino allo zoccolo dello stabile sui lati nord, est e ovest. La parte posteriore si inoltra nel terreno naturale.

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: CD

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

---

Riferimenti bibliografici

Indicazione delle fonti:

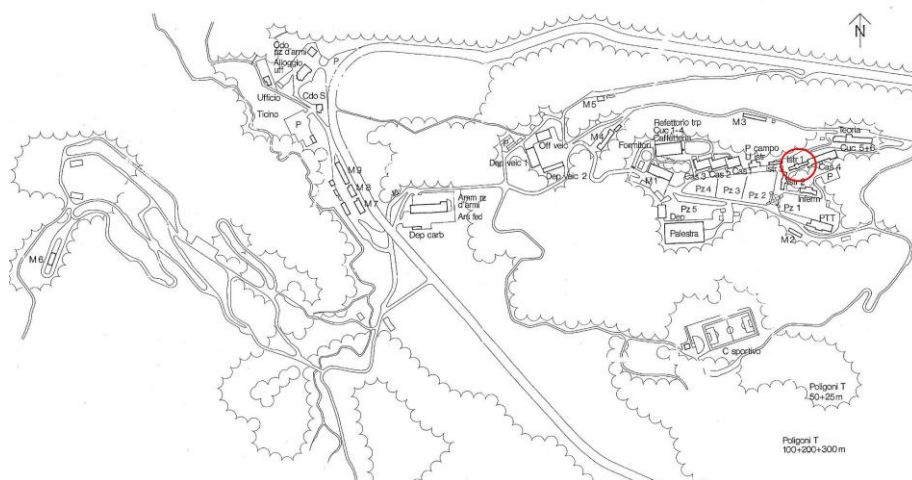
Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No:

CD

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

## Situazione



## Facciata nord



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	CE
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6802 Rivera	Luogo:	Monte Ceneri
Strada:		No. dell'edificio:	4
Definizione dell'oggetto:	Caserma 4, dormitorio	Coordinate:	X: 714200 Y: 111065
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Accantonamento

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	-----------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:

**Motivazione:** La caserma ha oggi un'importanza storico-militare grazie alle sue origini che risalgono alla costruzione della prima piazza d'armi sul Monte Ceneri. Dal lato storico-architettonico si tratta di una delle poche caserme degli anni '20. Le facciate attuali, rivestite in lastre di fibre di cemento, ne diminuiscono notevolmente le sue qualità architettoniche. Vedi raccomandazioni dell'ufficio monumenti.  
Lo stabile fa parte dell'ampia struttura logistica dell'Arsenale del Monte Ceneri.

**Indicazioni:** Si auspicano il ripristino della facciata, togliendo il rivestimento in fibre di cemento, come pure il ripristino delle superfici interne; in particolar modo, lo strato di tinteggio uniforme su tutti i muri, stipiti e architravi delle porte (in pietra naturale).  
Togliendo il rivestimento delle facciate sarà possibile effettuare un'analisi più approfondita dello stabile.  
Per lavori di riattazione o ripristino è auspicabile consultare l'ufficio competente o chiedere consiglio a un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

**Anno di costruzione:** 1916

**Committente:** Ufficio delle costruzioni federali, Berna

**Architetto:** Sconosciuto .

**Modifiche:** 1950, sopraedificazione e ampliamento delle scale laterali e dei servizi sanitari  
1966, durante la prima tappa dei lavori di sistemazione della piazza d'armi: rivestimento della facciata in Eternit e diversi lavori di sistemazione interna  
1992-2001, diversi lavori di ristrutturazione interna, arch. R. Richina, Rivera

## Breve descrizione

**Situazione:** Lo stabile è situato all'estremo est della piazza d'armi del Monte Ceneri. Ai piedi di un pendio ai margini del bosco. La facciata principale è rivolta a nord, con uno stretto piazzale antistante.

**L'edificio in generale:** Stabile in muratura disposto su tre piani senza scantinato. Di forma rettangolare con tetto a falde in leggera pendenza. Scale d'accesso disposte lateralmente.

**L'esterno dell'edificio:** Facciate originali nascoste sotto un rivestimento di lastre di Eternit. Struttura e disposizione assiale delle finestre, presumibilmente originali.

**L'interno dell'edificio:** Le strutture dei dettagli originali (per esempio: stipiti e architravi delle porte) sono ancora ben visibili sotto uno strato di pittura. Il corridoio centrale divide i dormitori dai lavatoi e dei servizi sanitari. Ampie camerate rivolte a nord.

**I dintorni:** Piazzale asfaltato antistante. Lateralmente e sul retro: prato erboso con diversi arbusti che delimitano l'inizio del bosco.

Complesso edilizio No: 4640  
Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Oggetto No: CE

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

---

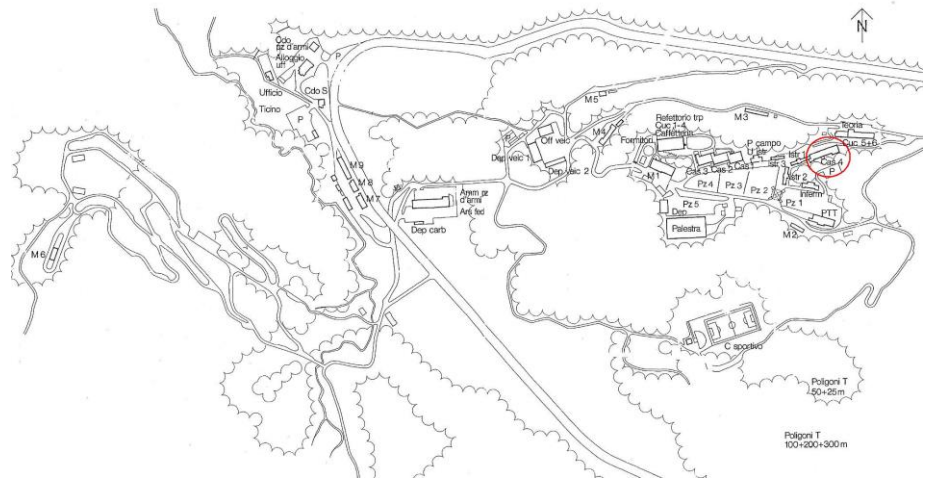
### Riferimenti bibliografici

Indicazione delle fonti: Situazione 1:1000, 1920, Archivio BAB, Berna.  
Piano d'ampliamento primo e secondo piano 1:50, 1950, archivio BAB, Berna

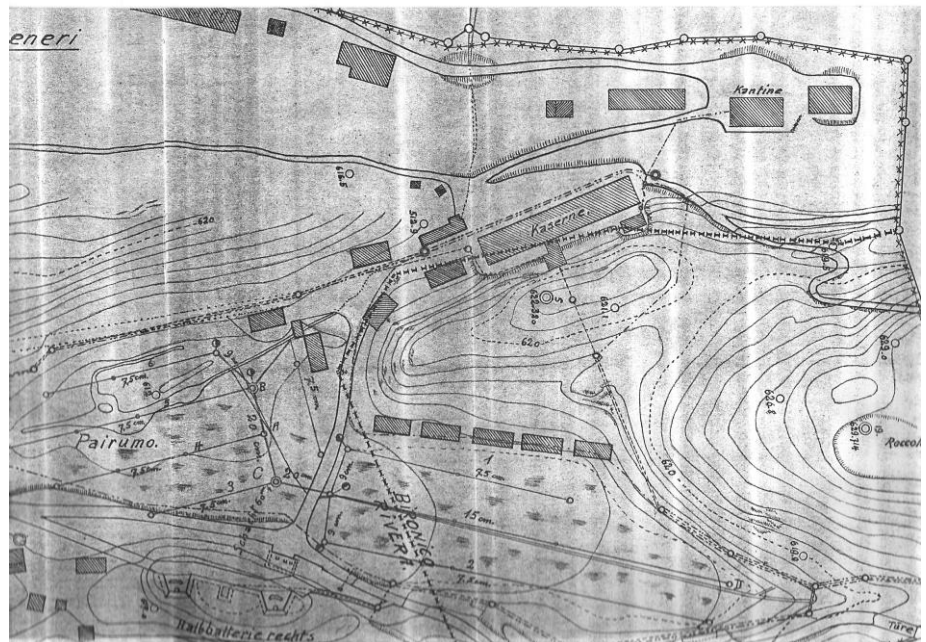
Complesso edilizio No: 4640  
Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Oggetto No: CE

## Situazione



### Piano di situazione 1920 - Kaserne



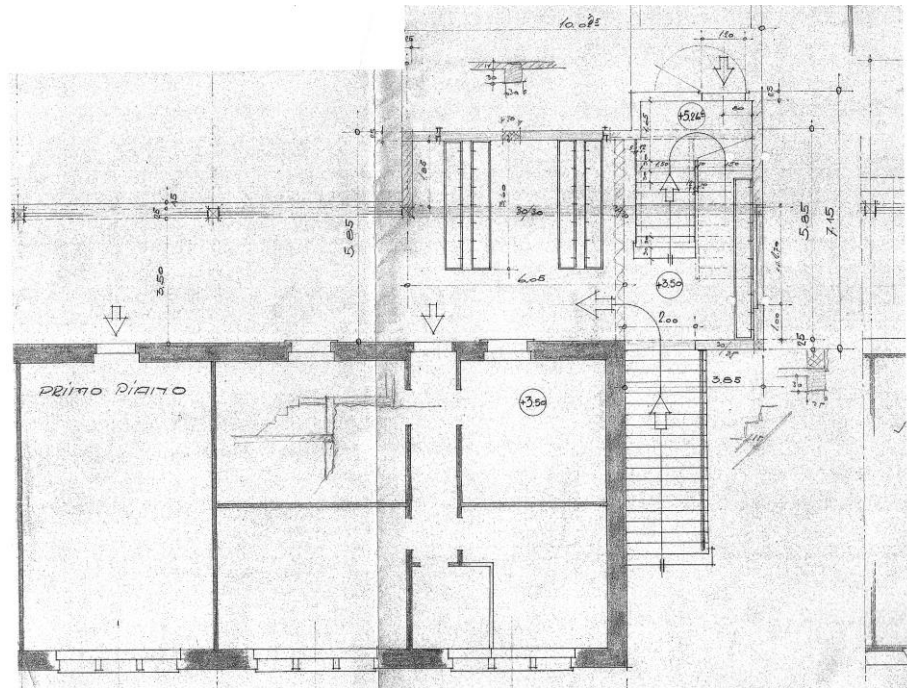
Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No:

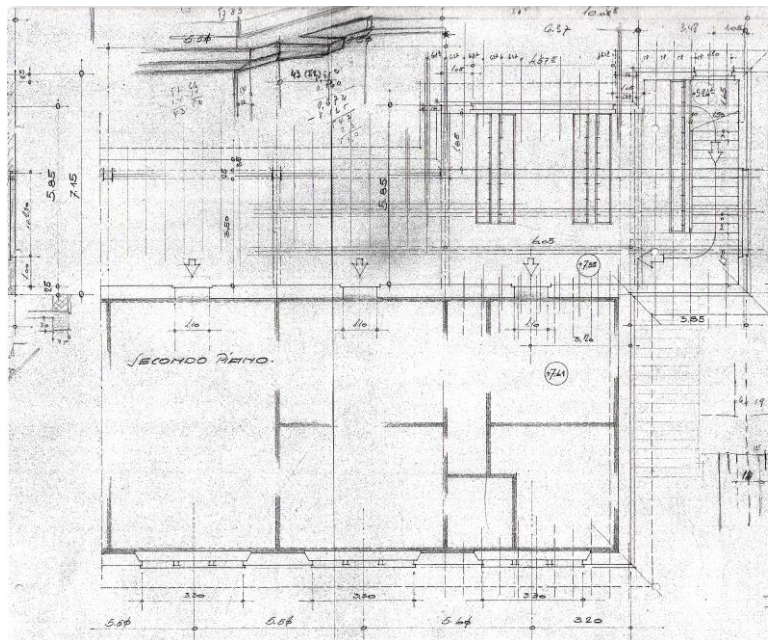
CE

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Pianta parziale 1° piano



Pianta parziale 2° piano



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: CE

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Facciate nord e ovest



Dettaglio corridoio



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: CE

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Corridoio 2° piano



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	CH
Def. complesso edilizio:	Piazza d'Armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6802 Monteceneri	Luogo:	Rivera
Strada:		No. dell'edificio:	
Definizione dell'oggetto:	Stabile Comando (Motto Pairumo 23)	Coordinate:	X: 1,111,099 Y: 2,714,268
Org. degli utenti:	Cdo pz armi Monte Ceneri	Tipo di costruzione:	1.3.70

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: R (regionale)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	--------------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:

Motivazione:	<p>Con il crescente pericolo di guerra in Europa, il Monte Ceneri assume una grande importanza militare.</p> <p>A partire dal 1912 si inizia la costruzione delle opere fortificate sul passo e sulle colline adiacenti. Si tratta della prima cantina costruita per la truppa.</p> <p>Lo stabile originale, disposto su due piani, univa in modo angolare la parte adibita alle infrastrutture e la parte più allungata della sala del refettorio. Il portico d'entrata, come terzo elemento della facciata, era collocato sulla parte frontale di quest'ultima. Solo con i lavori di ristrutturazione del 1941, viene aggiunta, alla stessa altezza del refettorio, un'altra ala come proseguimento dei locali adibiti alle infrastrutture verso ovest.</p> <p>Interni: nella sala proiezione, alle pareti, si trovano una serie di dieci dipinti raffiguranti scene di paesaggi ticinesi. Sette dipinti sono segnati da R. Gillard (dello stesso autore i dipinti nel soggiorno dell'infermeria B4640 AB e un quadro nelle scale dell'Arsenale B4640 DI), uno da W. Frigg e due di artista sconosciuto, eseguiti nel 1945.</p>
Indicazioni:	<p>La costruzione ha subito con il tempo diversi interventi e riattazioni. Non da ultimo quello più recente, che ha cancellato diversi dettagli del 1941. La mano pesante del tinteggio delle facciate esterne si contrappone ai dettagli e ai tinteggi degli interni che hanno potuto mantenere in parte le loro qualità. Gli ultimi lavori di sistemazione si sono conclusi da poco. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".</p>

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1916
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Berna
Architetto:	Sconosciuto .
Modifiche:	1941, ampliamento della cantina militare verso ovest, arch. P. Mariotta, Locarno 1975, trasformazione del vecchio refettorio in una sala cinematografica 1992-2001, diversi lavori di riattazione, arch. R. Richina, Rivera

## Breve descrizione

Situazione:	Isolata, sull'altro versante della collina del Monte Ceneri, verso nord / est.
L'edificio in generale:	Costruzione in muratura su due piani, di forma rettangolare simmetrica. Senza scantinato. Entrata principale sotto il porticato dell'avancorpo centrale. Facciata principale rivolta a nord. Tetto a falde pronunciato con gronda romana.
L'esterno dell'edificio:	Piano terreno con le cucine e i locali secondari. Al primo piano la sala del refettorio con grandi finestre rettangolari disposte parallelamente su ambo le facciate laterali. Una serie di archi al piano terreno con elementi in pietra naturale agli angoli definiscono il portico d'entrata principale.
L'interno dell'edificio:	Gli interni rispecchiano il tempo della costruzione. Diversi dettagli originali. Sala

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No: 4640	Oggetto No: CH
Def. complesso edilizio: Piazza d'Armi	

principale con diversi affreschi alle pareti riguardanti paesaggi ticinesi.

I dintorni: Stabile inserito nel pendio erboso della collina. Piccolo piazzale adiacente asfaltato.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

### Riferimenti bibliografici

Indicazione delle fonti: piani di costruzione 1915/16, Archivio BAB, Berna.  
piani di ampliamento 1941, archivio BAB, Berna

Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No:

CH

Def. complesso edilizio: Piazza d'Armi

Facciate nord e ovest



Atrio d'entrata



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	DD
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6802 Rivera	Luogo:	Monte Ceneri
Strada:		No. dell'edificio:	1
Definizione dell'oggetto:	Caserma 1	Coordinate:	X: 714200 Y: 111600
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Accantonamento

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: R (regionale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	--------------------------------	------------------------------------

Altri inventari:

**Motivazione:** L'edificio appartiene a uno dei maggiori esempi dell'architettura svizzera degli anni '60. Lo stile moderno e internazionale della costruzione rispecchia, nella ricerca di monumentalità degli edifici pubblici, l'architettura di Louis Kahn. Questa monumentalità formale viene espressa nell'unire e semplificare le facciate in pochi grandi elementi costruttivi. La facciata a sud appare in primo luogo come un allineamento, su tutta l'altezza dello stabile, di cinque pilastri in mattoni rossi fatti a vista.

**Indicazioni:** Lo stabile ha mantenuto fino ad oggi tutte le sue caratteristiche originali. Questa sua conservazione deve poter essere mantenuta anche in futuro. Per ogni singolo anche il più piccolo intervento, come il tinteggio o la sostituzione di elementi, si deve consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. La segnaletica blu affissa allo stabile è di notevole disturbo. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1968
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Circ. VI, Lugano
Architetto:	ARGE Pauli/Guyer e Christen+Wüstemann, Zurigo/Lugano
Modifiche:	Nessuna rilevante

## Breve descrizione

<b>Situazione:</b>	Lo stabile è situato ai piedi di una piccola collinetta, sul lato nord del piazzale della piazza d'armi del Monte Ceneri. Sul lato anteriore, la strada d'accesso separa i posteggi antistanti lo stabile dal piazzale della piazza d'armi.
<b>L'edificio in generale:</b>	Parte est della caserma strutturata in tre parti uguali. Lo stabile è stato eretto in una fase precedente le altre due fasi di sviluppo. Vedi B04640 DS e B04640 DR. La disposizione dell'edificio completo segue la linea naturale decrescente del terreno. Costruzione di forma rettangolare disposta su un piano seminterrato, piano terreno e tre piani superiori con le camerate. Scala d'accesso sul lato ovest dell'edificio. Tetto piano.
<b>L'esterno dell'edificio:</b>	Facciate simmetriche in mattoni rossi fatti a vista. La struttura viene interrotta da una serie di balconi rientranti in cemento armato.
<b>L'interno dell'edificio:</b>	Struttura portante in cemento armato con riempimenti in mattoni rossi fatti a vista. La scala massiccia, disposta lateralmente, collega sui tre piani superiori i corridoi, dai quali si accede alle camerate, disposte a sud. Servizi sulla parte posteriore di ogni singolo piano.
<b>I dintorni:</b>	Piazzale asfaltato sulla parte anteriore dello stabile. Lateralmente a est e sulla parte

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	DD
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

posteriore, spazi verdi che si prolungano nella zona boschiva della piazza d'armi.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

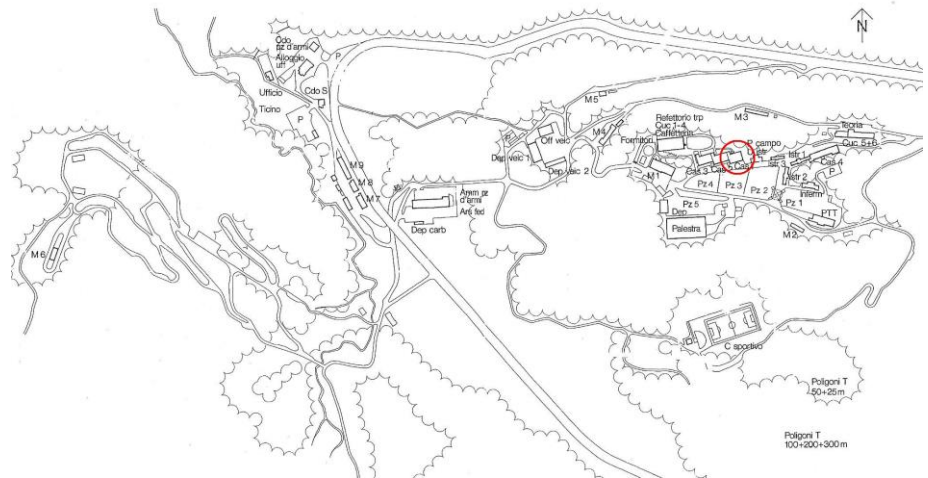
Riferimenti bibliografici "Piazza d'armi - Monte Ceneri". Pubblicazione nell'ambito dell'inaugurazione delle nuove opere, 1976.

Indicazione delle fonti: Piani di costruzione 1:100, 1:50, archivio BAB, Berna.

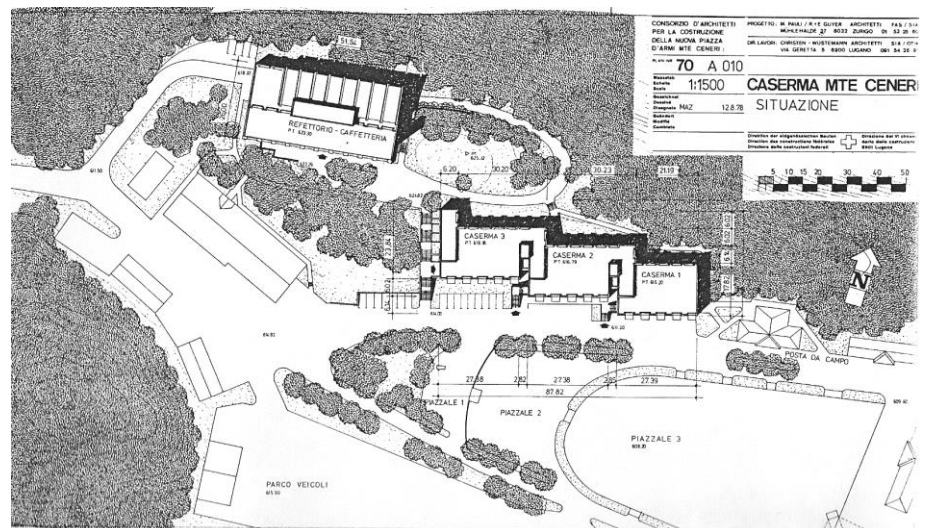
Oggetto No: DD

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

## Situazione



### Disposizione dei nuovi stabili

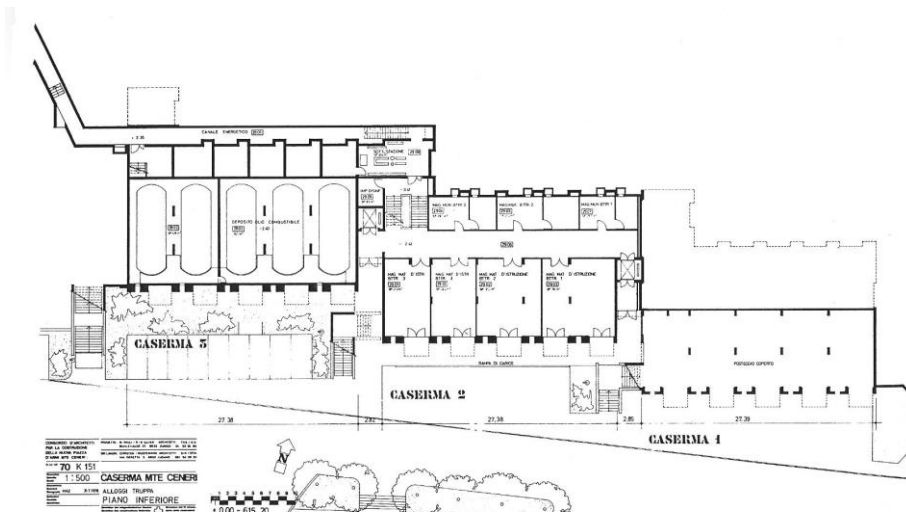


Complesso edilizio No: 4640

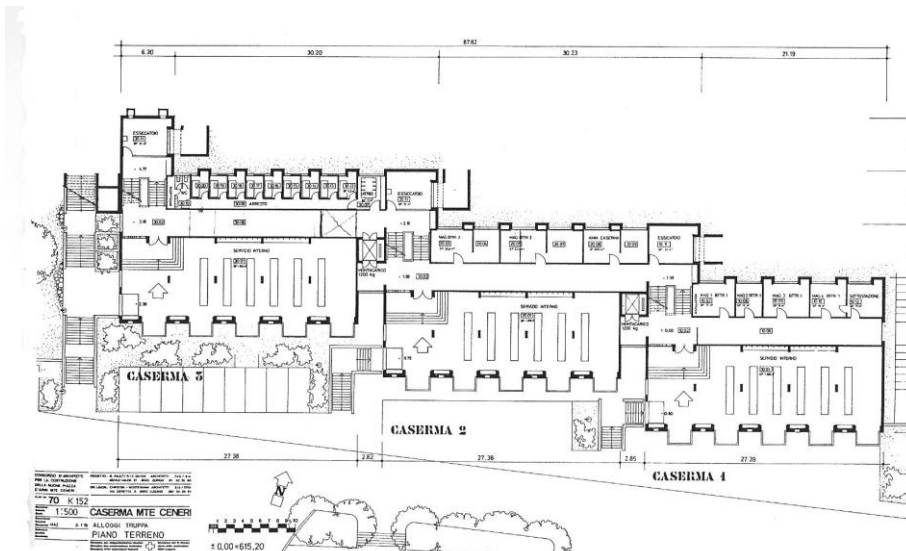
Oggetto No: DD

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Pianta seminterrato



Pianta piano terreno

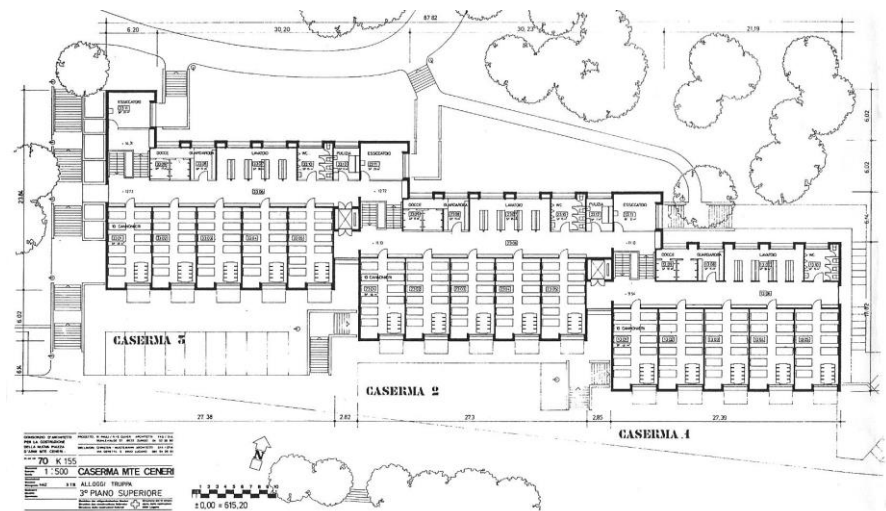


Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: DD

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Pianta dei piani superiori con  
le camerate



Facciata sud



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No:

DD

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Vista corridoio interno



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	DI
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6802 Rivera	Luogo:	Monte Ceneri
Strada:		No. dell'edificio:	90
Definizione dell'oggetto:	Arsenale 90	Coordinate:	X: 713440 Y: 110944
Org. degli utenti:	BABHE BETR	Tipo di costruzione:	Uffici

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: R (regionale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	--------------------------------	------------------------------------

Altri inventari:

Motivazione:	<p>Costruito in sostituzione dell'attuale "Arsenale vecchio", ai margini della strada del passo del Monte Ceneri.</p> <p>L'Arsenale appartiene a uno dei primi edifici costruiti dalla famosa coppia di architetti Rudolf ed Esther Guyer che al Politecnico Federale di Zurigo hanno studiato dai professori Hess, Dunkel e Hoffmann. L'edificio è stato costruito quasi contemporaneamente con gli edifici scolastici Fondli a Dietikon e la scuola superiore a Stettbach. Nella sua realizzazione mostra una particolare predilezione nell'utilizzo del cemento armato fatto a vista, tipico del periodo architettonico del brutalismo (béton-brut).</p> <p>La struttura ornamentale quasi atettonica delle facciate dei piani superiori e il protrarsi dell'edificio sul lato sud, danno allo stabile una sorprendente leggerezza pur mantenendolo saldamente ancorato al terreno.</p> <p>La costruzione è di grande interesse non solo dal lato storico-architettonico ma pure per</p>
Indicazioni:	<p>La costruzione ha mantenuto la forma e le sue caratteristiche originali. Il mantenimento integrale delle facciate esterne è auspicabile.</p> <p>Per eventuali interventi è da consultare un professionista esperto e le istanze competenti. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".</p>

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1964
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Berna
Architetto:	Pauli & Guyer / Christen & Wüstemann, Zurigo / Lugano
Modifiche:	1993, risanamento lavanderia, loc. mat. cucina, arch. R. Richina, Bironico.

## Breve descrizione

Situazione:	L'edificio si trova isolato all'inizio della strada d'accesso dell'Arsenale del Monte Ceneri.
L'edificio in generale:	Costruzione in cemento armato fatto a vista (béton-brut), di forma rettangolare, molto plastica, con tetto piano.
L'esterno dell'edificio:	Lo stabile è suddiviso su tre piani. I due piani superiori sono caratterizzati da oblò sporgenti con le finestre inserite nelle facciate in vetrocemento. Le stesse sono allineate a settori nelle due facciate nord e sud dello stabile. Il piano terra definisce lo zoccolo dello stabile ed è arretrato rispetto alla parte superiore dell'edificio.
L'interno dell'edificio:	Gli interni rispecchiano il periodo di costruzione. Le facciate in vetrocemento danno effetti di luce interessanti e diversificati all'interno degli uffici.
I dintorni:	L'Arsenale è inserito ai margini della strada cantonale del Monte Ceneri, in un ambiente

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	DI
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

Comune:

ricco di vegetazione, discosto dai grandi centri abitati.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici "Gli arsenali svizzeri", Carl Hildebrandt, Kriegsmaterialverwaltung, Berna 1993, p. 269.

Indicazione delle fonti:

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No: 4640  
Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Oggetto No: DI

Indicazione delle fonti:

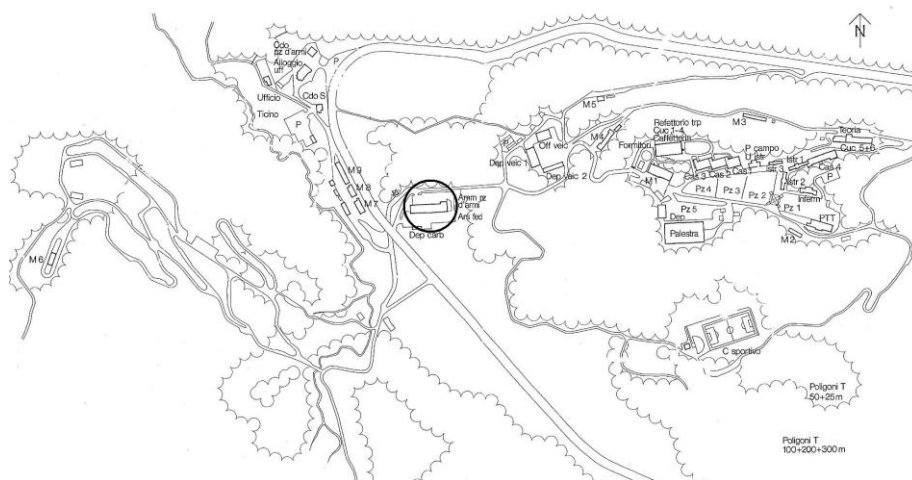
Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No:

DI

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

## Situazione



## Facciata sud



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: DI

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Facciata nord



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	DR
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6802 Rivera	Luogo:	Monte Ceneri
Strada:		No. dell'edificio:	2
Definizione dell'oggetto:	Caserma 2	Coordinate:	X: 714020 Y: 111060
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Accantonamento

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: R (regionale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	--------------------------------	------------------------------------

Altri inventari:

Motivazione: L'edificio appartiene a uno dei maggiori esempi dell'architettura svizzera degli anni '60. Lo stile moderno e internazionale della costruzione rispecchia, nella ricerca di monumentalità degli edifici pubblici, l'architettura di Louis Kahn. Questa monumentalità formale viene espressa nell'unire e semplificare le facciate in pochi grandi elementi costruttivi. La facciata a sud appare in primo luogo come un allineamento, su tutta l'altezza dello stabile, di cinque pilastri in mattoni rossi fatti a vista.

Indicazioni: Lo stabile ha mantenuto, fino ad oggi, tutte le sue caratteristiche originali. Questa sua conservazione deve poter essere mantenuta anche in futuro. Per ogni singolo anche più piccolo intervento, come il tinteggio o la sostituzione di elementi, si deve consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. La segnaletica blu, affissa allo stabile, è di notevole disturbo. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1975
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Circ. VI, Lugano
Architetto:	ARGE Pauli/Guyer e Christen+Wüstemann, Zurigo/Lugano
Modifiche:	Nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione:	Stabile situato ai piedi di una piccola collinetta, sul lato nord del piazzale della piazza d'armi del Monte Ceneri. Sul lato anteriore, la strada d'accesso separa i posteggi antistanti lo stabile dal piazzale della piazza d'armi.
L'edificio in generale:	Parte centrale della caserma strutturata su tre parti uguali. Vedi B04640 DS e B04640 DD. La disposizione dell'edificio completo, segue la linea naturale decrescente del terreno. Costruzione di forma rettangolare disposta su un piano seminterrato, piano terreno e tre piani superiori con le camerate. Scala d'accesso disposta lateralmente a ovest dello stabile. Tetto piano.
L'esterno dell'edificio:	Facciate simmetriche in mattoni rossi fatti a vista. La struttura viene interrotta da una serie di balconi rientranti in cemento armato fatto a vista.
L'interno dell'edificio:	Struttura portante in cemento armato con riempimenti in mattoni rossi fatti a vista. La scala massiccia, disposta lateralmente, collega su ogni piano i corridoi, dai quali si accede alle camerate disposte a sud. Servizi sulla parte posteriore di ogni singolo piano.
I dintorni:	Piazzale asfaltato sulla parte anteriore dello stabile. Sulla parte posteriore spazi verdi

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	DR
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

che si prolungano nella zona boschiva della piazza d'armi.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

---

Riferimenti bibliografici    "Piazza d'armi - Monte Ceneri". Pubblicazione nell'ambito dell'inaugurazione delle nuove opere, 1976.

Indicazione delle fonti:    Piani di costruzione 1:100, 1:50, Archivio BAB, Berna.

Oggetto No: DR

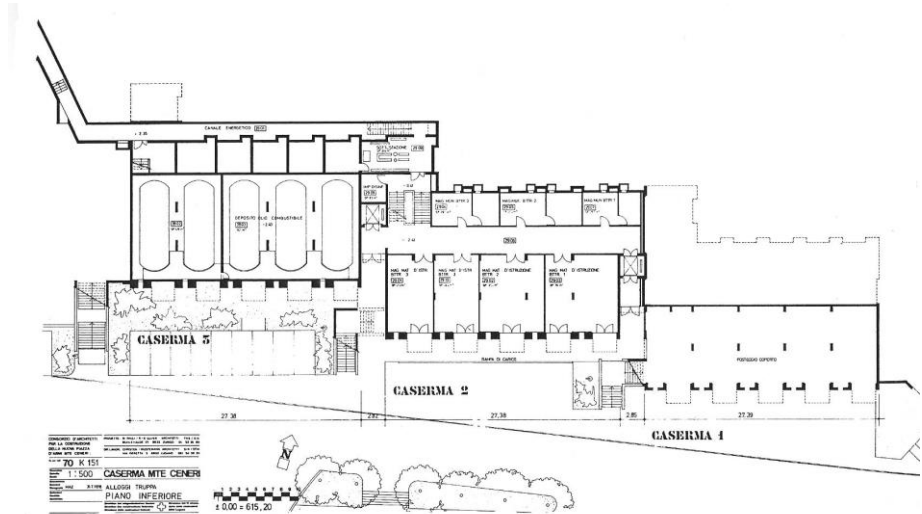
[illegible]

Complesso edilizio No: 4640

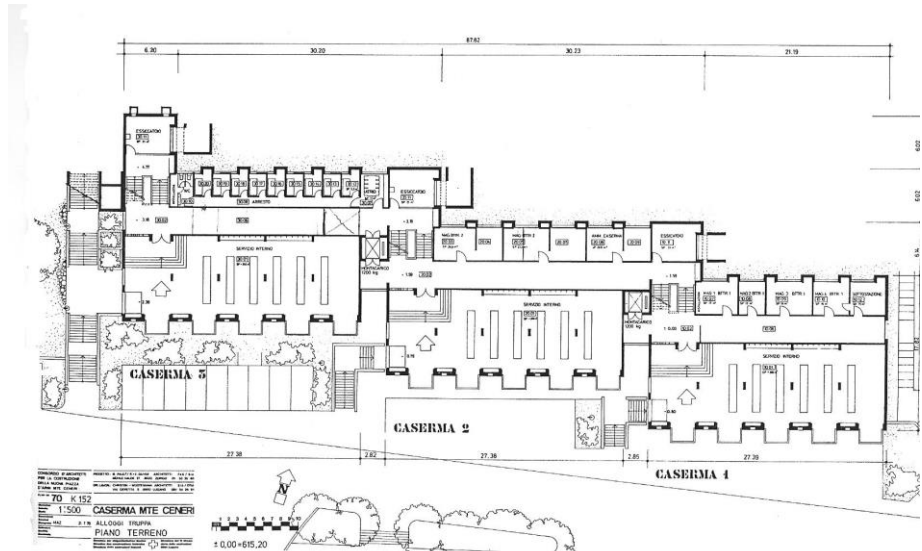
Oggetto No: DR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Pianta seminterrato



Pianta piano terreno



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: DR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Pianta dei piani superiori con  
le camerate



Facciate sud e ovest



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: DR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Atrio esterno



Camere 2° piano



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: DR

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Corridoio 2° piano



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	DS
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6802 Rivera	Luogo:	Monte Ceneri
Strada:		No. dell'edificio:	3
Definizione dell'oggetto:	Caserma 3	Coordinate:	X: 714000 Y: 111000
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Accantonamento

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: R (regionale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	--------------------------------	------------------------------------

Altri inventari:

Motivazione: L'edificio appartiene a uno dei maggiori esempi dell'architettura svizzera degli anni '60. Lo stile moderno e internazionale della costruzione rispecchia, nella ricerca di monumentalità degli edifici pubblici, l'architettura di Louis Kahn. Questa monumentalità formale viene espressa nell'unire e semplificare le facciate in pochi grandi elementi costruttivi. La facciata a sud appare in primo luogo come un allineamento, su tutta l'altezza dello stabile, di cinque pilastri in mattoni rossi fatti a vista.

Indicazioni: Lo stabile ha mantenuto fino ad oggi tutte le sue caratteristiche originali. Questa sua conservazione deve poter essere mantenuta anche in futuro. Per ogni singolo anche più piccolo intervento, come il tinteggio o la sostituzione di elementi, si deve consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. La segnaletica blu affissa allo stabile è di notevole disturbo. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1975
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Circ. VI, Lugano
Architetto:	ARGE Pauli/Guyer e Christen+Wüstemann, Zurigo/Lugano
Modifiche:	Nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione:	Stabile situato ai piedi di una piccola collinetta, sul lato nord del piazzale della piazza d'armi del Monte Ceneri. Sul lato anteriore, la strada d'accesso separa i posteggi antistanti lo stabile dal piazzale della piazza d'armi.
L'edificio in generale:	La parte ovest della caserma è strutturata in tre parti uguali. Vedi B04640 DR e B04640 DD. La disposizione dell'edificio completo, segue la linea naturale decrescente del terreno. Costruzione di forma rettangolare disposta su un piano seminterrato, piano terreno e tre piani superiori con le camerate. Scala d'accesso sul lato ovest dello stabile. Tetto piano.
L'esterno dell'edificio:	Facciate simmetriche in mattoni rossi posati a vista. La struttura viene interrotta da una serie di balconi rientranti in cemento armato fatto a vista.
L'interno dell'edificio:	Struttura portante in cemento armato con riempimenti in mattoni rossi posati a vista. La scala massiccia, disposta lateralmente, collega sui tre piani i corridoi dai quali si accede alle camerate disposte a sud. Servizi sulla parte posteriore di ogni singolo piano.
I dintorni:	Piazzale asfaltato sulla parte anteriore dello stabile. Lateralmente, a ovest e sulla parte

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	DS
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

posteriore, spazi verdi che si prolungano nella zona boschiva della piazza d'armi.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici "Piazza d'armi - Monte Ceneri". Pubblicazione nell'ambito dell'inaugurazione delle nuove opere.

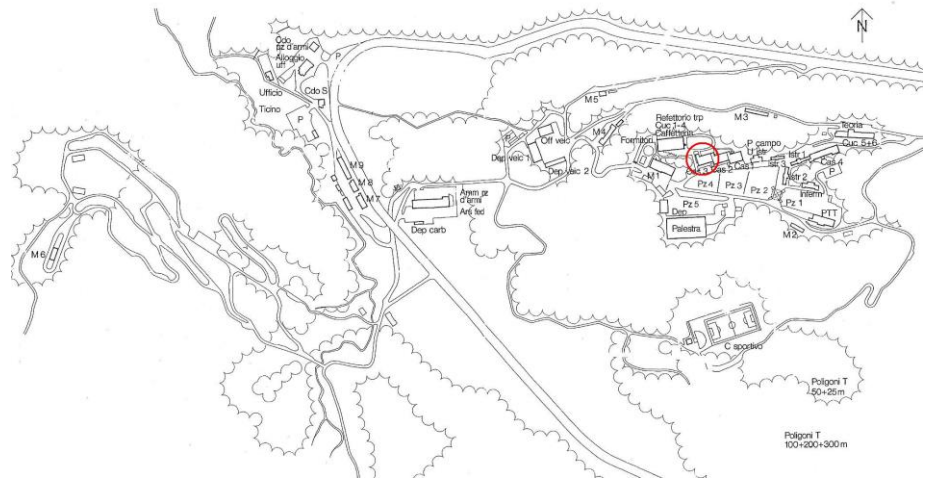
Indicazione delle fonti: Piani di costruzione 1:100, 1:50, Archivio BAB, Berna.

Complesso edilizio No: 4640

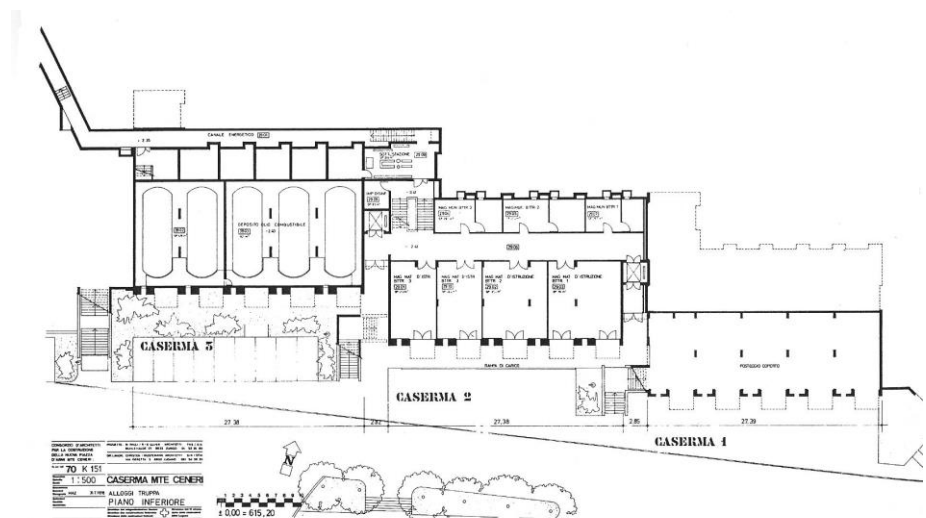
Oggetto No: DS

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

## Situazione



## Pianta seminterrato

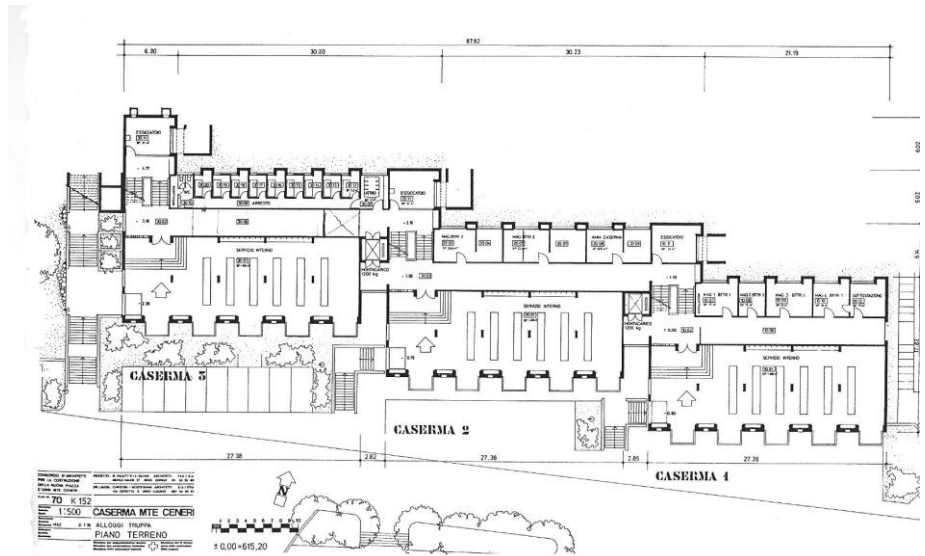


Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: DS

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Pianta piano terreno



Pianta dei piani superiori con le camerate

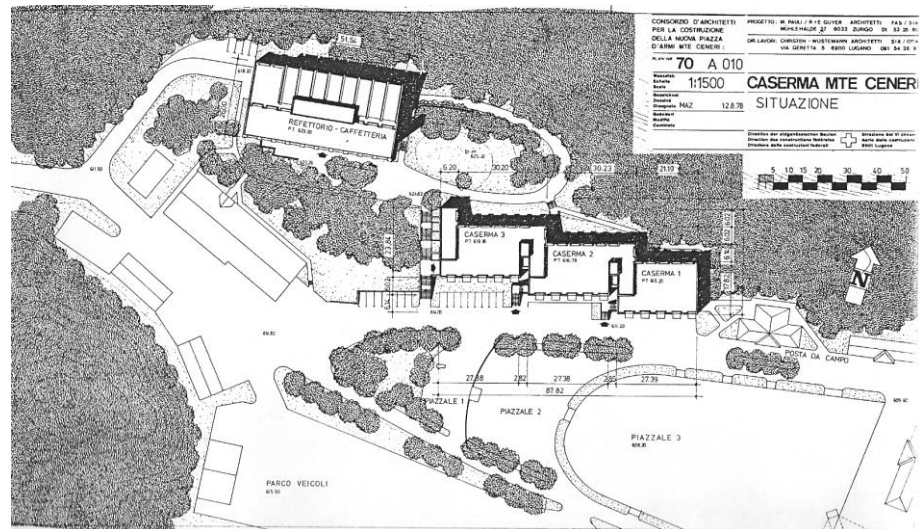


Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: DS

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

## Disposizione dei nuovi stabili



Facciate sud e ovest



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No:

DS

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Atrio esterno



Corridoio al secondo piano



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: DS

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Camere al secondo piano



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	DT
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6802 Rivera	Luogo:	Monte Ceneri
Strada:		No. dell'edificio:	20
Definizione dell'oggetto:	Refettorio	Coordinate:	X: 713920 Y: 111180
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Cantina

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: R (regionale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	--------------------------------	------------------------------------

Altri inventari:

Motivazione: Il refettorio appartiene al complesso edilizio della caserma (B04640 DD, DR e DS) ed è stata progettata dallo stesso gruppo di architetti Pauli / Guyer (direzione lavori effettuata dallo studio Christen e Wüstemann di Lugano). L'edificio inizialmente è in contrasto, attraverso la sua forma schiacciata e poco appariscente sul colmo di una collinetta alberata, con gli stabili monumentali della caserma situata ai bordi della piazza principale. Il refettorio mostra nella sua forma architettonica la sua chiara appartenenza alla caserma e le sue qualità non sono indifferenti. L'edificio rispecchia lo stile moderno e internazionale in voga negli anni '60 e inizio '70, caratteristico, con la sua semplice monumentalità, delle opere del famoso architetto Louis Kahn.

Indicazioni: La costruzione ha mantenuto fino ad oggi le sue caratteristiche originali. I locali principali interni come la caffetteria e il refettorio sono da mantenere. Le facciate e le parti esterne complete, come il parco adiacente, sono pure da salvaguardare. Per qualsiasi intervento allo stabile si deve consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobilien".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1976
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Circ. VI, Lugano
Architetto:	ARGE Pauli/Guyer e Christen+Wüstemann, Zurigo/Lugano
Modifiche:	Nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione:	Lo stabile è situato nel verde, circondato da diversi alberi, su un poggio rialzato rispetto agli altri stabili della piazza d'armi, in una zona molto tranquilla e appartata.
L'edificio in generale:	Costruzione di forma rettangolare molto strutturata. Disposizione su due piani superiori e piano inferiore con rampe di carico e depositi. Lo stabile sfrutta la naturale morfologia del terreno per i diversi accessi ai piani. Tetto piano ricoperto di ghiaia con lucernari.
L'esterno dell'edificio:	Muri eseguiti in mattoni rossi, fatti a vista con architravi in elementi di cemento armato. Facciate strutturate da pilastri.
L'interno dell'edificio:	Piano inferiore con i locali tecnici e depositi. Piano principale e d'entrata con le cucine, depositi e il refettorio per le truppe. Strutture portanti della costruzione in cemento armato. Piano superiore con la caffetteria. Finiture in legno.
I dintorni:	Piazzale antistante con i posteggi asfaltati. Prato, allestito a parco, con alberi di alto fusto.

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	DT
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici "Piazza d'armi - Monte Ceneri". Pubblicazione nell'ambito dell'inaugurazione delle nuove opere, 1976.

Indicazione delle fonti: Piani di costruzione 1:100, 1:50, Archivio BAB, Berna.

Oggetto No: DT

[illegible]

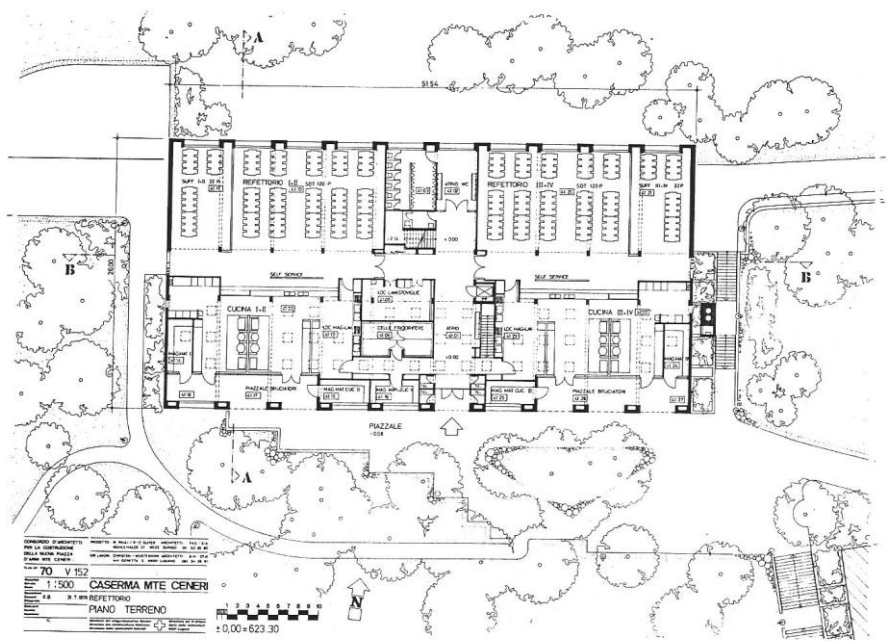
# Dati principali

Complesso edilizio No: 4640

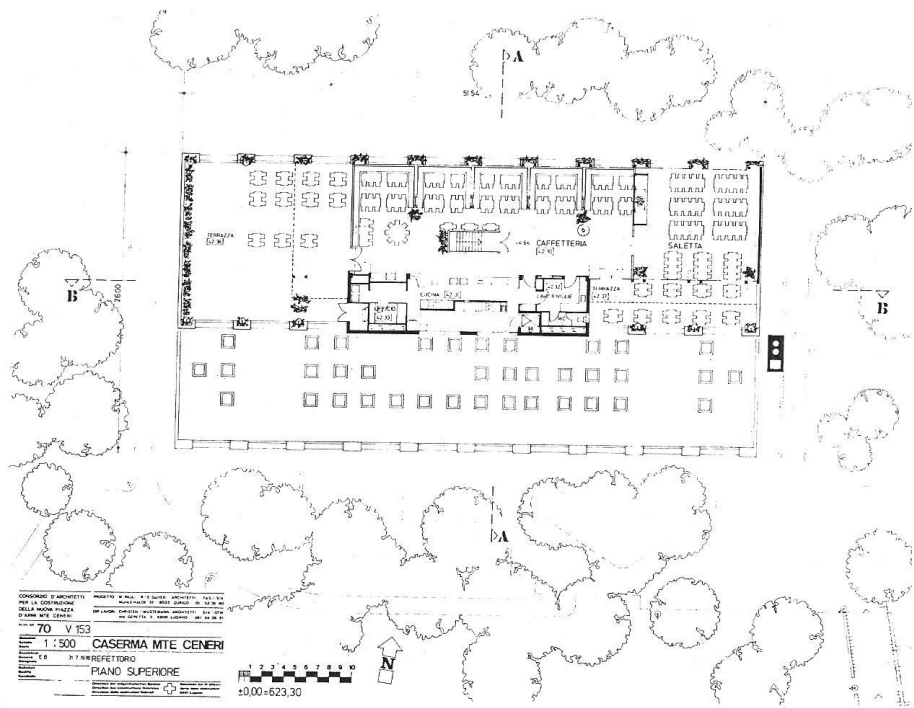
Oggetto No: DT

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

## Piano terreno



## Piano superiore

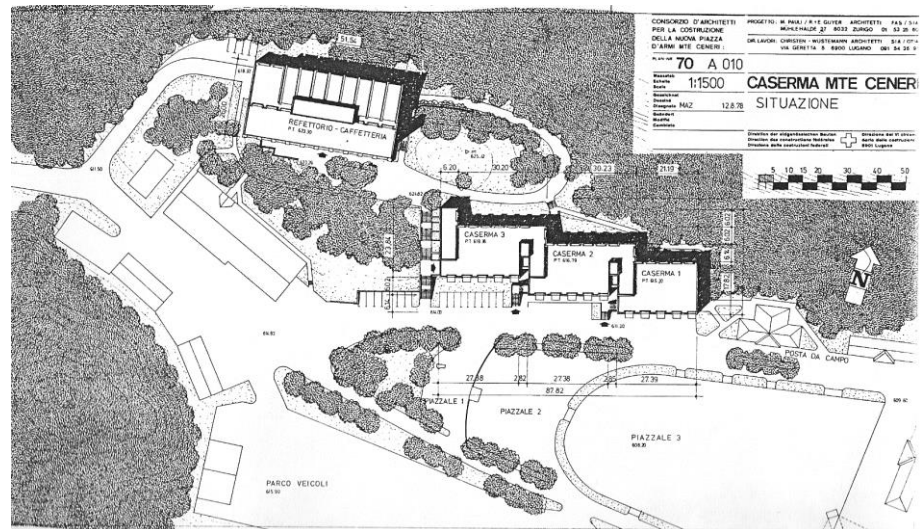


Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No: DT

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

### Situazione con i nuovi stabili



Facciata sud



Complesso edilizio No: 4640

Oggetto No:

DT

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Mensa piano terreno



Caffetteria al primo piano



## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	EK
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6802 Rivera	Luogo:	Monte Ceneri
Strada:		No. dell'edificio:	49
Definizione dell'oggetto:	Posto di guardia	Coordinate:	X: 713480 Y: 111000
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Posto di guardia

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	-----------------------------	------------------------------------

Altri inventari:

Motivazione: La piccola costruzione del posto di guardia è situata all'entrata dell'Arsenale del Monte Ceneri. La sua forma scultorea è unica nel suo genere. La riduzione in un unico materiale, cemento fatto a vista, per la realizzazione del pavimento, delle pareti e del tetto ne rafforza la forma molto plastica. La costruzione, nella sua caratteristica, è stata influenzata dai lavori del famoso architetto Walter Förderer, celebre per i suoi progetti di chiese e scuole. La stessa documenta le particolarità dell'utilizzo del cemento armato fatto a vista. Questo tipo di ricerca e approccio al materiale si sviluppa e prende posizione solo negli anni '60 e agli inizi degli anni '70.

Indicazioni: La costruzione rispecchia una scultura offrendo così da subito le direttive per una sua conservazione integrale. Per il suo mantenimento si auspica di non usare pitture coprenti protettive o impermeabili. Il processo d'invecchiamento del cemento armato deve restare visibile secondo l'idea degli architetti che hanno rappresentato questo movimento architettonico. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione: 1970  
Committente: Direzione delle costruzioni federali, Berna  
Architetto: Manuel Pauli / Rudolf ed Esther Guyer, Zurigo  
Modifiche: Nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione: Posto di guardia posizionato all'entrata della piazza d'armi, ai bordi della strada davanti all'Arsenale.

L'edificio in generale: Costruzione molto plastica di forma quadrata in cemento armato fatto a vista. Tetto a due falde in cemento armato.

L'esterno dell'edificio: Costruzione unica in cemento armato fatto a vista "béton-brut". Spessore delle pareti e del tetto di 10 centimetri. Piccola apertura rettangolare verticale a ovest.

L'interno dell'edificio: Struttura aperta sul davanti. Piccola mensola in legno utilizzabile pure come sedile.

I dintorni: Ai margini della strada d'accesso asfaltata alla piazza d'armi.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici "Piazza d'armi - Monte Ceneri" Pubblicazione nell'ambito dell'inaugurazione delle nuove  
18.06.2002

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	4640	Oggetto No:	EK
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

Indicazioni bibliografiche: opere 1996-1978.

Indicazione delle fonti: Piani di costruzione, Archivio BAB, Berna.

Oggetto No: EK

## A photograph of a concrete bunker structure, possibly a pillbox or observation post, situated in a wooded area. The structure is made of rough, grey concrete and has a flat roof. A red and white striped pole stands to the right of the bunker, and an orange metal box is positioned next to it. The background shows dense green foliage and trees.

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No:	7236	Oggetto No:	AA
Def. complesso edilizio:	B09531		
Cantone:	TI	Distretto:	Lugano
Comune:	6955 Cagiallo	Luogo:	Cagiallo
Strada:	Lelgio	No. dell'edificio:	
Definizione dell'oggetto:	Magazzino materiale	Coordinate:	X: 718450 Y: 105680
Org. degli utenti:	FWK	Tipo di costruzione:	Betonelemente

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 8 (integrale)
-------	-----------------------------	------------------------------------

Altri inventari:

Motivazione: Magazzino munizioni costruito in elementi di cemento armato prefabbricato. Nel Cantone Ticino sono stati rilevati unicamente altri due magazzini di questo tipo. Il loro numero esiguo ne accentua la loro particolarità: B7216 AA, Monda Grande a Lodrino e B4638 MM, Legnee sulla piazza d'armi di Isonne. Lo stabile qui descritto ha mantenuto inalterate le sue caratteristiche originali ed è un valido esempio per questo tipo di costruzione.

Indicazioni: Le particolarità e il loro raro numero sul territorio cantonale, danno già di partenza le direttive per una sua conservazione integrale. Per il suo mantenimento si auspica di non usare pitture coprenti protettive o impermeabili. Per qualsiasi intervento allo stabile è da consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1954
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Berna
Architetto:	Sconosciuto .
Modifiche:	nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione:	Sopra il paese di Lelgio, in un bosco di latifoglie poco distante dalla strada.
L'edificio in generale:	Costruzione in elementi di cemento armato prefabbricato, di forma rettangolare, formata da un unico locale, senza scantinato. Elementi costruttivamente fissati gli uni agli altri durante la fase di montaggio. Tetto a due falde a semiarco.
L'esterno dell'edificio:	Costruzione completamente in cemento. Le facciate frontali, leggermente rientranti, sono rafforzate alla base da elementi laterali di sostegno. Le pareti laterali si allacciano direttamente agli elementi del tetto. Unica porta d'accesso, in metallo, sulla facciata principale.
L'interno dell'edificio:	Unico locale adibito a magazzino.
I dintorni:	L'edificio, circondato da felci, è situato in una radura del bosco.

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici

Indicazione delle fonti:

## Dati principali

HOBIM

Complesso edilizio No: 7236

Oggetto No: AA

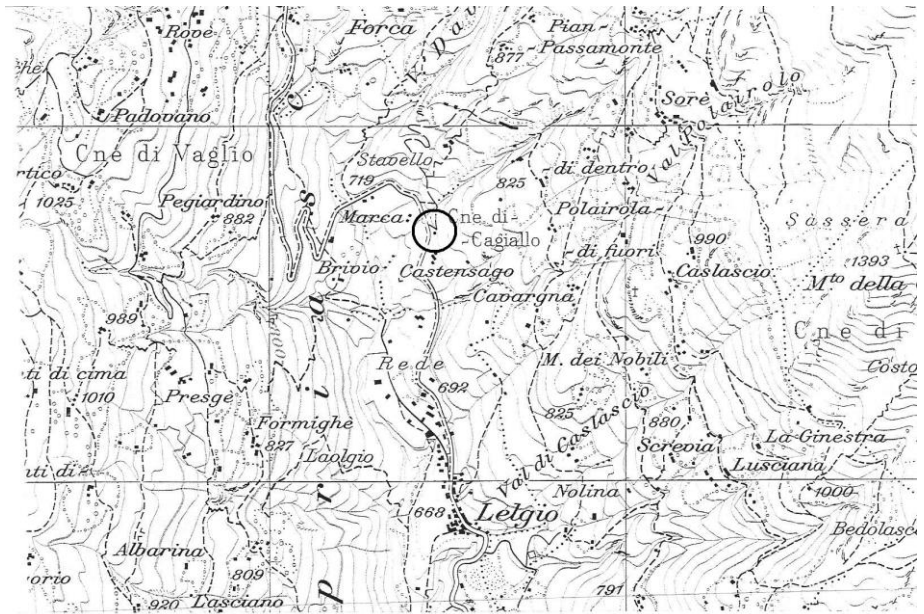
Def. complesso edilizio: B09531

Complesso edilizio No: 7236

Oggetto No: AA

Def. complesso edilizio: B09531

Situazione



Facciate sud/ovest



Complesso edilizio No:	4638	Oggetto No:	AI
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		
Cantone:	TI	Distretto:	Bellinzona
Comune:	6810 Isona	Luogo:	Isona
Strada:		No. dell'edificio:	6
Definizione dell'oggetto:	Edificio Cdo	Coordinate:	X: 720440 Y: 110390
Org. degli utenti:	BABHE AUS	Tipo di costruzione:	Uffici

## Giudizio

HOBIM	Classificazione: L (locale)	Obiettivo di tutela: 9 (parziale)
-------	-----------------------------	-----------------------------------

Altri inventari:

Motivazione:	<p>La piazza d'armi di Isona è stata creata per l'istruzione del corpo dei granatieri in sostituzione di quella di Losone, che si trova in una zona densamente popolata e in forte sviluppo.</p> <p>L'edificio comando, sia come stabile singolo, che come parte del complesso della piazza d'armi di Isona, assume la sua importanza dal lato storico-architettonico essendo valido esempio dell'architettura svizzera degli anni '60. I suoi progettisti, lo studio Sutter e Sutter di Basilea, appartengono a quella generazione di architetti che hanno caratterizzato l'architettura svizzera degli anni '60 (per esempio con l'edificio per la ricerca biologica della Ciba AG a Basilea, la fabbrica della Brown Boveri a Birrfeld ecc.). La piazza d'armi di Isona, con i suoi edifici assume pure la sua importanza storico-architettonica, essendo una delle prime piazze d'armi federali, dove le caserme e fabbricati d'esercizio sono del genere standardizzato. Edifici analoghi sono sorti a intervalli di un anno a Drognens / FR e a Wangen a. A. / BE. La piazza d'armi comprende la caserma, l'edificio quadro con l'infermeria, l'edificio per la sussistenza con due refettori, capannoni per veicoli e multiuso (palestra) e un'officina meccanica per i veicoli.</p>
Indicazioni:	<p>Lo stabile ha mantenuto tutte le sue caratteristiche, come pure diverse superfici e materiali originali della prima metà degli anni '70. Per qualsiasi intervento, sia interno che esterno, si deve consultare l'ufficio competente o un professionista esperto. Per la procedura vedi "direttive per la conservazione dei monumenti, armasuisse Immobili".</p>

## Dati storicoarchitettonici

Anno di costruzione:	1969
Committente:	Direzione delle costruzioni federali, Circ. VI, Lugano
Architetto:	Sutter+Sutter, architetti SIA, Basilea
Modifiche:	Nessuna rilevante

## Breve descrizione

Situazione:	Nella situazione generale della piazza d'armi, caratterizzata da una geometria ortogonale, l'edificio comando ha l'entrata del locale guardia dalla strada. L'entrata negli uffici amministrativi si trova sul lato opposto a sud.
L'edificio in generale:	Lo stabile di forma rettangolare è strutturato su due piani. La struttura portante è in cemento armato. L'entrata al piano terreno rimane rialzata rispetto la morfologia naturale del terreno in pendenza. Il tetto piano è ricoperto in ghiaia.
L'esterno dell'edificio:	Costruzione massiccia intonacata. Le aperture delle finestre, rettangolari, sono disposte tra la struttura portante in cemento armato. La loro disposizione accentua l'orizzontalità dello stabile. Portico d'entrata coperto davanti il locale guardia. L'entrata dell'amministrazione rimane sul lato opposto, a sud. Tetto piano ricoperto in ghiaia.

Complesso edilizio No:	4638	Oggetto No:	AI
Def. complesso edilizio:	Piazza d'armi		

L'interno dell'edificio:	<p>Il locale guardia, con l'accesso diretto dalla strada, rimane separato dal resto dell'edificio. Dall'atrio di entrata dell'amministrazione, attraverso un corto corridoio, si accede agli uffici disposti lateralmente verso est. I locali tecnici e di servizio rimangono sulla parte opposta. Le finiture delle superfici interne rispecchiano l'epoca della costruzione. Pavimenti in linoleum e pareti intonacate bianche.</p> <p>Al piano inferiore, accessibili dal piazzale della caserma, si trova un ampio magazzino e il locale con magazzino pompieri.</p>
I dintorni:	<p>Strada d'accesso asfaltata sulla parte anteriore dell'edificio. Posteggi asfaltati davanti l'entrata agli uffici amministrativi. Verso ovest lo stabile rimane collegato all'edificio degli alloggi ufficiali e infermeria. Una piccola zona verde divide lo stabile dalla strada d'accesso antistante.</p>

## Indicazione delle fonti e riferimenti bibliografici

Riferimenti bibliografici	"Piazza d'armi - Isona". Pubblicazione nell'ambito dell'inaugurazione delle nuove opere, 29 marzo 1973. Dipartimento militare federale, Berna 1973.
Indicazione delle fonti:	Piani, estratti dalla pubblicazione "Piazza d'armi - Isona", 1973

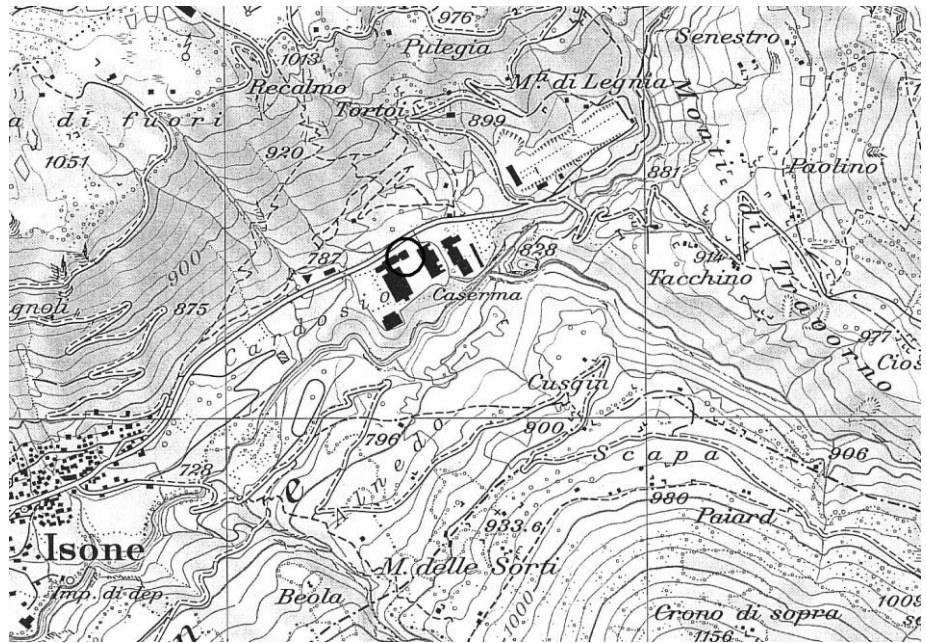
Complesso edilizio No: 4638

Oggetto No:

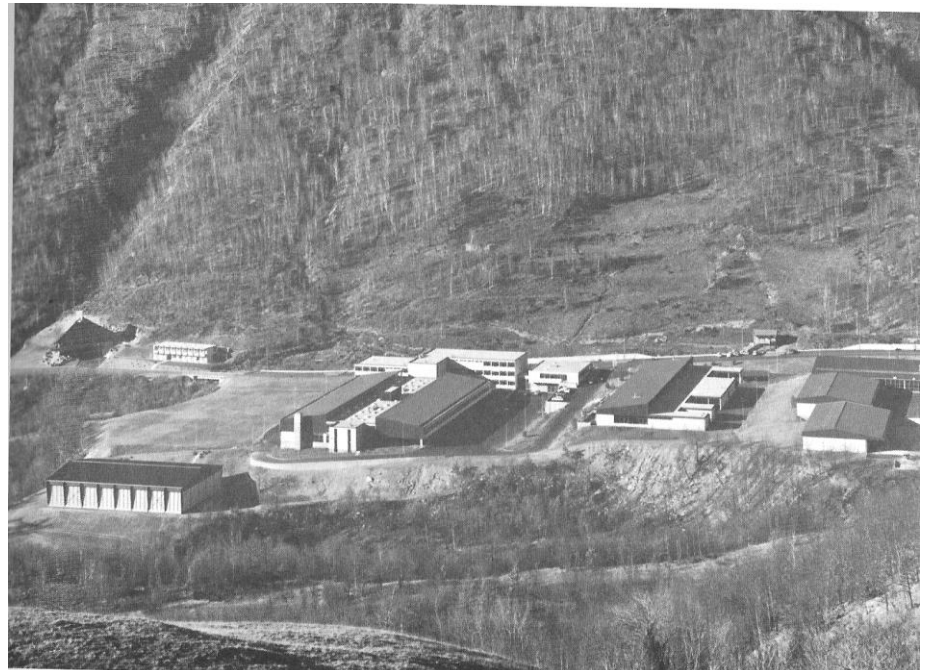
AI

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Situazione



Vista generale, foto 1973

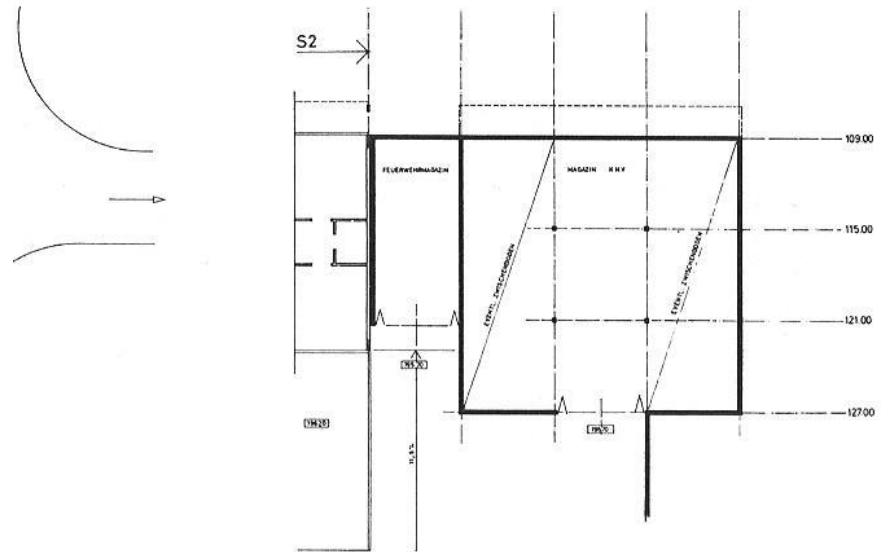


Complesso edilizio No: 4638

Oggetto No: AI

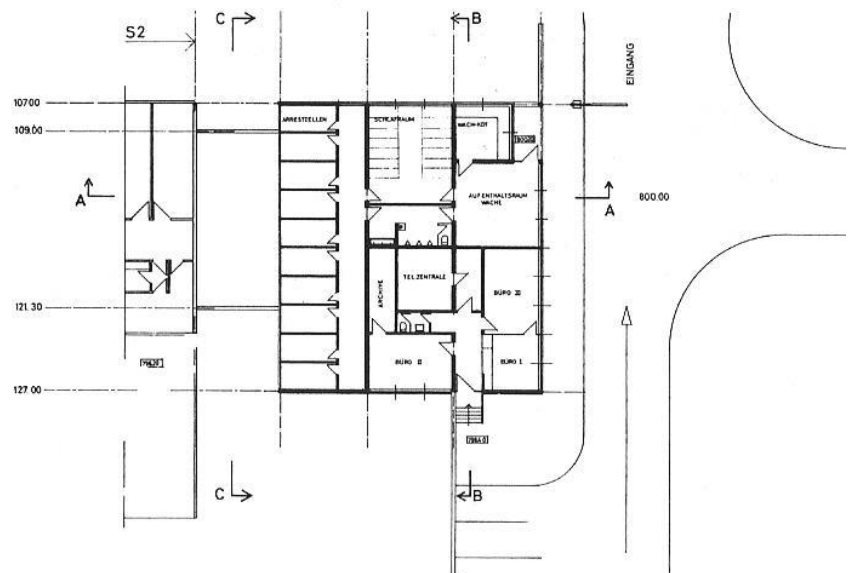
Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

## Pianta seminterrato



GRUNDRISS UNTERGESCHOSS

## Pianta piano terreno



GRUNDRISS ERDGESCHOSS

Oggetto No: AI

Architectural section drawing of the building. The drawing shows a cross-section with a basement level labeled 'BASEMENT' and a ground level labeled 'GROUND'. The building has a flat roof and is supported by a foundation. Elevation markers on the right side indicate heights of 127'00 and 107'00. The text 'MAGAZINE RNY' is visible within the building's footprint.

This architectural drawing shows a cross-section of a building. The left side features a wall with horizontal reinforcement bars. The main structure consists of a central rectangular space with a flat roof supported by vertical columns. Dimensions are indicated by dashed lines and numbers: a total width of 10.00, a central width of 6.00, and a right-side width of 4.00. Vertical dimensions include a total height of 11.00, a roof height of 8.00, and a base height of 3.00. Labels within the drawing include 'FESTST. ZWISCHENBODEN' (fixed intermediate floor), 'FESTST. FÜßWEICHEN' (fixed footings), 'FESTST. MASSEGE. KUPF.' (fixed mass concrete), and 'FESTST. FÜßWEICHEN' (fixed footings). A small detail of a reinforcement bar is shown in the bottom right corner.

Complesso edilizio No: 4638

Oggetto No: AI

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Facciata est



Facciate sud/est



Complesso edilizio No: 4638

Oggetto No: AI

Def. complesso edilizio: Piazza d'armi

Locale pausa, spogliatoio

