

Temporäre Lichtsignalanlage LSA Leipziger Straße/ Gutshofstraße III

Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken
Spezifikation der LSA für die Ausschreibung

Auftraggeber

Stadt Leipzig – Mobilitäts- und Tiefbauamt
Prager Straße 118 – 136
Technisches Rathaus
04317 Leipzig

20.03.2025

Im Rahmen der Komplexbaumaßnahme „Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken und Ausbau Am Ritterschloßchen“ wird zu bauzeitlichen Verkehrsführung die

Temporäre LSA Leipziger Straße/ Gutshofstraße III

benötigt.

Transportable Lichtsignalanlage Typ D gem. TL Transportable Lichtsignalanlagen 97 und folgender Ausrüstung:

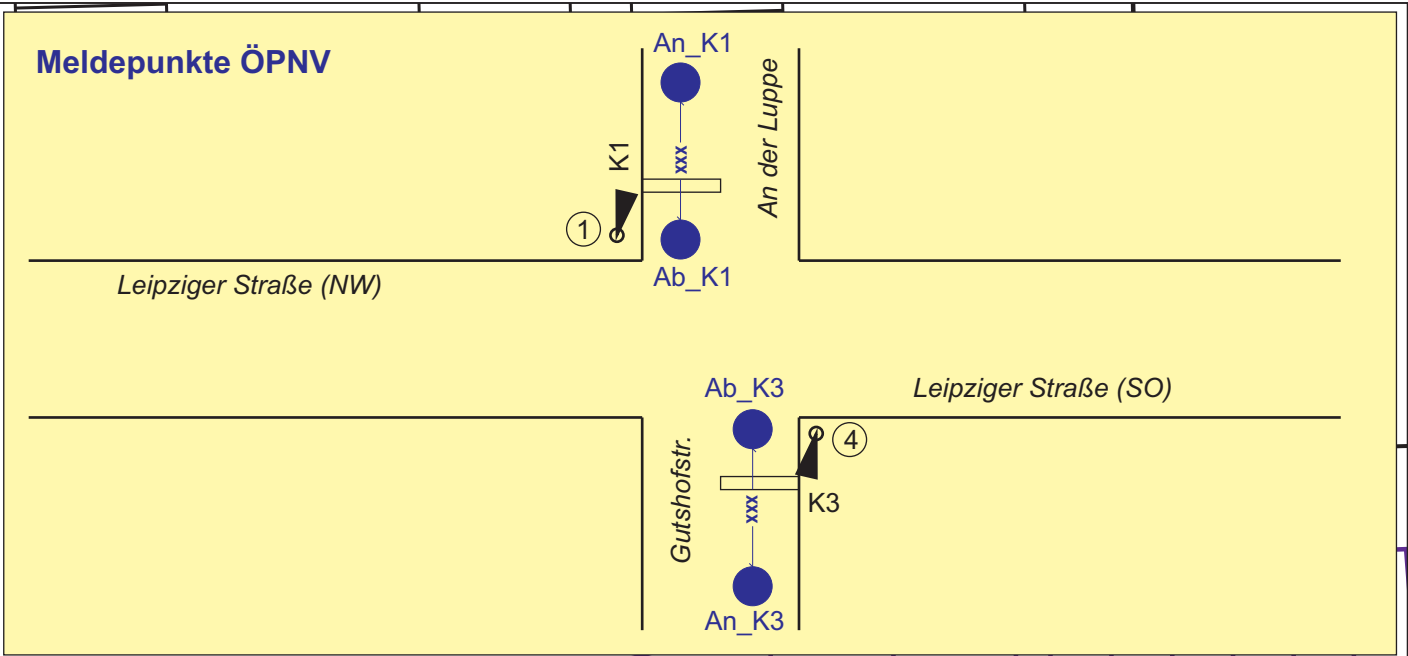
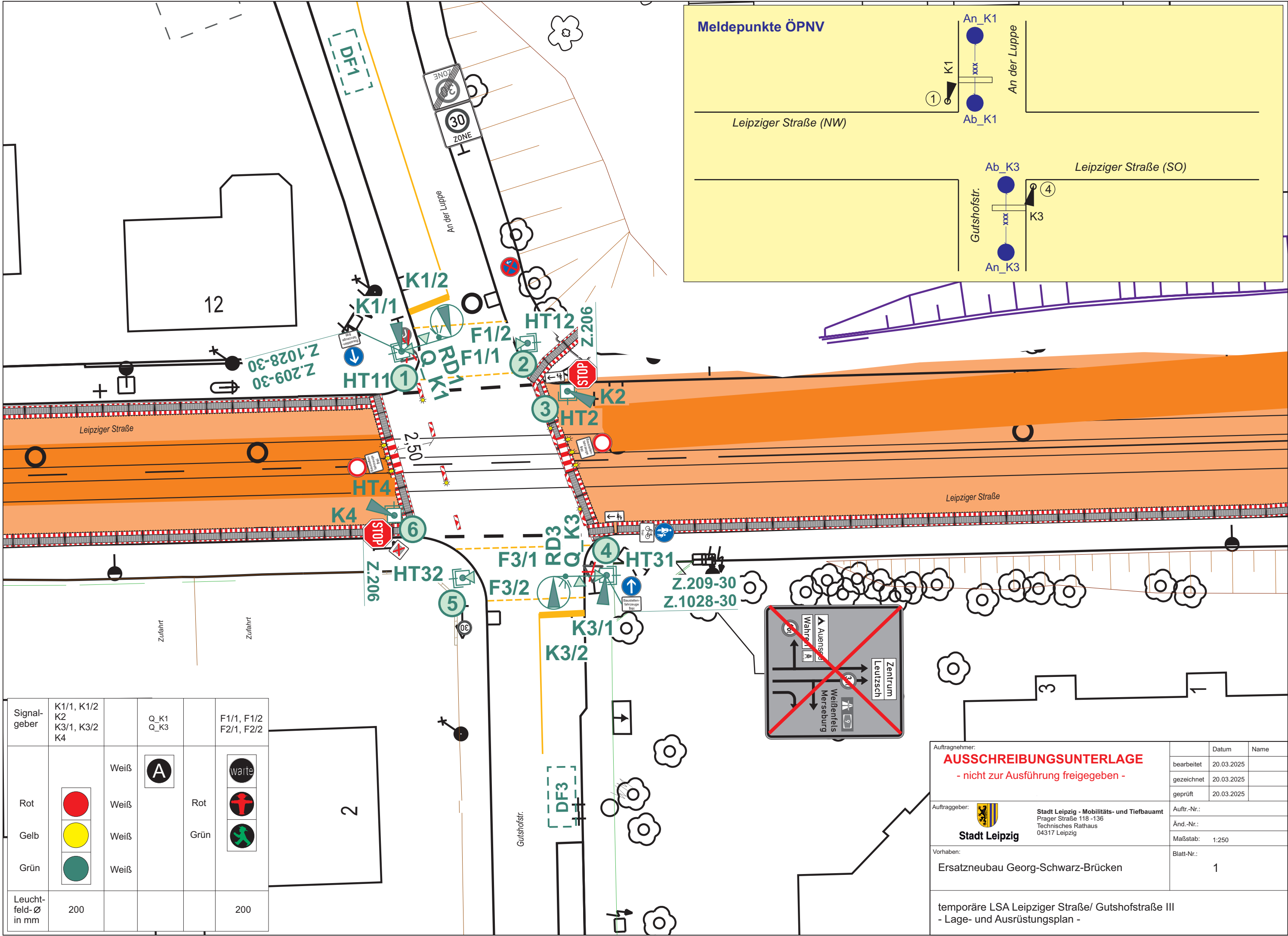
Stck.	Ausrüstung	Bezeichnung	Beschreibung
2	Auslegermast mit Aufstellvorrichtung	1 und 4	Auslegerlänge (alle) = 3,00m
4	Standmast mit Aufstellvorrichtung	2, 3, 5 und 6	
4	Kfz-Signalgeber ohne Kontrastblende	K1/1, K2, K3/1 und K4	3-feldig (Rot, Gelb, Grün) Leuchtfelddurchmesser = 200mm
2	Kfz-Signalgeber mit Kontrastblende	K1/2 und K2/2	3-feldig (Rot, Gelb, Grün) Leuchtfelddurchmesser = 200mm
2	Kfz-Signalgeber ohne Kontrastblende	Q_K1 und Q_K3	1-feldig („A“) Leuchtfelddurchmesser = 200mm
4	Fußgängersignalgeber	F1/1, F1/2, F3/1 und F3/2	3-feldig („Warte“, Rot, Grün) Leuchtfelddurchmesser = 200mm
2	Radardetektor mit je einem Detektorfeld	RD1 mit DF1 und RD3 mit DF3	Erfassung Kfz und Rad (Freigabedehnung)
6	Handtaster	HT11, HT12, HT31, HT32, HT2 und HT4	Freigabeanforderung für Fußgänger und für Baustellenverkehr
6	Verkehrszeichen an LSA-Masten	V.209-30+1028-30 an Mast 1 und 4 sowie V.206 an Mast 3 und 6	
	Freiverkabelung		

Signalsteuerung mit

- 4 verkehrsabhängigen Signalprogrammen (Parametersätze für Frühspitze, Tagesverkehr, Nachmittagsspitze, Schwachlast)
- 4 Festzeitprogrammen als Ersatzbetriebsart (für Frühspitze, Tagesverkehr, Nachmittagsspitze, Schwachlast)
- ÖPNV-Bevorrechtigung
- Betriebszeit werktags von 5:00 von 22:00 Uhr, samstags von 6:00 bis 22:00 Uhr und sonntags von 7:00 bis 21:00 Uhr
- 3 Phasen – Fußgänger sowie Baustellenverkehr nur auf Anforderung
- freier Umlaufzeit

Örtlichkeit und Ausrüstung siehe beiliegenden Lage- und Ausrüstungsplan.

Die vorliegende Unterlage dient ausschließlich der Preisbildung für die betreffende Leistungsposition im Rahmen der Ausschreibung. Es sind keine Verkehrstechnischen Unterlagen zu erstellen und zu liefern – diese werden mit der Ausführungsplanung durch den AG übergeben.



Signalgeber	K1/1, K1/2 K2 K3/1, K3/2 K4	Q_K1 Q_K3	F1/1, F1/2 F2/1, F2/2
	Weiß		Warte
Rot		Weiß	
Gelb		Weiß	
Grün		Weiß	
Leuchtfeld-Ø in mm	200		200

Auftraggeber: **AUSSCHREIBUNGSUNTERLAGE**
- nicht zur Ausführung freigegeben -

Auftraggeber: Stadt Leipzig - Mobilitäts- und Tiefbauamt
Prager Straße 118 - 136
Technisches Rathaus
04317 Leipzig

Vorhaben: Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken

temporäre LSA Leipziger Straße/ Gutshofstraße III
- Lage- und Ausrüstungsplan -

Datum	Name
bearbeitet 20.03.2025	
gezeichnet 20.03.2025	
geprüft 20.03.2025	
Aufr.-Nr.:	
Änd.-Nr.:	
Maßstab: 1:250	
Blatt-Nr.:	1