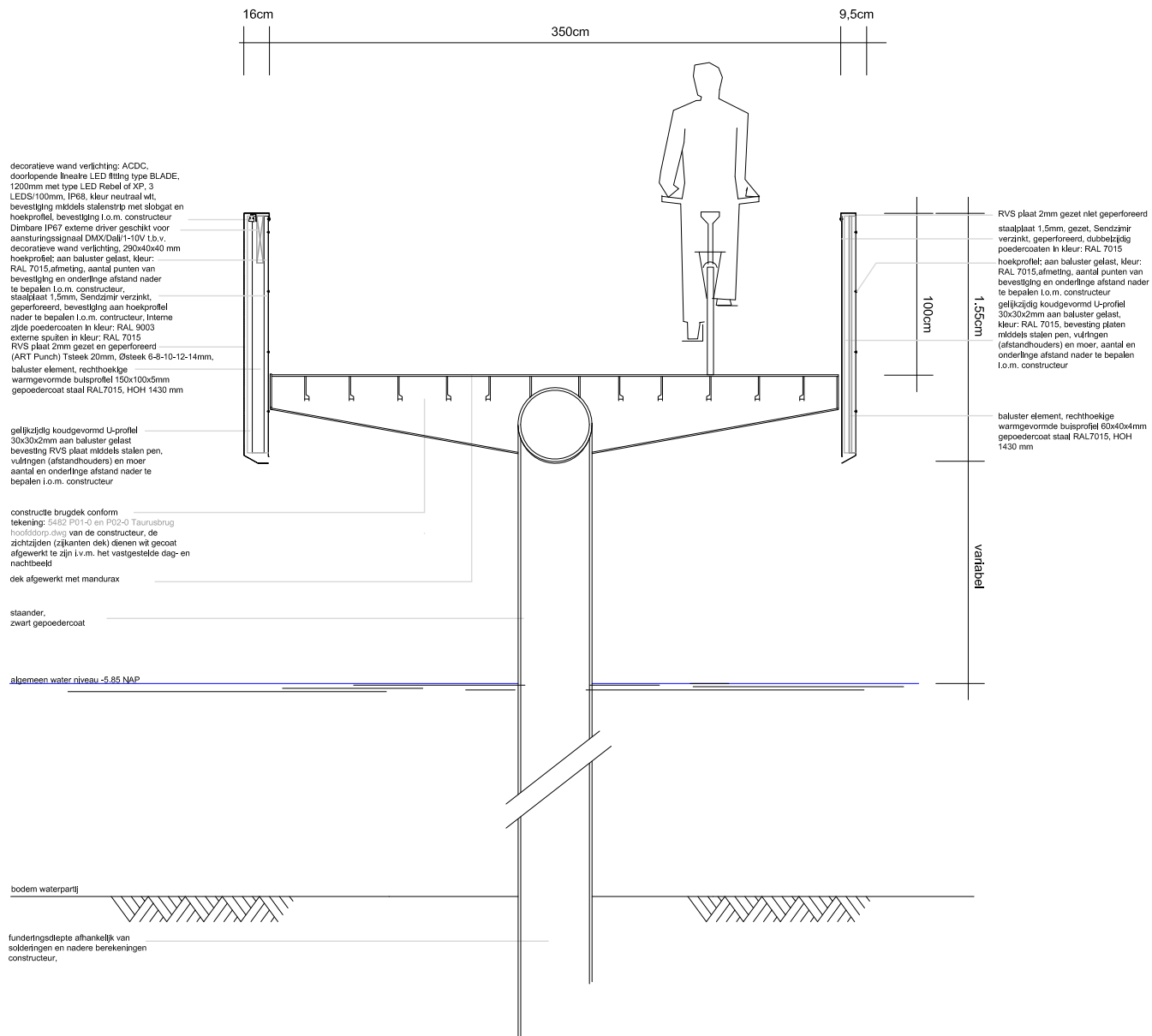
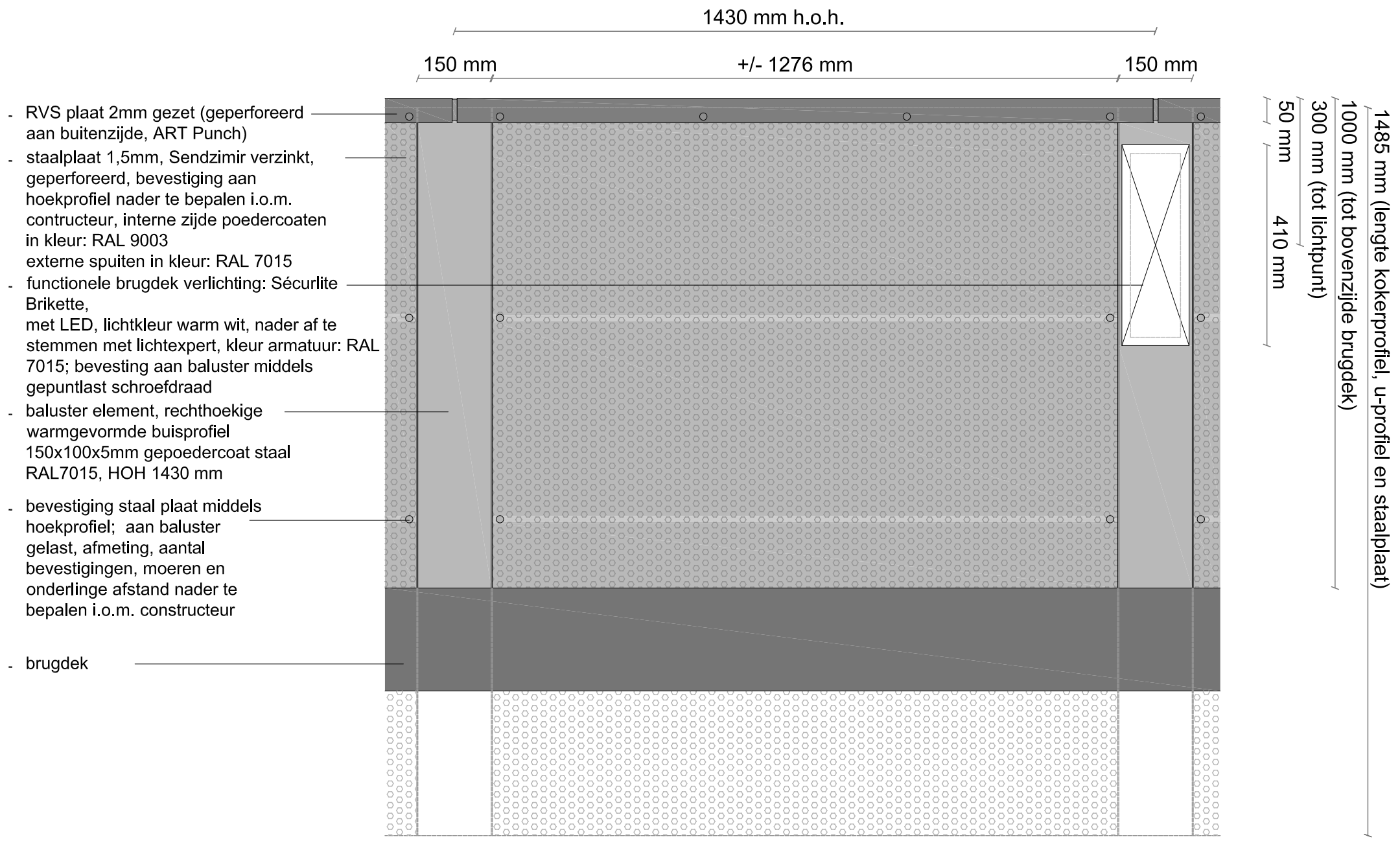
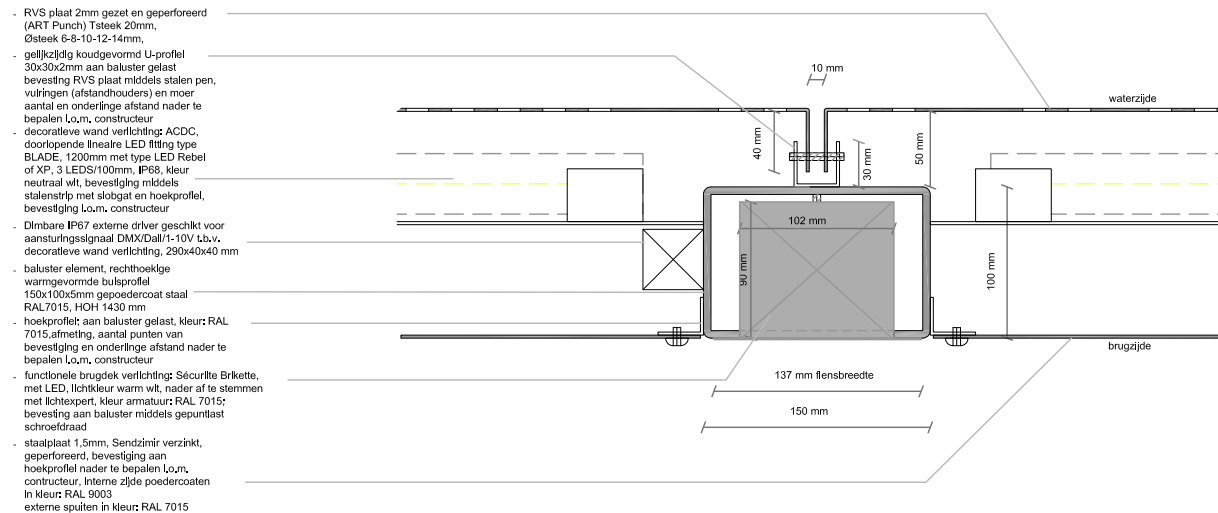


De combinatie van direct en indirect licht, geïntegreerd in de reling, elimineert de noodzaak van licht armaturen op masten. De balustrade bestaat uit een dubbele wand; het licht van binnen straalt indirect naar buiten. De buitenste plaat heeft perforaties in een patroon van takken, en de binnenste plaat heeft een regelmatig raster. Hiermee wordt het oppervlak van de brug goed verlicht, waardoor een veilige doorgang ontstaat.

dwarsdoorsnede brugdek
ter hoogte van interne lus
schaal 1:40

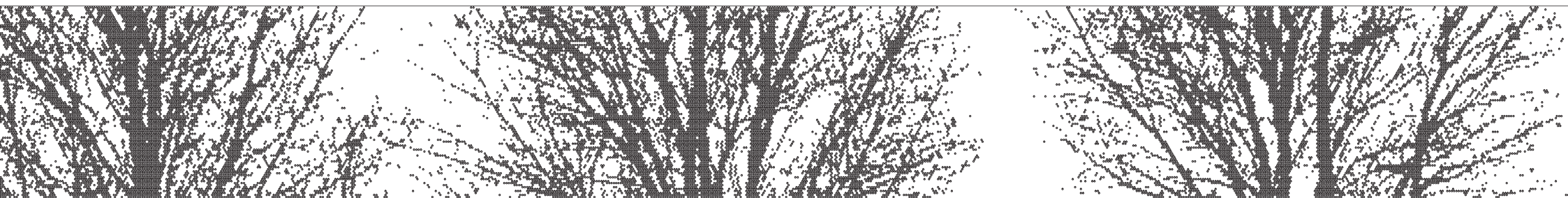
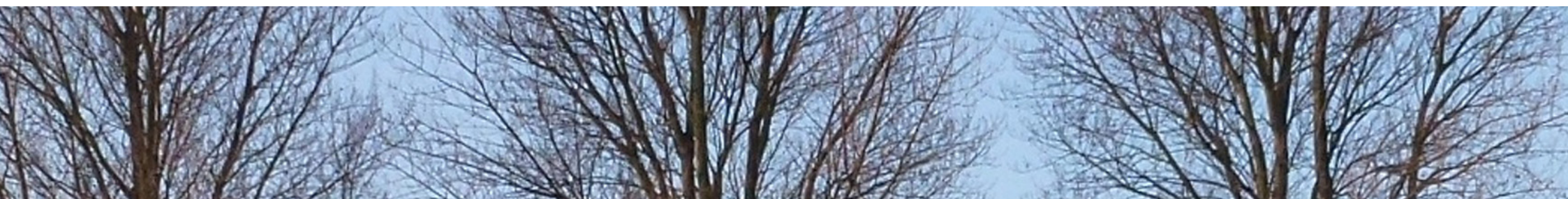


aanzicht binnenzijde brugwand interne lus
 schaal 1:10



detail baluster (+ verlichting)

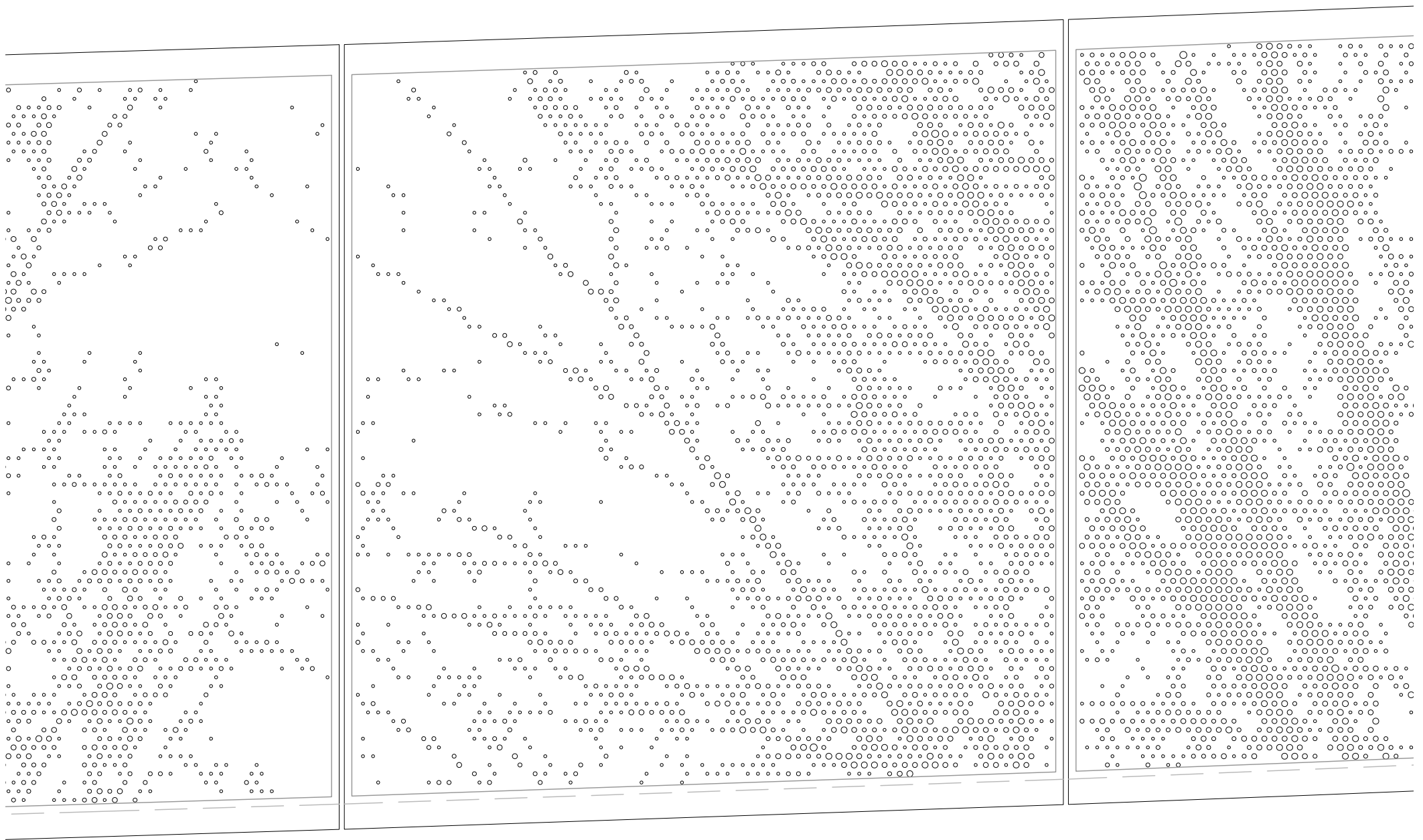
schaal 1:5



De constructie is het resultaat van uitgebreid onderzoek: omvang van het perforatiepatroon in het roestvrij staal, verschillende maten van de punch gaten, het type verlichting en de intensiteit en kleur van het licht. Dat resulteert in de zichtbaarheid van het takkenpatroon vanuit elke hoek, zowel overdag als 's nachts.

van referentie naar patroon





aanzicht buitenzijde brugwand met perforaties

schaal 1:10