

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	A
LIR - Livello ricerca	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	01
NCTN - Numero catalogo generale	00045751
ESC - Ente schedatore	S251
ECP - Ente competente	S251

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione tipologica	forte
OGTQ - Qualificazione	militare
OGTN - Denominazione	Forte Bramafam

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Piemonte
PVCP - Provincia	TO
PVCC - Comune	Bardonecchia
PVCI - Indirizzo	Strada al Castello

CS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE

CTL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica
------------------------------	-----------------------

CTS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE

CTSC - Comune	Bardonecchia
CTSF - Foglio/Data	29/1986
CTSN - Particelle	C

GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO

GPI - Identificativo punto	2
----------------------------	---

GPL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica
GPD - DESCRIZIONE DEL PUNTO	
GPDP - PUNTO	
GPDPX - Coordinata X	6.7113675624
GPDPY - Coordinata Y	45.07099579
GPM - Metodo di georeferenziazione	punto esatto
GPT - Tecnica di georeferenziazione	rilievo da foto aerea con sopralluogo
GPP - Proiezione e Sistema di riferimento	WGS84
GPB - BASE DI RIFERIMENTO	
GPBB - Descrizione sintetica	ICCD1004366_OI.ORTOI
GPBT - Data	7-11-2017
GPBO - Note	(3815534) -ORTOFOTO 2006- (http://wms.pcn.minambiente.it/ogc?map=/ms_ogc/WMS_v1.3/raster/ortofoto_colore_06.map) -OI. ORTOIMMAGINICOLORE.2006
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
ATB - AMBITO CULTURALE	
ATBR - Riferimento all'intervento	costruzione
ATBD - Denominazione	Genio Militare
ATBM - Fonte dell'attribuzione	bibliografia
RE - NOTIZIE STORICHE	
REN - NOTIZIA	
REN R - Riferimento	preesistenze
RENN - Notizia	Sull'area sorgeva un castello detto Bramafam a pianta quadrata con due torre merlate.
RENF - Fonte	Ten. Col. G. De Franceschi
REL - CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO	
RELS - Secolo	XIV
REV - CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE	
REVS - Secolo	XIV
RE - NOTIZIE STORICHE	
REN - NOTIZIA	
REN R - Riferimento	preesistenze
RENN - Notizia	Il re Carlo IX ordina di demolire il castello per evitare che gli Ugonotti se ne impadroniscano.
RENF - Fonte	Ten. Col. G. De Franceschi
REL - CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO	
RELS - Secolo	XVI
RELI - Data	1574
REV - CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE	
REVS - Secolo	XVI

REVI - Data	1574
--------------------	------

RE - NOTIZIE STORICHE

REN - NOTIZIA

REN R - Riferimento	carattere generale
----------------------------	--------------------

RENN - Notizia	Nella campagna contro i francesi vengono posizionate delle artiglierie nel vecchio castello di Bramafam; da ciò si deduce che non tutto il castello viene demolito nel XVI secolo.
-----------------------	--

RENF - Fonte	bibliografia BIL(5) pp. 6-7
---------------------	-----------------------------

REL - CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO

RELS - Secolo	XVIII
----------------------	-------

RELI - Data	1794
--------------------	------

REV - CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE

REVS - Secolo	XVIII
----------------------	-------

REVI - Data	1795
--------------------	------

RE - NOTIZIE STORICHE

REN - NOTIZIA

REN R - Riferimento	carattere generale
----------------------------	--------------------

RENN - Notizia	In questo periodo si ipotizza che la Francia possa essere il nuovo avversario per cui il Genio militare costruisce nuove fortificazioni lungo il confine franco-piemontese. Inoltre sono rese necessarie dal progresso delle scienze fisiche e meccaniche.
-----------------------	--

RENF - Fonte	bibliografia BIL(2) pp. 106-110
---------------------	---------------------------------

RENF - Fonte	bibliografia BIL(4)
---------------------	---------------------

REL - CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO

RELS - Secolo	XIX
----------------------	-----

RELF - Frazione di secolo	fine
----------------------------------	------

REV - CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE

REVS - Secolo	XIX
----------------------	-----

REVF - Frazione di secolo	fine
----------------------------------	------

RE - NOTIZIE STORICHE

REN - NOTIZIA

REN R - Riferimento	intero bene
----------------------------	-------------

RENN - Notizia	Vengono determinate servitù militari per il nuovo forte di Bramafam con Regio Decreto.
-----------------------	--

RENF - Fonte	bibliografia BIL(7) p. 69
---------------------	---------------------------

REL - CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO

RELS - Secolo	XIX
----------------------	-----

RELI - Data	1891
--------------------	------

REV - CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE

REVS - Secolo	XIX
----------------------	-----

REVI - Data	1891
--------------------	------

RE - NOTIZIE STORICHE

REN - NOTIZIA

REN R - Riferimento	intero bene
----------------------------	-------------

RENN - Notizia	Il forte è sede di sezioni staccate di due Brigate d'Artiglieria.
RENF - Fonte	bibliografia BIL(7) p. 72
REL - CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO	
RELS - Secolo	XIX
RELI - Data	1894
REV - CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE	
REVS - Secolo	XIX
REVI - Data	1894
RE - NOTIZIE STORICHE	
REN - NOTIZIA	
RENR - Riferimento	intero bene
RENN - Notizia	La Direzione del Genio di Torino dispone di stanza la 5° Sezione Genio.
RENF - Fonte	bibliografia BIL(7) p. 73
REL - CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO	
RELS - Secolo	XIX
RELI - Data	1898
REV - CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE	
REVS - Secolo	XIX
REVI - Data	1898
RE - NOTIZIE STORICHE	
REN - NOTIZIA	
RENR - Riferimento	carattere generale
RENN - Notizia	Durante la prima guerra mondiale le fortificazioni alpine persero la loro funzione difensiva e le fortezze furono utilizzate per le funzioni dei comandi di tappa per le truppe francesi alleate che attraversavano il confine e il territorio per raggiungere la zona di guerra.
RENF - Fonte	n.d.c.
REL - CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO	
RELS - Secolo	XX
RELI - Data	1915
REV - CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE	
REVS - Secolo	XX
REVI - Data	1918
RE - NOTIZIE STORICHE	
REN - NOTIZIA	
RENR - Riferimento	carattere generale
RENN - Notizia	I giochi politici nazionali e internazionali fecero sì che la Francia tornasse ad essere fra i potenziali avversari; furono rinnovate e rimodernate parte delle artiglierie, l'organizzazione difensiva fu rinforzata da postazioni in caverna, torrette difensive, esterne alla fortezza ma da essa dipendenti e collegate per mezzo di gallerie.
RENF - Fonte	n.d.c.
REL - CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO	
RELS - Secolo	XX

RELI - Data	1918
REV - CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE	
REVS - Secolo	XX
REVI - Data	1940
RE - NOTIZIE STORICHE	
REN - NOTIZIA	
REN R - Riferimento	carattere generale
RENN - Notizia	Le grandi Unità del I Corpo d'Armata e quelle di altri Corpi d'Armata affluite in Piemonte in precedenza, serrarono verso la frontiera occidentale e si avviarono ad assumere un ben determinato schieramento difensivo.
RENF - Fonte	bibliografia BIL(7) pp. 114-115
REL - CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO	
RELS - Secolo	XX
RELI - Data	1940/05/00
REV - CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE	
REVS - Secolo	XX
REVI - Data	1940/06/00
RE - NOTIZIE STORICHE	
REN - NOTIZIA	
REN R - Riferimento	carattere generale
RENN - Notizia	Il I Corpo d'Armata prese parte, nei Sottosettori Moncenisio e Bardonecchia, alla battaglia di sfondamento delle linee fortificate francesi.
RENF - Fonte	bibliografia BIL(7) p. 115
REL - CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO	
RELS - Secolo	XX
RELI - Data	1940/06/21
REV - CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE	
REVS - Secolo	XX
REVI - Data	1940/06/24
RE - NOTIZIE STORICHE	
REN - NOTIZIA	
REN R - Riferimento	intero bene
RENN - Notizia	Nel forte fu concentrata la resistenza tedesca.
RENF - Fonte	n.d.c.
REL - CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO	
RELS - Secolo	XX
RELI - Data	1943/09/08
REV - CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE	
REVS - Secolo	XX
REVI - Data	1945
RE - NOTIZIE STORICHE	
REN - NOTIZIA	

REN R - Riferimento	intero bene
RENN - Notizia	La fortezza viene dismessa dai militari perché non più rispondente alle funzioni per cui era stata costruita.
RENF - Fonte	n.d.c.
REL - CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO	
RELS - Secolo	XX
RELI - Data	1960
REV - CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE	
REVS - Secolo	XX
REVI - Data	1970
RE - NOTIZIE STORICHE	
REN - NOTIZIA	
REN R - Riferimento	intero bene
RENN - Notizia	Dal 18 maggio 1995, in adempimento ai compiti statutari, l'Associazione per gli Studi di Storia e Architettura Militare fondata nel 1990 allo scopo di riunire appassionati e studiosi accomunati dall'interesse per la valorizzazione delle fortificazioni, ha preso in affitto dal Demanio dello Stato il Forte Bramafam; da tale data la sede legale dell'Associazione è stata trasferita presso il forte.
RENF - Fonte	sitografia BIL(8)
REL - CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO	
RELS - Secolo	XX
RELI - Data	1995
REV - CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE	
REVS - Secolo	XX
REVI - Data	1995
SI - SPAZI	
SII - SUDDIVISIONE INTERNA	
SIIO - Tipo di suddivisione orizzontale	livelli sfalsati
PN - PIANTA	
PNT - PIANTA	
PNTF - Forma	irregolare
FN - FONDAZIONI	
FNS - STRUTTURE	
FNSM - Materiali	pietra
SV - STRUTTURE VERTICALI	
SVC - TECNICA COSTRUTTIVA	
SVCT - Tipo di struttura	parete
SVCC - Genere	in muratura
SVCQ - Qualificazione del genere	a conci irregolari a vista
SVCM - Materiali	pietra
SVCM - Materiali	laterizio
SO - STRUTTURE DI ORIZZONTAMENTO	

SOF - TIPO

SOFG - Genere	volta
SOFF - Forma	a botte

SOE - STRUTTURA

SOEC - Tecnica costruttiva	in mattoni
-----------------------------------	------------

SO - STRUTTURE DI ORIZZONTAMENTO**SOF - TIPO**

SOFG - Genere	soffitto
----------------------	----------

SOE - STRUTTURA

SOEC - Tecnica costruttiva	in ferro e laterizio
-----------------------------------	----------------------

CP - COPERTURE**CPF - CONFIGURAZIONE ESTERNA**

CPFG - Genere	a volta
CPFF - Forma	alla prova

PV - PAVIMENTI E PAVIMENTAZIONI**PVM - PAVIMENTI E PAVIMENTAZIONI**

PVMG - Genere	in cemento
----------------------	------------

PVM - PAVIMENTI E PAVIMENTAZIONI

PVMG - Genere	in listelli di legno
----------------------	----------------------

PVM - PAVIMENTI E PAVIMENTAZIONI

PVMG - Genere	in terriccio
----------------------	--------------

DE - ELEMENTI DECORATIVI**DEC - ELEMENTI DECORATIVI**

DECU - Ubicazione	imposta della volta
DECL - Collocazione	esterna
DECT - Tipo	cornice
DECM - Materiali	pietra

CO - CONSERVAZIONE**STC - STATO DI CONSERVAZIONE**

STCR - Riferimento alla parte	caserme
STCC - Stato di conservazione	ottimo

STC - STATO DI CONSERVAZIONE

STCR - Riferimento alla parte	galleria di gola
STCC - Stato di conservazione	cattivo

STC - STATO DI CONSERVAZIONE

STCR - Riferimento alla parte	magazzino d'artiglieria
STCC - Stato di conservazione	ottimo

STC - STATO DI CONSERVAZIONE

STCR - Riferimento alla parte	torrette
STCC - Stato di conservazione	cattivo
RS - RESTAURI	
RST - RESTAURI	
RSTI - Data inizio	1995
RSTF - Data fine	2017-in corso
RSTT - Tipo di intervento	Interventi sostenuti da finanziamenti pubblici, privati e da volontariato che hanno riguardato dapprima lo sgombero delle macerie e la messa in sicurezza, poi il recupero, la valorizzazione e la fruizione degli immobili con la realizzazione di allestimenti per esporre oggetti e ricostruzione degli ambienti della fortificazione. Sono stati ad oggi recuperati la Caserma, la Casermetta, parte della Batteria Bassa e 3 delle 6 campate del Magazzino Artiglieria (in corso il recupero delle restanti 3).
US - UTILIZZAZIONI	
USA - USO ATTUALE	
USAD - Uso	museo
USO - USO STORICO	
USOD - Uso	forte
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI	
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA	
CDGG - Indicazione generica	proprietà Stato
STU - STRUMENTI URBANISTICI	
STUT - Strumenti in vigore	P.R.G. approvato il 05/03/1985
DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	positivo b/n
FTAD - Data	1990
FTAC - Collocazione	Archivio Catalogo SABAP Torino, n. 03149
FTAN - Codice identificativo	0100045751_allegato2
FTAT - Note	il lato nord strutturato in modo da “nascondere” il complesso fortificato
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	positivo b/n
FTAD - Data	1990
FTAC - Collocazione	Archivio Catalogo SABAP Torino, n. 03149
FTAN - Codice identificativo	0100045751_allegato3
FTAT - Note	particolare del muro di cinta
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	positivo b/n

FTAD - Data	1990
FTAC - Collocazione	Archivio Catalogo SABAP Torino, n. 03149
FTAN - Codice identificativo	0100045751_allegato4
FTAT - Note	la galleria di "gola" o di "scarpa"
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	positivo b/n
FTAD - Data	1990
FTAC - Collocazione	Archivio Catalogo SABAP Torino, n. 03149
FTAN - Codice identificativo	0100045751_allegato5
FTAT - Note	la batteria bassa da "9"
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	positivo b/n
FTAD - Data	1990
FTAC - Collocazione	Archivio Catalogo SABAP Torino, n. 03149
FTAN - Codice identificativo	0100045751_allegato6
FTAT - Note	l'ingresso alla batteria dei cannoni da "15"
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Musetti, Valentina
FTAD - Data	2017/08/04
FTAN - Codice identificativo	0100045751_foto1_2017
FTAT - Note	vista generale dell'opera da nord
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Musetti, Valentina
FTAD - Data	2017/08/04
FTAN - Codice identificativo	0100045751_foto2_2017
FTAT - Note	ingresso affiancato dalla testata della Caserma Truppa
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Musetti, Valentina
FTAD - Data	2017/08/04
FTAN - Codice identificativo	0100045755_foto5_2017
FTAT - Note	il Magazzino di Artglieria visto da est; in corso i lavori di recupero
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)

FTAA - Autore	Musetti, Valentina
FTAD - Data	2017/08/04
FTAN - Codice identificativo	0100045751_foto4_2017
FTAT - Note	Caponiera del Ponte fra la caserma Truppa (a sx) e la caserma Ufficiali (a dx), vista dalla Piazza d'Armi
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Musetti, Valentina
FTAD - Data	2017/08/04
FTAN - Codice identificativo	0100045751_foto5_2017
FTAT - Note	batteria bassa
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Musetti, Valentina
FTAD - Data	2017/08/04
FTAN - Codice identificativo	0100045751_foto6_2017
FTAT - Note	il forte visto dalla strada sterrata di accesso
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Musetti, Valentina
FTAD - Data	2017/08/04
FTAN - Codice identificativo	0100045751_foto7_2017
FTAT - Note	la Piazza d'Armi con il Parco Artiglieria
DRA - DOCUMENTAZIONE GRAFICA	
DRAX - Genere	documentazione allegata
DRAT - Tipo	estratto di mappa catastale
DRAO - Note	fg. 29, part. C
DRAS - Scala	1:1500
DRAC - Collocazione	Archivio Catalogo SABAP Torino, n. 03149
DRAN - Codice identificativo	0100045751_allegato1
DRAD - Data	1986
DRA - DOCUMENTAZIONE GRAFICA	
DRAX - Genere	documentazione allegata
DRAT - Tipo	planimetria
DRAO - Note	Planimetria generale del complesso fortificato "Piazza di Bardonecchia"
DRAS - Scala	1:500
DRAC - Collocazione	Archivio Catalogo SABAP Torino, n. 03149
DRAN - Codice identificativo	0100045751_allegato7

DRAD - Data	1897
DRA - DOCUMENTAZIONE GRAFICA	
DRAX - Genere	documentazione allegata
DRAT - Tipo	pianta generale
DRAO - Note	pianta delle murature del fortino Bramafam
DRAC - Collocazione	Archivio Catalogo SABAP Torino, n. 03149
DRAN - Codice identificativo	0100045751_allegato8
DRA - DOCUMENTAZIONE GRAFICA	
DRAX - Genere	documentazione allegata
DRAT - Tipo	planimetria
DRAO - Note	armamento del forte
DRAS - Scala	1:1500
DRAC - Collocazione	Archivio Catalogo SABAP Torino, n. 03149
DRAN - Codice identificativo	0100045751_allegato9
DRA - DOCUMENTAZIONE GRAFICA	
DRAX - Genere	documentazione allegata
DRAT - Tipo	cartellonistica
DRAO - Note	planimetria generale con indicate le funzioni dei corpi di fabbrica e il percorso di visita al museo
DRAC - Collocazione	Archivio Catalogo SABAP Torino, n. 03149
DRAN - Codice identificativo	0100045751_museo
DRAA - Autore	A.S.S.A.M
FNT - FONTI E DOCUMENTI	
FNTP - Tipo	copia cartacea della scheda di catalogo
FNTD - Data	1990/10/10
FNTN - Nome archivio	Archivio Catalogo SABAP Torino
FNTS - Posizione	n. 03149
FNTI - Codice identificativo	0100045751_scheda
BIL - Citazione completa	Genio Militare, Monografia della Valle di Susa, Biblioteca Scuola d' Applicazione d'Arma, Torino, 1870-1872.
BIL - Citazione completa	Mariano Borgatti, La fortificazione permanente contemporanea Parte I, Tipografia G. U. Cassone, Torino, 1898.
BIL - Citazione completa	Mariano Borgatti, La fortificazione permanente contemporanea Parte II, Tipografia G. U. Cassone, Torino, 1898.
BIL - Citazione completa	Mariano Borgatti, La fortificazione permanente contemporanea "Atlante", Tipografia G. U. Cassone, Torino, 1898.
BIL - Citazione completa	Eugenio De Rosi, La guerra in Valle Dora Riparia negli anni 1794 e 1795, Tipografia Enrico Voghera, Roma, 1899.
BIL - Citazione completa	M.D., S.M.E., La battaglia delle Alpi Occidentali 6/1940, Narrazioni-documenti, Ufficio storico, Roma, 1947.
BIL - Citazione completa	Guido Amoretti, I Comandi Militari di Torino 1814-1971, Fotolitografia delle Scuole di Applicazione d'Arma, Torino, 1971.

BIL - Citazione completa	http://www.forteb Bramafam.it/index.php/en/
---------------------------------	---

AD - ACCESSO AI DATI

ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI

ADSP - Profilo di accesso	1
ADSM - Motivazione	scheda contenente dati liberamente accessibili

CM - COMPILAZIONE

CMP - COMPILAZIONE

CMPD - Data	1990
CMPN - Nome	Seren Rosso, Rosella
FUR - Funzionario responsabile	NR (recupero pregresso)

AGG - AGGIORNAMENTO - REVISIONE

AGGD - Data	2017
AGGN - Nome	Musetti, Valentina
AGGF - Funzionario responsabile	Pratissoli, Manuela

AN - ANNOTAZIONI

OSS - Osservazioni

Isolato e difeso naturalmente dalla roccia su un lato su cui è posto, in posizione dominante l'Alta Valle di Susa, circondato da boschi, ha una struttura che non emerge volumetricamente dal profilo della zona in quanto per motivi bellici in parte è stata modificata la morfologia per nascondere il più possibile l'opera fortificata ad un eventuale nemico. Si sviluppa sull'asse Est-Ovest in relazione alla conformazione del sito ed alla struttura della roccia di fondazione. E' composto da più elementi autonomi, ciascuno con proprie funzioni difensive ma tra loro complementari, e racchiusi entro un perimetro irregolare costituito da una cinta muraria di notevole altezza prospiciente un fossato a Nord e Ovest e la strada e la strada militare di accesso al forte a Sud. I settori componenti sono: la Caserma addossata ad ovest alla Casermetta che è collegata con una "comunicazione coperta" ad una torretta per cannoni a due caponiere poste a nord dell'edificio; il Magazzino d'Artiglieria ad est; la Galleria di "gola" o di "scarpa" a cui si accede dalla Caserma e Casermetta da una "scala coperta", 6 torrette per cannoni (tre collegate alla galleria di gola), una batteria per cannoni da "15" con polveriera all'estremo ovest; una batteria bassa per cannoni da "9" costituita da tre bunker con postazioni per mortai in barbetta a cui si accede tramite una strada sterrata. Lungo il perimetro della cinta troviamo numerose opere per la postazione della fucileria. Nel 2011 è stata realizzata una nuova biglietteria di fronte alla caserma truppa; si tratta di una costruzione di legno sulla falsariga di un baraccamento militare, con struttura in tavolato di legno grezzo e copertura ad una sola falda in lamiera zincata. La georeferenziazione è stata effettuata all'ingresso del forte.