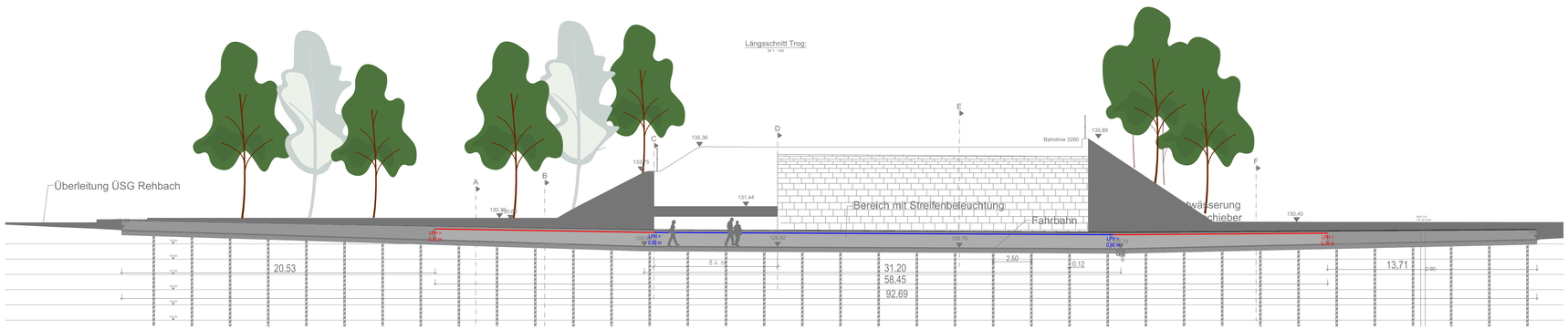
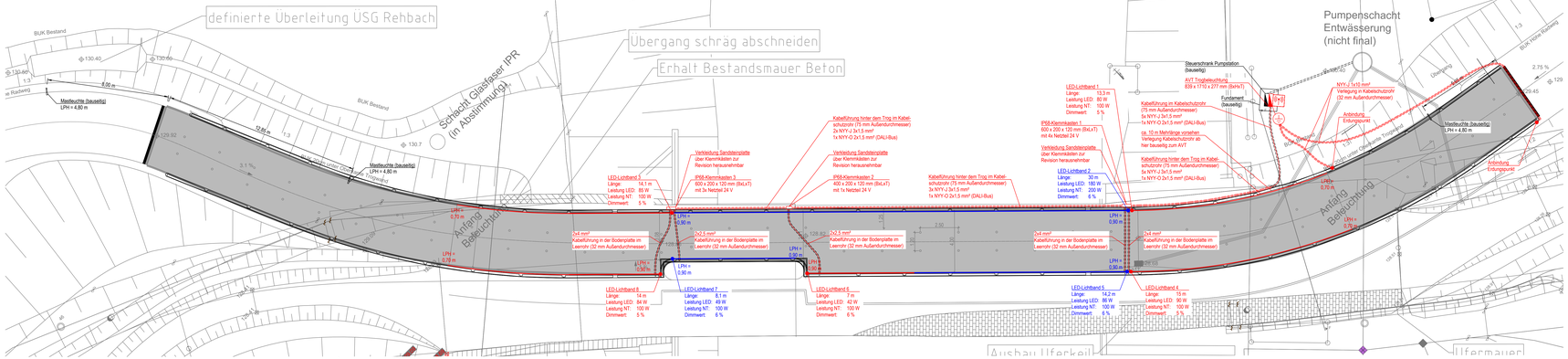
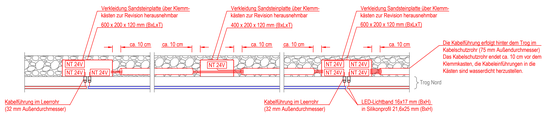




Detail IP68-Klemmkästen

Draufsicht

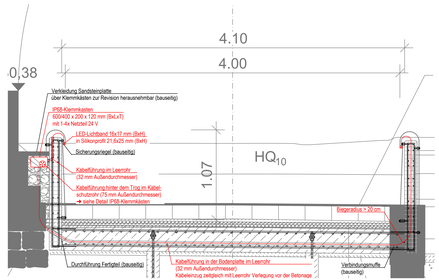
M 1 : 20



IP68-Klemmkasten 3
Netzteil 100 W für LED-Lichtband 3
Netzteil 100 W für LED-Lichtband 7
Netzteil 100 W für LED-Lichtband 8

IP68-Klemmkasten 2
Netzteil 100 W für LED-Lichtband 6

IP68-Klemmkasten 1
Netzteil 100 W für LED-Lichtband 1
Netzteil 200 W für LED-Lichtband 2
Netzteil 100 W für LED-Lichtband 4
Netzteil 100 W für LED-Lichtband 5



Legende

- LED-Lichtband 295 lm/m (6 W/m)
- Einspeisung LED-Lichtband
- LPH — Lichtpunkthöhe
- NT — Netzteil 24 V (DALI-Aktor)
- AVT — Außenverteiler Trogbeleuchtung
- Tiefenerder
- SLC-Box — SLC-Box (Funksignal von Mastleuchten)

Hinweis:
Für eine Grundbeleuchtung des Radweges sollen ab Eintritt der Dämmung die LED-Lichtbänder mit einer Dimmung von 1% eingeschaltet werden. Bei einer Bewegungsdetektion von einer der angrenzenden bauseitigen Mastleuchten wird ein Funksignal über die SLC-Box am AVT übertragen und die LED-Lichtbänder werden auf die im Lageplan angegebenen Werte hochgedimmt, sodass die Ausleuchtung der Beleuchtungsklasse P4 entspricht. Dieser Zustand wird über eine vom Nutzer definierte Zeit gehalten, nach Ablauf der Nachlaufzeit werden alle LED-Lichtbänder wieder auf 1% herunter gedimmt.

NUR FÜR DIE AUSSCHREIBUNG

Landesgartenschau 2027
Neustadt an der Weinstraße

Trogbeleuchtung Bahnunterführung

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

geändert "8"			
geändert "7"			
geändert "6"			
geändert "5"			
geändert "4"			
geändert "3"			
geändert "2"			
geändert "1"			
	Datum	Name	Art der Änderung
gezeichnet	06.02.2026		
bearbeitet	06.02.2026		
geprüft			

Anlage 02.1

Maßstab: 1:100

Zeichnungsinhalt: Lageplan Trogbeleuchtung
Bahnunterführung

LANDES GARTEN SCHAU 2027 NEUSTADT AN DER WEINSTRAßE

DIESE ZEICHNUNG IST URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT. EINTEILWEISES ODER GANZES KOPIEREN IST NUR ZU DEN ZWECK BENUTZEN, ZU DEM SIE VOM ARCHITEKTEN ÜBERGEBEN WURDE.

Datei-Name: AP_LGS_BEL-LP.dwg
Zeichnungs-Nr.: 01