



Assessorato Ambiente



Parco Naturale Regionale Marturanum

Ente Gestore



Comune di
Barbarano Romano

Il direttore del Parco
(Dott. Stefano Celletti)

Il RUP
(Geom. Maurizio Ghigi)

Attività II.4 Valorizzazione delle strutture di fruizione delle aree protette

Civiltà Etrusca nel territorio di Barbarano
(CUP G7710800030002)

Lavori di consolidamento e restauro conservativo della "Chiesa di San Giuliano" e del monumento rupestre denominato "Tomba del Cervo"

PROGETTO ESECUTIVO

Data redazione:

Atto e data di approvazione:

Tavola: A2

Contenuto:
Analisi delle murature
Chiesa di "S.Giuliano"

Gruppo di progettazione architettonica:
Arch. Laura Pacini
Geom. Pietro Ottaviani
Geom. Maurizio Ghigi

Progettazione strutture:
Ing. Ivan Grazini

Coord. per la sicurezza in fase di progettazioni e in fase di esecuzione:
Ing. Ivan Grazini

CODICE DEL CAMPIONE		DATAZIONE		FUNZIONE STATICA		CAMPITURA
A1		XI - XIII sec.		elevato a terra		
STATO DI CONSERVAZIONE	RAPPORTO STRATIGRAFICO	POSA IN OPERA				
discreto	sottostante A2	sub-orizzontale				
MATERIALE		CARATTERISTICHE				
PIETRA	PROVENIENZA	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
pietre calcaree	di reimpiego	biancastro	scaglie e blocchetti	varie 5/10 x 10/20 cm		
paperino	di reimpiego	grigio	blocchetti	5/10 x 10/20 cm		
LATERIZIO	ORIGINE	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
laterizi cotti in fornace		di riuso	rossastro	laterizi di piccolo spessore 2 x 10 cm		
MALTA	COLORE	LEGANTE	GRANULOMETRIA	INERTE	CONSISTENZA	DIM. GIUNTO
a base di calce	grigio	calce	media		friabile	varie

CODICE DEL CAMPIONE		DATAZIONE		FUNZIONE STATICA		CAMPITURA
A5		XII-XIII sec.		elevazione		
STATO DI CONSERVAZIONE	RAPPORTO STRATIGRAFICO	POSA IN OPERA				
buono	-	sub-orizzontale				
MATERIALE		CARATTERISTICHE				
PIETRA	PROVENIENZA	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
tufi	di riuso	grigio - rossastro	blocchi	h 15/30 x l 40/50 cm		
-	-	-	-	-		
LATERIZIO	ORIGINE	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
laterizi cotti in fornace		di riuso	rossastro	mattoni di piccolo spessore ed elementi irregolari h 2/3 x l 8/10 cm		
MALTA	COLORE	LEGANTE	GRANULOMETRIA	INERTE	CONSISTENZA	DIM. GIUNTO
cementizia	marone chiaro	cemento	fine	sabbia	friabile	non omogeneo

CODICE DEL CAMPIONE		DATAZIONE		FUNZIONE STATICA		CAMPITURA
A2		XII - XIII sec.		elevazione		
STATO DI CONSERVAZIONE	RAPPORTO STRATIGRAFICO	POSA IN OPERA				
discreto	sovrapposto a A1	orizzontale				
MATERIALE		CARATTERISTICHE				
PIETRA	PROVENIENZA	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
tufi	di riuso	giallo - grigiastro	blocchi	20 x 20/40 cm		
-	-	-	-	-		
LATERIZIO	ORIGINE	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
laterizi cotti in fornace		di riuso	rossastro	irregolare irregolare		
MALTA	COLORE	LEGANTE	GRANULOMETRIA	INERTE	CONSISTENZA	DIM. GIUNTO
a base di calce	grigio chiaro	calce	media	sabbia mattoni tritati	friabile	1/2 cm

CODICE DEL CAMPIONE		DATAZIONE		FUNZIONE STATICA		CAMPITURA
B2		antecedente XIV sec.		tamporratura		
STATO DI CONSERVAZIONE	RAPPORTO STRATIGRAFICO	POSA IN OPERA				
buono	-	orizzontale e in alcuni punti irregolare				
MATERIALE		CARATTERISTICHE				
PIETRA	PROVENIENZA	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
pietra calcarea	di reimpiego	bianco-grigiastro	varia	5/10 x 10/20		
-	-	-	-	-		
LATERIZIO	ORIGINE	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
-	-	-	-	-		
MALTA	COLORE	LEGANTE	GRANULOMETRIA	INERTE	CONSISTENZA	DIM. GIUNTO
cementizia	grigiastro	cemento	-	-	-	variabile

CODICE DEL CAMPIONE		DATAZIONE		FUNZIONE STATICA		CAMPITURA
A3		XII-XIII sec.		elevato		
STATO DI CONSERVAZIONE	RAPPORTO STRATIGRAFICO	POSA IN OPERA				
discreto	-	sub-orizzontale				
MATERIALE		CARATTERISTICHE				
PIETRA	PROVENIENZA	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
tufi	di riuso	rossastro	blocchi in tufi	15/30 x 10/40 cm circa		
-	-	-	-	-		
LATERIZIO	ORIGINE	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
-	-	-	-	-		
MALTA	COLORE	LEGANTE	GRANULOMETRIA	INERTE	CONSISTENZA	DIM. GIUNTO
A base di calce	grigio chiaro	calce	fine	sabbia e ghiaia	friabile	0.5 cm circa

CODICE DEL CAMPIONE		DATAZIONE		FUNZIONE STATICA		CAMPITURA
B3		XV-XVI sec.		elevato		
STATO DI CONSERVAZIONE	RAPPORTO STRATIGRAFICO	POSA IN OPERA				
pessimo	-	sub-orizzontale				
MATERIALE		CARATTERISTICHE				
PIETRA	PROVENIENZA	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
tufi	di riuso	ocra-grigiastro	blocchi	20x30/40 cm circa		
-	-	-	-	-		
LATERIZIO	ORIGINE	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
mattoni	di riuso	rosso	listelli-scaglie	varie		
MALTA	COLORE	LEGANTE	GRANULOMETRIA	INERTE	CONSISTENZA	DIM. GIUNTO
-	-	-	-	-	-	-

CODICE DEL CAMPIONE		DATAZIONE		FUNZIONE STATICA		CAMPITURA
C1		XX sec.		elevato		
STATO DI CONSERVAZIONE	RAPPORTO STRATIGRAFICO	POSA IN OPERA				
mediocre	-	sub-orizzontale				
MATERIALE		CARATTERISTICHE				
PIETRA	PROVENIENZA	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
tufi	di reimpiego	giallo - grigiastro	blocchi e blocchetti	varie 10/50 x 10/20		
-	-	-	-	-		
LATERIZIO	ORIGINE	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
laterizi cotti in fornace		di riuso	rosa	scaglie e listelli 24 x 10/40 cm		
MALTA	COLORE	LEGANTE	GRANULOMETRIA	INERTE	CONSISTENZA	DIM. GIUNTO
a base di calce	grigio	calce	fine	sabbia	friabile	2/3 cm

CODICE DEL CAMPIONE		DATAZIONE		FUNZIONE STATICA		CAMPITURA
D1		XX sec.		elevato		
STATO DI CONSERVAZIONE	RAPPORTO STRATIGRAFICO	POSA IN OPERA				
buono	-	orizzontale				
MATERIALE		CARATTERISTICHE				
PIETRA	PROVENIENZA	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
tufi	di cava	bruno-rossastro	blocco	20x30 cm circa		
-	-	-	-	-		
LATERIZIO	ORIGINE	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
mattoni	nuovo	rosso	varia	5/2 x 10/30 cm		
MALTA	COLORE	LEGANTE	GRANULOMETRIA	INERTE	CONSISTENZA	DIM. GIUNTO
cementizia	grigio	cemento	grossolana	ghiaia	tenace	variabile

CODICE DEL CAMPIONE		DATAZIONE		FUNZIONE STATICA		CAMPITURA
D2		XX sec.		elevato		
STATO DI CONSERVAZIONE	RAPPORTO STRATIGRAFICO	POSA IN OPERA				
buono	-	orizzontale				
MATERIALE		CARATTERISTICHE				
PIETRA	PROVENIENZA	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
tufi	di cava	rosso chiaro	blocchi	30 x 30 cm circa		
-	-	-	-	-		
LATERIZIO	ORIGINE	COLORE	PEZZATURA	DIMENSIONI		
-	-	-	-	-		
MALTA	COLORE	LEGANTE	GRANULOMETRIA	INERTE	CONSISTENZA	DIM. GIUNTO
premiscelata	grigio chiaro	-	-	-	tenace	5 cm circa