

Entwurf

Die MRT Station versteht sich als Link von Jakarta in eine grüne Bambusinsel. Die Station und die umliegenden Freiflächen sollen einen sicheren urbanen Raum schaffen, in dem sich Menschen treffen können um zu diskutieren, spielen oder zu essen.

Im unteren Bereich kommt man an der Plattform an und sieht das Masionette Level, welches von Bambusstützen getragen wird. Während man die leicht geschwungene Treppe hochgeht eröffnet sich das weit geschwungene Bambusdach, durch welches das Licht scheint und eine Art Lichtspiel auf den Boden wirft.

Man hat die Wahl ob man vom Masionette Level in Richtung Jakarta Central oder In Richtung Bambuswald gehen möchte.

In Richtung Stadt steigt ein großer Bambusturm empor, dessen verschiedene Ebenen verdreht sind und auf welchen gekocht und gegessen wird. Es ist ein vertikaler *Warung* (indonesischer Imbiss) und wird über eine spiralförmige Treppe erschlossen. Oben hat man einen Blick in Richtung Stadt bis zu Monumen Nasional.

Wenn man sich entschließt in Richtung Bambuswald zu gehen, hat man einen 1km langen durchgängigen Weg vor sich, der von riesigen 6 Meter hohen Bambusstauden gesäumt wird.

Der Bambus wird von den Einheimischen teilweise genutzt und immer wieder sieht man Menschen mit dem Transport von langen Bambushalmen beschäftigt.

Dieser Bambusdschungel wird von kleine-

ren Plätzen durchbrochen, auf denen sich große Wasserstationen in Anlehnung an die Form des Turmes befinden. Hier wird das Wasser gesammelt, welches durch die Bambusinsel gefiltert wird.

Der Entwurf zeigt den Kontrast zwischen natürlichem Bambus und Bambus der als Baumaterial verwendet wird. Die vertikalen Elemente und das Dach sind von außen aus Bambus. Die Oberflächen der horizontalen Ebenen sind ein Beton-Bambusverbund, da auf diesen hohe Verkehrslasten und Abnutzung stattfinden.

Der vertikale Turm ist ein Hochpunkt und steht in Verbindung zu seiner urbanen Umgebung und den kleineren Wassertürmen. Er ist eine Landmark für dieses Gebiet. Die geschwungene Form der Hülle leitet in das Bambusgebiet hinein und nimmt die Höhe des Turmes, die Tiefe der Metrostation und die Öffnung zum Bambuswald auf.

Die Bambusstützen scheinen von der Tiefe der Plattform bis hin zum 18m höheren Dachrand hindurchzuführen und symbolisieren den Bambus der aus der Tiefe des Boden herauswächst.

Die Insel befindet sich um 50 cm oberhalb des Straßenlevels um sich davon abzuheben und hat eine Breite von 20 m an der schmalsten Stelle.

Insgesamt umfasst das Areal ca 21 000 m². Die Station ist 70 m lang und 22 m breit. Der Turm ist insgesamt 40 m hoch.



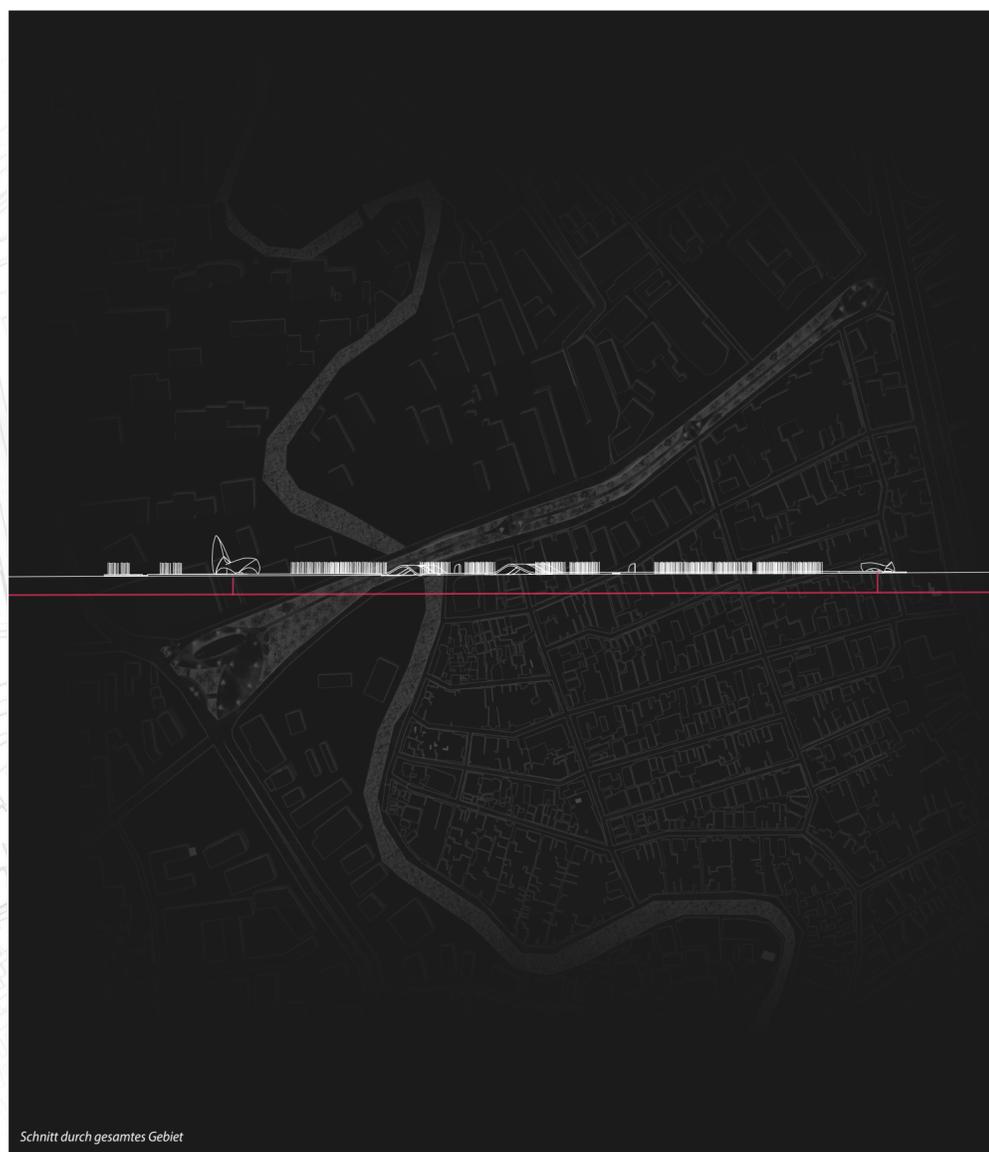
Abb.80:
Nutzungsdiagramm



Lageplan Metrostation am Tugu Tani
1:750



Lageplan gesamte Bambusfläche



Schnitt durch gesamtes Gebiet