



Vie di esodo protette presenti al piano: (campitura azzurra)

*-Uscita Nord (N/3) Scala protetta per salire fino alla "spianata" interna al castello, considerabile come "luogo sicuro"
 Dislivello: +7,20 mt (<7,50)
 Larghezza: 2,40 mt (n° 4 moduli)
 Capacità di deflusso 150 persone (4 x 37,5)

*-Uscita Ovest (O/3) Percorso protetto lungo corridoi prevalentemente a cielo aperto, fino alla piazzola d'ingresso al Castello, considerabile "luogo sicuro"
 Dislivello: +0,85 mt (<1,00)
 Larghezza: 2,40 mt (n° 4 moduli)
 Capacità di deflusso 200 persone (4 x 50)

*-Uscita Est (E/3) Percorso protetto, attraverso ruderi esistenti, prevalentemente a cielo aperto, fino a "luogo sicuro"
 Dislivello: +0,30 mt (<1,00)
 Larghezza: 2,40 mt (n° 4 moduli)
 Capacità di deflusso 200 persone (4 x 50)

Non viene considerata agli effetti del dislivello la scala terminale al percorso, in quanto, a quel punto, si possono prendere già altre direzioni evitando la scala e comunque ci si considera già in "luogo sicuro"

PER MAGGIORI INDICAZIONI SULLE VIE DI ESODO, VEDI SEZ. VERTICALI

- Superfici adibite ad attività museali
- Aree impegnate come percorsi di esodo
- Manufatti esistenti in sezione od in vista
- Denominazione delle vie di esodo presenti al piano

1/200 - Pianta del Terzo Piano - (livello +31,30 mt) 03/2014



SCHEDE RELATIVE ALLA VERIFICA DELLE VIE DI ESODO

DESTINAZIONE PREVALENTE: ALLESTIMENTI MUSEALI

Superficie disponibile al piano per Allestimenti Museali: (Campitura gialla)
985 mq

Massimo affollamento teorico ipotizzabile al piano: (D.M. n° 277 del 27/07/2010)
384 persone (985 x 0,40)

Massimo capacità di deflusso attraverso le vie di esodo: (D.M. n° 277 del 27/07/2010)
550 persone ("N/3" + "O/3" + "E/3") = (150 + 200 + 200)

Verifica delle capacità di deflusso al piano:
(550 > 384) positiva per 166 persone (+43,2%)



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

PROGETTO DI FATTIBILITA' PER LA SICUREZZA ANTINCENDIO ELABORATO: (VF.6.4)

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

*** PIANTA DEL TERZO PIANO (SECONDO LIVELLO APERTO AL PUBBLICO) (Quota calpestio: +31,30 mt)**
 DESTINAZIONE PREVALENTE: ALLESTIMENTI MUSEALI
 In evidenza: * Le vie di esodo al piano
 * Le superfici adibite a spazi museali (in giallo)
 * La sezione dei camini di ventilazione

SCALA: 1/200 Maggio 2014

Progettisti: Marco Dezzi Bardeschi Alessandro Melani

