

- **Unternehmer-Offerte** Die individuellen Angebote und Leistungsbeschreibungen gehen den VSSM-AGB vor. Die AGB gelten als grundsätzliche Regelungen, sofern nichts anderes vereinbart wird.

**Organisatorische Regelungen** (Aufgaben, Pflichten, Rechte, Verantwortungen, Ablauforganisation)

### Grundlagen, Geltungsbereich

Grundsätzlich gilt für den Werkvertrag:

- Schweizerisches Obligationenrecht «Werkvertrag»

## 1. Projektierung

### Entwurfsplanung

Für *Entwurfs- und Planungsarbeiten* gelten Leistungshonorare aufgrund der Planungs- und Projektierungsvertragsvereinbarungen

**Urheberrechte.** Die Angebote, Zeichnungen und Muster so-wie die Offertbeschriebe des schriftlichen Angebotes des Unternehmers bleiben dessen Eigentum;

- sie dürfen anderen *Bewerbern nicht zur Kenntnis* gebracht werden. Der Empfänger ist nur zur vertragsgemässen Ver-wendung der erwähnten Offert- bzw. Vertragsunterlagen berechtigt.
- Die *Verletzung der Urheberrechte* berechtigt den Unternehmer zu einem pauschalen Schadenanspruch in der Höhe des Leistungshonorars.
- Wird dem Projektierungs-Unternehmen (Projektverfasser) die Ausführung des Werkes übertragen, entfällt die Honorierung nur dann, wenn dies ausdrücklich vereinbart worden ist.

### Pflichten der Bauherrschaft

#### Ausführungsplanung (Nachfrage)

**Devisierung, Leistungsbeschrieb.** Gestalterische und technische Gesamtplanung)

Vom Unternehmer auszuarbeitende Detailprojekte mit Be-schrieb gelten nicht als Offertleistungen und sind aufgrund eines Projektierungsauftrages nach Aufwand zu honorieren (Planung und Projektierungsvertrag (VSSM-Form 0420)

**Produkte-Anforderungen- und Anwendung, Nutzung.** Die Bauherrschaft definiert die vorgesehene Produkte-Verwendung (Nutzung) und

leitet daraus die Anforderung an die Produkte ab und definiert so den Leistungsbeschrieb. Mögliche Kriterien sind z.B. Gestaltungsform, Erscheinung, Farbe, Funktionen, Klima, Schall, Sicherheit, Bedienungskomfort, Menge usw.

Als **Basisanforderungen** gilt die private Nutzung. Erhöhte Anforderungen für gewerbliche oder industrielle Nutzung ist ausdrücklich zu verlangen.

**Raumklima.** Die empfohlene Raumluftfeuchte für Innenräume mit Behaglichkeit liegt bei 35 - 65% LF. Die Produkte sind zur Nutzung mit Innenklima zwischen 30-70 % Leuchtfeuchte (LF) ausgelegt. Die Holzfeuchtigkeit ist direkt abhängig von der Luftfeuchtigkeit (Feuchtegleichgewicht). Bei 20°Celsius erhält Massivholz so folgende Holzfeuchtigkeit (HF). 30%LF~6%HF, 48%LF~9%HF, 64%LF~12%HF, 70%LF~14%HF. Der geforderte Feuchtigkeits- und Anwendungsbereich ist zu planen und zu definieren. Die davon abhängigen Schwind- und Quell-Eigenschaften sind zu definieren und zu planen.

### Anwendungs-Fachplanung.

Leistungsbeschreibungen bzw. Ausschreibungstexte und Devisierungen enthalten die voll-ständige und korrekte Anwendungs-Fachplanung. Darin sind sämtliche bestellungsrelevanten Kriterien berücksichtigt und als Produkteigenschaften abschliessend definiert. Eine Überprüfung der Fachplanung durch den Anbieter ist nicht möglich und findet nicht statt. Der Anbieter übernimmt keine Haftung für fehlerhafte Ausschreibung und Fachplanung.

### **Pflichten des Lieferunternehmens**

#### **Ausführungsplanung (Angebot)**

#### **Produkte-/ Dienstleistungsangebote der Lieferanten.**

Offerten mit Leistungsbeschreibung werden aufgrund der Anforderungsdefinitionen der Bauherrschaft erstellt. Die Produkteigenschaften werden dem Kunden klar deklariert.

**Produkte-Eigenschaften** (*geeignete Produkte*). Die Vertragspartner prüfen und klären individuell ab, ob die Produkte und deren Eigenschaften für die vorgesehene Nutzung geeignet sind und vereinbaren dies gegenseitig.

**Vorleistungen.** Das Erstgespräch und die erste Offerte des Produktelieferanten sind in der Regel kostenlos. Weitere Vorschläge, Beratungen, Abklärungen und Bereinigungen sind kostenpflichtig (Planung- und Projektierungsvertrag) und sind gegenseitig zu vereinbaren.

**Gültigkeit Angebot.** Die Gültigkeit für Offerten beträgt 60 Tage, sofern keine andere Frist ausdrücklich festgelegt ist. Später eintreffende Bestellungen sind durch den Unternehmer bestätigen zu lassen.

## **2. Werkvertrag, Bestellung**

### **Auftragserteilung, Vergabe, Grundbestellung**

Die **Bestellung** und die zum Bestellzeitpunkt vorhanden Kenntnisse und Informationen bewirken den Werkvertrag und bilden die Basis für beide Werkvertragspartner zur verbindlichen Vertragserfüllung. Der Leistungsumfang basiert auf:

- Offerte
- Auftragsbestätigung
- Werkvertrag
- Bau und Terminplanung
- Nachtragsofferten
- Nachbestellungen (Werkvertragsergänzung)

**Bestellungsänderung.** Erfordert eine Beststellungsänderung die Anpassung einer vertraglichen Frist, so hat der Unternehmer Anspruch auf eine angemessene Erstreckung der Frist.

**Regiearbeiten und zusätzliche Arbeiten nach Aufwand** Dadurch verursachte Aufwände, Unterbruchs- und Etappierungs-Kosten/-Spesen und Mehrleistungen werden aufgrund erstellter *Rapporte* verrechnet.

**Mehr und Minderleistungen** werden gegenüber den Grundleistung abgegrenzt und separat ausgewiesen.

**Gerichtstand.** Der Gerichtsstand befindet sich am Geschäftssitz des Lieferunternehmens.

## **3. Preis-, Ausmass-, & Zahlungskonditionen**

### **Preise**

- Werkpreis als **Einheitspreis** Die Einheitspreise basieren auf den offerierten Stückzahlen pro Position.
- Werkpreis als **Abrechnungspreis** Der Abrechnungspreis wird anteilmässig in Prozent (%) der Objekt-Gesamtsumme z.B. bei Projekthonoraren berechnet
- Werkpreis **nach Aufwand (Regie)**. Ohne vorgängige individuelle Vereinbarung gelten folgende Regieansätze in CHF/h
  - Monteur 95.-
  - Berufsarbeitende 95.-
  - Hilfskraft 75.-
  - Lehrling 1 Jahr 35.-, 2Jahr 45.-, 3Jahr 55.- 4 Jahr 55.-
  - Fahrzeuge, An- & Rückfahrt CHF 3.-/KM
  - usw.

In den Regieansätzen ist die Benutzung von Servicewagen, Kleinmaschinen und von Spezialwerkzeugen nicht inbegriffen.

- **Kostendach.** Die Kosten sind dem Kunden regelmässig zu melden. Das Kostendach gilt als

Information und nicht als verbindlicher Einheitspreis.

### Teuerung

Grundsätzlich gilt für den Werkvertrag:

- Die Teuerungsberechnung erfolgt direkt nach dem Index «**Preisindizes ausgewählter Produkte für das Bauwesen**» basierend auf dem «Schweizerischen Produzentenpreis-index», BfS/KBOB.

### Ausmass

**Mehr- Mindermengen.** Weicht die auszuführende Gesamtmenge um *mehr als* +/- 20% von der offerierten Menge ab, wird ein neuer Einheitspreis festgelegt auf der Preisbasis der Offerte.

**Kostengrundlage.** Im Vertrag nicht vorgesehene oder geänderte Leistungen sind auf der Basis der ursprünglichen Kostengrundlage zu vereinbaren. Die **Reisezeit** wird als normale Arbeitszeit ohne Überzeitzuschlag verrechnet.

**Änderung Regiepreise.** Nach Abschluss des Werkvertrages eintretende gesamtarbeitsvertragliche Änderungen der Lohn- und Lohngemeinkostenleistungen haben eine Preisänderung zur Folge. Sie sind, sobald sie dem Unternehmer bekannt sind, dem Besteller mitzuteilen.

### Zahlungskonditionen

Grundsätzlich sind folgende **Teilzahlungen** fällig:

- Akontozahlungen nach Auftragsstatus in Prozent der Vertragssumme

30 % bei Vertragsabschluss

70 % 30 Tage nach Schlussrechnungsstellung, Restbetrag

**Abzüge.** Nach Ablauf der Zahlungsfristen entfällt ein Skonto-abzug. Ungerechtfertigte Skontoabzüge werden nachbelastet.

**Regiearbeiten** werden monatlich netto abgerechnet.

**Schlussrechnung.** Sie wird innert 30 Tagen nach Bauabnahme erstellt.

**Zahlungsfrist.** Die Rechnungen sind innert 30 Tagen zu bezahlen. Die Rechnungsprüfung und -

Administrierung der Bauleitung bzw. der Bauherrschaft verlängern die Frist nicht. Nach Ablauf der Frist erfolgt die Mahnung wegen Zahlungsverzug.

**Zahlungspflicht.** Die Berufung auf Mängel entbindet nicht von der Pflicht zur Einhaltung der Zahlungsfristen.

**Verzugszins.** Für nicht vertragsgemäss geleistete Zahlungen wird ein Verzugszins von 9% auf die zur Zahlung fälligen Summe verrechnet.

## 4. Ausführung, Produktion, Baumontage

Leistungsumfang (Vergütungsregeln), Anlehnung SIA Norm 241 Schreinerarbeiten

**Inbegriffene Leistungen** sind:

organisatorisch;

- *Bestätigen der Materialausführungen mit Wahlmöglichkeit* Die definitive Bestimmung und die Bestellung wird durch den Unternehmer in zweckmässiger Weise unterstützt z.B. durch Kundenzeichnungen, in Ausstellung vorhandene Muster und Modelle, Katalogabbildungen, Tabellen, Pläne, Referenzbilder u.ä

- *Produktionsplanung nach Bestellung* Die Produktionsplanung wird durch den Unternehmer gewährleistet. Voraussetzung dazu bildet der Werkvertrag sowie die bestätigten Ausführungen der Wahlmöglichkeiten.

- die direkte Lieferung zum Bauobjekt, sofern nichts anderes vereinbart

technisch;

- *Grundbeschichtung oder Imprägnierung, Grundierung* (für Bauteile mit Anschluss an Aussenklima

- die endgültigen Verteilungen *innerhalb Baustelle*, sofern nichts anderes vereinbart

- die *Baumontage*, sofern nichts anderes vereinbart

- *Einmalige Einbau.* Zusätzliche Arbeitsgänge z.B. aus- und einhängen oder einregulieren wegen nachfolgenden Bearbeitungen z.B. Malerarbeiten sind kostenpflichtig

### **Nicht inbegriffene Leistungen** sind:

organisatorisch;

- *Erweiterte, individuelle Beratungs-, Auswahl- und Entscheidungsunterstützung* für

Materialausführungen mit Wahlmöglichkeit wie

z.B. zusätzliche Illustrationen, grafische

Visualisierungen, physische Modelle, vergrösserte

Farbmuster u.ä

- *Objektbezogene, behördliche Abklärungen,*

Auflagen und Bauherrschafts-Informationen wie

z.B. Fluchtwege, Brandabschnitte, Lichtöffnungen

usw.

- Beratungs- und Gestaltungsleistungen *ausserhalb des Werk-vertrages*

- Schutz gegen Beschädigung nach Einbau

- auf Wunsch des Bestellers geleistete Überzeit,

Nacht- und Sonntagsarbeiten

- zusätzliche Kosten infolge *erschwerender*

*Umstände*, die bei der Offertstellung nicht

vorausgesehen werden konnten. Die-se sind bei

Erkennen dem Besteller sofort schriftlich

mitzuteilen

- Mehrkosten für Reisezeit sowie zusätzliche Reise

und Logistikkosten bei bauseits veranlassten, *nicht*

*vorhergesehenen Unterbrechungen der Arbeiten*

- Anpassungsarbeiten infolge *Fehler in den Plänen*

oder ungenauen und krummen Mauerwerken.

Diese sind bei Erkennen dem Besteller sofort

schriftlich mitzuteilen

- Abdeckungen von Bauteilen infolge

*ungenügenden Lager-möglichkeiten* im Bau

- zusätzliche Abdeckungen an Bauteilen infolge

Beschädigungsgefahr während der Bauphase

- die *Mehrwertsteuer*. Die werkvertraglichen

Leistungen sind exklusive MwSt. (netto)

ausgewiesen. Auf der Schlussabrechnung wird die

MwSt. aufgerechnet und offen deklariert.

technisch;

- Gerüste

- Unterkonstruktion

- Metallbearbeitungen, Gewindeschneiden ...

- Aussparungen, Ausschnitte

- Deckstäbe, Deckleisten (Bauwerkanschlüsse)

- Gehrungsschnitte, Contrefaçons, Schrägschnitte

...

- Aufschiftungen, Niveaueingleichungen ...

- Grundbeschichtung und Imprägnierung,

Grundierung für Bauteile im Innenklimabereich

- Service- und Wartungsleistungen

- Qualitätsverantwortung und Garantie für

bauseitig gelieferte Baustoffe und Materialien

- Branchenfremde Arbeitsleistungen; sämtliche

Maurer-, Spritz- und Zuputzarbeiten, Elektro,

Sanitär ...

**Terminplan.** Für die Terminplanung ist die

Bauherrschaft zuständig.

**Ausführungstermine.** Die Pflicht des

Unternehmers zur Ein-haltung der vereinbarten

Ausführungstermine setzt einen rechtzeitigen

Eingang der technischen Detailangaben beim

Unternehmer voraus. Dieser Termin ist im

Werkvertrag genau zu bestimmen. Ist der Besteller

in Verzug, so hat der Unter-nehmer Anspruch auf

eine angemessene Erstreckung der betreffenden

Frist.

**Bauleitung, Baukoordination.** Für die Bauleitung

und Bau-koordination ist die Bauherrschaft

zuständig. Bauleistungsleistungen sind mit

Honoraren zu entschädigen.

**Holzfeuchtigkeit beim Einbau** für Einrichtungen:

Der Mittelwert liegt bei 9% Holzfeuchte, der

klimatisch bedingte Schwankungsbereich bei 6 –

12%.

Im Normalbereich der Luftfeuchtigkeit bei Wohn-

und Arbeitsklimata sind Holz und Holzwerkstoffe

ohne besondere Vorkehrungen verwendbar.

Andauernde Unter- oder Überschreitungen de

Luftfeuchtigkeit unter 30% bzw. über 80% können

zu Mängeln oder Schädigungen an Bauteilen

führen.

**Einbau und Baumontage:** Mit dem Einbau darf erst

begonnen werden, wenn durch die klimatischen

Verhältnisse am Einbauort sichergestellt ist, dass

die durch die Luftfeuchtigkeit (30-70% LF) die

normale bzw. vereinbarte Holzfeuchte nicht mehr

überschritten wird.

**Bauseitigen Verzögerungen.** Die Folgen aus bauseitigen Verzögerungen durch nicht rechtzeitige Fertigstellung der (bauseitigen) Vor- und Nebenarbeiten gehen zu Lasten des Bestellers. Es ist eine neue Frist mit dem Unternehmer zu vereinbaren.

**Störungen.** Der Unternehmer hat in besonderen Fällen Anspruch auf Erstreckung der vertraglichen Fristen, wenn ihm am Verzug kein Verschulden trifft und er die erforderlichen und zumutbaren zusätzlichen Vorkehrungen getroffen hat. Zu diesen besonderen Tatbeständen zählen insbesondere Störungen des Arbeitsfriedens, Arbeitskräftemangel infolge allgemeiner marktwirtschaftlicher Veränderungen sowie Liefer- und Transportstörungen. Der Besteller hat mit dem Unternehmer neue Termine zu vereinbaren.

**Änderungen im Arbeitsprogramm.** Wenn der Besteller Änderungen im Arbeitsprogramm veranlasst, zusätzliche Arbeiten zu leisten sind oder die vereinbarten Liefertermine infolge Verzögerungen im Baufortschritt vom Unternehmer nicht eingehalten werden können, sind zwischen der Bauleitung und dem Unternehmer neue Termine zu vereinbaren.

### **Material, Baustoffe**

**Umweltschutz.** Es sind möglichst ökologische Produkte zu verwenden. Produktvorschriften dem Kunden übergeben.

**Naturprodukte.** Naturprodukte verfügen grundsätzlich über stark unterschiedliche Eigenschaften und Merkmale. Diese naturbedingten Differenzen sind zu erwarten und können nicht ausgeschlossen und nicht als Mängel bezeichnet werden. Dazu gehören insbesondere:

- Massivholz
- Furnier
- Naturstein
- Holzwerkstoffe u.a.

**Materialwahl, Qualität.** Präzisierungen und Eingrenzungen sind immer individuell zwischen Käufer und Lieferunternehmen zu definieren, zu vereinbaren und als Referenz zu anerkennen. Dazu gehören:

- Kleinflächen-Originalmuster als Referenz
- Grossflächen-Originalmuster als Referenz
- Abbildungen, Fotos
- Modelle, Muster
- Direktauswahl durch Kunde z.B. Massivholz, Granit, usw.
- Qualitätsskala von Verbänden „Skala x“
- Qualitätsskala von Unternehmen „Skala y“
- Produktedeklaration von Einzelprodukten u.a.
- ...

**Gesamterscheinung der Fronten.** Innerhalb einer „Front-einheit“ z.B. pro Schrankfront, pro Raum oder pro Geschoss wird eine einheitliche Gesamterscheinung gewährleistet (Gestalterisch).

Dazu gehören:

- Frontfugenbild
- Oberflächenbild; Farbe, Struktur
- ...

### **Primär- und Sekundäreigenschaften**

Als Teile mit primären Eigenschaften gelten:

- Sichtbare Fronten
- Funktionsfähigkeit, arttypisch
- Vereinbarte Eigenschaften und Merkmale
- ...

Als Teile mit sekundären Eigenschaften gelten:

- Innenflächen, Innenteile
- technische Konstruktionen, Verbindungen
- Nicht vereinbarte Eigenschaften und Merkmale
- ...

### **Baustelle, Lieferung**

Bei Beginn der Baumontagearbeiten müssen folgende Bedingungen erfüllt sein:

**Zufahrt.** Die Bausituation muss eine ungehinderte Zufahrt zum Gebäude und für die Montage ein ungehindertes Arbeiten ermöglichen.

**Gerüste,** Baukräne, Aufzüge. Der Besteller hat kostenlos die erforderlichen Gerüste, Baukräne, Aufzüge zu stellen.

**Aufzug.** Bei Bauten mit mehr als 4 Stockwerken inkl. Erdgeschoss sind bauseits Aufzugsmöglichkeiten unentgeltlich zur Verfügung zu stellen. Sinngemäss gilt dies auch für Terrassenhäusern.

**Energie.** Elektro-Steckdosen, geeignete Stromanschlüsse innerhalb ca. 50m von der Montagestelle. Die Anschlüsse für Licht- und Kraftstrom sind zur Verfügung zu stellen. Die Stromkosten gehen zu Lasten des Bestellers.

**Lagerplatz Werkzeug.** Für Montagematerial und Werkzeuge ist bauseits ein geeigneter abschliessbarer Raum kostenlos zur Verfügung zu stellen.

**Lagerplatz Material.** Materiallager: Für die vom Unternehmer anzuliefernden Bauteile und Material ist bauseits kostenlos ein geeigneter trockener Lagerplatz zur Verfügung zu stellen.

**Zugang.** Gut begehbare Treppenhäuser. Sie dürfen nicht durch Gerüste usw. unzulässig eingeeignet sein. Allfällige Mehrarbeiten, Wartefristen und zusätzliche Spesen infolge Nichtbeachten dieser Montagebedingungen können in Rechnung gestellt werden.

### Arbeitssicherheit und Reinigung

**Baustelle.** Für die allgemeine Baustellensicherheit und Reinigung ist die Bauherrschaft verantwortlich

**Arbeitsplatz.** Für die Arbeitssicherheit und die Reinigung der einzelnen Arbeitsplätze und Einbauorte sind die jeweiligen Lieferanten/Unternehmen verantwortlich.

**Entsorgung.** Der Lieferant (Unternehmer) ist für die Entsorgung des eigenen Materials selbst zuständig. Es sind keine prozentualen Preisabzüge zulässig. 0370 / 2013 Verband Schweizerischer Schreinermeister und Möbelfabrikanten, [www.schreiner.ch](http://www.schreiner.ch)

## 5. Bauabnahme und Mängel

**Prüfpflicht.** Abnahme Alle vom Unternehmer ausgeführten Arbeiten sind sofort nach Fertigstellung und Anzeige der Vollendung vom Besteller oder von der Bauleitung im Beisein des Unternehmers zu kontrollieren.

**Mängel** sind innert 5 Tagen dem Unternehmen als Mängelrüge schriftlich mitzuteilen. Ansonsten gilt das Werk als mängelfrei genehmigt. Vorbehalten bleiben die verdeckten Mängel.

**Risikoübergang.** Mit der förmlichen Abnahme des Werkes oder durch die Inbetriebnahme beziehungsweise den uneingeschränkten Gebrauch trägt der Besteller das Risiko für die Beschädigung und für den Untergang (Verlust) des Werkes.

**Haftpflicht.** Nach erfolgter Bauabnahme kann der Unternehmer für durch Dritte verursachte Schäden nicht mehr haftbar gemacht werden.

**Mängelbehebung.** Die Rechte zur Behebung der Mängel sind:

- Instandstellung (Reparatur)
- Preisnachlass (Minderung)
- Rücktritt, Rückbau (Wandelung; ist bei Werkverträgen nur in absoluten Ausnahmefällen möglich)

## 6. Garantieleistungen

### Sicherheiten Bauherrschaft

Die **Gewährleistung** erstreckt sich auf Mängel, welche auf das Material oder auf unsachgemässe Ausführung zurückzuführen sind.

### Garantie

**Garantiedauer, Verjährungsfristen.** Es bestehen die folgenden Sicherheiten:

- **5 Jahr Garantie** für festmontierte (unbewegliche) Sachen (OR 371 Abs.2)
- **2 Jahr Garantie** für bewegliche Sachen (OR 371 Abs.1)

Option:

- 2 Jahre Garantie** für alle Mängel (SIA Norm 118)
- 5 Jahre Garantie** für verdeckte Mängel (SIA Norm 118)

Die Garantiedauer beginnt automatisch ab Einbau bzw. ab Bauabnahme. Als Gültigkeitsnachweis gilt der Werkvertrag bzw. die Rechnung.

Option: zusätzlich sind für 2-Jahres Garantien folgende Sicherungsmittel möglich (Garantieversicherung).

- ab CHF ... wird ein *Baugarantieschein* von 10% des Werkwertes abgegeben.
- Nach Vereinbarung kann ein *Baugarantieschein* von 10% der Werkwertes abgegeben werden.

Die **Garantieleistungen** umfassen (Werkvertragsrecht):

- Schreiner- und Innenausbauarbeiten:
  - *Konstruktive* Eigenschaften
  - *Optische* Eigenschaften; Holzwerkstoffe, Metall, Stein, Glas, Oberfläche usw.
  - *Funktionelle* Eigenschaften; Beschläge, Verformung, Dauerhaftigkeit, usw.
  - *Einbau* der Apparate und Geräte
  - *Die Mängelrechte für bewegliche Teile* wie elektrische Appa-rate und sanitäre Geräte und dgl. verjähren innert einem Jahr nach Abnahme, auch wenn sie Bestandteil eines unbeweglichen Werkes sind. (gilt anstelle von SIA Norm 118, Art. 172ff)

Jede Garantie (Gewährleistung) ist **ausgeschlossen** für:

- Mängel infolge Fehler in der *Baukonstruktion*
- Fehler oder Mängel in der *massgeblichen Detailplanung*, die der Besteller selbst dem Vertrag zugrunde gelegt hat
- nicht erkennbare Fehler oder Mängel in der für den Unter-nehmer *vertraglich bindenden Materialspezifikation* durch den Besteller
- Mängel, die infolge zu hoher oder zu niedriger *Luftfeuchtigkeit* oder zu hoher oder zu niedriger *Raumtemperatur* im Bau nach dem Einbau während der Nutzung entstehen
- Mängel infolge unsachgemässer Behandlung und *Nutzung* durch den Besteller
- *Beschädigungen durch Dritte* nach Bauabnahme...
- *Verbrauchmaterial* wie Leuchtmittel, Filtereinsätze für Dampfzüge usw.

### Sicherheiten Unternehmer

**Rückbehaltsrecht.** Gerät der Besteller in Zahlungsverzug oder verschlechtern sich seine finanziellen Verhältnisse, ist der Unternehmer berechtigt, seine Leistungen so lange zurückzuhalten, bis ihm die Gegenleistung sichergestellt wird.

**Rücktrittsrecht.** Wird der Unternehmer innerhalb einer an-gemessenen Frist auf sein Begehren nicht sichergestellt, so kann er vom Vertrag zurücktreten (Art. 83 OR).

**Eigentumsvorbehalt.** Die gelieferte bewegliche Ware, die nicht mit dem Bauwerk fest verbunden wird, bleibt bis zur vollständigen Bezahlung Eigentum des Unternehmers. Die Eintragung des Eigentumsvorbehalts bleibt vorbehalten.

**Bauhandwerkerpfandrecht** gemäss ZGB Art. 837 ff.

## 7. Nutzung und Wartung

**Bedienungsanleitungen.** Revisionspläne, Reinigungsvor-schriften, Produktanwendungsvorschriften usw. werden der Bauherrschaft nach der Bauabnahme übergeben.

**Nutzung.** Die Bauherrschaft ist verantwortlich für die korrekte Nutzung, insbesondere der Belüftungs- und Befeuchtungsfunktionen.

**Raumluftfeuchte (LF).** In belüfteten und im Winter beheizten Räumen beträgt der Normalbereich der relativen Luft-feuchtigkeit (LF) 30 - 70 %. Im Normalbereich der Luftfeuchtigkeit bei Wohn- und Arbeitsklimata sind Holz und Holzwerk-stoffe ohne besondere Vorkehrungen verwendbar. Andauernde Unter- oder Überschreitungen de Luftfeuchtigkeit unter 30% bzw. über 80% können zu Mängeln oder Schädigungen an Bauteilen führen.

**Holzfeuchtigkeit (HF).** Das Massivholz übernimmt unmittelbar die Feuchtigkeit aus der Luft (sog. Feuchtegleichgewicht). Bei 20°Celsius erhält Massivholz die folgende Holzfeuchtigkeit. 30%LF = ~6%HF, 48%LF = ~9%HF, 64%LF = ~12%HF, 70%LF = ~14%HF

**Wartung und Service.** Die Bauherrschaft ist für die korrekte Wartung verantwortlich.

# **scrinaria Schwarz**

## **Allgemeine Geschäftsbedingungen für Schreiner- und Innenausbauarbeiten** VSSM-AGB angepasst

### **Technische Regelungen** (Produkteigenschaften- & Deklarationen)

**Grundlagen, Geltungsbereich.** Es werden folgenden Regelungen vereinbart:  
SIA Norm 241 Schreinerarbeiten

Trun, 11.06.2022