

**Anforderungen an die Planungsunterlagen**  
**Hier: Gleis- und Setzungsmessung**

Anforderung / Beschreibung		Vom Vermesser benötigt	Vom Auftraggeber erledigt(geliefert / angegeben)			
Art der Baustelle	Bauvorhaben	Zweck der Vermessung?				
Allgemeines und Übersichtspläne	Lage / Adresse der Baustelle	Straße / Hausnummer / PLZ / Ort				
		Gemarkung / Flur / Flurstücksnummer				
		Anfahrtsbeschreibung / Skizze				
Bauherr / Auftraggeber und Rechnungsadresse	Anschrift des Bauherrn / Auftraggebers	Name /Straße, Hausnummer / PLZ, Ort				
	Rechnungsadresse	Name /Straße, Hausnummer / PLZ, Ort				
	Ansprechpartner Bauherr / Auftraggeber bei Rückfragen	Name / Telefonnummer				
Angaben zum Planungsbüro / Architekten	Name / Sitz / Filiale	Name /Straße, Hausnummer / PLZ, Ort				
	Ansprechpartner bei Rückfragen	Name / Telefonnummer				
Angaben zur ausführenden Baufirma	Name der ausführenden Baufirma					
	Ansprechpartner bei Baufirma	Name / Telefonnummer				
	zuständiger Oberbauleiter	Name / Telefonnummer				
	zuständiger Bauleiter	Name / Telefonnummer				
	evtl. zuständiger Assistent	Name / Telefonnummer				
	sonstiger Ansprechpartner	Name / Telefonnummer				
Festpunkte	Falls ein Anschluss an ein amtliches Lagesystem gewünscht wird, dann <b>Lage</b> festpunkte mit Angabe des Lagesystems	Koordinatendatei und Übersichtsplan (PDF)	UTM	enzerrtes UTM	Gauß-Krüger	DBRef
	Falls ein Anschluss an ein amtliches Höhensystem gewünscht wird, dann <b>Höhen</b> festpunkte mit Angabe des Höhensystems	Koordinatendatei und Übersichtsplan (PDF)	NN	NHN(92)	DHHN(2016)	DBRef
	Falls ein Anschluss an ein bestehendes örtliches System gewünscht wird, dann <b>Lage- und Höhen</b> festpunkte	Koordinatendatei und Übersichtsplan (PDF)	bereits bestehendes örtliches System		örtliches System vom Vermesser	
Planungsunterlagen für Gleis- bzw. Setzungsmessungen	Lageplan	DWG/DXF ( <b>georeferenziert</b> ) und PDF				
	Anzahl / Abstand der Messpunkte	z.B. bei Gleisvermessung: Messung vom "Startpunkt" alle 2m oder jede 4. Bahnschwelle	Anzahl der Punkte:	Messung alle/jede:		
	Genauigkeiten	geforderte Lage- und Höhenmessgenauigkeit [mm]	mm für die Lage und		mm für die Höhe	
	Sicherheit	Organisation und Kostenübernahme	Der Auftraggeber übernimmt die Organisation und Bezahlung von eventuell SiPos und Sakras (bei einer Gleisvermessung), oder sonstigen nötigen Sicherungsmaßnahmen.			
	Leistungsverzeichnis	LV (nur für uns als Vermesser relevante Positionen) als PDF				

**Bei Änderungen an Planungsunterlagen sind diese dem Vermesser unaufgefordert im PDF- und DWG- oder DXF-Format zu übermitteln!**  
**Auf die Art der Änderungen und inwiefern diese den Vermesser betreffen, ist per Mail bzw. in der Zeichnung hinzuweisen!**