

NF04 Nuovo serramento ligneo, compreso di nuovo telaio. Il vetro deve essere singolo e il telaio deve avere una sezione contenuta simile a quella esistente e pertanto può non essere prestato da un punto di vista energetico.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
358 x 278		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

NF04 COMPLESSIVI 1

RP01 Restauro leggero in loco di serramento esistente già restaurato nel 2010. Si prevedono interventi di manutenzione, ritinteggiatura, eventuali integrazioni e verifica del sistema di apertura.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	5	TOT:	11
117 X 168		PIANO TERRA	PIANO SECONDO	6		

RP01 COMPLESSIVI 11

RP02 Restauro leggero in loco di serramento esistente già restaurato nel 2010. Si prevedono interventi di manutenzione, ritinteggiatura, eventuali integrazioni e verifica del sistema di apertura.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	4	TOT:	6
117 X 168		PIANO TERRA	PIANO SECONDO	2		

RP02 COMPLESSIVI 6

RP03 Restauro pesante in loco di serramento esistente. Verifica funzionalità elementi. Restauro da effettuare con cautela, trattandosi di essenza originale e non pregiata. Messa in funzione del serramento.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
164 X 190		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			
DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
242 X 187		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			
DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
215 X 190		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

RP03 COMPLESSIVI 3

RP04a Restauro pesante in laboratorio di serramento esistente. Verifica funzionalità elementi. Restauro da effettuare con cautela, trattandosi di essenza originale e non pregiata. Messa in funzione del serramento.

RP04b Restauro leggero in loco di serramento esistente già restaurato nel 2010. Si prevedono interventi di manutenzione, ritinteggiatura, eventuali integrazioni e verifica del sistema di apertura.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	2	TOT:	2
115 X 175		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

RP04a COMPLESSIVI 2+2

RP05 Restauro leggero in loco di serramento esistente già restaurato nel 2010. Si prevede ritinteggiatura e verifica del sistema di apertura.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	2	TOT:	2
90 X 97		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			
DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	2	TOT:	2
135 X 200		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			
DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	2	TOT:	2
76 X 100		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

RP05 COMPLESSIVI 6

RP06 Restauro leggero in loco di serramento esistente già restaurato nel 2010. Si prevede ritinteggiatura e verifica del sistema di apertura.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
127 X 222		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

RP06 COMPLESSIVI 1

RP07 Restauro leggero in loco di serramento esistente già restaurato nel 2010. Si prevede ritinteggiatura e verifica del sistema di apertura.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
100 X 150		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			
DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	3	TOT:	3
123 X 190		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

RP07 COMPLESSIVI 4

RP08 Restauro leggero in loco di serramento esistente già restaurato nel 2010. Si prevede ritinteggiatura e verifica del sistema di apertura.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
119 X 115		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

RP08 COMPLESSIVI 1

RP09a Restauro pesante in loco di serramento esistente. Verifica funzionalità elementi. Restauro da effettuare con cautela, trattandosi di essenza originale e non pregiata. Messa in funzione del serramento. Prevedere nuovo telaio.

RP09b Restauro leggero in loco di serramento esistente già restaurato nel 2010. Si prevedono interventi di manutenzione, ritinteggiatura, eventuali integrazioni e verifica del sistema di apertura.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	4	TOT:	4
115 X 185		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

RP09a COMPLESSIVI 4

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	4	TOT:	4
100 X 157		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			
DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	2	TOT:	2
100 X 167		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

RP09b COMPLESSIVI 4+6

RP10 Restauro leggero in loco di serramento esistente già restaurato nel 2010. Si prevedono interventi di manutenzione, ritinteggiatura, eventuali integrazioni e verifica del sistema di apertura.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	2	TOT:	2
215 x 206		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

RP10 COMPLESSIVI 2

RP11 Restauro leggero in loco di serramento esistente già restaurato nel 2010. Si prevedono interventi di manutenzione, ritinteggiatura, eventuali integrazioni e verifica del sistema di apertura.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
68 x 150		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			
DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	2	TOT:	2
73 x 145		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

RP11 COMPLESSIVI 3

RP12 Restauro leggero in loco di serramento esistente già restaurato nel 2010. Si prevedono interventi di manutenzione, ritinteggiatura, eventuali integrazioni e verifica del sistema di apertura.

DIMENSIONE in cm (LxH)		PIANO PRIMO	PIANO SECONDO	1	TOT:	1
64 x 130		PIANO PRIMO	PIANO SECONDO			
DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	2	TOT:	2
60 x 62		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			
DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
58 x 81		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			
DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
54 x 60		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

RP12 COMPLESSIVI 5

RP13 Restauro leggero in loco di serramento esistente già restaurato nel 2010. Si prevedono interventi di manutenzione, ritinteggiatura, eventuali integrazioni e verifica del sistema di apertura.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
112 X 226		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			
DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
100 X 246		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

RP13 COMPLESSIVI 2

RP14 Restauro leggero in loco di serramento esistente già restaurato nel 2010. Si prevedono interventi di manutenzione, ritinteggiatura, eventuali integrazioni e verifica del sistema di apertura.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
120 x 257		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

RP14 COMPLESSIVI 1

NF01 Nuovo serramento ligneo di tipo a prima qualità. La tipologia e le caratteristiche del serramento devono essere copiate dalle finestre esistenti, quindi con vetri a camera di 3 mm legati a pannello da 5 mm e barre di rinforzo. Gli spessori dei nuovi serramenti saranno contenuti come quelli esistenti. La verniciatura deve essere eseguita con impregnante a più riprese. Compreso di nuovo telaio. Il vetro può non essere prestato da un punto di vista energetico.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
194 x 194		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			
DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	3	TOT:	3
230 x 199		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

NF01 COMPLESSIVI 4

NF02 Nuovo serramento ligneo, compreso di nuovo telaio. Il vetro deve essere singolo e il telaio deve avere una sezione contenuta simile a quella esistente e pertanto può non essere prestato da un punto di vista energetico.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
60 x 145		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

NF02 COMPLESSIVI 1

NF03 Nuovo serramento ligneo, compreso di nuovo telaio. Il vetro deve essere singolo e il telaio deve avere una sezione contenuta simile a quella esistente e pertanto può non essere prestato da un punto di vista energetico.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
84 x 160		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			
DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	5	TOT:	5
100 x 140		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

NF03 COMPLESSIVI 6

NF06 Nuovo serramento ligneo, compreso di nuovo telaio. Il vetro deve essere singolo e il telaio deve avere una sezione contenuta simile a quella esistente e pertanto può non essere prestato da un punto di vista energetico.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
58 x 100		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

NF06 COMPLESSIVI 1

NF08 Nuovo serramento ligneo, compreso di nuovo telaio. Il vetro deve essere di tipo vetrocamera e certificabile.

DIMENSIONE in cm (LxH)		INTER-RATO	PIANO PRIMO	1	TOT:	1
135 X 200		PIANO TERRA	PIANO SECONDO			

NF08 COMPLESSIVI 1

Piano terzo Scala 1:200

Piano secondo Scala 1:200

Piano primo Scala 1:200

LEGENDA

- RESTAURO PESANTE
- RESTAURO LEGGERO
- EX NUOVO VETRO SINGOLO
- EX NUOVO VETROCAMERA

Piano terreno Scala 1:200

N.B. - IL CAPOSOALDO DELLE QUOTE VERTICALI DI PROGETTO (0.00 M) E' FISSATO IN CORRISPONDENZA ALLA QUOTA ASSOLUTA PARI A +218.03.

PRIMA DI INIZIARE I LAVORI TUTTE LE MISURE DEVONO ESSERE CONTROLLATE E VERIFICATE IN CANTIERE. QUANDO SONO PRESENTI INDICAZIONI RELATIVE A PARTICOLARI DETTAGLI COSTRUTTIVI, QUESTI DEVONO ASSOLUTAMENTE ESSERE PRESI A RIFERIMENTO PER L'ESECUZIONE DELL'OPERA.

GLI ESECUTIVI ARCHITETTONICI SONO DA LEGGERSI UNITAMENTE A QUELLI STRUTTURALI ED IMPIANTISTICI. EVENTUALI DISCREPANZE PRESENTI TRA GLI ELABORATI DELLE VARIE DISCIPLINE DEVONO ESSERE COMUNICATE TEMPRANAMENTE AI PROGETTISTI TRAMITE IL DIRETTORE DEI LAVORI.

I PROGETTISTI NON SONO RESPONSABILI DI TUTTE LE MODIFICHE APPORTATE SUCCESSIVAMENTE ALLA CONSEGNA UFFICIALE DEL PROGETTO ESECUTIVO CHE NON HANNO OTTENUTO IL RELATIVO BENESTARE.

SI ELENCA INOLTRE LE SEGUENTI PRECISAZIONI AL FINE DI POTER INTERPRETARE CORRETTAMENTE TUTTI GLI ELABORATI ESECUTIVI:

- LE QUOTE IN PANTA IN ASSE GLI INFISSI APERTILI SONO DA CONSIDERARSI MISURATE AL NETTO DEL TELAIIO SIA RELATIVAMENTE ALLA LARGHEZZA CHE ALL'ALTEZZA.
- PER LE STRATIGRAFIE DELLE PARETI E CONTROPARETI SI FA RIFERIMENTO ALLO SPECIFICO ABACO.
- FONDAMENTALE PORRE MOLTA ATTENZIONE AI DETTAGLI COSTRUTTIVI, IN PARTICOLARE AL MODO ALLA POSA DEGLI ISOLANTI TERMICI, ACUSTICI E DELLE MEMBRANE IMPERMEABILIZZANTI.
- TUTTE LE QUINZIONI, PUNTI DI CONNESSIONE TRA SOLAI E PARETI ESTERNE, TUTTE LE CONNESSIONI SUI SERRAMENTI, TUTTE LE APERTURE, FORI, TUBAZIONI, LINEE ECC. CHE CONDUCONO VERSO L'ESTERNO DEVONO ESSERE ESEGUITE ASSOLUTAMENTE IMPERMEABILI ALL'ARIA CON NASTRI ADESIVI O COLLE ADEGUATE.

SCR PIEMONTE SOCIETA' DI CONSORTIO

DIREZIONE OPERE PUBBLICHE

COMITENTE: **SCR PIEMONTE S.p.A.** COMUNE: **CITTA' DI TORINO**

LIVELLO PROGETTUALE: **PROGETTO ESECUTIVO**

CUP: **C16F21001150001** TITOLO INTERVENTO: **"TORINO, IL SUO PARCO, IL SUO FIUME: MEMORIA E FUTURO"**

CODICE OPERA: **22042D02** PROGETTO ARCHITETTONICO: **RESTAURO DEL BORGO MEDIEVALE**

Tavola n. **018** TITOLO ELABORATO: **ABACO DEI SERRAMENTI NUOVI E RESTAURO VETRO SINGOLO**

DATA: **15 FEBBRAIO 2024** SCALA: **1:20, 1:200** AREA PROGETTUALE: **PROGETTO ARCHITETTONICO**

FORMATO ELABORATO: **A0 (841 X 1189)** CODICE GENERALE ELABORATO: **22042D02(01)EJAH00(BE)018(0)**

Nome File: **AH-00-BE-018-019_ABACO_SERR_vr00.dwg**

VERSIONE	DATA	DESCRIZIONE
0	15 FEBBRAIO 2024	Prima redazione
Rev.1		
Rev.2		
Rev.3		

RTP PROGETTAZIONE
 PROGETTISTA IN CARICA: **Ing. Paolo Pavesi**
 PROGETTISTA COORDINATORE CIVILE: **Ing. Walter Basso**
 PROGETTISTA IN CARICA: **Ing. Daniele Baccetti**

TM&R - FIRME
 Responsabile dell'integrazione delle prestazioni specialistiche:
Arch. Giorgio Salimbeno
 Responsabile della progettazione:
Arch. Giorgio Salimbeno

RTP ESECUZIONE
 MANUTENZIONE: **Edilizia Anelli e Consortili S.r.l.**
 Ing. Carlo Ferrero (RTP) (C)
 MANDATO: **Consorzio Nazionale Beni Soc. Cooperativa**
 - Via G. Cesare 10/12 - 00187 Roma (RM) - C.A.P. 00187

TM&R - FIRME
 Direttore Tecnico: **Ing. Michele Nivriera**

ORGANISMO DI CONTROLLO
 Responsabile di Commessa: **S.C.R. PIEMONTE S.P.A.**
 Responsabile Unico del Procedimento:
Ing. Michele Nivriera

Questo elaborato è di proprietà della Società di Consorzio a Regione Promotrice e a Qualsiasi divulgazione o riproduzione senza permesso scritto è espressamente vietata.
S.C.R. PIEMONTE S.P.A.