TABELLA: ES/1

SEZIONE: BB 1/200

PROGETTO VIE DI ESODO
NUOVO MUSEO ARCHEOLOGICO
05/2014

SEZIONE CC 1/200

USCITE LATO OVEST

SEZIONE AA 1/200

SEZIONE GG 1/200

TABELLA: ES/2

USCITE DI SICUREZZA LATO EST:

* Uscita "E/5" (Quinto piano) → All'aperto sulla spianata
* Uscita "E/4" (Quarto piano) → All'aperto sulla spianata
* Uscita "E/3" (3° piano) → percorso attraverso ruderi esistenti, parzialmente e cielo aperto –
* Uscita "E/2" (2° piano) → percorso attraverso ruderi esistenti - Parzialmente e cielo aperto –

PROGETTO VIE DI ESODO
NUOVO MUSEO ARCHEOLOGICO
05/2014

SEZIONE HH 1/200

SEZIONE II 1/200

PROGETTO VIE DI ESODO — NUOVO MUSEO ARCHEOLOGICO 05/2014

TABELLA: ES/3

SEZIONE EE 1/200
* USCITA "H/2" (Secondo piano)
Via d'esodo per 132 persone

SEZIONE FF 1/200
* USCITA "H/2" (Secondo piano)

SEZ. DD 1/200
* USCITA "H/4" (4° piano)
Via d'esodo per 130 pers.

Via d'esodo per 130 pers.
* USCITA "H/3" (Terzo piano)

SEZ. CC 1/200

VERIFICA DEI PARAMETRI MINIMI SULLE VIE DI ESODO

(PER TUTTI I QUATTRO LIVELLI APERTI AL PUBBLICO)
(Quote calpestio: +27,90 +31,30 +34,90 +38,50 mt)

DESTINAZIONE PREVALENTE: ALLESTIMENTI MUSEALI

Superficie disponibile per Allestimenti Museali: (Campitura gialla)

*-Secondo Piano:	1.402 mq
*-Terzo Piano:	985 mq
*-Quarto Piano:	1.004 mq
*-Quinto Piano:	676 mq
*-TOTALE	4.067 mq

Massimo affollamento teorico ipotizzabile: (Secondo D.M. n° 277 del 27/07/2010)

561 persone	(1.402 x 0,40)
384 persone	(985 x 0,40)
402 persone	(1.004 x 0,40)
270 persone	(676 x 0,40)
1.617 persone	(4.067 x 0,40)

Massimo capacità di deflusso attraverso le vie di esodo: (D.M. n° 277 del 27/07/2010)

482 persone	("N/2" + "O/2" + "E/2") = (132 + 150 + 200)
550 persone	("N/3" + "O/3" + "E/3") = (150 + 200 + 200)
500 persone	("N/4" + "O/4" + "E/4") = (150 + 150 + 200)
800 persone	("N/5" + "S/5" + "E/5") = (200 + 400 + 200)
2.332 persone	TOTALE, su **n° 13 uscite** (per complessivi **52 moduli** di ampiezza)

Verifica delle capacità di deflusso:

*-Secondo Piano:	(482<561)	negativa per 79 persone	(-14,1%)
*-Terzo Piano:	(550>384)	positiva per 166 persone	(+43,2%)
*-Quarto Piano:	(500>402)	positiva per 98 persone	(+24,4%)
*-Quinto Piano:	(800>270)	positiva per 530 persone	(+196,3%)
*-IN TOTALE:	(2.332>1.617)	positiva per 715 persone	(+44,2%)

COMUNE DI CROTONE
MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI
Direzione Generale per i beni Culturali e Paesaggistici della Calabria
Sovrintenenza per i beni archeologici della Calabria

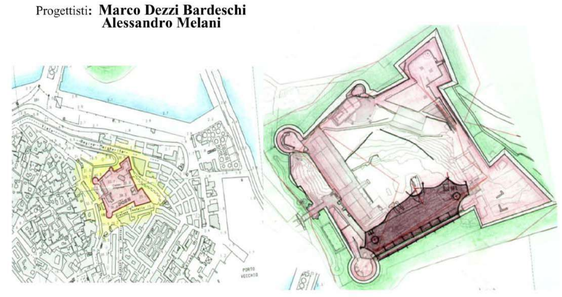
REALIZZAZIONE DEL "NUOVO MUSEO ARCHEOLOGICO NAZIONALE"
(Da ricavarsi internamente alla "Cortina Sud" del Castello di Carlo V a Crotone)

PROGETTO DI FATTIBILITA' PER LA SICUREZZA ANTINCENDIO
ELABORATO: (VF.6.7)

Il R.U.P.: **Elisabetta Antonia Dominijanni**
STRUTTURA: Vincenzo Felice Maria Dragonetti

*** SEZIONI VERTICALI**
(TRACCIATE IN CORRISPONDENZA DEI PRINCIPALI PERCORSI DI ESODO)

*** TABELLA RIASSUNTIVA**
(PER VALUTARE IL RISPETTO DEI PARAMETRI DI SICUREZZA ANTINCENDIO)

SCALA: **1/200**
Maggio 2014

Progettisti: **Marco Dezzi Bardeschi**
Alessandro Melani