Nome id\_richiesta ***Descrizione del modello ER*** titolo autori

M

RICHIESTA

LIBRO

LETTORE

N

idRichiesta idLibro

ID indirizzo id\_tessera nCopie idLibro

La struttura del database è composta da due entità (lettore e libro) ed una relazione (richiesta).

La chiave primaria di “Lettore” è id e la foreign key è id\_richiesta, che referenzia la chiave primaria di “Richiesta”, chiamata idRichiesta.

Anche Richesta ha una foreign key, chiamata idLibro, che referenzia la chiave primaria di “Libro”, chiamata idLibro.

La relazione è di tipo molti-a-molti (N-M) poiché un lettore può richiedere anche più di un libro, e un libro (se nella biblioteca ce ne sono più copie) può essere prestato a più persone.