**B E S O N D E R E**, **O B J E K T B E Z O G E N E**

**B E S T I M M U N G E N**

zur

**Abwicklung von Aufträgen**

für die

**V e r k e h r s s i c h e r h e i t**

Inhalt

[Einleitung 5](#_Toc483039832)

[A Bestimmungen zum Vergabeverfahren 6](#_Toc483039833)

[1 Bauprojekt 6](#_Toc483039834)

[2 Beteiligte 6](#_Toc483039835)

[2.1 Bauherr 6](#_Toc483039836)

[2.2 Vergabestelle 6](#_Toc483039837)

[2.3 Fachplaner Bau 6](#_Toc483039838)

[2.4 Fachplaner Verkehrsführung 6](#_Toc483039839)

[2.5 Oberbauleitung 7](#_Toc483039840)

[2.6 Bauleitung 7](#_Toc483039841)

[2.7 Weitere Fachpersonen 7](#_Toc483039842)

[2.8 Mitbeteiligte 7](#_Toc483039843)

[3 Projekt 8](#_Toc483039844)

[3.1 Projektbeschrieb 8](#_Toc483039845)

[3.2 Lage des Objektes 8](#_Toc483039846)

[3.3 Abgrenzungen (Projekt und Arbeitsgattungen) 8](#_Toc483039847)

[3.4 Hauptmengen / Objektkennzahlen 8](#_Toc483039848)

[3.5 Bautechnische Randbedingungen 8](#_Toc483039849)

[4 Verfahren / Termine 8](#_Toc483039850)

[4.1 Art des Verfahrens 8](#_Toc483039851)

[4.2 Publikation der Submission 9](#_Toc483039852)

[4.3 Bezug der Unterlagen 9](#_Toc483039853)

[4.4 Abgegebene Pläne des Bauherrn 9](#_Toc483039854)

[4.5 Abgegebene Unterlagen des Bauherrn 9](#_Toc483039855)

[4.6 Während der Submission einzusehende Unterlagen 9](#_Toc483039856)

[4.7 Orientierung und Begehung 9](#_Toc483039857)

[4.8 Fragenbeantwortung während der Submission 10](#_Toc483039858)

[4.9 Ort, Frist und Form der Eingabe des Angebots 10](#_Toc483039859)

[4.10 Einzureichende Unterlagen 10](#_Toc483039860)

[4.11 Sprache und Währung 11](#_Toc483039861)

[4.12 Offertöffnung 11](#_Toc483039862)

[4.13 Verbindlichkeit des Angebots 11](#_Toc483039863)

[4.14 Arbeitsvergabe 11](#_Toc483039864)

[4.15 Teilnahme am Verfahren 11](#_Toc483039865)

[4.16 Eignungskriterien 12](#_Toc483039866)

[4.17 Zuschlagskriterien 12](#_Toc483039867)

[4.18 Unvollständige Angebote 12](#_Toc483039868)

[4.19 Ausschluss vom Verfahren 12](#_Toc483039869)

[4.20 Entschädigung 13](#_Toc483039870)

[4.21 Vergabeverhandlungen 13](#_Toc483039871)

[5 Anforderungen an das Angebot 13](#_Toc483039872)

[5.1 Meldepflicht von Mängeln der Angebotsunterlagen 13](#_Toc483039873)

[5.2 Anforderungen an die Haftpflichtversicherung des Unternehmers 13](#_Toc483039874)

[5.3 Arbeitsgemeinschaften (ARGE) 13](#_Toc483039875)

[5.4 Subunternehmer 14](#_Toc483039876)

[5.5 Teilangebote 14](#_Toc483039877)

[5.6 Varianten des Unternehmers 14](#_Toc483039878)

[5.7 Sicherheitsleistungen (Erfüllungsgarantie etc.) 14](#_Toc483039879)

[5.8 Mit dem Angebot einzureichende Unterlagen 14](#_Toc483039880)

[5.9 Nach Arbeitsvergabe einzureichende Unterlagen 14](#_Toc483039881)

[5.10 Nach der Vertragsunterzeichnung einzureichende Unterlagen 14](#_Toc483039882)

[6 Angebot und Angebotsunterlagen 15](#_Toc483039883)

[6.1 Angebot / Leistungsverzeichnis 15](#_Toc483039884)

[6.2 Angebotsbeilagen 15](#_Toc483039885)

[6.3 Kalkulationsgrundlagen 15](#_Toc483039886)

[6.4 Bauprogramm 15](#_Toc483039887)

[6.5 Technischer Bericht 15](#_Toc483039888)

[6.6 Organisation der Arbeitsgemeinschaft (ARGE) 15](#_Toc483039889)

[6.7 Varianten des Unternehmers 16](#_Toc483039890)

[6.8 Liste der Subunternehmer 16](#_Toc483039891)

[6.9 Vom Unternehmer gewählte Lieferanten 16](#_Toc483039892)

[6.10 Versicherungen des Unternehmers 16](#_Toc483039893)

[6.11 Qualitätssicherung des Unternehmers 16](#_Toc483039894)

[6.12 Zu benennende Schlüsselpersonen mit Referenzen 17](#_Toc483039895)

[6.13 Zusätzliche Unterlagen des Unternehmers 17](#_Toc483039896)

[B Bestimmungen zum Werkvertrag und Ausführung 18](#_Toc483039897)

[1 Grundlagen 18](#_Toc483039898)

[1.1 Rechtliche Grundlagen 18](#_Toc483039899)

[1.2 Technische und vertragliche Bedingungen 18](#_Toc483039900)

[1.3 Normen und weitere Vorschriften 18](#_Toc483039901)

[1.4 Rangfolge der Dokumente , 18](#_Toc483039902)

[1.5 Versicherungen des Bauherrn 19](#_Toc483039903)

[1.6 Varianten des Bauherrn 19](#_Toc483039904)

[1.7 Vorbehalte des Bauherrn 19](#_Toc483039905)

[2 Bauabläufe und Termine 19](#_Toc483039906)

[2.1 Ablauf der Bauarbeiten 19](#_Toc483039907)

[2.2 Ablauf der Arbeiten für die Verkehrsführung 20](#_Toc483039908)

[2.3 Baubeginn 20](#_Toc483039909)

[2.4 Endtermin 20](#_Toc483039910)

[2.5 Zwischentermine 20](#_Toc483039911)

[2.6 Vorgesehenes Bauprogramm 20](#_Toc483039912)

[2.7 Konventionalstrafen 20](#_Toc483039913)

[2.8 Bonus / Malus 20](#_Toc483039914)

[3 Grundlagen für die Abrechnung 21](#_Toc483039915)

[3.1 Modalitäten für Ausmass und Abrechnung 21](#_Toc483039916)

[3.2 Modalitäten für Arbeiten nach Aufwand 21](#_Toc483039917)

[3.3 Arbeiten nach Aufwand 21](#_Toc483039918)

[3.4 Verfahren für die Teuerungsabrechnung 21](#_Toc483039919)

[3.5 Stichtag der Kostengrundlage 21](#_Toc483039920)

[3.6 Zahlungsfristen 21](#_Toc483039921)

[4 Gewährleistung 22](#_Toc483039922)

[4.1 Allgemeines 22](#_Toc483039923)

[4.2 Gewährleistung für Signalisationen 22](#_Toc483039924)

[4.3 Gewährleistungen für Markierungen 22](#_Toc483039925)

[4.4 Gewährleistung für passive Schutzeinrichtungen 23](#_Toc483039926)

[5 Baustelleneinrichtung 23](#_Toc483039927)

[5.1 Zufahrten 23](#_Toc483039928)

[5.2 Verfügbare Flächen 23](#_Toc483039929)

[5.3 Zustand bei Antritt 23](#_Toc483039930)

[5.4 Anschlüsse Werkleitungen 23](#_Toc483039931)

[5.5 Zustand bei Beendigung 24](#_Toc483039932)

[6 Behinderungen, Einschränkungen und Erschwernisse 24](#_Toc483039933)

[6.1 Behinderungen 24](#_Toc483039934)

[6.2 Einschränkungen 24](#_Toc483039935)

[6.3 Erschwernisse 24](#_Toc483039936)

[6.4 Regelungen für Nacht- und Wochenendarbeiten 24](#_Toc483039937)

[6.5 Sonstiges 24](#_Toc483039938)

[7 Technische Anforderungen 24](#_Toc483039939)

[8. Verfasser, Beteiligte und Genehmigung 25](#_Toc483039940)

##

## Einleitung

- Dieses Dokument richtet sich an Stellen, welche Ausschreibungen vorbereiten. Es ist Struktur, Vorlage und Checkliste für „Besondere, objektbezogene Bestimmungen“ bei Ausschreibungen für die Verkehrssicherung. Es enthält alle Elemente welche für die Erstellung einer Offerte wichtig sind, genauso wie die Angaben, welche später, im Falle einer Vergabe, in den Vertrag übernommen werden können.

- Das Dokument ist weder Norm noch Vorschrift. Es gibt dem Anwender Hinweise, wie er die von ihm gewünschten Teile resp. Bestimmungen objektspezifisch mit Inhalt ergänzen und so in seine Ausschreibung übernehmen kann. Rechtliche Verbindlichkeit erhalten später nur diejenigen Bestimmungen, welche mit Inhalt ergänzt und so in einen späteren Vertrag übernommen werden.

- Das Dokument erhebt jedoch keinen Anspruch auf Vollständigkeit und kann dem Objekt angepasst ergänzt werden.

- Teil A enthält die Bestimmungen zum Vergabeverfahren.

- Teil B enthält die Bestimmungen zum Werkvertrag und Ausführung.

* Zwecks besserer Lesbarkeit wird im vorliegenden Dokument nur die männliche Form verwendet. Es sind dabei aber immer die weibliche Form sowie Firmen und Büros mit gemeint.
* Bei Widersprüchen ist alleine die deutsche Fassung dieser "Allgemeinen technischen Bedingungen für Sicherungsarbeiten bei Baustellen an Strassen" massgebend.

#

# A Bestimmungen zum Vergabeverfahren

## 1 Bauprojekt

 ..................................................................................................................................................

 .................................................................................................................................................. ..................................................................................................................................................

## 2 Beteiligte [[1]](#footnote-1)

### 2.1 Bauherr

 .................................................................................................................................................

.................................................................................................................................................

 ..................................................................................................................................................

### 2.2 Vergabestelle

 ..................................................................................................................................................

 ..................................................................................................................................................

 ..................................................................................................................................................

### 2.3 Fachplaner Bau

 .................................................................. Kontaktperson: .................................................

 .................................................................. E-Mail: ................................................................

 ................................................................. Telefon: ..............................................................

 ................................................................. Telefax: ..............................................................

### 2.4 Fachplaner Verkehrsführung

Der Fachplaner Verkehrsführung ist ein Spezialist für die Strassenausstattung und der temporären Verkehrsführung. Er weist seine Eignung durch seine Erfahrung und mittels Referenzen nach.

 .................................................................. Kontaktperson: .................................................

 .................................................................. E-Mail: ................................................................

 ................................................................. Telefon: ..............................................................

 ................................................................. Telefax: ..............................................................

### 2.5 Oberbauleitung

 ................................................................. Kontaktperson: .................................................

 .................................................................. E-Mail: ................................................................

 ................................................................. Telefon: ..............................................................

 ................................................................. Telefax: ..............................................................

### 2.6 Bauleitung

 ................................................................. Kontaktperson: .................................................

 .................................................................. E-Mail: ................................................................

 ................................................................. Telefon: ..............................................................

 ................................................................. Telefax: ..............................................................

### 2.7 Weitere Fachpersonen

 Bezeichnung: ….....................................

 .................................................................. Kontaktperson: .................................................

 .................................................................. E-Mail: ................................................................

 ................................................................. Telefon: ..............................................................

 ................................................................. Telefax: ..............................................................

### 2.8 Mitbeteiligte

 Bezeichnung: …….................................

 .................................................................. Kontaktperson: .................................................

 .................................................................. E-Mail: ................................................................

 ................................................................. Telefon: ..............................................................

 ................................................................. Telefax: ..............................................................

## 3 Projekt

### 3.1 Projektbeschrieb

 ..................................................................................................................................................

 ..................................................................................................................................................

 ..................................................................................................................................................

### 3.2 Lage des Objektes

 ..................................................................................................................................................

 ..................................................................................................................................................

 …………………………………………………………………………………………………………..

### 3.3 Abgrenzungen (Projekt und Arbeitsgattungen)

 ..................................................................................................................................................

 ..................................................................................................................................................

 ..................................................................................................................................................

### 3.4 Hauptmengen / Objektkennzahlen

 ..................................................................................................................................................

 ..................................................................................................................................................

 ..................................................................................................................................................

### 3.5 Bautechnische Randbedingungen

 ..................................................................................................................................................

 ..................................................................................................................................................

 ..................................................................................................................................................

## 4 Verfahren / Termine

### 4.1 Art des Verfahrens

 □ Offenes Verfahren

 □ Selektives Verfahren

 □ Einladungsverfahren

 □ Das Vergabeverfahren untersteht nicht dem GATT/WTO Abkommen

 □ Das Vergabeverfahren untersteht dem GATT/WTO Abkommen

 □ ...........................................................................................................................

### 4.2 Publikation der Submission

 ..................................................................................................................................................

 ..................................................................................................................................................

### 4.3 Bezug der Unterlagen

Datum des Bezugs: ................................................................................................................

Öffnungszeiten: ......................................................................................................................

Bezugsort: ...............................................................................................................................

Bezugsart: ...............................................................................................................................

### 4.4 Abgegebene Pläne des Bauherrn

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

………………………………………………………………………………………………................

### 4.5 Abgegebene Unterlagen des Bauherrn

..................................................................................................................................................

…………………………………………………………………………………………………............

..................................................................................................................................................

### 4.6 Während der Submission einzusehende Unterlagen

..................................................................................................................................................

………………………………………………………………………………………………................

..................................................................................................................................................

### 4.7 Orientierung und Begehung

□ Es findet eine Orientierung statt.

 Datum: .........................................................................................................................

 Zeit: ..............................................................................................................................

 Ort: ...............................................................................................................................

□ Es findet keine Orientierung statt.

### 4.8 Fragenbeantwortung während der Submission

□ Es findet eine Begehung statt.

 Datum: .........................................................................................................................

 Zeit: ..............................................................................................................................

 Ort: ...............................................................................................................................

□ Es findet keine Begehung statt.

 □ ......................................................................................................................................

### 4.9 Ort, Frist und Form der Eingabe des Angebots

□ Stichwort des Angebots: ...........................................................................................

□ Datum der Eingabe: ..................................................................................................

□ Eingabeadresse: ........................................................................................................

□ ......................................................................................................................................

### 4.10 Einzureichende Unterlagen

□ Das vollständig ausgefüllte Angebot in Papierform.

 Anzahl in Papierform ..................................................................................................

□ Vollständige Unterlagen auf Datenträger

 Anzahl CD ...................................................................................................................

□ Die in Punkt A 6 verlangten Dokumente sind vollständig ausgefüllt und mit den verlangten Beilagen einzureichen.

□ Das Angebot ist rechtsgültig zu unterzeichnen.

□ Bei Arbeitsgemeinschaften (ARGE) gilt die rechtsgültige Unterschrift der bevollmächtigten Federführung als deren Unterschrift.

□ Bei Arbeitsgemeinschaften (ARGE) wird die rechtsgültige Unterschrift aller Mitglieder der Arbeitsgemeinschaft verlangt.

□ ......................................................................................................................................

### 4.11 Sprache und Währung

□ Das Angebot ist in deutscher Sprache einzureichen.

□ Das Angebot ist in französischer Sprache einzureichen.

□ Das Angebot ist in italienischer Sprache einzureichen.

□ Das Angebot ist in Schweizer Franken (CHF) einzureichen.

□ ......................................................................................................................................

□ Die Zahlungen des Bauherrn erfolgen ausschliesslich in Schweizer Franken (CHF)

□ ......................................................................................................................................

### 4.12 Offertöffnung

□ Es findet keine öffentliche Offertöffnung statt.

□ Offertöffnung:

 Datum: ........................................................................................................................

 Zeit: ..............................................................................................................................

 Ort: ...............................................................................................................................

□ Die Resultate der Offertöffnung und der Angebotskontrolle werden protokollarisch festgehalten und den Anbietern bekannt gegeben.

□ Den Anbietern wird die Preisspanne der eingegangenen Angebote nach der Offertöffnung schriftlich mitgeteilt.

□ ......................................................................................................................................

### 4.13 Verbindlichkeit des Angebots

□ 3 Monate ab Eingabedatum.

□ 6 Monate ab Eingabedatum.

□ .....................................................................................................................................

### 4.14 Arbeitsvergabe

Voraussichtlicher Vergabetermin: .......................................................................................

### 4.15 Teilnahme am Verfahren

□ Zugelassen zum Verfahren sind grundsätzlich alle Anbieter, welche die nötige Eignung ausweisen können, indem sie für sich und alle beigezogenen Subunternehmer die in den Eignungskriterien formulierten Voraussetzungen für eine Vergabe erfüllen.

□ Ein und dieselbe Firma kann nur mit einem Angebot am Verfahren teilnehmen. Dies gilt auch für Teilnahmen in Arbeitsgemeinschaften.

□ .....................................................................................................................................

### 4.16 Eignungskriterien

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 4.17 Zuschlagskriterien

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 4.18 Unvollständige Angebote

□ Angebote, die unvollständig sind oder vom Anbieter verändert worden sind, werden aus dem Verfahren ausgeschlossen, sofern es sich nicht um unwesentliche Formfehler handelt.

□ Unwesentliche Formfehler sind auf erste Aufforderung innerhalb einer Frist zu beheben.

 Frist: ..............................................................................................................................

□ ......................................................................................................................................

### 4.19 Ausschluss vom Verfahren

□ Werden Formvorschriften nicht eingehalten oder bestehen andere Ausschlussgründe, erfolgt der Ausschluss vom weiteren Verfahren

□ Rechtsgrundlage: ......................................................................................................

□ Angebote, welche unvollständig sind, nicht fristgerecht eingereicht werden, die Eignungskriterien nicht erfüllen oder andere Ausschlussgründe aufweisen, werden vom weiteren Verfahren ausgeschlossen.

□ .....................................................................................................................................

### 4.20 Entschädigung

□ Die Ausarbeitung des Angebots wird nicht entschädigt.

□ Die Ausarbeitung des Angebots wird entschädigt.

 Entschädigungsbetrag: .............................................................................................

 Voraussetzung: ...........................................................................................................

□ ......................................................................................................................................

### 4.21 Vergabeverhandlungen

□ Es finden keine Verhandlungen statt.

□ Der Bauherr behält sich vor, mit Anbietern Verhandlungen zu führen.

□ .....................................................................................................................................

## 5 Anforderungen an das Angebot

### 5.1 Meldepflicht von Mängeln der Angebotsunterlagen

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 5.2 Anforderungen an die Haftpflichtversicherung des Unternehmers [[2]](#footnote-2)

Min. Deckung für Personenschäden CHF: ..........................................................................

Min. Deckung für Sachschäden CHF: .................................................................................

Min. Deckung für Personen- und Sachschäden CHF: .......................................................

Andere: ...................................................................................................................................

### 5.3 Arbeitsgemeinschaften (ARGE)

□ Arbeitsgemeinschaften sind nicht zugelassen.

□ Arbeitsgemeinschaften sind zugelassen, sofern deren Mitglieder unter sich eine einfache Gesellschaft im Sinne von OR Art. 530 ff bilden.

□ Arbeitsgemeinschaften dürfen nach der Angebotsabgabe nicht mehr verändert werden.

□ Zahlungen erfolgen mit befreiender Wirkung auf ein einziges Konto der ARGE. Dieses ist vor Vertragsabschluss bekannt zu geben.

□ ......................................................................................................................................

### 5.4 Subunternehmer

□ Subunternehmer sind nicht zugelassen.

□ Subunternehmer sind zugelassen.

□ Max. zulässiger Anteil: ................................................................................................

□ Subunternehmer dürfen nach dem Eingabedatum nicht mehr ausgewechselt werden.

### 5.5 Teilangebote

□ Teilangebote sind nicht zugelassen.

□ Teilangebote sind zugelassen.

 Angebotene Arbeiten bzw. Kapitel: ........................................................................

### 5.6 Varianten des Unternehmers

□ Varianten sind nicht zugelassen.

□ Varianten sind zugelassen.

### 5.7 Sicherheitsleistungen (Erfüllungsgarantie etc.)

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 5.8 Mit dem Angebot einzureichende Unterlagen

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 5.9 Nach Arbeitsvergabe einzureichende Unterlagen

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 5.10 Nach der Vertragsunterzeichnung einzureichende Unterlagen

.................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

## 6 Angebot und Angebotsunterlagen

### 6.1 Angebot / Leistungsverzeichnis

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 6.2 Angebotsbeilagen

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 6.3 Kalkulationsgrundlagen

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 6.4 Bauprogramm

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 6.5 Technischer Bericht

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 6.6 Organisation der Arbeitsgemeinschaft (ARGE)

Federführung: ........................................................................................................................

Technische Leitung: ..............................................................................................................

Kaufmännische Leitung: .......................................................................................................

Projektverantwortlicher: ........................................................................................................

Mitglieder: ...............................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 6.7 Varianten des Unternehmers

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 6.8 Liste der Subunternehmer

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 6.9 Vom Unternehmer gewählte Lieferanten

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 6.10 Versicherungen des Unternehmers

Gesellschaft: ..........................................................................................................................

Police Nr.: ................................................................................................................................

Deckung für Personenschäden CHF ...................................................................................

Deckung für Sachschäden CHF ..............................................................................,,,,,,,,,,,,

Deckung für Personen- und Sachschäden CHF ................................................................

Andere: ...................................................................................................................................

### 6.11 Qualitätssicherung des Unternehmers

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 6.12 Zu benennende Schlüsselpersonen mit Referenzen

□ Der Anbieter hat bei der Eingabe die Schlüsselpersonen zu benennen.

□ Der Wechsel von Schlüsselpersonen bedarf der Zustimmung des Bauherrn.

□ .....................................................................................................................................

Schlüsselperson 1: …………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………

Referenzen: …………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………

Schlüsselperson 2: …………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………

Referenzen: ……………….………………………………………………………………………..

…………………………………………………………………………………………………………

Schlüsselperson 3: …………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………

Referenzen: …………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………

Sicherheitsverantwortliche: ……………………………………………………………………...

…………………………………………………………………………………………………………

Referenzen: …………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………

### 6.13 Zusätzliche Unterlagen des Unternehmers

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

# B Bestimmungen zum Werkvertrag und Ausführung

## 1 Grundlagen

### 1.1 Rechtliche Grundlagen

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 1.2 Technische und vertragliche Bedingungen [[3]](#footnote-3)

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 1.3 Normen und weitere Vorschriften 3

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 1.4 Rangfolge der Dokumente 3,[[4]](#footnote-4)

Widersprechen sich einzelne Vertragsbestandteile so gilt folgende Rangfolge:

1. Text der vorgesehenen Vertragsurkunde

2. Durch das Bauobjekt bedingte, besondere Bestimmungen

3. Leistungsverzeichnis oder Baubeschreibung

4. Pläne

5. Verzeichnis der nicht durch das Bauobjekt bedingten, allgemeinen Bestimmungen

a) Allgemeine technische und vertragliche Bedingungen für Sicherungsarbeiten bei Baustellen an Strassen

b) Die Norm SIA 118

c) Die einschlägigen VSS-Normen

d) Die übrigen Normen des SIA und die im Einvernehmen mit dem SIA aufgestellten Normen anderer Fachverbände

e) Die weiteren Normen anderer Fachverbände

□ .................................................................................................................................

□ .................................................................................................................................

□ ..................................................................................................................................

□ ..................................................................................................................................

□ ……….......................................................................................................................

□ ..................................................................................................................................

### 1.5 Versicherungen des Bauherrn

Bereich: ...................................................................................................................................

Gesellschaft: ...........................................................................................................................

Deckung CHF: ........................................................................................................................

### 1.6 Varianten des Bauherrn

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 1.7 Vorbehalte des Bauherrn

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

## 2 Bauabläufe und Termine

### 2.1 Ablauf der Bauarbeiten

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 2.2 Ablauf der Arbeiten für die Verkehrsführung [[5]](#footnote-5)

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 2.3 Baubeginn

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 2.4 Endtermin

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 2.5 Zwischentermine

.................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 2.6 Vorgesehenes Bauprogramm [[6]](#footnote-6)

.................................................................................................................................................

.................................................................................................................................................

### 2.7 Konventionalstrafen

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 2.8 Bonus / Malus

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

## 3 Grundlagen für die Abrechnung

### 3.1 Modalitäten für Ausmass und Abrechnung

.................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 3.2 Modalitäten für Arbeiten nach Aufwand

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 3.3 Arbeiten nach Aufwand

Tarif: .........................................................................................................................................

Verband: .................................................................................................................................

Region / Sektion: ....................................................................................................................

Ausgabe: ................................................................................................................................

### 3.4 Verfahren für die Teuerungsabrechnung

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 3.5 Stichtag der Kostengrundlage

..................................................................................................................................................

### 3.6 Zahlungsfristen [[7]](#footnote-7)

□ Teilzahlungen erfolgen innert 30 Tagen nach Eingang beim Bauherrn.

□ Teilzahlungen erfolgen innert 45 Tagen nach Eingang beim Bauherrn.

□ Teilzahlungen erfolgen innert 60 Tagen nach Eingang beim Bauherrn.

□ Schlussrechnungszahlungen erfolgen 60 Tage nach Genehmigung durch den Bauherrn.

□ .....................................................................................................................................

## 4 Gewährleistung [[8]](#footnote-8)

### 4.1 Allgemeines

Bei allen provisorischen und temporären Massnahmen endet die Gewährleistung spätestens bei Beginn des Rückbaus.

Bei den definitiven Massnahmen beginnt die Gewährleistungsfrist am Tage der Abnahme.

Findet keine Abnahme statt, beginnt die Gewährleistungsfrist bei Inbetriebnahme des jeweiligen Bereichs.

### 4.2 Gewährleistung für Signalisationen

Bereich: ...................................................................................................................................

Beginn ab Abnahmedatum: ................................................................................................

Frist: ..........................................................................................................................................

Bereich: ...................................................................................................................................

Beginn ab Abnahmedatum:.................................................................................................

Frist: ..........................................................................................................................................

Bereich: ...................................................................................................................................

 Beginn ab Abnahmedatum: ................................................................................................

Frist: ..........................................................................................................................................

### 4.3 Gewährleistungen für Markierungen

Bereich: ...................................................................................................................................

Beginn mit Verkehrsfreigabe: ...............................................................................................

Frist: ..........................................................................................................................................

Bereich: ..................................................................................................................................

Beginn mit Verkehrsfreigabe:................................................................................................

Frist: ..........................................................................................................................................

Bereich: ...................................................................................................................................

Beginn mit Verkehrsfreigabe:................................................................................................

Frist : .........................................................................................................................................

### 4.4 Gewährleistung für passive Schutzeinrichtungen

Bereich: ...................................................................................................................................

Beginn ab Abnahmedatum: ................................................................................................

Frist: ..........................................................................................................................................

Bereich: ...................................................................................................................................

Beginn ab Abnahmedatum: …............................................................................................

Frist: ..........................................................................................................................................

Bereich: ...................................................................................................................................

Beginn ab Abnahmedatum: ................................................................................................

Frist: ..........................................................................................................................................

## 5 Baustelleneinrichtung [[9]](#footnote-9)

### 5.1 Zufahrten

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 5.2 Verfügbare Flächen

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 5.3 Zustand bei Antritt

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 5.4 Anschlüsse Werkleitungen

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 5.5 Zustand bei Beendigung

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

## 6 Behinderungen, Einschränkungen und Erschwernisse

### 6.1 Behinderungen

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 6.2 Einschränkungen

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 6.3 Erschwernisse

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 6.4 Regelungen für Nacht- und Wochenendarbeiten

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

### 6.5 Sonstiges

..................................................................................................................................................

..................................................................................................................................................

## 7 Technische Anforderungen [[10]](#footnote-10)

Für die Anforderungen an temporäre Massnahmen gelten die „Allgemeinen technischen und vertraglichen Bedingungen für Sicherungsarbeiten bei Baustellen an Strassen“ des SISTRA.

Die technischen Anforderungen für stationäre Anlageteile sind in den im Leistungsverzeichnis aufgeführten Normen definiert.

## 8. Verfasser, Beteiligte und Genehmigung

Das vorliegende Dokument wurde verfasst von:

- Fachgruppe Vertragswesen des SISTRA

- Pablo Julià, ASTRA, Bern

- Hans Schäfer, Sursee (Sachbearbeitung)

Diese zweite, überarbeitete Fassung der "Besonderen, objektbezogenen Bestimmungen" wurde vom Vorstand des SISTRA am 09.01.2017 genehmigt.

1. Erläuterungen und Aufgaben der Beteiligten siehe SISTRA-Leitfaden, Pkt. 2 bis 6 [↑](#footnote-ref-1)
2. Nach Norm SIA 118, Art. 21/3 werden Überwälzungen von Haftungsfolgen erst rechtswirksam, wenn sie nach der Submission in der Vertragsurkunde enthalten sind. [↑](#footnote-ref-2)
3. Das SISTRA Dokument „Allgemeine technische und vertragliche Bedingungen für Sicherungsarbeiten bei Baustellen an Strassen“ gilt, sofern es im Werkvertrag als verbindlich erklärt wird. [↑](#footnote-ref-3)
4. In Anlehnung an die Norm SIA 118, Art. 7 [↑](#footnote-ref-4)
5. Das SISTRA Dokument „Allgemeine technische und vertragliche Bedingungen für Sicherungsarbeiten bei Baustellen an Strassen“ gilt, sofern es im Werkvertrag als verbindlich erklärt wird. [↑](#footnote-ref-5)
6. Nach Norm SIA 118, Art. 21/3 wird das Bauprogramm erst rechtswirksam, wenn es nach der Submission in der Vertragsurkunde enthalten ist. [↑](#footnote-ref-6)
7. Nach Norm SIA 118, Art. 21/3 werden Zahlungsfristen erst rechtswirksam, wenn sie nach der Submission in der Vertragsurkunde enthalten sind. [↑](#footnote-ref-7)
8. Das SISTRA Dokument „Allgemeine technische und vertragliche Bedingungen für Sicherungsarbeiten bei Baustellen an Strassen“ gilt, sofern es im Werkvertrag als verbindlich erklärt wird. [↑](#footnote-ref-8)
9. Das SISTRA Dokument „Allgemeine technische und vertragliche Bedingungen für Sicherungsarbeiten bei Baustellen an Strassen“ gilt, sofern es im Werkvertrag als verbindlich erklärt wird. [↑](#footnote-ref-9)
10. Das SISTRA Dokument „Allgemeine technische und vertragliche Bedingungen für Sicherungsarbeiten bei Baustellen an Strassen“ gilt, sofern es im Werkvertrag als verbindlich erklärt wird. [↑](#footnote-ref-10)