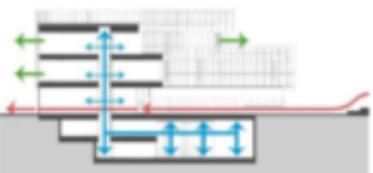


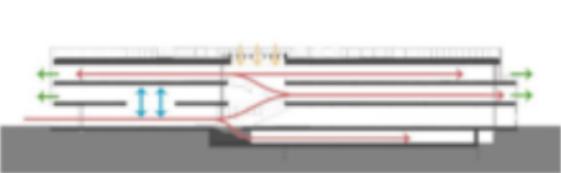
System jest samobiegowy, dzięki czemu użytkownicy mogą łatwo i szybko uzyskać dostęp do przechowywanych pozycji. Podobnie jest na kondygnacjach łączających ogólnodostępny parter i czytelnię gdzie znajdują się komputery, które pozwalają użytkownikowi na wyszukanie lokalizacji książek (na otwartych półkach lub w archiwum) w celu uzyskania do nich dostępu. Ponadto dostępne są szafki na wypożyczenia i zwroty, powiązane z terminalami samoobsługowymi, które pozwalają na łatwe i intuicyjne zarządzanie nimi, 24 godzinny na dobę i bez konieczności korzystania z pomocy bibliotekarza.

Czytelnia posiada inteligentne półki umieszczone w różnych punktach pomieszczenia, aby przyspieszyć zarządzanie zwrotami. Ten sposób umożliwia użytkownikom zwracanie książek bezpośrednio, bez kolejki. To działanie jest automatycznie rejestrowane i umożliwia ponowne wypożyczenie materiału przez inną osobę. Ponieważ są to mobilne półki, mogą być łatwo przenoszone przez personel jako wózki w celu odłożenia na półki, podczas gdy nowy moduł regałów jest umieszczany w „punkcie informacyjnym”, aby użytkownicy mogli zwracać swoje książki.

System zwrotu zawiera „skrzynkę pocztową”, zlokalizowaną w częściowo zadaszonym przejściu na poziomie parteru, która umożliwia pozostawienie książek przez 24 godziny na dobę bez konieczności wchodzenia do budynku. Ta skrzynka jest bezpośrednio połączona z przetwornikiem taśmowym, który automatyzuje proces rejestracji i klasyfikacji książek, przyspieszając ich ponowne wprowadzanie do systemu.



Dostęp do archiwum



Ścianka książki niezależna od użytkowników

System rezerwacji

Na pierwszym poziomie, system rezerwacji pokoi do użytku indywidualnego i grupowego z ekranami dotykowymi z informacją w czasie rzeczywistym, pozwala użytkownikom przeglądać dostępne pokoje, aby w łatwy sposób wybrać i zarezerwować ten, który jest wolny i odpowiada potrzebom. System ten jest również przydatny dla pracowników biblioteki, aby móc monitorować wykorzystanie tych przestrzeni i kontrolować wzorce użytkowania.

Łączność: Wszystkie obszary publiczne mają stacje ładowania telefonów komórkowych i porty do podłączania osobistych urządzeń elektronicznych (takich jak laptopy i tablety).

Aspekt technologiczny jest niezbędnym zasobem obszarów nauczania i działalności w bibliotece. Do tworzenia treści dostępne są tablice cyfrowe, systemy do produkcji i wizualizacji mediów cyfrowych oraz narzędzia do modelowania i drukowania 3D. Również usługi wideokonferencyjne, które umożliwiają współpracę z kolegami z innych instytucji, zarówno lokalnie, jak i za granicą.

NAWIĄZANIE DO NATURY

Innym ważnym aspektem w projektowaniu przestrzenności budynku jest nawiązanie do natury, rozumiana jako połączenie elementów architektonicznych i materiałowych oraz zasobów, które nawiązują do przyrody i naszego związku z nią. Wnętrze budynku ma na celu stworzenie przestrzeni spokoju i intymności dla użytkowników.