

# Verwalten Sie Ihr Projekt

mit der Methode

# VGB

Vertrags **G**rundlage für den **B**au



CHECKLIST  
BAU & RENOVIERUNG  
gerer-construire.ch

L

© Gérer & Construire GC SA - 2024



Das Dokument enthält :

- Informationsseite
- Platz in der Kopfzeile des Deckblatts, wo Sie Ihr Logo platzieren können
- Deckblatt mit Kunden-/Geschäfts- und Projektdaten
- Beispielangebot (budget, seiten 4 bis 5)
- Chronologischer Ansatz zur Auswahl der Leistungen (Seiten 6 bis 11), denen einem Gewerk entsprechende Nummern zugeordnet sind

Eine vereinfachte Version finden Sie in einem Rahmen auf Seite 9. Sie fasst die Vorphase und das auf den Seiten 6 bis 8 vorgestellte

- Liste der Gewerke mit ihren VGB-Nummern, aufgeführt auf den Seiten 14 bis 31

Dank unserer ab Seite 4 chronologisch dargestellten Vorgehensweise können Sie Ihr Projekt problemlos verwalten, insbesondere :

- Die Machbarkeit des Projekts
- Die Variante für die Studie

Sie können außerdem :

- Ein Angebot (budget) für die Studienphase erstellen
- Ein Angebot (budget) für die Ausführungsphase erstellen
- Arbeiten durchführen und überwachen
- Über die VGB-Vertragslinks mit unserer Suchmaschine "**gerer-construire.ch**" den passenden Anbieter finden

Vorteile der Checkliste im VGB-Format :

- Steigern Sie das Vertrauen Ihrer Stakeholdern durch entsprechende Unterlagen
- Erhalten Sie einen strukturierten Überblick, um das Projekt von A bis Z zu verfolgen
- Werten Sie Ihre Arbeit während des gesamten Projekts auf
- Sparen Sie wertvolle Zeit
- Minimieren Sie Versehen

Konkret ermöglicht Ihnen dieses Dokument :

- Die Projektphase zu bestimmen
- Mithilfe der VGB-Gruppenklassifizierung geeignete Verträge zu finden
- Die auszuführende Arbeit finden und das Element zu bestimmen
- Die Spezifikationen für die Grundsatzentscheidungen zu erstellen
- Die Art der Verträge für die anschließende Sortierung anzugeben; sie werden in 6 Kategorien eingeteilt:  
**Bau\* Lieferung, Installation, Verwaltung, Auszahlungen, Wartung**

**Beispiele :**

- Für die **L**ieferung und **I**nstallation von Heizungen :

**B 3310.01 Heizungsinstallation**

*Der Firma NAME zugewiesen*

- Zur Heizungs **w**artung :

**W 3310.02 Heizungsinstallation**

*Der Firma NAME zugewiesen*

\* Lieferung und Installation

**ANWENDUNGSTIPPS**

- Um die Auswahl der Verträge zu erleichtern, sollten Unterlagen der bestehenden Pläne oder des von einem Architekten ausgeführten Projekts vorhanden sein.
- Dieses Dokument ist bei Ihrem ersten Treffen am Projektstandort und/oder mit dem Bauherr (BH) zu verwenden.
- Die Unterlagen können durch Fotos und Videos ergänzt werden. Denken Sie daran, bei jedem Video das Problem und wenn möglich die angestrebte Lösung sowie, sofern bekannt, die Vertragsnummer anzugeben. Dies erleichtert die Recherche und das Verständnis zum
- Erwägen Sie bei Großprojekten eine Laservermessung, um eine Punktwolke zu erhalten. Dies ermöglicht eine Baustellenbegehung und eine virtuelle 3D-Grundlage zur Vermessung, ohne zur Baustelle zurückkehren zu müssen (betreffender vertrag : V 7420).
- Wir empfehlen Ihnen, für die Leistungen aller Projektbeteiligten die SIA-Normen (Society of Engineers and Architects) zu nutzen.

**ZUSAMMENFASSUNG DER VGBs**

0	GRUNDSTÜCK UND ANSCHLÜSSE	p. 14
1	VORBEREITENDE ARBEITEN	p. 15
2	BAUARBEITEN	p. 16
3	ANLAGEN	p. 22
4	SPEZIFISCHE INSTALLATIONEN	p. 24
5	AUSRÜSTUNG	p. 26
6	EINRICHTUNG UND DEKORATION	p. 27
7	VERWALTUNG (HONORARE UND VERWALTUNGSKOSTEN)	p. 28
8	NEBENKOSTEN	p. 30

**Gérer & Construire wünscht Ihnen viel Erfolg für Ihr Projekt!**

KUNDE / AUFTRAG		
<b>KUNDE</b>	Nr :	NAME:
		Tel. :
		E-mail :
		TYP : Privat, öffentlich, Institution, Verein ...
<b>AUFTRAG</b>	Nr :	NAME: Name der PSA, des Gebäudes, der Wohnung, der Villa ...
		TYP : Wohnen, Gewerbe, Verwaltung, Dienstleistung ...
PROJEKT		
	Nr :	NAME : Küche, Wohnung, Treppenhaus, Dach, Hülle, Name der PSA ...
		ADRESSE :
		WEITERE INFORMATIONEN : Zusätzliche Adresse, falls abweichend, Etage, Bewohner ...
		GEBÄUDEART : Wohnen, Gewerbe, Verwaltung, Dienstleistung ...
		ARBEITEN : Neubau, Renovierung, Umbau, Erweiterung, Energieverbesserung, Schadensfall ...
		STANDORT : Küche, Wohnung, Geschäft, Fassade, Hülle ...
	BRANDWERT :	20 % DES WERTES : <small>Für Mietwohnungen gilt die kantonale Weisung (z. B. für Waadt, Arbeitsaufwand: &lt; 20 %, Formular 53b, &gt; 20 %, Formular 53).</small>
	PROJEKTZEITRAUM : Anfang	Ende
<b>BAULEITUNG</b>	Name :	Funktion : Architekt, Projektmanager...
(BL)	Tel. :	E-mail :
<b>Bauherr</b>	Name :	Funktion : Eigentümer, Architekt...
(BH)	Tel.:	E-mail :
<b>Vertreter des Bauherrn</b>	Name :	Funktion : Architekt, Projektmanager...
(VBH)	Tel. :	E-mail :
<b>CONCIERGE-DIENST</b>	Name :	Funktion : Eigentümer, Mieter, Mitarbeiter, Unternehmen...
	Tel. :	E-mail :
<b>ANSPRECHPARTNER VOR ORT</b>	Name :	Funktion : Eigentümer, Mieter, Concierge...
	Tel. :	E-mail :
<b>ZUGANG</b>	Zugangscod e :	Schlüssel bei :
INFORMATIONEN, BEMERKUNGEN, BEDINGUNGEN		

KUNDE : 0001 Kundenname  
 AUFTRAG : 0001 Auftragsbezeichnung  
 PROJEKT : 0001 Projekt A

Nach STANDORT  
 Nach VGB

KOSTEN DES BAUPROJEKTS		Menge
<b>GESAMT</b>		<b>224'000</b>
<b>7</b>	<b>MANAGEMENT</b>	<b>17'000</b>
70	PROJEKTMANAGER	8'000
	V 7010 Architekt	5'000
	V 7020 Innenarchitekt	1'000
	V 7050 Betriebsleitung	2'000
72	INGENIEURE	4'000
	V 7210 Bauingenieur	2'500
	V 7240 HVAC-Ingenieur (Heizung, Lüftung, Klima, Kühlung)	1'500
74	SPEZIALISTEN	5'000
	V 7430 Bauphysiker (Energiebilanz)	2'000
	V 7432 Asbestdiagnose	1'500
	V 7436 Brandschutzexperte	1'500
<b>8</b>	<b>NEBENKOSTEN</b>	<b>5'500</b>
81	GENEHMIGUNGEN UND STEUERN	2'500
	A 8110 Gemeindeverwaltung (Steuern)	2'500
82	VERSICHERUNG UND GARANTIEN	1'000
	A 8210 Gebäudeversicherung (in Arbeit)	500
	A 8220 Feuerversicherung	500
89	SONSTIGE	2'000
	A 8920 Standortüberwachung	1'000
	W 8990 Concierge-Dienst	1'000
<b>PARZELLE : P1</b>		<b>139'500</b>
<b>GRUNDSTÜCK</b>		<b>10'000</b>
<b>0</b>	<b>GRUNDSTÜCK UND ANSCHLÜSSE</b>	<b>10'000</b>
01	KOSTEN	5'000
	A 0100 Kauf des Grundstücks	5'000
05	ANSCHLÜSSE	5'000
	B 0510 Anbindung an das EU/EG-Netz	1'000
	B 0520 Anschluss an das Stromnetz	1'000
	B 0530 Telefon, TV, Glasfaseranschluss	1'000
	B 0540 Koaxialkabelanschluss	1'000
	B 0570 Anschluss an das Trinkwasser	1'000
<b>GEBÄUDE</b>		<b>85'400</b>
B1 : Gemischte Nutzung		81'400
WOHNUNGEN		81'400
301 Wohnung 2,5 Zimmer		40'100
<b>1</b>	<b>VORBEREITENDE ARBEITEN</b>	<b>300</b>
	B 1320 Abriss	300
<b>2</b>	<b>BAUARBEITEN</b>	<b>30'000</b>
20	ROHBAU (TRAGWERK)	14'000
	B 2010 Beton, Stahlbeton	6'000
	B 2020 Mauerwerk	5'000
	B 2070 Dachstuhl aus Holz	3'000
21	INNENAUSBAU	16'000
	B 2560 Tischlerarbeiten	6'000
	B 2750 Malerarbeiten	3'000
	L 2772 Parkettbelag	5'000
	I 2772 Parkettbelag	2'000
<b>3</b>	<b>EINRICHTUNGEN</b>	<b>9'800</b>
31	ELEKTRIZITÄT	800
	B 3010 Elektroinstallation	300
	B 3090 ITTO-Prüfung (Überprüfung der Elektroinstallation)	500
35	SANITÄR	9'000
	B 3510 Sanitäreanlagen	9'000

<b>307 Studio 1,0 Zimmer</b>		<b>41'300</b>
<b>1</b>	<b>VORBEREITENDE ARBEITEN</b>	<b>300</b>
	B 1320 Abriss	300
<b>2</b>	<b>BAUARBEITEN</b>	<b>30'000</b>
20	ROHBAU (TRAGWERK)	14'000
	B 2010 Beton, Stahlbeton	6'000
	B 2020 Mauerwerk	5'000
	B 2070 Dachstuhl aus Holz	3'000
21	INNENAUSBAU	16'000
	B 2560 Tischlerarbeiten	6'000
	B 2750 Malerarbeiten	5'000
	L 2772 Parkettbelag	3'000
	I 2772 Parkettbelag	2'000
<b>3</b>	<b>EINRICHTUNGEN</b>	<b>11'000</b>
31	ELEKTRIZITÄT	2'000
	B 3010 Elektroinstallation	1'500
	B 3090 ITTO-Prüfung (Elektroinstallationssteuerung)	500
35	SANITÄR	9'000
	B 3510 Sanitäranlagen	9'000
<b>B2 : Freistehende Garage</b>		<b>4'000</b>
<b>2</b>	<b>BAUARBEITEN</b>	<b>4'000</b>
20	GROSSE ARBEIT (LAGERSTRUKTUR)	4'000
	B 2010 Beton, Stahlbeton	4'000
<b>LANDSCHAFTSBAU</b>		<b>40'100</b>
<b>1</b>	<b>VORBEREITENDE ARBEITEN</b>	<b>300</b>
	B 1320 Abriss	300
<b>2</b>	<b>BAUARBEITEN</b>	<b>30'000</b>
20	ROHBAU (TRAGWERK)	5'000
	B 2020 Mauerwerk	5'000
21	INNENAUSBAU	25'000
	B 2900 Landschaftsgärtner (Außengestaltung)	15'000
	B 2910 Gärtner	10'000
<b>3</b>	<b>EINRICHTUNGEN</b>	<b>9'800</b>
31	ELEKTRIZITÄT	800
	B 3010 Elektroinstallation	300
	B 3090 ITTO-Prüfung (Elektroinstallationssteuerung)	500
35	SANITÄR	9'000
	B 3510 Sanitäranlagen	9'000
<b>PARZELLE : P2</b>		<b>62'000</b>
<b>GRUNDSTÜCK</b>		<b>10'000</b>
<b>GEBÄUDE</b>		<b>50'000</b>
<b>AUßENGESTALTUNG</b>		<b>2'000</b>

DATUM	CHRONOLOGISCHER ANSATZ : VORSTUDIE	LINKS
	Analyse des Renditepotenzials (zur Vermietung oder zum Verkauf)	V 7850, 7010
	Analyse für das Bauvorhaben	V 7010, 7850
<b>ANALYSEN</b>		
	Suche nach Kontextdaten (vorhandene Pläne, Kataster, Vorschriften, Grundbuch usw...)	V 7010, 7850
	Vorhandene Pläne (Architekt, Ingenieure, CVSE usw...)	
	Parzelle (Parzellendaten)	
	Gebäude (Adresse, Versicherungsnummer usw...)	
	Verlauf der bisherigen Arbeiten (bereits erteilte Genehmigungen, laufende Arbeiten usw...)	
	Ausbau (Umfang legalisierter Pläne, Zweckbestimmungen), Mindestabstände beachten!	
	Auszug aus dem Grundbuch (Dienstbarkeiten...)	
	Lärmempfindlichkeit (falls nicht vorhanden, den Grad der Lärmempfindlichkeit ermitteln)	
	Verschmutzte Gewässer und Standorte	
	Natürliche Gefahren	
	Umwelt	
	Geologie (Erdbebengefahr, geologisches Kataster usw...)	
	Kulturerbe (denkmalgeschützte Gebäude, Stätten usw...)	
	Sicherheit (Hydranten, Drohnenbeschränkungen usw...)	
	Böden (Beschaffenheit des Bodens...)	
	Baugenehmigungen beantragt	
	Nützliche Daten von Nachbargrundstücken (Eigentümer...)	
	Radon (siehe Radonkarte des Bundes)	
	Begehung vor Ort (Fotoreihe, Videos...)	V 7010, 7850
	Bericht über den Zustand des Bestands (Sicherheitselement, Geländer, Feuerlöscher usw...)	V 7010, 7851
	Zuschuss, Antrag für Wärmestudien und Gebäudedämmung (Bund, Kanton, Gemeinde)	V 7430, 7010, 7850
	Wärmestudie	V 7430
	CECB (Gebäudeenergiebilanz auf einer Skala von sieben Klassen A bis G)	
	CECB Plus (CECB ergänzt durch einen Beratungsbericht mit drei konstruktiven Varianten zur Senkung des Energieverbrauchs)	
	Thermografie des Gebäudes (falls erforderlich)	V 7431
	Asbestdiagnose (für alle Gebäude, die vor dem 1. Januar 1991 gebaut wurden)	V 7432
	Sondierungen (Grundstück, Baubestand), Werkstoffanalysebericht	B ----
	Prüfung der EU-, EG- und EP-Trennung (Separation, Retention, Infiltration usw...)	V 7010, 7850
	Bericht zur EU-, EG-Trennung	B 1020
	Überprüfung der Konformität des bestehenden PC-Schutzraums	V 7010, 7850
	Honorarangebot für die Analyse	V ----
<b>AUSWAHL DER DIENSTLEISTUNGEN ZUR FESTLEGUNG DER HONORARE</b>		
	Honorarangebot gemäß der Entscheidung des BH auf Grundlage der Vorstudie	V ----
	Auftrag zur Vorstudie (inkl. Analyse)	
	Auftrag zur Projektentwurfstudie	
	Auftrag zur Projektstudie	
	Auftrag zur Ausschreibung	
	Auftrag zur Durchführung und Ausführung (BL)	
	Auftrag zur Instandhaltung	
	Kosten für den Bau bzw. die Renovierung (Budget)	
	VARIANTE 1 : Zusammenfassender Kostenvoranschlag, $\pm$ 20-30 %	V 7010, 7440
	Größenordnung der Kosten basierend auf Raumvolumen, m <sup>3</sup>	
	VARIANTE 2 : Kostenvoranschlag, $\pm$ 10-20 %	V 7010
	Ohne Spezifikationen	
	Mit zusammenfassenden Spezifikationen (Auswahl der Baumaterialien durch VGB für die Entwicklung)	
	VARIANTE 3 : Angebot nach Ausschreibung (Genauigkeit $\pm$ 5-10 %)	V 7010, 7850
	Präzise Spezifikationen	
	Auswahl der Bau- und Veredelungsmaterialien durch VGB für die Entwicklung	
	Kostenberechnung	
	Mit einem Unternehmen pro VGB-Vertrag auf der Grundlage der Pläne und Beschreibung	
	Mehrere Unternehmen pro VGB-Vertrag auf der Grundlage der zu erstellenden	
	Einreichung(en).	
<b>ANMERKUNGEN</b>		

DATE	CHRONOLOGISCHER ANSATZ : PROJEKTSTUDIE	LINKS
x	Projektstudie gemäß den Entscheidungen des BH	V ----
x	Projektdateien vervollständigen	V ----
x	Unterlagen zur Verwaltung aller Daten (Papier oder digital) verwenden	V ----
<b>PROJEKTENTWURF</b>		
<b>Suche nach Parteien</b>		
	Bestandsaufnahme (Grundstück, Gebäude usw...)	
	Handbuch	V 7010, 7850, 7420
	2D-, 3D-, BIM-Vektor	V 7010, 7410, 7420
	Punktwolke	V 7410, 7420
	Erstellung der Bestandspläne (2D, 3D, BIM)	V 7010
	Analyse der Absichten des Bauherrn (BH)	V 7010, 7850
	Bewertung der Realisierungsmöglichkeiten nach den Kriterien der Vorstudie	V 7010, 7850
	Berechnungen von Raumvolumen bzw. -flächen	V 7010
	Suche nach einer oder mehreren Parteien (in Form von Konzeptvarianten)	V 7010
<b>Zusammenfassender Kostenvoranschlag (VARIANTE 1)</b>		
	Größenordnung der Kosten basierend auf den Raumvolumen	V 7010
	Freigabe durch den BH	V 7820, 7825
<b>Projektentwurfsunterlagen</b>		
	Studien der betroffenen Manager je nach gewählter Partei	
	Architekt	V 7010
	Bauingenieur	V 7210
	Sonstige Ingenieure	V 72--
	Unterlagen mit den Entwurfszeichnungen (1/200, 1/100, ohne Details) oder vorhandenen Zeichnungen	V 7010
	Brandkonzept (Formular und Zeichnungen für die Untersuchung)	V 7010, 7436
	Radondiagnose (falls erforderlich)	V 7434
	Seismische Untersuchung (je nach Kanton)	V 7210
<b>Kostenvoranschlag (VARIANTE 2)</b>		
	Kostenschätzung basierend auf Raumvolumen und -flächen	V 7010, 7440
	Allgemeine Planung zur Festlegung der Fristen	V 7010, 7850
	Freigabe der Projektentwurfsphase mit den getroffenen Entscheidungen durch den BH	V 7820, 7825

ANMERKUNGEN

DATUM	CHRONOLOGISCHER ANSATZ : PROJEKTSTUDIE	LINKS
	<b>PROJEKT</b>	
	<b>Projekt des Bauvorhabens</b>	
	Berücksichtigung der Anforderungen von Fachkräften und Ingenieuren	V 7010, 7850
	Auswahl der Konstruktions- und Technikprinzipien, Werkstoffe und Oberflächengüter mit dem BH nach Standort und nach Elementen (parallel dazu wird die Liste der Beteiligten erstellt, pro VGB)	V 7010, 7850
	Endgültige Projektzeichnungsunterlagen, die für den Baugenehmigungsantrag erforderlich sind	V 7010
	Vorherige Kontaktaufnahme mit den Verwaltungsbehörden, um günstige Vorbescheide zu erhalten	V 7010, 7850
	Kontakt zu direkten Nachbarn zur Projektpräsentation (falls erforderlich)	V 7010, 7850
	Konzeptionelle Varianten zur Subventionsbeschaffung (kantonal, kommunal)	V 7010, 7430
	Erstellen der Kommentarberichte nach den verschiedenen Kontakten	V 7010, 7850
	Aktualisierung der Zeichnungsunterlagen entsprechend den Anforderungen bzw. Kommentaren der verschiedenen Kontakte	V 7010
	<b>Detaillierte Studien</b>	
	Zur Kostenermittlung erforderliche Angaben	V 7010
	<b>Angebot (Budget)</b>	
	Berücksichtigung der Zuschüsse entsprechend der für das Projekt gewählten Variante(n).	V 7010, 7850
	Originalangebot mit Maßen und Richtpreisen nach VGB-Klassifizierung 1, 2, 4 Ziffern	V 7010, 7850
	Fristen, Zeitplanaktualisierung	V 7010, 7850
	Freigabe der Projektphase durch den BH	V 7820, 7825
	<b>VERFAHREN FÜR DEN GENEHMIGUNGSANTRAG BEI ÖFFENTLICHEN BEHÖRDEN</b>	
	<b>Vorbereitung aller notwendigen Unterlagen</b>	
	Antragsformular für eine Baugenehmigung	V 7010
	Plan des Vermessers	V 7410
	Zeichnungsunterlagen des Architekten	V 7010
	Formulare, Unterlagen (Energienachweis, Asbest, Brandschutz, Vermögenswerte usw...)	V 74--, B 3---

ANMERKUNGEN



DATUM	CHRONOLOGISCHER ANSATZ : VORSTUDIE	(VEREINFACHT)	LINKS
	<b>ANALYSEN</b>		
	Suche nach Kontextdaten (vorhandene Pläne, Kataster, Vorschriften, Grundbuch usw...)		V 7010, 7850
	Verlauf der durchgeführten Arbeiten (bereits erteilte Genehmigungen, laufende Arbeiten usw...)		V 7010, 7850
	Begehung (Fotos, Videos usw...)		V 7010, 7850
	Zuschuss, Antrag für Wärme- und Gebäudedämmungsstudien		V 7430, 7010, 7850
	Wärmestudie		V 7430
	CECB (Gebäudeenergiebilanz auf einer Skala von sieben Klassen A bis G)		
	CECB Plus (CECB ergänzt durch einen Beratungsbericht mit drei konstruktiven Varianten zur Senkung des Energieverbrauchs)		
	Asbestdiagnose (für alle Fälle, die vor dem 1. Januar 1991 gebaut wurden)		V 7432
	Kontrolle über die EU-, EG- und EP-Trennung (Separation, Retention, Infiltration usw...)		V 7010, 7850
	<b>AUSWAHL DER DIENSTLEISTUNGEN ZUR FESTLEGUNG DER HONORARE</b>		
	Honorarangebot gemäß der Entscheidung des Bauherrn auf Grundlage der Vorstudie		V ----
	Auftrag zur Vorstudie (inkl. Analyse)		
	Auftrag zur Projektentwurfsstudie		
	Auftrag zur Projektstudie		
	Auftrag zur Ausschreibung		
	Auftrag zur Durchführung und Ausführung (BL)		
	Auftrag zur Instandhaltung		
	<b>DATUM CHRONOLOGISCHER ANSATZ : PROJEKTSTUDIE LINKS</b>		
	x Projektstudie gemäß den Entscheidungen des BH		V ----
	x Projektunterlagen vervollständigen		V ----
	x Unterlagen zur Verwaltung aller Daten (Papier oder digital) verwenden		V ----
	<b>PROJEKTENTWURF</b>		
	<b>Suche nach Parteien</b>		
	Bestandsaufnahme (Grundstück, Gebäude usw.)		V 7010, 7850, 7420
	Erstellung der Bestandszeichnungen (2D, 3D, BIM)		V 7010
	<b>Zusammenfassender Kostenvoranschlag (VARIANTE 1)</b>		
	Größenordnung der Kosten basierend auf den Raumvolumen		V 7010
	Freigabe durch den Bauherrn		V 7820, 7825
	<b>Projektentwurfunterlagen</b>		
	Studien der betroffenen Manager je nach gewählter Partei		
	Architekt		V 7010
	Bauingenieur		V 7210
	Sonstige Ingenieure		V 72--
	Unterlagen der Projektentwurfzeichnungen (1/200, 1/100, ohne Details) oder vorhandenen Zeichnungen		V 7010
	Brandkonzept (Formular und Zeichnungen für die Untersuchung)		V 7010, 7436
	Radondiagnose (falls erforderlich)		V 7434
	Seismische Untersuchung (je nach Kanton)		V 7210
	<b>Kostenvoranschlag (VARIANTE 2)</b>		
	Kostenschätzung basierend auf Raumvolumen und -flächen		V 7010, 7440
	Allgemeine Planung zur Festlegung von Fristen		V 7010, 7850
	Freigabe der Projektentwurfsphase mit den durch den BH getroffenen Entscheidungen		V 7820, 7825
	<b>PROJEKT</b>		
	<b>Projekt des Bauvorhabens</b>		
	Berücksichtigung der Anforderungen der Fachkräfte und Ingenieure		V 7010, 7850
	Auswahl der Konstruktions- und Technikprinzipien, Werkstoffe und Oberflächengüten mit dem BH nach Standort und nach Elementen (parallel dazu wird die Liste der Beteiligten erstellt, pro VGB)		V 7010, 7850
	Unterlagen mit den endgültigen Projektzeichnungen, die für den Baugenehmigungsantrag erforderlich sind		V 7010
	Vorherige Kontaktaufnahme mit den Verwaltungsbehörden, um günstige Vorbescheide zu erhalten		V 7010, 7850
	Kontakt zu direkten Nachbarn zur Projektpräsentation (falls erforderlich)		V 7010, 7850
	Aktualisierung der Zeichnungsunterlagen entsprechend den Anfragen bzw. Kommentaren der verschied		V 7010
	<b>Angebot (Budget)</b>		
	Berücksichtigung der Zuschüsse entsprechend der für das Projekt gewählten Variante(n).		V 7010, 7850
	Originalangebot mit Maßen und Richtpreisen nach VFB-Klassifizierung 1, 2, 4 Ziffern		V 7010, 7850
	Fristen, Zeitplanaktualisierung		V 7010, 7850
	Freigabe der Projektphase durch den BH		V 7820, 7825
	<b>VERFAHREN FÜR DEN GENEHMIGUNGSANTRAG BEI ÖFFENTLICHEN BEHÖRDEN</b>		
	<b>Vorbereitung aller notwendigen Unterlagen</b>		
	Antragsformular für eine Baugenehmigung		V 7010
	Plan des Vermessers		V 7410
	Zeichnungsunterlagen des Architekten		V 7010
	Formulare, Unterlagen (Energienachweis, Asbest, Brandschutz, Vermögenswerte usw...)		V 74--, B 3---

DATUM	CHRONOLOGISCHER ANSATZ : AUSSCHREIBUNG	LINKS
<b>AUSSCHREIBUNGSVERFAHREN ZUR FESTLEGUNG DES BUDGETS</b>		
<b>Ausschreibungspläne</b>		
	Für die Ausschreibung notwendige Ausführungsunterlagen (Pläne, Schnitte, Fassaden, Details, Skizzen usw...)	V 7010
<b>Ausschreibungen (mit Skizze, Plänen, Fotos usw...)</b>		
	Beim Eigentümer, Mieter usw. um eine Begehungserlaubnis bitten	V ....
	Die Liste der gewünschten Auftragnehmer pro VGB erstellen	V 7010, 7850
	Vom Manager bereitgestellte Liste	
	Vom BH bereitgestellte Liste	
	Öffentliche Ausschreibung (ggf. nach von den Ämtern vorgegebenen Kriterien)	
	Definitionen von Auswahlkriterien mit deren Gewichtung für die Ausschreibung öffentlicher Angebote	V 7010
	Ortsbegehung mit allen Beteiligten, um die Vorgaben des Projekts zu erläutern	V 7010, 7050, 7850
	Angebotsanfragen	V 7010, 7850
	Durch mündliche Information	
	Durch kurze Spezifikationen (Bestellformular, Plandatei usw...)	
	Durch Einrechnungen auf der Grundlage zurückgegebener Angebote von Unternehmen (mit deren Zustimmung)	
	Durch Einreichungen auf der Grundlage einer detaillierten Beschreibung	
	Einrichten einer Prüftabelle für Angebotsanfragen	V 7010, 7850
<b>Vergabephase (VARIANTE 3)</b>		
	Ermittlung der Baukosten	
	Kontrolle der eingereichten Angebote	V 7010, 7850
	Vergleichstabellen mit Bezug zum Angebot gemäß den vordefinierten Auswahlkriterien	V 7010, 7850
	Vorschlag zur Vergabe an den BH	V 7010, 7850
	Überarbeitung der Baukosten auf Grundlage der ausgewählten Angebote	V 7010, 7850
	Vorläufige Gesamtplanung auf Basis der Hinweise der Beteiligten	V 7010, 7850
	Liste der ausgewählten Beteiligten mit korrigierten Beträgen	V 7010, 7850
	Erstellung eines Dokuments zur Kostenkontrolle, Verweis auf das Angebot (Original, Änderungen, überarbeitet) und die Baukosten auf der Grundlage der eingereichten Angebote	V 7010, 7850
	Kreditanfrage gemäß dem Originalangebot oder überarbeitet gemäß den Entscheidungen der Beteiligten	V 7010, 7850
	Baukredit vom BH verweigert	V 7820, 7825
	Baukredit vom BH akzeptiert	V 7820, 7825
	<b>Auftragsvergabe an die beauftragten Unternehmen</b>	
	Anforderung von Dokumenten der Beteiligten zur Auftragsvergabe (Handelsregister, Staatsanwaltschaft, Zahlung von Sozialabgaben, RC usw...)	V 7010, 7850
	Anforderung von vertraglichen Garantien und Bestätigung der Zahlungsbedingungen	V 7010, 7850
	Beauftragungsschreiben an beauftragte Auftragnehmer	V 7010, 7850
	Dankesbriefe an nicht beauftragte Auftragnehmer	V 7010, 7850

ANMERKUNGEN

DATUM	CHRONOLOGISCHER ANSATZ: AUSFÜHRUNG	LINKS
	<b>AUSFÜHRUNGSPROJEKT</b>	
	<b>Ausführungszeichnungen</b>	
	Ausführungsunterlagen (1/50, 1/20..., mit Details)	V 7010, 72--
	<b>Firmenverträge</b>	
	nach Bestellschein	V 7850
	nach Vertrag	V 7010, 7850
	<b>AUSFÜHRUNG DES BAUWERKS</b>	
	<b>Architektonische Leitung</b>	
	Betreuung und Prüfung des Architekturkonzeptes	V 7010, 7040
	Präsentation der angebotenen Muster, Werkstoffe und Oberflächengüten pro VGB zur Freigabe durch den BH (Farbe, Aussehen, Implementierungstechnik usw...), Protokoll der Auswahl des BH	V 7010, 7850
	<b>Bauleitung</b>	
	Einholung der Baugenehmigung und Berücksichtigung der Anmerkungen vor Beginn der Arbeiten	V 7010, 7050, 7850
	Genehmigungsantrag für das Baustellenschild	V 7010, 7050, 7850
	Ausführung des Baustellenschildes	V 1080
	Baustelleninstallationsplan für den Außenbereich (Zufahrt, Zäune, Gerüst, Kran, Mobilkranaufstellung, WC, Medienanschlüsse, Container, Belegung des öffentlichen Geländes, Lieferung, Baustellensicherheit usw...)	V 7010, 7050, 7850
	Einrichtung der Innenausbaustelle (Zugänge, WC, Schutzvorrichtungen, Medienanschlüsse, Lagerräume, Umkleieräume, Baustellensicherheit usw...)	B ----
	Bereitstellung des Asbestberichts	B ----
	Antrag auf Inanspruchnahme öffentlicher Bereiche	V 7010, 7050, 7850
	Mitteilung des Termins zur Baustelleneröffnung bei der Gemeinde	V 7010, 7050, 7850
	Benachrichtigung der Gemeinde zur Prüfung der von ihr vorgegebenen Meilensteine entsprechend dem Gebäudeanordnung, Medienanschlüsse, Isolierungen, Muster usw...)	V 7010, 7050, 7850
	Endgültige Baustellenplanung unter Berücksichtigung der Auftragsfristen	V 7010, 7050, 7850
	Mitteilung an die Anwohner bezüglich der Ausführung von Bauarbeiten	V 7010, 7050, 7850
	Bauleitung (Koordination und Betreuung entsprechend der ausgewählten VFB-Verträge, Berichte, Planung, Zusatzangebote usw...)	V 7010, 7050, 7850
	Abschließende Bemaßung	B ----
	Änderungsvorschlag zur Freigabe durch den BH	V 7010, 7050, 7850
	Anfertigen von Fotos und Videos während der Bauarbeiten (evtl. Lasermessungen, Punktwolken)	V 7010, 7050, 7850
	<b>Kostenprüfung</b>	
	Überwachung der Kostenprüfung, Bezug auf das Angebot (Original, Änderungen, Überarbeitung) und auf die Kosten der Bauarbeiten auf der Grundlage der Verträge und Zusätze	V 7010, 7050, 7850
	<b>INBETRIEBNAHME, FERTIGSTELLUNG</b>	
	<b>Inbetriebnahme</b>	
	Bericht über die Feststellung und Beseitigung von Mängeln	V 7010, 7050, 7850
	Abnahme der Bauarbeiten nach Unternehmen	V 7010, 7050, 7850
	Wohnfreigabe	V 7010, 7050, 7850
	Übergabe des Bauwerks an den BH	V 7010, 7050, 7850
	<b>Dokumentation des Bauwerks</b>	
	Überarbeitete Unterlagen des Architekten, der Ingenieure und der Fachleute	V 7010, 7---
	Betriebs- und Wartungsdokumentation der Auftragnehmer und Lieferanten	B ----, L ----
	<b>Verwaltungsunterlagen</b>	
	Überprüfen und beantworten aller in der Baugenehmigung enthaltenen Anfragen	V 7010, 7040
	<b>Verantwortlicher für Arbeiten zur Mängelbehebung</b>	
	Zusammentragen und prüfen der Garantiezertifikate	V 7010, 7050, 7850
	Nachverfolgung der Arbeiten während der Gewährleistungsfrist (2 Jahre)	V 7010, 7050, 7850
	Nachverfolgung der Arbeiten während der Gewährleistungsfrist	V 7010, 7050, 7850
	Nachverfolgung versteckter Mängel (10 Jahre)	V 7010, 7050, 7850
	Gewährleistungsfrist, Überprüfung vor der Archivierung	V 7010, 7050, 7850
	<b>Schlussabrechnung</b>	
	Schlussabrechnung (Arbeiten, Honorare)	V 7010, 7050, 7850
	<b>WARTUNG</b>	
	Unterzeichnung von Wartungsverträgen (W)	V 7010, 7050, 7850
	Kosten (monatlich, jährlich)	V 7010, 7050, 7850
	<b>ARCHIVIEREN</b>	
	Archiv	V 7010, 7050, 7850





0 GRUNDSTÜCK UND ANSCHLÜSSE	STANDORT, ELEMENTE, SPEZIFIKATIONEN
A 0100 Erwerb des Grundstücks	
B 0510 Anbindung an das EU/EC-Netz	
B 0520 Anschluss an das Stromnetz	
B 0530 Telefon, TV, Glasfaseranschluss	
B 0540 Koaxialkabelanschluss	
B 0560 Anschluss an Fernheizung	
B 0565 Anschluss an ein Klimatisierungsnetz	
B 0570 Anschluss an das Trinkwasser	
B 0572 Anschluss an das Gasnetz	

1 VORBEREITENDE AKTIVITÄTEN	STANDORT, ELEMENTE, SPEZIFIKATIONEN
B 1010 Hoch- und Tiefbauarbeiten	
B 1020 Prüfung und Bericht über den Zustand der Rohrleitungen (heizung, lüftung, EP, EU, EC)	
B 1022 Sanierung von Außenrohrleitungen (EU, EC), Reinigung	
B 1024 Sanierung von Innenrohrleitungen (heizung, lüftung, EP, EU, EC)	
B 1070 Baustellenschild	
B 1080 Temporärer Container (baustellenbüro, temporäre räumlichkeiten usw...)	
B 1090 Mobile Baustellentoiletten (anmietung)	
B 1095 Mobile Heizung (anmietung)	
L 1098 Maschine, Baumaschinen (anmietung, verkauf)	
B 1110 Entfeuchtung des Gebäudes	
B 1120 Desinfektion (insekten- und nagetierbekämpfung)	
B 1130 Umzug	
B 1140 Möbellager	
B 1200 Festes, mobiles Gerüst	
B 1300 Asbestsanierungsarbeiten (laut bericht V7432)	
B 1320 schwere Abrissarbeiten (tragelement. rohbau)	
B 1325 leichte Abbrucharbeiten (nicht-tragelemente. ausbau)	
B 1340 Sägen und Kernbohrungen	
B 1360 Sandstrahlen, Radieren, Abbeizen	
B 1370 Kiesgrube, Steinbruch	
B 1380 Transport von Werkstoffen	
B 1390 Müllcontainer (zur sortierung und entsorgung)	
B 1394 Abfallaufbereitungsunternehmen	
B 1396 Abfallaufbereitungsunternehmen für Sondermüll	
B 1399 Recycling-Zentrum	
B 1400 Hochdruck-Spezialreinigung	
B 1500 Erdarbeiten	
B 1520 Bohrungen (geothermie. pfahl. verankerung)	
B 1540 Sonderarbeiten (Fundament. Strukturverstärkung usw.)	
B 1560 Unterwasserarbeit	
B 1565 Arbeiten in stehenden Gewässern	
B 1600 Hebezeug	
B 1650 Kran	

2	BAUARBEITEN	STANDORT, ELEMENTE, SPEZIFIKATIONEN
20	ROHBAU (TRAGWERK)	
B 2000	Generalunternehmer	
B 2010	Beton, Stahlbeton	
B 2015	Schalung für Stahlbeton	
B 2016	Bewehrung für Stahlbeton	
B 2020	Mauerwerk	
B 2030	Vorgefertigtes Betonelement	
B 2040	Steinmetz	
B 2050	Metallbau	
B 2059	Fachschweißer	
B 2070	Dachstuhl aus Holz	
21	INNENAUSBAU	
B 2110	Bitumenabdichtung (unterirdischer teil)	
B 2115	Flüssige Abdichtung (harz)	
B 2119	Sonderabdichtung (elektroosmose, durch Injektion, harz usw.)	
B 2120	Wärmedämmung (unterirdischer Teil)	
B 2130	Dachfenster (dachluke)	
B 2135	Dachkuppel	
B 2140	Wärmedämmung (flachdach, terrasse und balkon)	
B 2150	Bitumenabdichtung (flachdach, terrasse und balkon)	
B 2155	Synthetische Abdichtung (flachdach, terrasse und balkon)	
B 2170	Spenglerarbeiten	
B 2180	Dachdecker	
B 2185	Dachbegrünung	
B 2200	Fenster, Terrassentür	
B 2202	Fenster, Terrassentür (PVC)	
B 2203	Fenster, Terrassentür (PVC-metall)	
B 2204	Fenster, Terrassentür (holz)	
B 2205	Fenster, Terrassentür (holz-metall)	
B 2206	Fenster, Terrassentür (metall)	
B 2207	Fenster, feste feuerfeste Terrassentür (holz)	
B 2209	Fenster, feste feuerfeste Terrassentür (metall)	
B 2210	Großes Glaselement (rahmenlose verglasung)	



21 INNENAUSBAU	
B 2250	Außentür
B 2251	Außen-Feuerschutztür
B 2252	Außentür (PVC)
B 2253	Außentür (PVC-metall)
B 2254	Außentür (holz)
B 2255	Außentür (holz-metall)
B 2256	Außentür (metall)
B 2260	Automatische Tür
B 2270	Garagentor
B 2280	Hallentor
B 2290	Tor
B 2300	Holzbehandlung (außen)
B 2320	Putz (außen, innen)
B 2340	Wärmedämmung verputzt (außen)
B 2350	Vorgefertigte Leichtfassadenkonstruktion
B 2360	Hinterlüftete Fassade
B 2362	Hinterlüftete Fassade (putz)
B 2364	Hinterlüftete Fassade (metall)
B 2366	Hinterlüftete Fassade (holz)
B 2370	Hinterlüftete Fassade (naturstein)
B 2371	Hinterlüftete Fassade (künstlicher stein)
B 2372	Hinterlüftete Fassade (terrakotta-keramik)
B 2374	Hinterlüftete Fassade (faserbeton)
B 2376	Hinterlüftete Fassade (faserzement)
B 2378	Hinterlüftete Fassade (verbundplatte)
B 2380	Hinterlüftete Fassade (laminatplatte)
B 2381	Hinterlüftete Fassade (polycarbonat)
B 2384	Hinterlüftete Fassade (sonnenkollektor)
B 2386	Hinterlüftete Fassade (leuchtdiodenpanel)
B 2390	Fassadenbegrünung

21 INNENAUSBAU	
B 2400	Fensterladen außen
B 2420	Rollladen außen
B 2440	Lamellentore außen
B 2450	Außenmarkise aus Segeltuch
B 2460	Sonnenschutz, Zäune (holz, metall...)
B 2490	Sicherheitsverschluss (rollladen, gitter, vorhang usw...)
B 2500	Metallarbeiten (schlosserarbeiten, geländer, sicherheitsvorrichtungen usw...)
B 2505	Metallplatte (schneiden, sravieren usw...)
L 2509	Metallbeschichtungen (pulverbeschichten, verzinken, eloxieren, verchromen usw...)
B 2510	Schmiedearbeiten
B 2520	Schlosszylinder (zugangspan)
B 2530	Verglasungen, Spiegel
B 2535	Plexiglas (acrylglas, polycarbonat, PVC, PETG usw...)
B 2538	Spezielle Innenverglasung
B 2540	Innentür (holz)
B 2541	Brandschutz-Innentür (holz)
B 2542	Innentür (metall)
B 2543	Brandschutz-Innentür (metall)
B 2544	Innentür (glas)
B 2548	Innentür (PVC)
B 2549	Panzertür
B 2560	Tischlerarbeiten
B 2570	Abnehmbare Trennwand
B 2575	Mobile Trennwand
B 2580	Feste Trennwand (vorgefertigt)
B 2600	Gipsarbeiten
B 2604	Putzarbeiten (gipsauftrag, maschinenspachtel)
B 2608	Faserverstärkter Gipsbaustoff (gesims, zierleiste, rosette)
B 2610	Starre abgehängte Decke
B 2620	Akustikelement (phonisch)
B 2630	Brandschutzelement
B 2635	Brandschutzverschluss

21 INNENAUSBAU	
B 2650 Rohrleitungsisolierung	
B 2654 Isolierung durch Flockinjektion	
B 2656 Isolierung durch Expansionsschaum	
B 2700 Zementestrich	
B 2702 Flüssigestrich	
B 2703 Sichtestrich	
B 2704 Trockenestrich	
B 2708 Zwischenboden für die Technik	
B 2750 Malerarbeiten	
B 2757 Kunstmalerei (dekoration)	
B 2758 Emaillierung der Sanitär- und sonstigen Anlagen	
B 2760 Verkleidung mit Wand- und Bodenfliesen	
B 2762 Verkleidungen aus Natur- und Kunststein	
B 2770 Holzverkleidung, Paneel	
B 2772 Parkettbelag	
B 2776 Linoleumbelag	
B 2779 Korkbelag	
B 2780 Teppichbelag	
B 2810 Laminatbelag	
B 2812 Vinylbelag	
B 2820 Fugenlose Beschichtung, Epoxidharz, Polyurethan	
B 2822 Fugenlose Beschichtung, Wachsbecon	
B 2824 Fugenlose Beschichtung, gebundene Zuschlagstoffe	
B 2830 Textilbespannung	
B 2840 Textile und dekorative Sonderbeschichtung	
B 2848 Brandschutzbeschichtung (farbe, kitt usw.)	
B 2880 Gebäudereinigung	
B 2885 Fassadenreinigung	

21 INNENAUSBAU	
B 2900 Landschaftsgärtner (landschaftsbau)	
B 2910 Gärtner	
L 2915 Gärtner	
B 2950 Außenbeschichtung (holz, PVC, faser usw...)	
B 2980 Bitumenbeschichtung	
B 2988 Beschilderung, Bodenmarkierungen	



3	EINRICHTUNGEN	STANDORT, ELEMENTE, SPEZIFIKATIONEN
30	ELEKTRIZITÄT	
B 3010	Elektroinstallation	
B 3050	Telekommunikation	
B 3055	IT-Netzwerk	
B 3080	Öffentliche Beleuchtung	
B 3090	ITTO-Prüfung (prüfung der elektroinstallation)	
B 3100	Gebäudeautomationsanlage (automatisierung)	
B 3105	Elektronisches Schließsystem	
B 3120	Photovoltaikmodulanlage	
B 3125	Notfallgenerator	
B 3130	Energiespeichersystem (batterie, akku)	
B 3140	Montage von Ladestationen für Elektrofahrzeuge	
B 3160	Automatisches Parksystem	
32	HVAC (HEIZUNG, LÜFTUNG, KLIMAAANLAGE, KÜHLUNG)	
B 3210	HVACR-Anlage	
B 3310	Heizungsanlage	
B 3318	Zählermontage (Verteilung der Heiz- und Wasserkosten)	
B 3320	Wärmepumpe (aerothermisch)	
B 3322	Wärmepumpe (geothermie)	
B 3324	Wärmepumpe (hydrothermisch)	
B 3330	Holzessel (holz, pellets...)	
B 3332	Gas Boiler	
B 3334	Ölkessel	
L 3340	Heizkörper, Handtuchtrockner (elektrisch, kombiniert)	
B 3350	Wärmepaneelanlage	
B 3410	Lüftungsanlage	
B 3450	Klimaanlage	
B 3460	Kühlanlage	
B 3490	Lüftungsanlage für PC-Schutzräume	

<b>35 SANITÄR</b>	
B 3510 Sanitäreanlagen	
B 3520 Badezimmerwand	
B 3540 Trinkwasseraufbereitung	
B 3590 Wasseraufbereitungsanlage (UNS)	
B 3610 Gasinstallation	
<b>37 KÜCHE</b>	
B 3710 Küchenkonzept	
B 3720 Professionelles Küchenkonzept	
B 3722 Thermo-Küchengerät	
B 3724 Küchenmaschine	
B 3726 Mobiles Küchengerät	
<b>38 TRANSPORTVORRICHTUNGEN</b>	
B 3810 Aufzug	
B 3820 Lasten- und Serviceaufzug	
B 3830 Sonderaufzug	
B 3840 Transportsystem für Behinderte	
B 3850 Lastenaufzug, Hebebühne	
B 3860 Treppen und Fahrsteig	
B 3870 Handlingsystem (hallenkräne zum umladen schwerer lasten)	
B 3880 Installation der Fassadenreinigungsanlage	
<b>39 SONSTIGE</b>	
B 3910 Badezimmeraufteilung	
B 3920 Umkleideraumaufteilung, Kleiderschrank	
B 3960 Design-Treppe aus verschiedenen Werkstoffen (holz, metall, glas usw...)	
B 3962 Design-Treppe (holz)	
B 3964 Design-Treppe (metall)	
B 3966 Design-Treppe (glas)	

4	SONDERANLAGEN	STANDORT, ELEMENTE, SPEZIFIKATIONEN
41	BRANDSCHUTZ	
B 4110	Rauchabzug	
B 4120	Branderkennungsgerät	
B 4130	Brandschutzbeschilderung	
B 4150	Wasserlöschanlage (sprinkler)	
B 4160	Trockenlöschanlage	
L 4190	Löschmittel	
42	SICHERHEIT	
B 4210	Sicherheitsvorrichtung (kamera, alarm...)	
B 4250	Sicherheitsschleuse	
B 4260	Safe	
B 4265	Tresorraum	
44	CHEMINÉES, POÊLES, FOURS	
B 4400	Rauchrohr	
B 4410	Holzkamin	
B 4414	Gaskamin	
B 4418	Kamineinsatz	
B 4420	Ambiente-Kamin (nicht erhitzend, 3D-wasserdampf)	
B 4422	Ambiente-Kamin (nicht erhitzend, bioethanol)	
B 4426	Ambiente-Kamin (nicht erhitzend, elektrisch)	
B 4430	Holzofen	
B 4432	Pelletofen	
B 4434	Hybridofen (holz, pellets)	
B 4450	Ofen (pizza, brot...)	
B 4460	Kamin, Herd, Ofen (draußen)	
45	WELLNESS	
B 4510	Schwimmbad	
B 4520	Whirlpool	
B 4530	Spa	
B 4540	Sauna	
B 4550	Hamam	
47	MULTIMEDIA	
B 4710	Multimedengerät	



48 PROJEKTION UND BESCHALLUNG	
B 4810 Soundsystem	
B 4820 Kino	
B 4830 Konferenzraum	
B 4840 Bühnenbeleuchtung	
B 4850 Bühnenausrüstung	
B 4880 Projektion von Bildern an Fassaden	
49 SONSTIGE	
B 4910	

5 AUSRÜSTUNG		STANDORT, ELEMENTE, SPEZIFIKATIONEN
50 GEBÄUDE		
B 5010	Haushaltsgeräte	
B 5020	Feuerlöscher	
B 5030	Zentralstaubsauger	
B 5050	Ausrüstung für Fahrzeug, Fahrrad	
B 5090	Spielbereiche (innen)	
B 5092	Fitnessstudio (innen)	
B 5094	Umkleideraumausstattung, Regal	
B 5096	Gymnastikgerät (innen)	
B 5098	Fitnessgeräte	
B 5099	PC-Schutzausrüstung	
55 LANDSCHAFTSBAU		
B 5510	Automatische Bewässerung	
B 5520	Roboter-Gartengeräte	
B 5550	Sonnensegel	
B 5560	Pergola	
B 5590	Spielplatz (außen)	
B 5592	Sportplatz (außen)	
B 5596	Gymnastikgerät (außen)	
59 SONSTIGE		
B 5910		

6 EINRICHTUNG UND DEKORATION		STANDORT, ELEMENTE, SPEZIFIKATIONEN
60 ÜBLICHE MÖBEL		
B 6010	Möbel aufstellen (vorhandene möbel)	
B 6020	Übliche Möbel	
B 6030	Schreinerarbeiten	
B 6040	Lampen	
B 6050	Orientierungsbeschilderung (standort, verkehrsweg...)	
B 6052	Werbebeschilderung (fenster, fahrzeug, banner...)	
B 6055	Werbebeschilderung (leuchtschild)	
B 6058	Werbebeschilderung (personalisiertes objekt)	
B 6059	Werbebeschilderung (individuelle textilien)	
L 6060	Wartungsausrüstung	
L 6062	Diverse Geräte	
B 6070	Innenjalousie	
B 6075	Dekotextilien (vorhänge)	
B 6078	Moskitonetz	
B 6310	Ausrüstung, Maschine	
B 6350	Gartenmöbel	
B 6370	Sonnenschirm	
65 SONDERMÖBEL		
B 6510	Verwaltungsmöbel	
B 6520	Unterrichtsmöbel	
B 6525	Klassenzimmermöbel	
B 6530	Cafeteriamöbel, Restaurant	
B 6540	Sondermöbel	
B 6550	Möbel, Kabine, Bereich (phonisch, schalldicht)	
B 6560	Kleine Möbel	
B 6570	IT-Geräte	
B 6580	Lehrmaterial	
68 KUNSTWERKE		
B 6810	Festes Kunstwerk	
B 6820	Wanderkunstwerk	
69 SONSTIGE		
B 6910		

7	VERWALTUNG (HONORARE UND VERWALTUNGSKOSTEN)	STANDORT, ELEMENTE, SPEZIFIKATIONEN
70	BAULEITER	
V 7000	Generalunternehmer	
V 7010	Architekt	
V 7020	Innenarchitekt	
V 7030	Landschaftsarchitekt	
V 7040	Architektonische Leitung (AL)	
V 7050	Bauleitung (BL)	
V 7090	Stadtplanungsamt	
72	INGENIEURE	
V 7210	Bauingenieur	
V 7220	Elektroingenieur	
V 7222	Elektroingenieur (starkstrom)	
V 7224	Elektroingenieur (IT-TEchnik)	
V 7226	Elektroingenieur (Schwachstrom)	
V 7229	Lichtkonzept-Ingenieur	
V 7240	HVAC-Ingenieur (heizung, lüftung, klimatisierung, kühlung)	
V 7242	Heizungsingenieur	
V 7244	Lüftungsingenieur	
V 7246	Klimaingenieur	
V 7248	Ingenieur für natürliche Lüftung	
V 7250	Ingenieur für Gebäudehülle	
V 7260	Sanitäringenieur	
V 7280	Ingenieur im technischen Gebäudemanagement	
V 7290	Akustikingenieur	

74 FACHLEUTE	
V 7410	Landvermesser
V 7420	Laservermessung (punktwolke)
V 7425	Erstellung der Bestandszeichnungen (nach punktwolke)
V 7430	Bauphysiker (energiebilanz)
V 7431	Gebäudethermografie
V 7432	Asbestdiagnose
V 7434	Radondiagnose
V 7436	Brandschutzexperte
V 7438	Experte für Baustellen-Sicherheitskonzepte
V 7440	Bauökonom
V 7442	Gutachterbüro
V 7450	Geologe
V 7451	Geotechniker
V 7452	Archäologe
V 7454	Historiker
V 7456	Fachexperte
V 7457	Technische Beratung für Bäckereien und Konditoreien
V 7458	Kolorist
V 7460	Denkmalrestaurator
V 7462	Geobiologe
78 AUFTRAGGEBER	
V 7810	Eigentümer
V 7820	Bauherr (BH)
V 7825	Vertreter des Bauherrn (VBH)
V 7830	Wettbewerbsjury
V 7850	Management, Immobilienverwaltung
V 7855	PSA-Administrator
V 7860	Notar
V 7862	Rechtsanwalt
V 7864	Buchhalter
V 7866	Treuhänder
V 7890	Anbieter von Exchange-Plattformen (für designer)
79 VERWALTUNGSKOSTEN	
A 7910	Druckerei (vervielfältigung von dokumenten, flyern, visitenkarten...)
A 7940	Modellbauer
A 7960	Fotograf, Videofilmer

8	SEKUNDÄRKOSTEN	STANDORT, ELEMENTE, SPEZIFIKATIONEN
81	GENEHMIGUNGEN UND STEUERN	
A 8110	Gemeindeverwaltung (abgaben)	
A 8150	Kantonale Verwaltung (abgaben)	
A 8160	Kantonale Verwaltung (steuern)	
82	VERSICHERUNG UND GARANTIEN	
A 8210	Gebäudeversicherung (laufende arbeiten)	
A 8220	Feuerversicherung	
A 8260	Garantien	
A 8270	Rückerstattungen der Garantien	
84	BANKGEBÜHREN UND KAPITALGEBÜHREN	
A 8410	Bankinstitut, Finanzierung und Zinsen	
A 8420	Provisionsgebühren für den Erwerb	
A 8450	Kapitalgebühren für das Grundstück	
A 8452	Kapitalkosten bei der Realisierung	
85	CATERING, PUBLIC RELATIONS, VERGÜTUNG	
A 8510	Verpflegungskosten (pauschal ...)	
A 8515	Ausrüstung für Veranstaltungen (zelt, tisch, soundsystem usw...)	
A 8520	Öffentlichkeitsarbeit	
A 8530	Entschädigungen	
86	INBETRIEBNAHME	
A 8610	Inbetriebnahme des Bauwerks	
87	VERMIETUNG, VERKAUF	
A 8710	Provision bei Erstvermietung	
A 8712	Nebenkosten im Zusammenhang mit der Erstvermietung	
A 8720	Kommission auf den Verkauf	
A 8722	Nebenkosten im Zusammenhang mit dem Verkauf	
88	BETRIEBSERGEBNISSE	
A 8810	Betriebskosten	
A 8820	Betriebsertrag	

89 ANDERE	
A 8910 Entschädigung Dritter	
A 8920 Baustellenüberwachung	
A 8930 Immobilienagentur - Makler	
A 8940 Grafikdesigner	
A 8945 Presse (insetate und anzeigen)	
A 8949 Kommunikations- und Marketingagentur (internetvisualisierung, papier...)	
A 8950 Vermietung an Dritte	
W 8990 Concierge-Dienste	
W 8994 Sicherheitsdienst	
W 8998 Schornsteinfeger	

0 cm

5 cm

10 cm

15 cm

20 cm

25 cm

