





MINISTERO DELLA CULTURA

Biblioteca Angelica di Roma

P.E.B.A. PIANO PER L'ELIMINAZIONE DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE

Immobile:

BIBLIOTECA ANGELICA

Piazza Sant'Agostino n. 8 00186 - Roma Elenco elaborati: Elaborato 03.a ELABORATO DI PROGETTO:

PROPOSTE DI INTERVENTO

Il Tecnico: Ing. Danilo Mori



Protocollo:

Data: 27/03/2024

Scala: 1:250

PROPOSTA DI INTERVENTO N. 1

Dotazione di ausili per disabili motori per la gestione dell'emergenza

L'analisi dello stato di fatto della Biblioteca Angelica ha evidenziato criticità rispetto alle procedure per la gestione e il soccorso delle persone con disabilità motoria, sensoriale e/o cognitiva, in condizione di emergenza. Tali procedure risultano necessarie dal momento che i vincoli imposti dalla tutela del bene impediscono la realizzazione di spazi calmi e/o ascensori di soccorso. Saranno pertanto necessari formazione e addestramento di squadre interne di gestione dell'emergenza e primo soccorso su specifiche procedure finalizzate alla gestione dei disabili in caso di emergenza ed evacuazione.

Si propone pertanto di facilitare il compito delle suddette squadre interne di gestione dell'emergenza mediante la fornitura di appositi ausili per l'assistenza dei disabili durante l'esodo, fino al raggiungimento del luogo sicuro (vedi tavole planimetrie con indicazione dell'esodo mediante ausili).

PROPOSTA DI INTERVENTO N. 2



Tale intervento è volto a migliorare l'accessibilità ai servizi offerti dalla Biblioteca Angelica per gli utenti con disabilità fisiche, sensoriali e cognitive, nell'ottica della piena inclusività e dei principi del "design for all" o "universal design". L'obiettivo è quello di facilitare la consultazione del vasto patrimonio librario della Biblioteca (ben 200.000 volumi) anche a utenti disabili, mediante la realizzazione di postazioni dedicate, dotate dei necessari ausili per la lettura dei volumi, quali cuffie, audiolibri, video-ingranditori con OCR, muniti di softaware di sintesi vocale, screen reading e ingrandenti, LIM regolabili, scanner e stampanti braille. Si suggerisce inoltre l'acquisto di visori VR All in One, utilizzabili per migliorare l'accessibilità e l'esperienza utente per persone con disabilità o ridotte capacità sensoriali, e creare esperienze immersive e interattive anche da remoto.



Digitalizzazione del patrimonio librario

La digitalizzazione del prezioso e vasto patrimonio librario della Biblioteca Angelica potrà rendere disponibile alla consultazione un'enorme quantità di informazioni, migliaia di volumi antichi e rari, senza distinzioni o barriere, in qualunque luogo e momento, rendendo l'inestimabile patrimonio della Biblioteca accessibile a tutti gli utenti, compresi quelli con disabilità motorie, sensoriali, psichiche, neurodivergenti o con disturbi dell'apprendimento. Tale intervento sarà strumento fondamentale per la conservazione e preservazione, per le generazioni future, del contenuto dei volumi nel tempo, scongiurando i problemi legati all'inevitabile usura del tempo e della manipolazione fisica del volume durante la consultazione.

PROPOSTA DI INTERVENTO N. 4

Accessibilità del sito internet

L'obiettivo dell'intervento è rendere accessibile il sito Internet della Biblioteca Angelica, sempre nell'ottica della piena inclusività, mediante l'abbattimento di barriere cognitivo-sensoriali e comunicative.

Il sistema informatico della Biblioteca sarà pertanto in grado di erogare servizi e fornire informazioni fruibili, senza discriminazioni, anche da parte di coloro che, a causa di disabilità, necessitano di tecnologie assistive o configurazioni particolari. Per raggiungere tali obiettivi, il nuovo sito dovrà rispettare i quattro requisiti cardine dell'accessibilità, individuati nell'ambito della "Web Accessibility Iniziative - WAI", ovvero dovrà essere percepibile, utilizzabile, comprensibile e robusto.



Ausilio tipo montascale a ruote





Postazione completa con tastiera ad alta leggibilità







Video ingranditore con OCR e sintesi vocale











