Hotel Database

stanze

PK	id bigint auto_increment
	numero_stanza - tinyint - unsigned - NOT_NULL - UNIQUE
	tipologia - varchar(20) - NOT_NULL
	grandezza - char(4) - NULL
	arredamento - varchar() - NOT_NULL
	vista - varchar(10) - NULL
	balcone - tinyint(1) - NULL
	animali - tinyint(1) - NOT_NULL
	fumatori - tinyint(1) - NOT_NULL
	prezzo - float(6,2) - NOT_NULL

ospiti

PK	id bigint auto_increment
FK	stanza_id
	nome - varchar(20) - NOT_NULL
	cognome - varchar(20) - NOT_NULL
	telefono - char(10) - NOT_NULL
	mail - varchar(30) - NULL
	sesso - char(1) - NULL
	età - char(2) - NOT_NULL

servizi

PK	id
FK	stanza_id
	wifi -tinyint(1) - NULL
	clima - tinyint(1) - NULL
	frigo_bar - tinyint(1) - NULL
	cassetta_sicurezza - tinyint(1) - NULL
	bagno - varchar(100) - NULL
	telefono - tinyint(1) - NULL

ospite_prenotazione

PK	id
FK	ospite_id
FK	prenotazione_id

prenotazioni

PK	id bigint auto_increment
FK	stanza_id
	check_in - datetime - NOT_NULL
	check_out - datetime - NOT_NULL
	pagamento - varchar(20) - NOT_NULL
	documenti - varchar(20) - NOT_NULL
	modalità_prenotazione - varchar(15) - NULL
	cancellazione_gratuità - tinyint(1) - NOT_NULL

Relationships:
- servizi 1 — 1 stanze
- stanze 1 — * ospiti
- stanze 1 — * prenotazioni
- ospiti * — * prenotazioni