

ZIELONA SZKOŁA

Ekologiczne rozwiązania przyjęte w opracowaniu mają na celu minimalizację negatywnego wpływu inwestycji na środowisko. Zakładają zrównoważone wykorzystanie zasobów, zastosowanie energooszczędnych technologii oraz poprawę komfortu użytkowania.



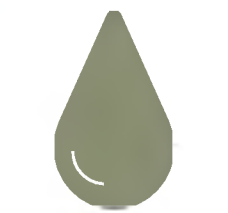
ZIELEŃ

W projekcie dużą rolę odgrywa zielen, której obecność pozytywnie wpływa na samopoczucie użytkowników przestrzeni. Przewidziano liczne, nowe nasadzenia, enklawy zieleni, a także zielone klasy, które wspierają regenerację, koncentrację oraz dobre samopoczucie uczniów i pracowników.



ENERGIA

W ramach działań proekologicznych zaplanowano rozwiązania wspierające oszczędność energii i korzystanie z odnawialnych źródeł. Na dachu sali gimnastycznej przewidziano instalację paneli fotowoltaicznych, a na terenie szkoły dwa miejsca postojowe z ładowarkami dla samochodów elektrycznych.



WODA

Projekt uwzględni racjonalne gospodarowanie wodą, z naciskiem na retencję i ponowne wykorzystanie zasobów. Przewidziano ogród deszczowy do gromadzenia wód opadowych oraz system wykorzystania deszczówki do podlewania roślin na terenie szkoły.



ELEWACJA POŁUDNIOWO-ZACHODNIA
SKALA 1:200



ELEWACJA PÓŁNOCNO - WSCHODNIA
SKALA 1:200

SZCZEGÓŁ: ELEWACJI
SKALA 1:55



ELEWACJA POŁUDNIOWO-WSCHODNIA
SKALA 1:200



ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA
SKALA 1:200