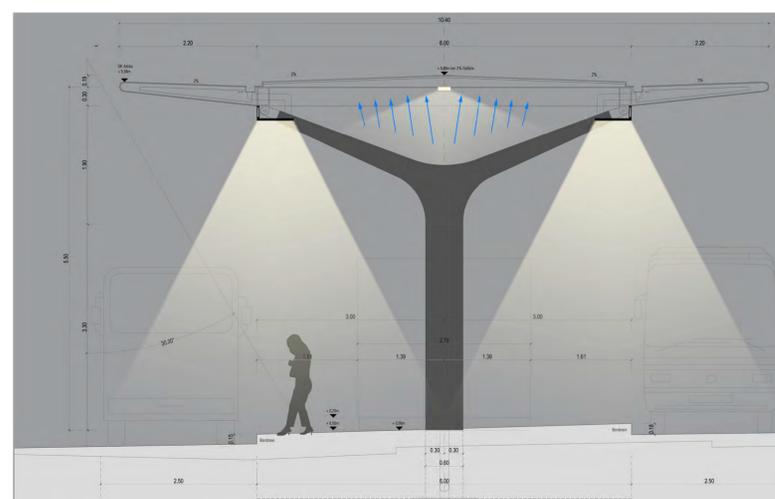


Schnitt, Tagansicht M 1:40



Schnitt, Nachtansicht M 1:40



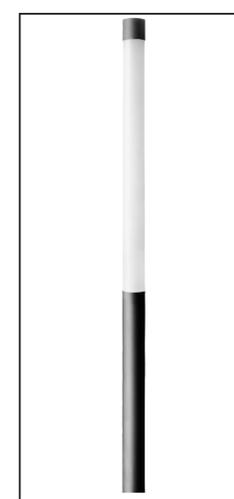
Strahler
symmetrisch breitstrahlend
zur Akzentuierung der
Architektur
12W



Wandbauleuchte
symmetrisch breitstrahlend
zur Beleuchtung der
Wegezone
12x12W



Strahler
asymmetrisch vorwärts
strahlend
zur Grundbeleuchtung
12x12W



Lichtstele

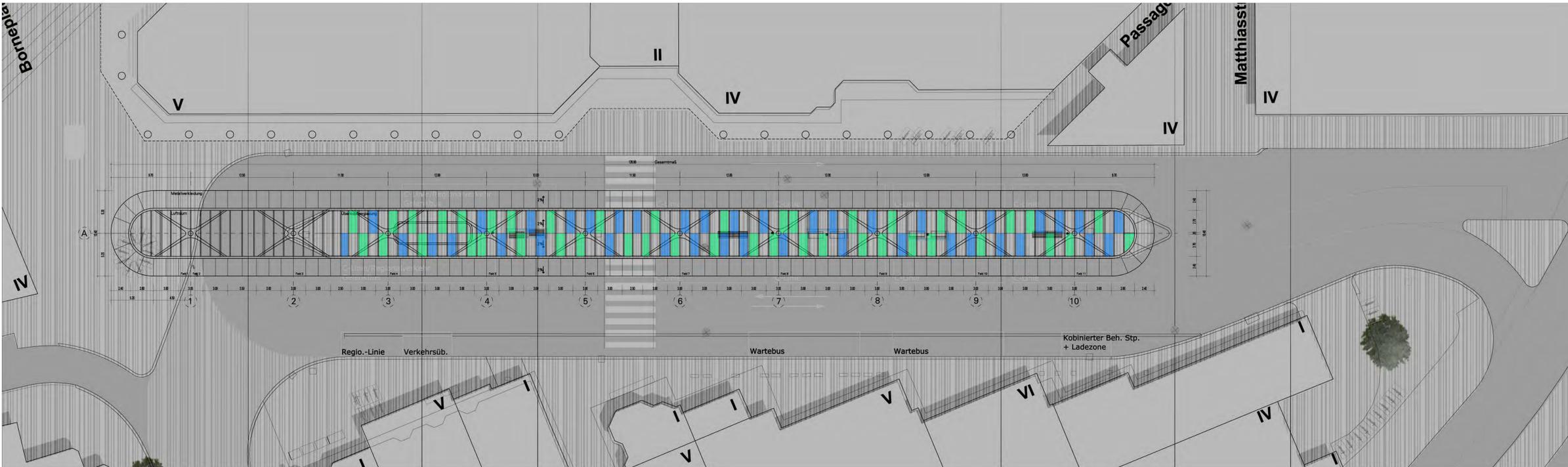
Erläuterungstext/

Die Lichtplanung des ZOB's beinhaltet zwei Komponenten: die Grundbeleuchtung und die Architekturbeleuchtung.

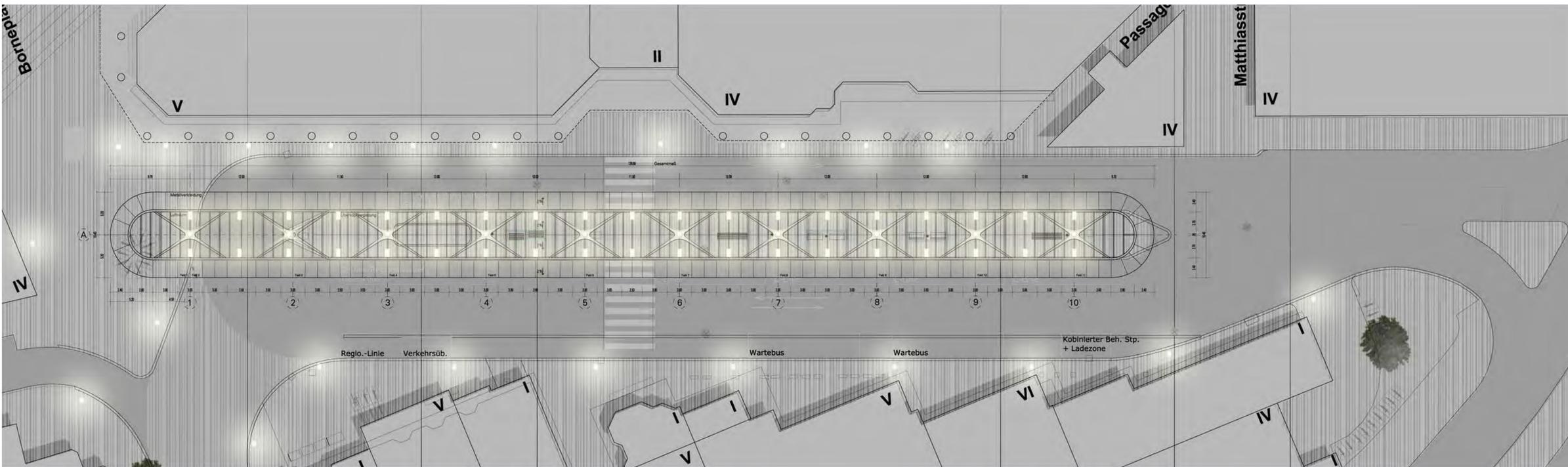
Die Grundbeleuchtung des Busbahnhofs erfolgt über breitstrahlende Flächenstrahler, die sich in den Rhythmus der Architektur eingliedern und sowohl den Bussteig als auch den Bushalt gleichmäßig beleuchten.

Die Lichtplanung des ZOB's berücksichtigt die Tag- und Nachtwirkung. Am Tage erzeugt die farbige Glasgestaltung des Daches im Wechselspiel mit dem Sonnenlicht farbige Lichtflächen auf dem Boden. Bei Nacht werden die farbigen Glasflächen durch Rückreflexionen der Beleuchtung sichtbar. Dazu sind über den Stützen extrem breitstrahlende Strahler eingeplant, deren Licht die Tragkonstruktion akzentuieren und die Rückreflexion ermöglichen.

Mit der Lichtplanung der Matthias- und der Rathausstraße möchten wir uns der Gestaltung der Bahnhofstraße anpassen. So erfolgt die Beleuchtung über Lichtstele, die den anliegenden Platz und den Straßenraum gleichmäßig beleuchten.



Grundriss, Tagansicht M 1:200



Grundriss, Nachtansicht M 1:200



Gilt nur im Zusammenhang mit allen Architekten- und Fach-Ing.-Plänen. Die Lage aller Leitungen sowie aller Höhen und Maße sind vom AN am Bau und in Verbindung mit allen Architekten- und Fachingenieurplänen eigenverantwortlich zu prüfen. Statische und hydraulische Nachweise sowie ggf. notwendige Zulassungen sind durch den AN zu erbringen. Unstimmigkeiten sind rechtzeitig vor Beginn der Arbeiten der örtlichen Bauleitung anzuzeigen.

A	Index A Bike+Ride Fläche erfüllt	01.04.2015	JR
Index	Art der Änderung	Datum	Verfasser

		Datum	Zeichen
		01.04.2015	JR
Umgestaltung ZOB Rheine		bearbeitet	gezeichnet
- Antrag auf Finanzierungshilfe -		geprüft	
Lageplan Außenanlagen Unterlage :		Aufgestellt:	Rheine, den
Geprüft: Münster, den		Schrieb:	(städt. Baudirektor)
Genehmigt: Münster, den			