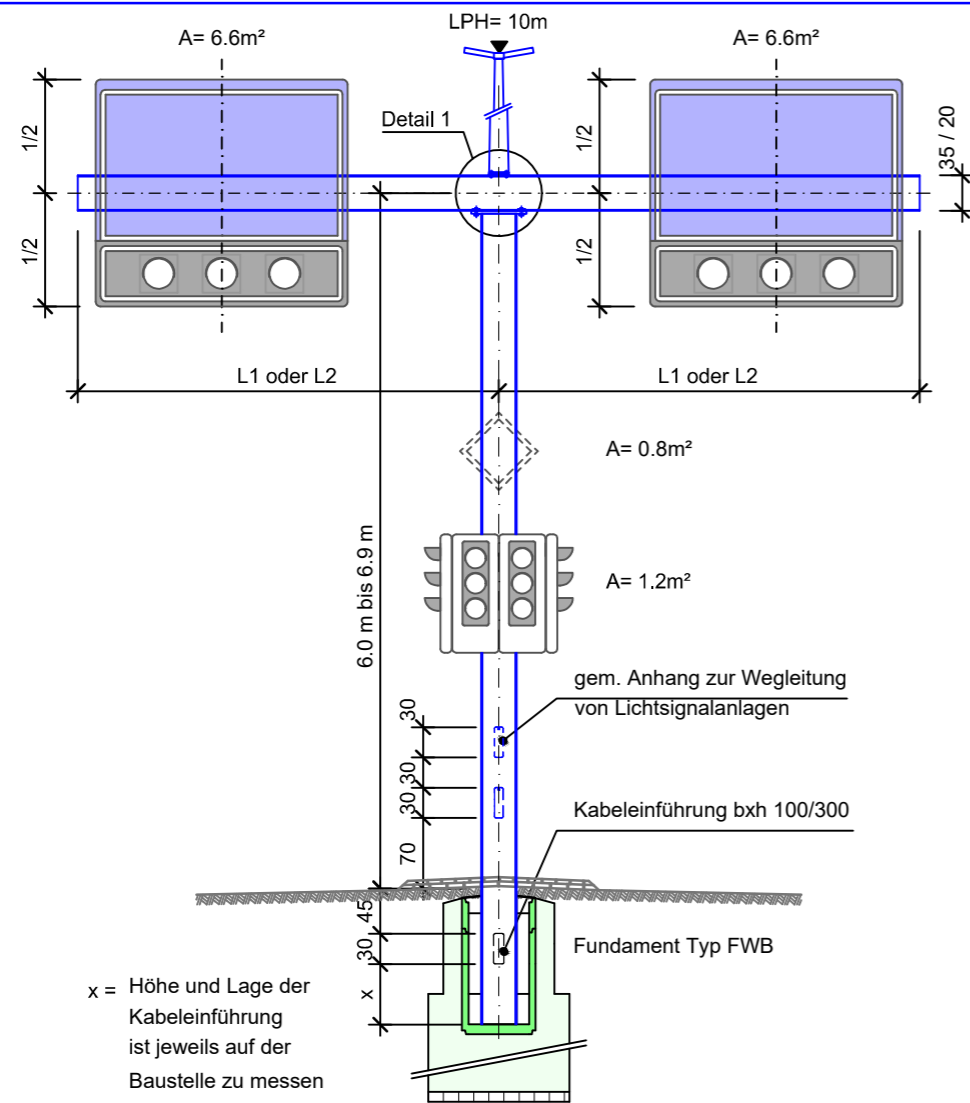
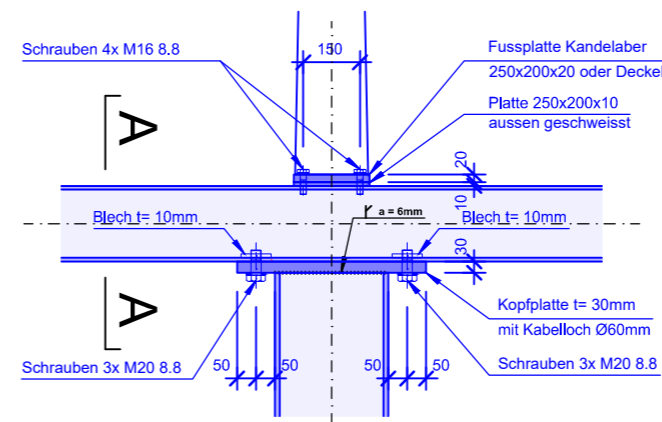


- Konstruktion gemäss Richtlinie TBA „Wegleitung für die Submission, Ausführung und Erstellung von Lichtsignalanlagen“, inkl. Anhang.
- Oberflächenschutz gemäss Richtlinie TBA „Korrosionsschutzspezifikation für Signalmasten, Erstschutzmassnahmen“
- Fundamente gemäss Normalien TBA
- Stahlqualität: Hohlprofile S355J2H, übrige Bauteile S355J2
- Schraubenqualität: Qualität 8.8 vorgespannt und feuerverzinkt
- Schweisssnähte: Ausführungsklasse EXC3, Schweisssnähte QC verschliffen, allgemein a= 5mm bzw. gemäss Planangaben
- Montage Neoprenlager Stützenfuss gem. Normalie 834-5 durch Stahlbau-Unternehmer

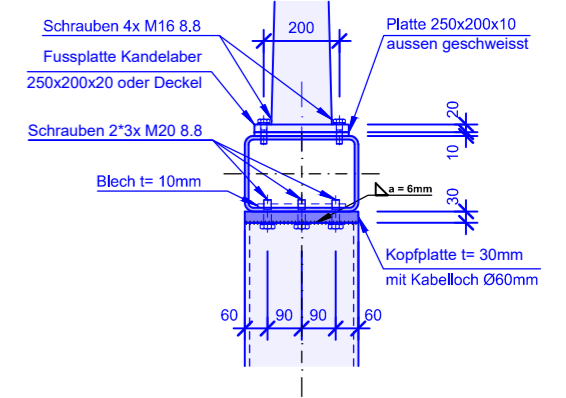


Typ Grosssignal 300/300 - 300/200 bei L1 ≤ 3.50m

Detail 1 1:20

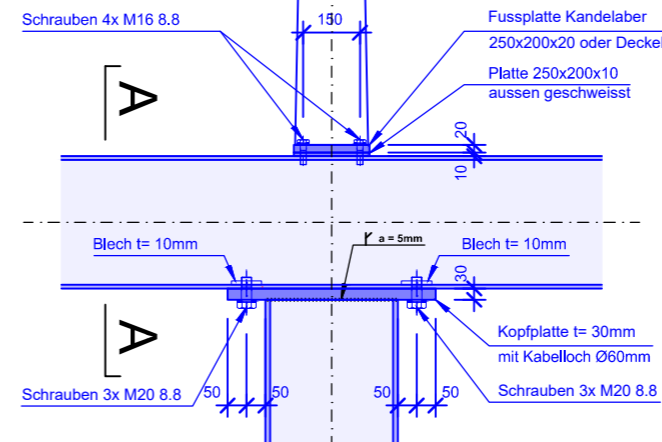


Schnitt A-A 1:20

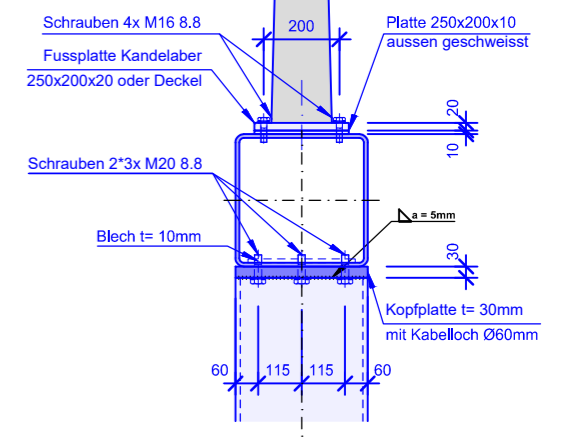


Typ Grosssignal 350/350 - 350/350 bei L1 3.51 - 4.00m


Detail 1 1:20



Schnitt A-A 1:20



		Spannweite L1 (grössere Spannweite) ≤ 3.50m	3.51 - 4.00m	
Spannweite L2		≤ L1	≤ L1	
Wind $q_{pe}=0.9kN/m^2$	Gel. Kat.: IIa	Riegelprofil	RRW 300x200x10	
		Überhöhung	- 0 mm	
		Stützenprofil	RRW 300x300x16	
	Fundament:		Boden $\varphi \geq 25^\circ$	kein Standardfundament
			Boden $\varphi > 30^\circ$	kein Standardfundament
	Gel. Kat.: III	Riegelprofil	RRW 300x200x10	RRW 300x200x10
Überhöhung			- 0 mm	
Stützenprofil			RRW 300x300x12 ⁵	
Fundament:		Boden $\varphi \geq 25^\circ$	kein Standardfundament	
		Boden $\varphi > 30^\circ$	FWB 160 / 160 / 200	

	NORMALIEN FUER STAATSTRASSEN		1:75	868-2
	T-Masten			
	2 Spurentafel mit LSA			
08.21				