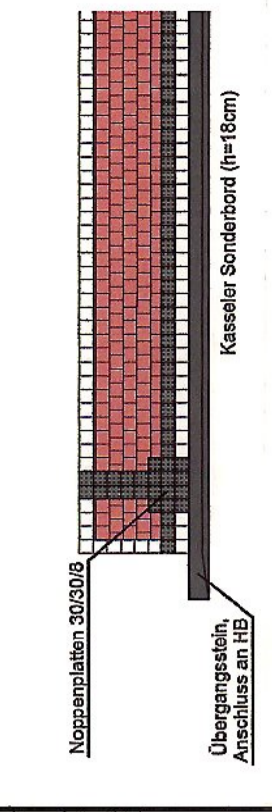


**Legende:**

- bit. Fahrbahnoberfläche
- Betonpflaster / Basaltpflaster
- Verputzte alte Stadtmauer in Basaltpflaster
- Gussasphalt mit fertiger Abstreuung
- Baum erhalten
- geplante Leerrohrvert
- geplante Straßenaufbauten (50x50 bzw. 100x100)
- Neigungsrechnerpunkt mit Angabe von Ausrichtungshalbmesser, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsrechnerpunkt
- Gradientenrechnerpunkt
- Gradientenrechnerpunkt
- Querung der Fahrbahn
- Planung 8.BA

**Detail Pflasterung Buswarteflächen:**



**Straßenbeleuchtung**

- Maßstab: 1:200
- Projekt: Mayen, Bommending 7. BA (Innenstadt) der Straßenbeleuchtung
- Leuchten:  
 Fabrikat: Vahner  
 Modell: 3830  
 Bestückung: LED mit Leistungselektronik
- Standort:  
 2x8 Watt für Verkehrsleuchte O3  
 2x8 Watt für Verkehrsleuchte O5  
 4x20 Watt für Verkehrsleuchte O5  
 0110 und 0170  
 4x25 Watt Fußgängerleuchte O0  
 0180  
 Kelberger Str. 0110 und 0200  
 2x25 Watt Fußgängerleuchte O5  
 0180
- Maste:  
 Aufbaumast (Stahl, verzinkt, konisch), Nennhöhe 6,0m  
 0180 und 0210  
 0110, 0200, 0205, 0210, 0220, 0240, 0270,  
 0190, 0200, 0205 und 0220  
 mit Ausleger 1,5m Ausleger (Pfeilschermast)  
 Kelberger Str. 0210 und 0220  
 Aufbaumast (Stahl, verzinkt, konisch), Nennhöhe 6,0m
- Leuchten:  
 Fabrikat: Reich  
 Modell: Albatros 1935  
 Bestückung: LED mit Leistungselektronik
- Standort:  
 0225 und 0235  
 0225 und 0235  
 0225 und 0235  
 1x23 Watt RL S mit LR  
 1x23 Watt RL S mit LR
- Maste:  
 Alle Maste und Maststützen bleiben von der Erneuerung unberührt
- Leuchten:  
 Fabrikat: Reich  
 Modell: Albatros 1935  
 Bestückung: LED mit Leistungselektronik
- Standort:  
 0225 und 0235  
 0225 und 0235  
 0225 und 0235  
 1x23 Watt RL S mit LR  
 1x23 Watt RL S mit LR
- Maste:  
 Alle Maste und Maststützen bleiben von der Erneuerung unberührt
- Leuchten:  
 Fabrikat: Reich  
 Modell: Albatros 1935  
 Bestückung: LED mit Leistungselektronik
- Standort:  
 0225 und 0235  
 0225 und 0235  
 0225 und 0235  
 1x23 Watt RL S mit LR  
 1x23 Watt RL S mit LR
- Maste:  
 Alle Maste und Maststützen bleiben von der Erneuerung unberührt
- Leuchten:  
 Fabrikat: Reich  
 Modell: Albatros 1935  
 Bestückung: LED mit Leistungselektronik
- Standort:  
 0225 und 0235  
 0225 und 0235  
 0225 und 0235  
 1x23 Watt RL S mit LR  
 1x23 Watt RL S mit LR
- Maste:  
 Alle Maste und Maststützen bleiben von der Erneuerung unberührt
- Leuchten:  
 Fabrikat: Reich  
 Modell: Albatros 1935  
 Bestückung: LED mit Leistungselektronik
- Standort:  
 0225 und 0235  
 0225 und 0235  
 0225 und 0235  
 1x23 Watt RL S mit LR  
 1x23 Watt RL S mit LR
- Maste:  
 Alle Maste und Maststützen bleiben von der Erneuerung unberührt

