



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

**\*-Uscita Nord (N/4)** Scala protetta per salire fino alla "spianata" interna al castello, considerabile come "luogo sicuro"  
 Dislivello: +4,10 mt (<7,50)  
 Larghezza: 2,40 mt (n° 4 moduli)  
 Capacità di deflusso 150 persone (4 x 37,5)

**\*-Uscita Ovest (O/4)** Percorso protetto lungo scale a cielo aperto, e seguendo diversi percorsi possibili, fino alla "spianata" interna al castello, considerabile come "luogo sicuro"  
 Dislivello: +3,00 mt (<7,50)  
 Larghezza: 2,40 mt (n° 4 moduli)  
 Capacità di deflusso 150 persone (4 x 37,5)

**\*-Uscita Est (E/4)** Uscita diretta all' esterno e seguendo diversi percorsi possibili, fino alla "spianata" sovrastante al bastione San Giacomo, considerabile come "luogo sicuro"  
 Dislivello: ≈0,0 mt (<1,00)  
 Larghezza: 2,40 mt (n° 4 moduli)  
 Capacità di deflusso 200 persone (4 x 50)

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 ed in vista
- H/A - Denominazione delle vie di esodo presenti al piano

1/200 -  
**PIANTA DEL QUARTO PIANO**  
 (Livello +34,90 mt)



**SCHEDE RELATIVE ALLA VERIFICA DELLE VIE DI ESODO**

**DESTINAZIONE PREVALENTE: ALLESTIMENTI MUSEALI**

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

<b>1004 mq</b>
----------------

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

<b>402 persone</b> (1004 x 0,40)
----------------------------------

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

<b>500 persone</b> ("N/4" + "O/4" + "E/4") = (150 + 150 + 200)
--

Verifica delle capacità di deflusso al piano:

<b>(500 &gt; 402)</b> positiva per <b>98 persone</b> (+24,4%)
---



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.6.5)**

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

**\* PIANTA DEL QUARTO PIANO**  
 (TERZO LIVELLO APERTO AL PUBBLICO)  
 (Quota calpestio: +34,90 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

