

An underwater photograph showing a large amount of plastic waste, including bags and fragments, floating in clear blue water. The scene is dimly lit, creating a somber atmosphere.

SCHATTEN SPIEL

Lichtprojekt

Projektnummer

087

INHALTSVERZEICHNIS

01 Konzept	02 Entwurf	03 Pläne	03 Perspektive	04 Modellfotos	05 Präsentationsmodell
----------------------	----------------------	--------------------	--------------------------	--------------------------	----------------------------------

KONZEPT

Bei diesem Projekt war uns nicht nur die Erfüllung der Aufgabenstellung wichtig, sondern auch, dass wir eine Botschaft senden. Somit haben wir uns für das Material Plastik entschieden.

Unser Modell wurde nicht aus extra gekauftem Kunststoff hergestellt. Wir verwendeten dafür ausschließlich Plastikmüll, der alltäglich in einem Haushalt anfällt.

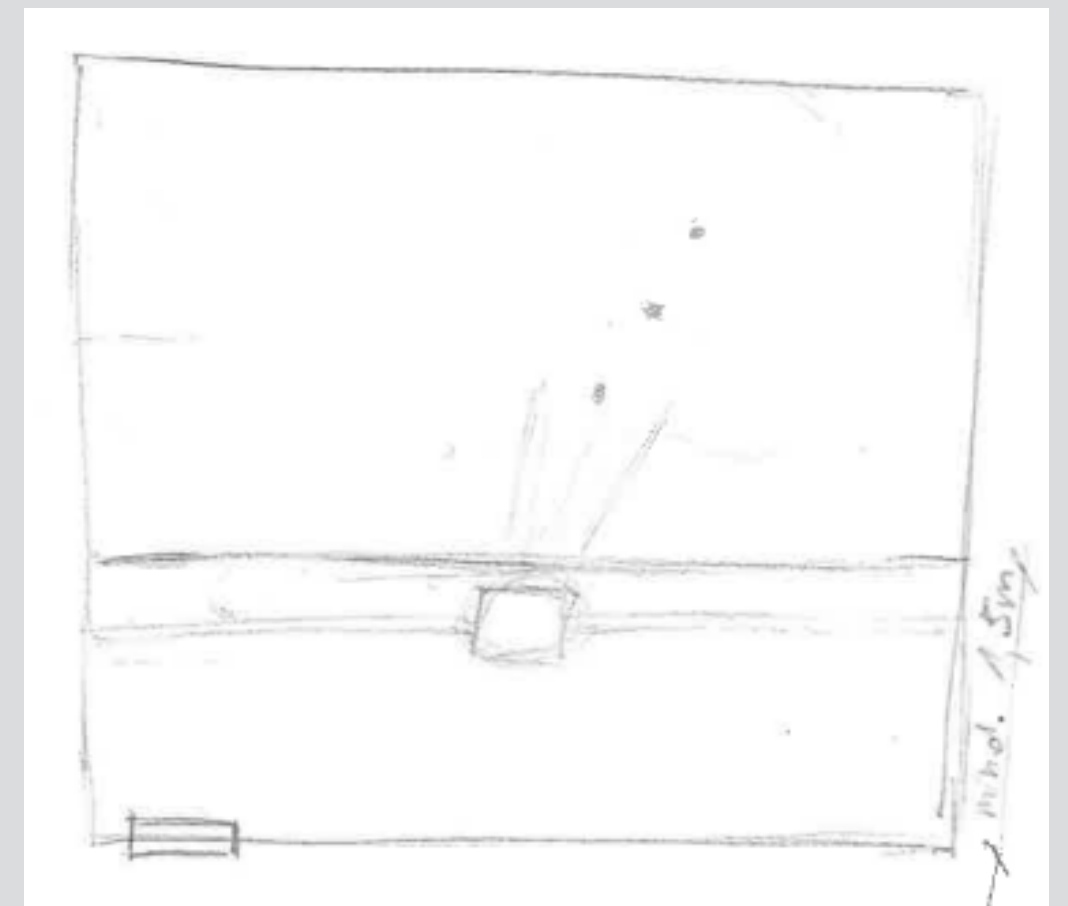
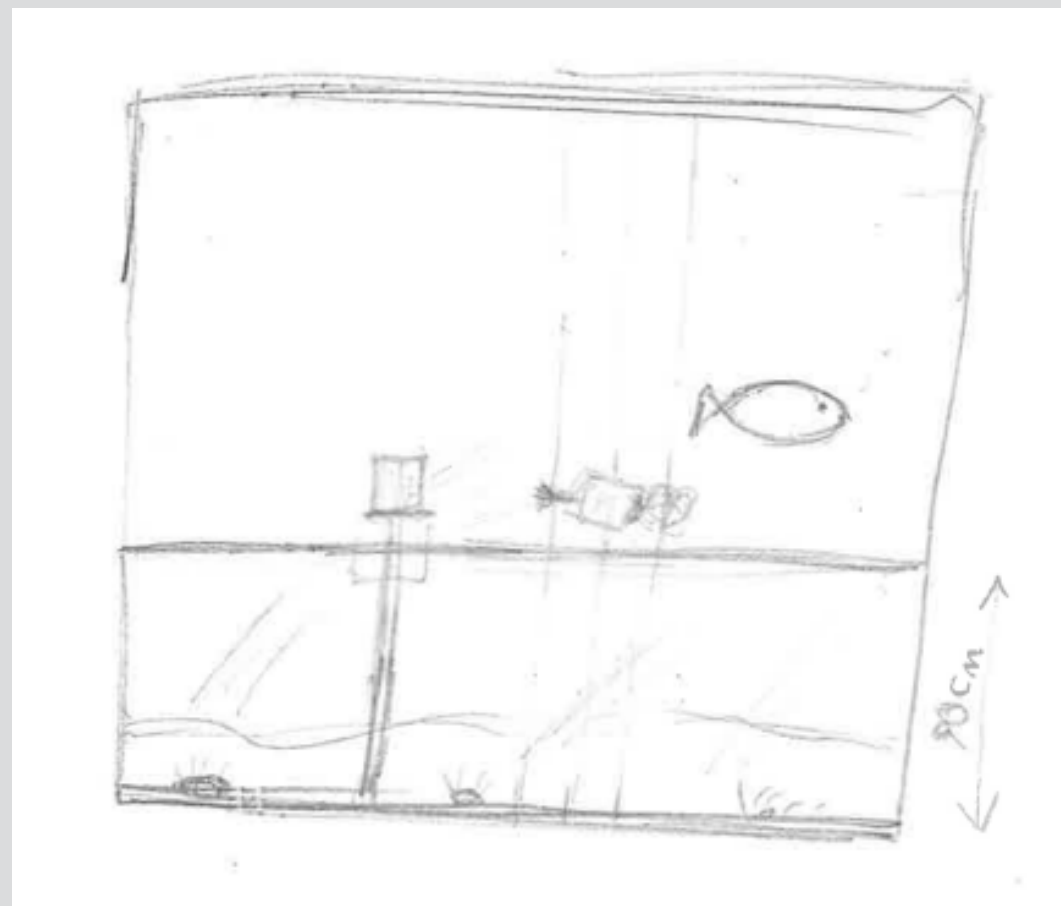
Durch den vielen Plastikmüll, der in den Meeren herumtreibt, verenden unzählige Meerestiere täglich. Die Meeresbewohner verwechseln Mikroplastik mit Nahrung. Das Plastik beeinträchtigt den Verdauungstrakt der Lebewesen. Die Tiere fühlen sich gesättigt und verhungern somit.

ENTWURF

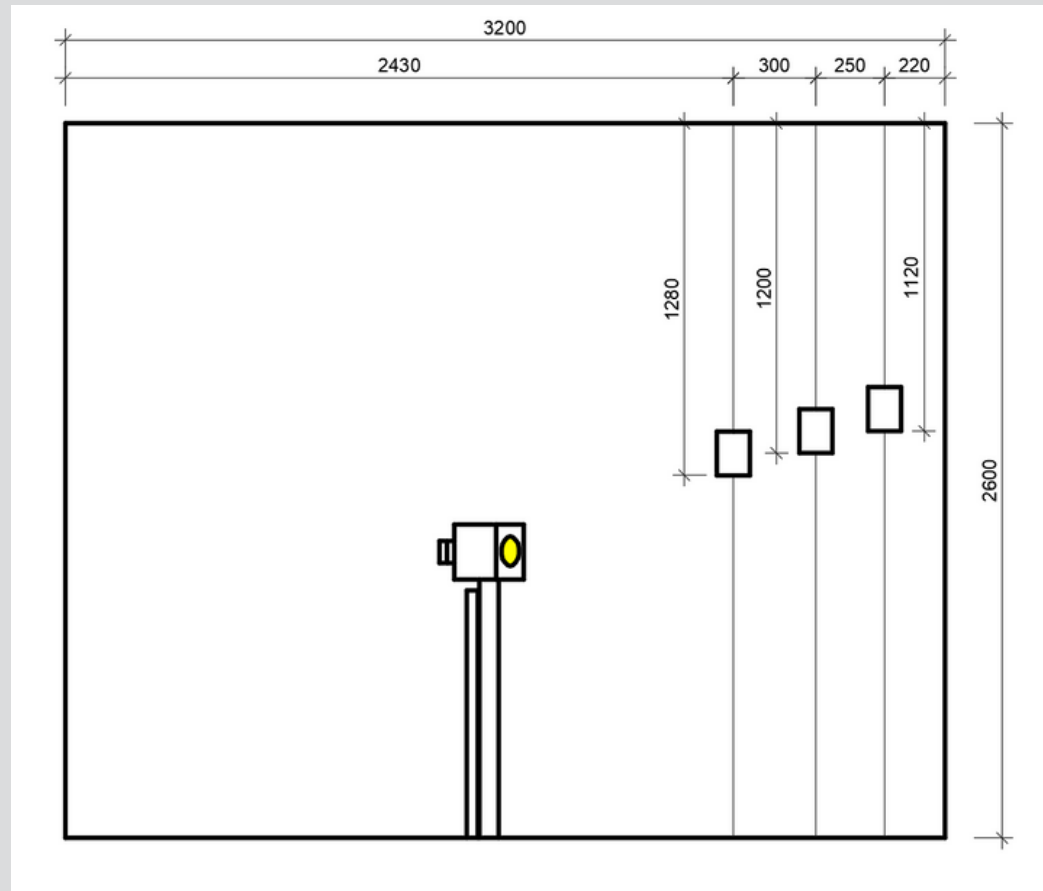
Unser Motiv stellt einen Fisch dar, der auf den ersten Blick nicht zu erkennen ist. Dazu ist das Licht eines Scheinwerfers notwendig, der im richtigen Winkel unser Objekt trifft und das Endergebnis somit an die Wand projiziert. Der Grund dafür ist, dass unser Motiv auf drei Ebenen aufgeteilt ist, die leicht versetzt hintereinander von der Decke hängen.

Die Lichtquelle ist auf Schienen befestigt und somit beweglich. Daher muss der Besucher selbst agieren und die richtige Position herausfinden, um die Endprojektion zu erhalten.

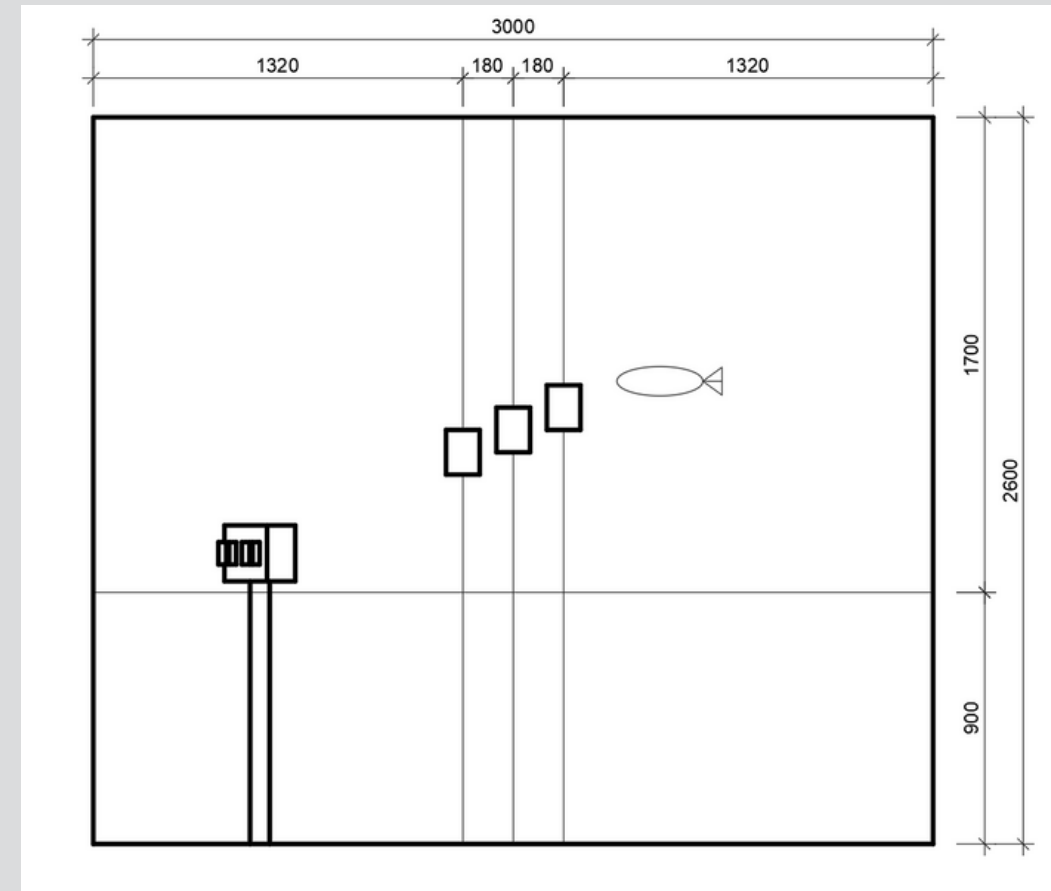
Um den Eindruck zu erwecken, dass der Fisch im Meer schwimmt, wird ein Teil des Bodens über dem das Modell hängt, mit Wasser befüllt. Die Flüssigkeit wird von unten mit Licht beleuchtet und wirft Reflektionen an die Wände.



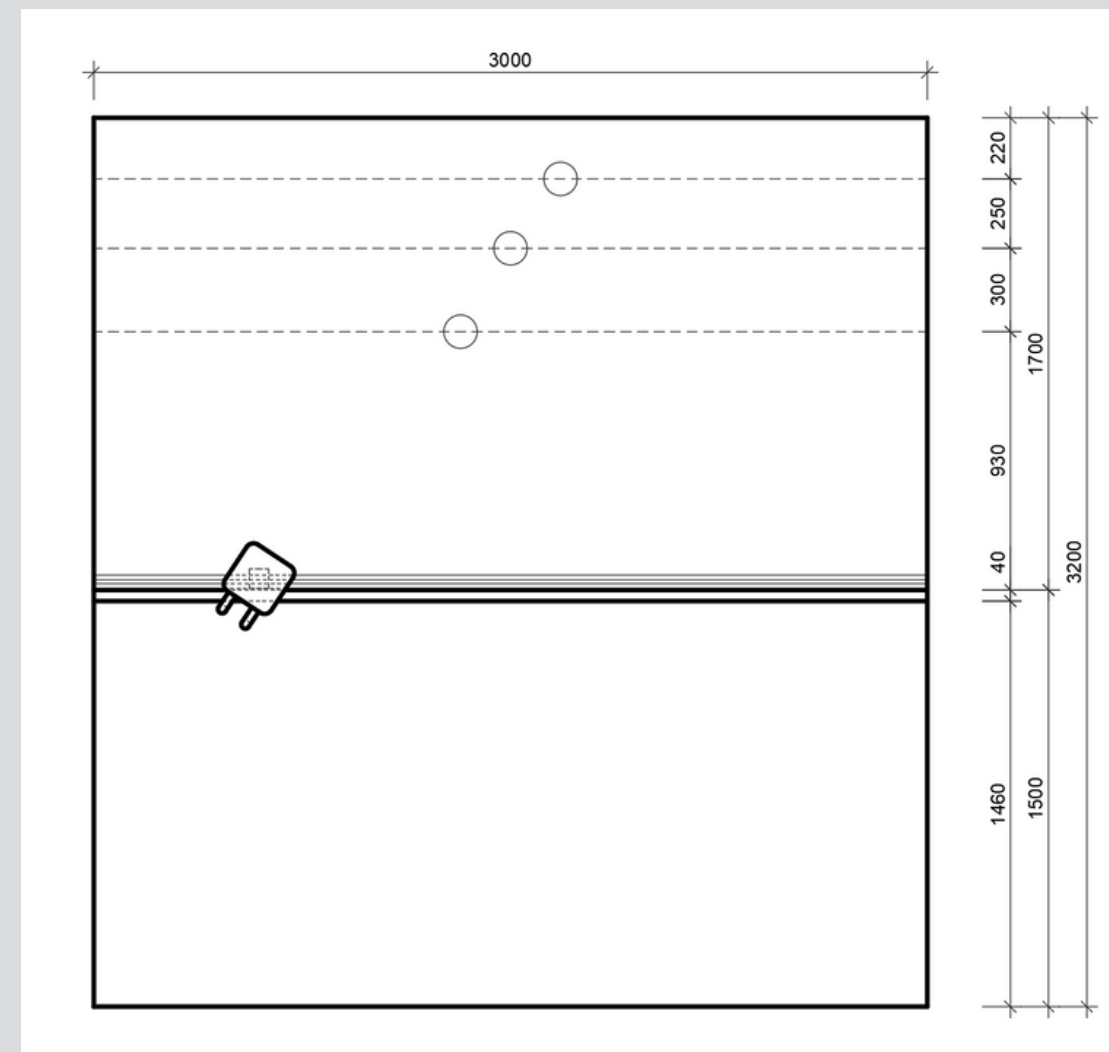
Kreuzriss



Aufriss

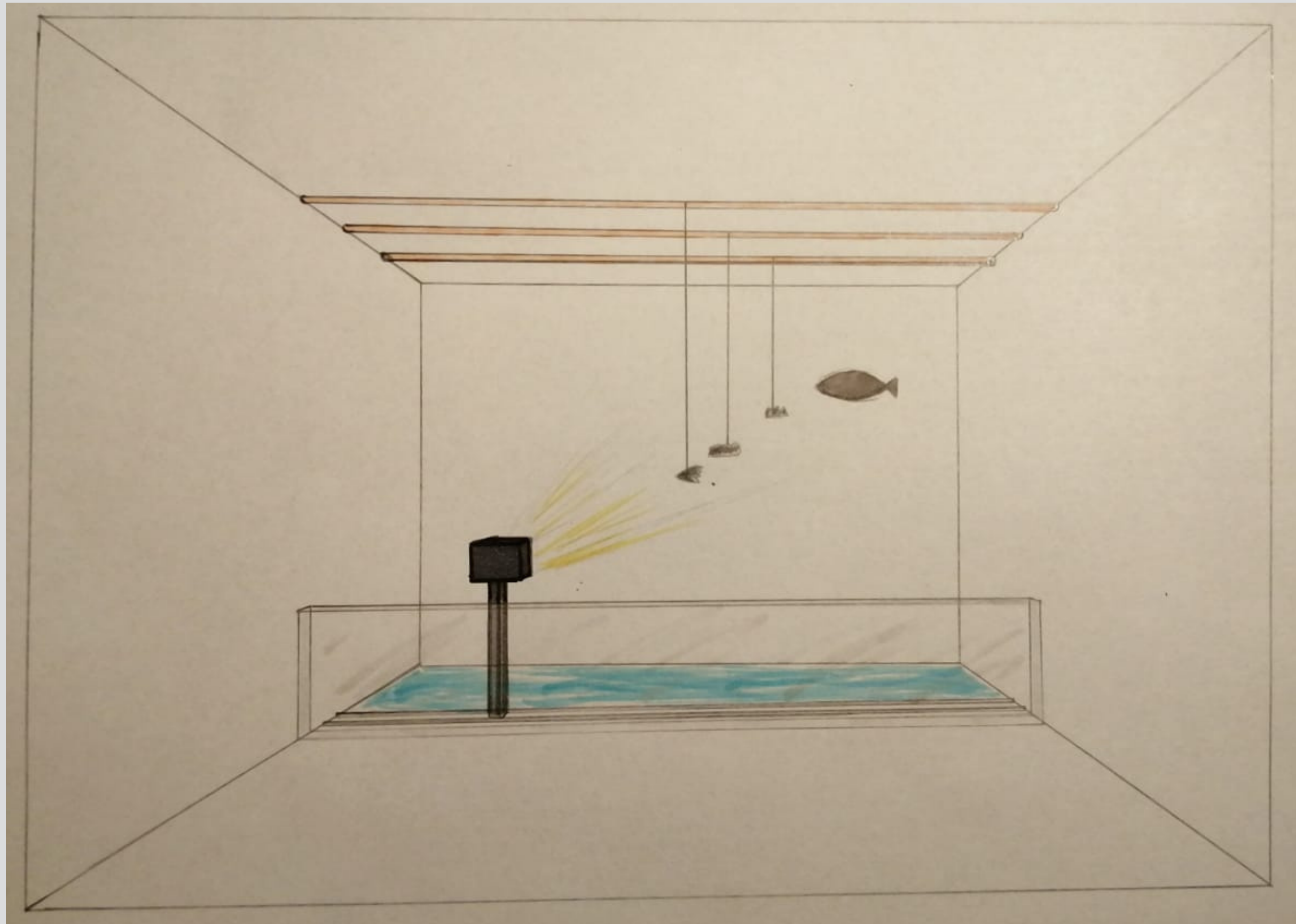


Grundriss



PLÄNE

PERSPEKTIVE



MODELLFOTOS



PRÄSENTATIONSMODELL

