



Tiefbauamt Graubünden
Uffizi da construcziun bassa dal Grischun
Ufficio tecnico dei Grigioni

Tiefbauamt Graubünden
Loëstrasse 14
CH-7001 Chur

Telefon +41 81 257 37 00
www.tba.gr.ch
info@tba.gr.ch

Tiefbauamt Graubünden, Loëstrasse 14, 7001 Chur

An die für das Tiefbauamt Graubünden
tätigen Ingenieur-, Architektur- und
Planungsbüros sowie Geologen und
Ingenieur-Geometer

Chur, 09. Januar 2026

Honorierung 2026

Sehr geehrte Damen und Herren

Als Beilage erhalten Sie die von der Schweizerischen Bau-, Planungs- und Umweltschutzdirektoren-Konferenz (BPUK) publizierten Empfehlungen zur Honorierung 2026.

Gemäss Empfehlung des WEKO-Sekretariates können ab 1. Juli 2017 die Beschaffungsstellen für ihre Beschaffungsverfahren selbständig maximale Honorare für die Leistungen von Architekten und Ingenieuren festlegen.

Das Tiefbauamt Graubünden nutzt diese Möglichkeit auch für das Jahr 2026.

Mit diesem Schreiben teilen wir Ihnen die ab 1. Januar 2026 gültigen maximalen Honoraransätze mit (Beilage). Die Ansätze bleiben für das Jahr 2026 unverändert. Ebenso unverändert bleiben für sämtliche Phasen die Bandbreiten des Faktors „a“. Für die laufenden Aufträge gelten unverändert die den jeweiligen Verträgen zugrunde gelegten Honoraransätze.

Die Spesenansätze für die Hauptmahlzeiten und die Fahrspesen für Autos werden bei Fr. 25.00 bzw. Fr. 0.60/km belassen. Für die Entschädigung der Übernachtungen kommt weiterhin der Spesenansatz der KBOB von Fr. 150.00 zur Anwendung.

Die Verrechnungsansätze für Foto-/Druckerkopien sowie Grossformatkopien und Planplots bleiben unverändert. Die Ansätze für das Jahr 2026 sind aus dem Dokument „Repro-Preisliste 2026“ ersichtlich.

Im Weiteren halten wir nochmals fest, dass für die Erstellung von Technischen Berichten der Verrechnungsansatz für s/w-Kopien zur Anwendung gelangt. Allfällig farbige Beilagen wie Karten und Fotos können mit dem Ansatz für Farbkopien verrechnet werden.

Die Teuerungsabrechnung erfolgt gemäss der Vertragsnorm SIA 126, welche seit Januar 2014 in Kraft ist. Bei älteren Aufträgen wird die Teuerung wie bisher nach der Gleitpreisformel (KBOB) abgerechnet.

Im Übrigen gelten weiterhin die bisherigen Grundsätze für die Honorierung.

Wir bitten Sie um Kenntnisnahme.

Freundliche Grüsse
Tiefbauamt Graubünden
Kantonsingenieur

A handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, overlapping strokes that form a cursive script.

Sign. Reto Knuchel

Beilagen:

- KBOB/BPUK (Empfehlungen zur Honorierung von Planerinnen und Planern 2026, Beilage 1)
- Maximale Honoraransätze 2026 für Aufträge des Tiefbauamtes Graubünden (Beilage 2)
- Repro-Preisliste 2026 (Beilage 3)



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

KBOB

Koordinationskonferenz der Bau- und Liegenschaftsorgane
der öffentlichen Bauherren
Conférence de coordination des services de la construction
et des immeubles des maîtres d'ouvrage publics
Conferenza di coordinamento degli organi della costruzione
e degli immobili dei committenti pubblici
Coordination Conference for Public Sector Construction
and Property Services

2026

Empfehlungen zur Hono- rierung von Planerinnen und Planern

Verfasst durch

die KBOB (Bund, Kantone/BPUK, Gemeinden/SGV und Städte/SSV)
unter Beteiligung von SBB AG und die Schweizerische Post AG

Mitglieder der KBOB

BBL, armasuisse, ETH-Bereich, ASTRA, BAV, BPUK, SGV, SSV

KBOB

Fellerstrasse 21, 3003 Bern, Schweiz
kbob@bbl.admin.ch
www.kbob.admin.ch

Inhaltsverzeichnis

1	Die Honorierung der Planungsleistungen	3
1.1	Allgemeines	3
1.2	Honorierung nach dem effektiven Zeitaufwand	3
1.3	Honorierung nach den aufwandbestimmenden Baukosten (bis 2019)	4
1.4	Honorierung mit Festpreisen (Pauschale oder als Globale)	4
1.5	Honorierung mit individuellem Modell	4
1.6	Honorierung von Nacht- und Sonntagsarbeit.....	4
2	Honorare in den Vergabeverfahren, die offen, selektiv oder auf Einladung durchgeführt werden	5
2.1	Grundsätze für die Leistungsbeschreibung und Honorarermittlung	5
2.2	Grundsätze für die Bewertung von Angeboten	5
3	Im freihändigen Verfahren festgelegte Honorare.....	6
3.1	Allgemeines	6
3.2	Honorierungen nach dem effektiven Zeitaufwand	6
3.2.1	Stundenansätze nach Kategorien.....	6
3.2.2	Zuordnung der Kategorien	7
3.2.3	Mittlerer Stundenansatz für Planungsgruppen	8
3.2.4	Vergleichswerte zur Beurteilung von Angeboten.....	8
3.2.5	Honorierungen bei Wettbewerben und Studienaufträgen	8
4	Nebenkosten als zusätzliche Kostenelemente.....	9
5	Grundlagen zur Honorierung bei Wettbewerben und bei Studienaufträgen.....	10
6	Preisänderungen infolge Teuerung bei Planerleistungen	11
6.1	Preisänderungen infolge Teuerung gemäss Vertragsnorm SIA 126	11
6.2	Beispiele für die Berechnung der Preisänderungen gemäss Vertragsnorm SIA 126.....	12

1 Die Honorierung der Planungsleistungen

1.1 Allgemeines

Die Art der Honorierung richtet sich nach den zur Erfüllung des vorgesehenen Mandates notwendigen Gegebenheiten. Sie kann für die Abgeltung der vereinbarten Leistungen und von denkbaren, aber noch vorbehaltenen ergänzenden Leistungen unterschiedlich sein.

Die Honorierung der Planerinnen und Planer (nachfolgend: „Beauftragte“) kann erfolgen:

- nach dem effektiven Zeitaufwand oder
- mit Festpreisen (Pauschale [ohne Berücksichtigung der Teuerung] oder als Globale [mit Berücksichtigung der Teuerung]) oder
- nach einem zwischen der Auftraggeberschaft und den Beauftragten individuell vereinbarten Modell.

Die Vergütung der Leistungen der Beauftragten besteht aus:

- dem Honorar für die vereinbarten Planungsleistungen und
- den zusätzlichen Kostenelementen.

Als zusätzliche Kostenelemente gelten:

- Nebenkosten und
- Drittleistungen.

Die zusätzlichen Kostenelemente (z.B. die Kosten für den Betrieb einer gemeinsamen Datenplattform) sind in der Regel nicht in den Honoraren inbegriffen und daher gesondert zu vergüten. Die Art der Vergütung ist vorgängig zur Leistungserbringung zu vereinbaren.

Die Beauftragten setzen das den Aufgaben und den Anforderungen entsprechende Personal ein. Wenn das eingesetzte Personal nicht den Anforderungen entspricht, kann die Auftraggeberschaft die Einsetzung von Personal verlangen, welches über die zur Erfüllung der Aufgaben entsprechende Qualifikation verfügt.

1.2 Honorierung nach dem effektiven Zeitaufwand

Die Honorierung nach dem effektiven Zeitaufwand empfiehlt sich vor allem für Leistungen, deren Zeitaufwand im Voraus nicht oder nur schwer abschätzbar ist und eine intensive Begleitung erfordert. Mögliche Formen sind die Honorierung nach Stundenmittelansatz, nach Kategorieansätzen und – in Ausnahmefällen – nach Gehältern.

Das Honorar nach dem effektiven Zeitaufwand wird in der Regel als maximales Kostendach vereinbart und nach effektivem Aufwand abgerechnet. In Ausnahmefällen kann das Honorar als Budgetbetrag oder als approximativer Betrag ohne Kostendach angenommen werden.

Die Beauftragten setzen während der gesamten Auftragsabwicklung Personal der vereinbarten Qualifikationskategorie ein. Eine Verrechnung des eingesetzten Personals in einer höheren Qualifikationskategorie (z.B. aufgrund eines Aufstiegs innerhalb der Organisation der Beauftragten) ist nur möglich, wenn ihr die Auftraggeberschaft ausdrücklich zustimmt (Bestellungsänderung). Lehnt die Auftraggeberschaft dies ab, kann durch die Beauftragten ersatzweise gleichwertiges Personal der ursprünglich vereinbarten Qualifikationskategorie zur Verfügung gestellt werden.

1.3 Honorierung nach den aufwandbestimmenden Baukosten (bis 2019)

Der SIA ist derzeit daran, ein neues Honorarmodell zu entwickeln, welches das bis 2019 empfohlene Honorierungsmodell mit aufwandbestimmenden Baukosten ersetzen soll. Sofern Fragen zu klären sind, welche die Honorierung nach den aufwandbestimmenden Baukosten in einem vor Ende 2019 abgeschlossenen Vertrag betreffen, gilt Folgendes:

Das Vergütungsmodell basiert auf der Annahme, dass zwischen den Baukosten eines Objektes und dem erforderlichen Zeitaufwand der Beauftragten für die Erbringung der standardisierten Grundleistungen ein Zusammenhang besteht. Im Modell wird der erforderliche durchschnittliche Zeitaufwand im Verhältnis zu den aufwandbestimmenden Baukosten bestimmt. Aufgrund des erforderlichen Zeitaufwandes können die Beauftragten ihr Honorar errechnen. Die Berechnungsart wird bzw. wurde auch für die Herleitung oder Überprüfung von Pauschal- und Globalangeboten verwendet.

In den standardisierten Grundleistungen der Ordnungen für Leistungen und Honorare des SIA (Ausgabe 2014) wurden die Phasen Projektierung, Ausschreibung und Realisierung beschrieben. Für die Phasen Strategische Planung, Vorstudien und Bewirtschaftung mussten jeweils spezifische Leistungsverzeichnisse erarbeitet werden, wobei die Honorierung dafür normalerweise nach effektivem Zeitaufwand erfolgte.

1.4 Honorierung mit Festpreisen (Pauschale oder als Globale)

Die Honorierung in Form von Pauschalen oder Globalen setzt eine klar definierte gegenseitige Abstimmung über die Ziele, die erwarteten Ergebnisse und damit über den Umfang der zu erbringenden Leistungen voraus.

Pauschal- oder Globalhonorare eignen sich nur dann, wenn die Leistungen eindeutig definiert und keine relevanten Projektänderungen zu erwarten sind. Es gilt zu beachten, dass die Vorgabe von solchen Vergütungsformen innovationshemmend wirken bzw. zu einer standardisierten Leistungserbringung führen können.

1.5 Honorierung mit individuellem Modell

Die Honorierung mit individuell vereinbartem Modell empfiehlt sich vor allem für Leistungen, die nicht (oder erst in einer späteren Phase) nach Festpreisen vereinbart werden können, da der Leistungsumfang und die dafür eingesetzten Personen noch nicht genau abgeschätzt werden können.

Insbesondere zählen dazu:

- Honorar in Prozent der Baukosten (entweder Gesamtprozentsatz für alle Planungsleistungen oder Einzelprozent pro Gewerk),
- Honorar nach bezahlten Löhnen mit einem fixen Zuschlag für Lohnnebenkosten.

1.6 Honorierung von Nacht- und Sonntagsarbeit

Für Nacht- und Sonntagsarbeit welche bei Vertragsabschluss nicht voraussehbar, jedoch von der Auftraggeberschaft angeordnet wird, sind grundsätzlich Honorarzuschläge im Umfang der arbeitsgesetzlich geschuldeten Lohnzuschläge geschuldet.

2 Honorare in den Vergabeverfahren, die offen, selektiv oder auf Einladung durchgeführt werden

2.1 Grundsätze für die Leistungsbeschreibung und Honorarermittlung

Im offenen, selektiven sowie im Einladungsverfahren werden die Honorare *im wirtschaftlichen Wettbewerb unter den Anbietenden* ermittelt. Massgebend sind daher die **Honorare gemäss jenem Angebot, das den Zuschlag erhalten hat**. Dieses Angebot gilt auch für Nachträge zu bestehenden Verträgen.

Die Art und Weise der **Honorarkalkulation** ist grundsätzlich den einzelnen Anbietenden zu überlassen.

Die KBOB empfiehlt für die **Ergebnis- und/oder Leistungsbeschreibung** die Anwendung der Instrumente des SIA, wie die Verständigungsnormen SIA 111 (Modell Planung und Beratung) und 112 (Modell Bauplanung) sowie die Ordnungen SIA 102, 103, 104, 105, 108 und 110 für Leistungen und Honorare (Ausgaben 2020).

Eine **klare und präzise Leistungsbeschreibung** ist für alle Beteiligten von grösster Bedeutung und erfordert höchste Sorgfalt. Soweit notwendig, sind entsprechende Grundlagen vorgängig im Rahmen eines separaten Auftrages zu erarbeiten. Dabei empfiehlt es sich, auf der Verständigungsnormen SIA 111 (Modell Planung und Beratung) und 112 (Modell Bauplanung) sowie die Ordnungen SIA 102, 103, 104, 105, 108 und 110 für Leistungen und Honorare aufzubauen, respektive diese zu ergänzen und zu präzisieren.

Ist eine klare und präzise Beschreibung der Leistung, den zugehörigen Randbedingungen sowie die damit verbundene verbindliche Festsetzung der Termine gewährleistet, sind nach Möglichkeit Verträge abzuschliessen, bei denen das Honorar pauschal oder global bestimmt ist. Sind diese Voraussetzungen nicht gegeben, kann eine andere Honorierungsart vereinbart werden.

2.2 Grundsätze für die Bewertung von Angeboten

Die Planungsaufträge werden über Leistungsausschreibungen an das vorteilhafteste Angebot (vgl. Art. 41 BöB/IVöB) vergeben. Um den qualitativen Aspekten der Angebote mehr Nachdruck zu verleihen, empfiehlt die KBOB Folgendes:

- Die Gewichtung der qualitativen Kriterien, davon Nachhaltigkeit für die Projektierung und Bauleitung sowie für die Beratung und Unterstützungsmandate sollte 50% nicht unterschreiten.
- Die Definition und die Bewertung der qualitativen Kriterien von Angeboten sind zwingend so vorzunehmen, dass dadurch eine Selektion der Angebote entsteht.¹

Mit dieser Vorgehensweise soll ein nicht nachhaltiger und im Ergebnis vor allem auf den Preis reduzierter Wettbewerb vermieden werden. Kostendeckende Preise bei den Beauftragten sollen so zu besserer und vollständiger Leistungserbringung führen.

¹ vgl. Tabelle 1 im KBOB-Leitfaden zur Beschaffung von Planungsleistungen (Leistungsofferten); V2.0 vom 17.11.2025 ([Link](#)).

3 Im freihändigen Verfahren festgelegte Honorare

3.1 Allgemeines

Auch im freihändigen Verfahren sind **Leistungen zu definieren und Honorare zu vereinbaren**.

Die Leistungen sind detailliert zu beschreiben. Es ist jeweils zu prüfen, ob die Vergütung in den Verträgen mittels Pauschal- oder Globalhonoraren festgelegt werden können.

Wenn Honorare im Stundenaufwand vereinbart werden, sollte die Zuordnung der Leistung zu den entsprechenden Qualifikationskategorien so vorgenommen werden, dass die Ansätze ohne Korrektur durch Rabatte und dergleichen angewendet werden kann.

3.2 Honorierungen nach dem effektiven Zeitaufwand

3.2.1 Stundenansätze nach Kategorien

Die Stundenansätze nach dem effektiven Zeitaufwand, exkl. MWSt. nach Kategorien (Umschreibung der Kategorien SIA, siehe Ziffer 3.2.2) im freihändigen Verfahren sind **auftragsbezogen zu verhandeln und zu vereinbaren**.

Die einzelnen Beschaffungsstellen der Gemeinden, Städte, Kantone oder des Bundes können eigenständig eigene maximale Stundenansätze empfehlen bzw. vorgeben oder darauf verzichten.

Wenden die Beschaffungsstellen eigene maximale Stundenansätze an, prüfen sie regelmässig, ob eine Anpassung an die Teuerung angezeigt ist.

3.2.2 Zuordnung der Kategorien

Funktion ²								Stufen		
	sia 102: Architektur	sia 103: Bauingenieur- wesen	sia 104: Forstingeni- eurwesen	sia 105: Landschafts- architektur	sia 108: Maschinen-, Elektro- und Haustechnik	sia 110: Raumpla- nung	Geomatik und Landmanage- ment	1	2	3
Projektierung	Projektleiter Interdisziplinäre. Grossprojekte (als Gesamtprojektleiter), Experte	Projektleiter Interdisziplinäre. Grossprojekte (als Gesamtprojektleiter), Experte, Prüfingenieur	Experte, Prüfingenieur	Experte	Projektleiter Interdisziplinäre. Grossprojekte (als Gesamtprojektleiter), Experte, Prüfingenieur	Projektleiter Interdisziplinäre. Grossprojekte (als Gesamtprojektleiter), Experte	Experte, Prüfingenieur			A
	Chefarchitekt, Projektleiter (für komplexe, anspruchsvolle Projekte)	Chefingenieur, Projektleiter (für komplexe, anspruchsvolle Projekte), Fachkoordinator	Chefingenieur (für komplexe, anspruchsvolle Projekte)	Chef Landschaftsarchitekt (für komplexe, anspruchsvolle Projekte)	Projektleiter (für komplexe, anspruchsvolle Projekte), Fachkoordinator, Chefingenieur	Chefraumplaner	Projektleiter (für komplexe, anspruchsvolle Projekte), Chefingenieur		B	A
	Leitender Architekt (für einfache Projekte)	Leitender Ingenieur (für einfache Projekte)	Leitender Ingenieur (für einfache Projekte)	Leitender Landschaftsarchitekt (für einfache Projekte)	Leitender Ingenieur (für einfache Projekte)	Leitender Raumplaner / Fachexperte	Leitender Ingenieur (für einfache Projekte)		C	B
	Architekt	Ingenieur	Ingenieur	Landschaftsarchitekt	Ingenieur	Raumplaner	Qualifizierte Fachperson	D	D	C
	Bautechniker	Techniker, Zeichner-Konstrukteur	Techniker, Zeichner-Konstrukteur, GIS-Sachbearbeiter	Bautechniker	Techniker, Zeichner-Konstrukteur	Raumplaner-Assistent	Fachperson	F	E	D
	Zeichner	Zeichner	Zeichner	Landschaftsbauzeichner	Zeichner	Zeichner	Geomatiker	G	F	E
Bauleitung	Chefbauleiter und Oberbauleiter bei interdisziplinären Grossprojekten	Chefbauleiter und Oberbauleiter bei interdisziplinären Grossprojekten	Chefbauleiter bei interdisziplinären Grossprojekten		Chefbauleiter bei interdisziplinären Grossprojekten				B	A
	Chefbauleiter, Oberbauleiter	Chefbauleiter, Oberbauleiter	Chefbauleiter, Oberbauleiter	Chefbauleiter	Chefbauleiter, Oberbauleiter				C	B
	Bauleiter	Bauleiter	Bauleiter	Bauleiter	Bauleiter			E	D	C
	Hilfsbauleiter	Hilfsbauleiter, Bauaufseher	Hilfsbauleiter, Bauaufseher	Hilfsbauleiter	Hilfsbauleiter			G	F	E
Administration	Leitendes Administrationspersonal	Leitendes Administrationspersonal	Leitendes Administrationspersonal	Leitendes Administrationspersonal	Leitendes Administrationspersonal	Leitendes Administrations- / kaufmännisches Personal	Leitendes Administrationspersonal	F	E	D
	Sekretariatspersonal	Sekretariatspersonal	Sekretariatspersonal	Sekretariatspersonal	Sekretariatspersonal	Sekretariatspersonal	Sekretariatspersonal	G	F	E
Hilfsfunktion	Hilfspersonal, technisch, kaufmännisch und auf der Baustelle	Hilfspersonal	Hilfspersonal	Hilfspersonal, technisch, kaufmännisch und auf der Baustelle	Hilfspersonal, technisch, kaufmännisch und auf der Baustelle	Hilfspersonal		G	F	F
							Qualifizierter Messassistent	G	F	E
	Lernende	Lernende	Lernende	Lernende	Lernende	Lernende	Lernende	***		
	Praktikant	Praktikant	Praktikant	Praktikant	Praktikant	Praktikant	Praktikant	****		
*** Lernende 3. und 4. Lehrjahr 0.75 G / Lernende 1. und 2. Lehrjahr 0.5 G										
**** Praktikant 0.5 D bis G / Hochschulpraktikant kurz vor Abschluss des Studiums 0.75 D										
Grundlagen für die Einstufung nach Qualifikationskategorien bilden:										
<ul style="list-style-type: none">• Die der Funktion zugeordneten Qualifikationskategorien• Der effektive Zeitaufwand (inkl. Reisezeit)• Die objektspezifisch angebotenen Stundensätze der Qualifikationskategorien										

² Aus Gründen der einfachen Lesbarkeit, wird vorliegend nur die männliche Form gewählt. Das weibliche Geschlecht ist mitgemeint

Für die Einstufung in die Qualifikationskategorien ist die Funktion der Beauftragten bzw. der eingesetzten Mitarbeitenden im Rahmen des Auftrages massgebend, nicht aber deren Stellung in der Firma.

Die jeder Funktion zugeordneten Stufen 1 bis 3 ermöglichen es, das Können und die Erfahrung zu berücksichtigen.
Regel für die Zuteilung der Stufen:

Stufe 1:

- keine abgeschlossene sekundäre Ausbildung, keine tertiäre Ausbildung und unter 4 Jahre Erfahrung in der vorgesehenen Funktion.

Stufe 2:

- abgeschlossene sekundäre Ausbildung, abgeschlossene tertiäre.
- Mitarbeiter ohne abgeschlossene sekundäre Ausbildung oder tertiäre abgeschlossenen Ausbildung: nach 4 Jahren Erfahrung in der vorgesehenen Funktion.

Stufe 3:

- abgeschlossene sekundäre Ausbildung oder abgeschlossene tertiäre Ausbildung und mindestens 5 Jahre Erfahrung in der vorgesehenen Funktion.
 - Mitarbeiter ohne sekundäre Ausbildung oder tertiären Ausbildung: nach 10 Jahren Erfahrung in der vorgesehenen Funktion.
- Bei langjährigen Projekten werden die Stufen innerhalb von Funktionen angepasst.

Sekundäre Ausbildung: Berufliche Grundbildung, Fachmittelschulen

Tertiäre Ausbildung: Höhere Fachschulen, Hochschulen, Fachhochschulen

Ordnung für Leistungen der Geologen und Geologinnen SIA LHO 106: Weder die Zuordnung nach Qualifikationskategorien noch die Einstufung sind mit denjenigen der oben aufgeführten LHO vergleichbar.

3.2.3 Mittlerer Stundenansatz für Planungsgruppen

Der mittlere Stundenansatz nach dem effektiven Zeitaufwand, exkl. MWSt. für Planungsgruppen im freihändigen Verfahren ist **auftragsbezogen zu verhandeln und zu vereinbaren**.

Die einzelnen Beschaffungsstellen der Gemeinden, Städte, Kantone oder des Bundes können eigenständig einen eigenen mittleren Stundenansatz für Planungsgruppen sowie Werte für einen Anforderungsfaktor empfehlen bzw. vorgeben oder darauf verzichten.

Wenden die Beschaffungsstellen eigene maximale Stundenansätze an, prüfen sie regelmässig, ob eine Anpassung an die Teuerung angezeigt ist.

3.2.4 Vergleichswerte zur Beurteilung von Angeboten

Das Honorar nach mittlerem Stundenansatz für Planungsgruppen wird wie folgt berechnet:

Honorar = Summe der Arbeitsstunden aller Mitarbeitenden, die direkt am Auftrag eingesetzt werden
x angebotener mittlerer Stundenansatz für Planungsgruppen (siehe Ziffer 3.2.3) x
Anforderungsfaktor gemäss Vorgabe Beschaffungsstelle

3.2.5 Honorierungen bei Wettbewerben und Studienaufträgen

Die Ansätze (Stundenansatz, Halb-Tagesansatz und Tagesansatz) nach dem effektiven Zeitaufwand, exkl. Spesen und MWSt. für Jurymitglieder bei Wettbewerben bzw. für Mitglieder des Beurteilungsgremiums bei Studienaufträgen sind **auftragsbezogen zu verhandeln und zu vereinbaren**.

Die einzelnen Beschaffungsstellen der Gemeinden, Städte, Kantone oder des Bundes können eigenständig eigene maximale Ansätze empfehlen bzw. vorgeben oder darauf verzichten.

Wenden die Beschaffungsstellen eigene maximale Stundenansätze an, prüfen sie regelmässig, ob eine Anpassung an die Teuerung angezeigt ist.

4 Nebenkosten als zusätzliche Kostenelemente

Die Nebenkosten sind generell als **Pauschale** (in % der Honorarsumme) festzulegen. Die Pauschale erleichtert die Nebenkostenabrechnung für die Auftraggeberschaft (keine Kontrolle einzelner Rechnungen) und ermöglicht es den Beauftragten, ihre bevorzugten Reprobetriebe zu berücksichtigen. Falls keine Pauschale vereinbart wird, ist ein **maximales Kostendach** festzulegen.

In der pauschalen Nebenkostenvergütung enthalten sind **in der Regel**:

- Sämtliche Reisekosten, welche in einem von der Auftraggeberschaft zu definierenden bzw. vorgegebenen Rayon
- Allfällige Spesen, wie z.B. Unterkunft und Verpflegung
- Dokumentation aller Projektphasen; insbesondere die Dokumentation des Vorprojekts, des Bauprojekts und des realisierten Bauwerks
- Sämtliche für die Auftragserledigung erforderlichen Arbeitsmodelle, Fotografien, Pläne, Kopien und Datenträger sowie die Kosten für Büroinfrastruktur, Büromaterial, Porto, Telefon, Mobiltelefone, Computerinfrastruktur und Internet
- Alle erforderlichen Unterlagen für das oder die Bewilligungsverfahren
- Alle erforderlichen Ausschreibungs- und Ausführungsunterlagen (für Dritte und Unternehmer)
- Betrieb eines elektronischen Projektraums (falls erforderlich)
- Betrieb einer BIM-Datenplattform CDE gemäss den spezifischen Anforderungen der Auftraggeberschaft
- Versicherungsprämien (Berufshaftpflicht)
- Kosten für Baustellenbüros (Infrastruktur und Betrieb ohne Miete Baubaracke/Baucontainer)

Folgende Nebenkosten werden **in der Regel** nur ausnahmsweise und nach vorheriger Bewilligung der Auftraggeberschaft zusätzlich entschädigt:

- Von der Auftraggeberschaft verlangte Reisen ausserhalb des bezeichneten Rayons
- Damit verbundene Kosten für Unterkunft und Verpflegung
- Von der Auftraggeberschaft bestellte fotografische Arbeiten, Publikationen, Informationsmaterial und Modelle
- Einsatz von Spezialgeräten
- Spezielle Gebühren und Versicherungen
- Von der Auftraggeberschaft bestellte Drittleistungen

Folgende Nebenkosten werden **in der Regel** nicht entschädigt:

- Nicht produktive Reisezeit
- EDV-Aufwendungen und Anpassungen an die CAD-Richtlinien der Auftraggeberschaft

Falls keine Pauschale vereinbart wird, kommen die effektiv bezahlten Preise für die Kopier-/ Druck- und Plotkosten gemäss Abrechnung zur Anwendung. Die entsprechenden Rechnungen sind durch die Beauftragten kontrolliert und visiert monatlich der Auftraggeberschaft zur Zahlung anzuweisen.

5 Grundlagen zur Honorierung bei Wettbewerben und bei Studienaufträgen

Wettbewerbe wie z.B. Planerwettbewerbe oder Gesamtleistungswettbewerbe sowie Studienaufträgen sind für die Auftraggeberschaften als Beschaffungsstellen ein erprobtes Mittel, um für eine Aufgabe die optimale planerische Lösung zu finden³.

Im Sinne der Transparenz für die Teilnehmenden vor dem Wettbewerb bzw. vor dem Studienauftrag und der Vereinfachung der Vertragsverhandlungen nach dem Zuschlag (Folgeauftrag) sollten die objektspezifischen Kennwerte bereits im Wettbewerbs- bzw. Studienauftragsprogramm festgelegt werden.

³ vgl. KBOB-Leitfaden für die Durchführung von Wettbewerbs- und Studienauftragsverfahren (mit Hinweisen zum «Planerwahlverfahren» [Leistungsofferten]) vom 18.11.2021 ([Link](#)).

6 Preisänderungen infolge Teuerung bei Planerleistungen

6.1 Preisänderungen infolge Teuerung gemäss Vertragsnorm SIA 126

Die Verrechnung der Preisänderungen infolge Teuerung gemäss der Vertragsnorm SIA 126 wird für Verträge zwischen Auftraggeberschaften und Beauftragten empfohlen, welche nach dem 1. Januar 2014 abgeschlossen werden.

Die Verrechnung gemäss SIA 126 muss im Vertrag zwischen Auftraggeberschaft und Beauftragten ausdrücklich vereinbart werden.

Stichtag ⁴	Preisänderung ΔP in % für das Jahr der Leistungserbringung							
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
2025								X
2024							1.52	X
2023						0.56	2.10	X
2022					1.66	2.24	3.81	X
2021				1.54	3.24	3.83	5.42	X
2020			0.25	1.80	3.50	4.09	6.55	X
2019		0.49	0.75	2.31	4.02	5.31	7.16	X
2018	0.41	0.91	1.17	2.74	5.12	5.81	7.68	X
2017	1.04	1.54	1.81	3.89	5.88	6.58	8.46	X
2016	1.19	1.69	2.25	4.07	6.06	6.76	8.65	X
2015	1.35	2.14	2.44	4.26	6.26	6.96	8.85	X
2014	2.03	2.61	2.92	4.75	6.75	7.46	9.36	X
2013	2.54	3.13	3.44	5.28	7.30	8.00	9.92	X
2012	3.09	3.68	3.99	5.84	7.87	8.57	10.51	X
2011	3.84	4.45	4.77	6.63	8.67	9.38	11.33	X
2010	5.20	5.81	6.13	8.02	10.09	10.81	12.79	X
2009	6.35	6.97	7.30	9.21	11.30	12.02	14.03	X
2008	7.94	8.58	8.91	10.86	12.97	13.71	15.76	X
2007	10.36	11.00	11.35	13.34	15.50	16.26	18.36	X
2006	11.71	12.37	12.72	14.73	16.92	17.69	19.82	X

☐ Preisänderung in % bis zum vollendeten 5. Kalenderjahr nach dem Stichtag (wobei das Jahr des Stichtages als 1. Kalenderjahr gilt).

☐ Preisänderung in % ab dem 6. Kalenderjahr nach dem Stichtag (wobei das Jahr des Stichtages als 1. Kalenderjahr gilt).

☐ Diese Preisänderungen in % werden ungefähr Mitte Juni 2026 publiziert. Sie basieren auf Indexwerten des 1. Quartals 2026. Ausnahmsweise können die Preisänderungen in % ungefähr Mitte September 2026 publiziert werden.

⁴ Als Stichtag gilt der Tag der Einreichung des Angebots.

6.2 Beispiele für die Berechnung der Preisänderungen gemäss Vertragsnorm SIA 126

Das Berechnungsformular ist unter www.kbob.admin.ch → Themen und Leistungen → Preisänderungen → Vertragsteuerung → Verfahren mit Gleitpreisformel für Planerleistungen GPF-P gemäss der Vertragsnorm SIA 126 herunterzuladen.

sia		KBOB	
Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein société suisse des ingénieurs et des architectes società svizzera degli ingegneri e degli architetti swiss society of engineers and architects		Koordinationskonferenz der Bau- und Liegenschaftsorgane der öffentlichen Bauherren Conférence de coordination des services de la construction et des immeubles des réalités d'ouvrage publics Conferenza di coordinamento degli organi della costruzione e degli immobili dei comitati pubblici Coordination Conference for Public Sector Construction and Property Services	
Berechnung der Preisänderung für Planerleistungen nach SIA 126			
Objekt	Tunnel Grossberg in Hinterwald		
Auftraggeber	Kantonales Tiefbauamt		
Planer	Ingenieurbüro Für Tiefbauarbeiten		
Stichtag	20.09.2019		
Leistungsperiode	von	01.01.2022	bis 31.12.2022
Preisänderung in % gemäss SIA 126, Art. 2	2.31		
Rechnungsbetrag der Leistungen in der Leistungsperiode, exkl. MWST, Rabatte abgezogen, Garantierückbehalt und Skonto nicht abgezogen	CHF	175'000.00	
Rechnungsbetrag der Preisänderung exkl. MWST	CHF	4'042.50	
MWST 7.70%	CHF	311.25	
Rechnungsbetrag der Preisänderung inkl. MWST	CHF	4'353.75	
Erstellt durch			
Datum		Unterschrift	

Fig. 1: Rechnungsstellung aus Preisänderung gemäss der Vertragsnorm SIA 126 (fiktives Beispiel)

**Honorierung nach dem effektiven Zeitaufwand****a) maximale Stundenansätze nach Kategorien**Honorierung nach dem effektiven Zeitaufwand¹, exkl. MWST

Empfohlene maximale Stundenansätze nach Kategorien (Umschreibung der Kategorien nach SIA) in CHF							
Jahr / Kategorien	A	B	C	D	E	F	G
2026	248	196	168	143	120	109	104

¹ Für die Berechnung von Pauschalen für Expertentätigkeit sind die folgenden Stunden- und Tageansätze nicht massgebend.**b) empfohlener maximaler mittlerer Stundenansatz für Planungsgruppen**

Empfohlener maximaler mittlerer Stundenansatz für Planungsgruppen "h" 2026 in CHF	173 ²
---	------------------

² Dieser Wert ist nicht anzuwenden bei der Honorierung nach den aufwandbestimmenden Baukosten



c) empfohlener maximaler mittlerer Stundenansatz für Planungsgruppen:
Anforderungsfaktor "a"

Phase	Bereich für "a"	Bemerkungen, Auftragscharakterisierung
Studien	$0.95 < a < 1.10$	Anspruchsvolle Studienaufgabe
	$0.85 < a < 1.00$	einfache Studienaufgabe
Projektierungsaufgaben	$0.75 < a < 1.10$	Einfache bis aussergewöhnliche Bauaufgabe mit durchschnittlichem Anteil an Routinetätigkeiten
Bauleitungsaufgaben	$1.00 < a < 1.10$	Aussergewöhnlich anspruchsvolle Überwachungs- und Kontrollaufgabe
	$0.90 < a < 1.00$	Bauleitung / Montageleitung / Baukontrolle mit <u>erhöhten</u> Anforderungen
	$0.80 < a < 0.90$	Bauleitung / Montageleitung / Baukontrolle von <u>üblichen</u> Bauvorhaben
	$0.75 < a < 0.80$	Bauleitung / Montageleitung / Baukontrolle von <u>einfachen</u> Bauvorhaben
Expertise	$1.05 < a < 1.15$	zeitlich eng begrenzte Aufträge mit einem besonders hohen Anteil von hochqualifizierten Mitarbeitern. Bemerkung: Honorierung mit Stundensätzen nach Kategorien oft zweckmässiger

Das Honorar nach mittlerem Stundenansatz für Planungsgruppen wird wie folgt berechnet:

$$H = T \times h \times a$$

T = Summe der Arbeitsstunden aller Mitarbeiter, die direkt am Auftrag eingesetzt werden

h = **angebotener** mittlerer Stundenansatz für Planungsgruppen (siehe Ziffer b))

a = Anforderungsfaktor gemäss Ziffer c)

d) Honorierungen bei Planungswettbewerben

Empfohlene maximale Ansätze 2026 in CHF für Jurymitglieder bei Planungswettbewerben, exkl. Spesen. Basis: unabhängige Kennzahl- sowie Lohnerhebungen der Planerverbände.		
Stundenansatz	Halb-Tagesansatz	Tagesansatz
248 ³	1'397	2'471

³ Entspricht der Kat. A der Ziffer a)

**Repro-Preisliste 2026****Allgemeines**

- Verbindlichkeit der Preisliste:
- für im Auftrag des Tiefbauamtes erstellte Kopien und Plots, bei Ausführung durch Kopieranstalten gemäss effektivem Aufwand (bei Preisdifferenz >30% nach Absprache mit PL TBA)
 - für durch das Tiefbauamt selbst ausgeführte Aufträge
 - alle Preise exkl. 8.1% MWSt.
 - Die Konditionen für grössere Plot- und Kopieraufträge sind mit dem Auftragsbegleiter abzusprechen.
- Berechnen der Papierfläche:
- nach effektivem Schnitttrand
- Falten der Pläne:
- alle Preise inkl. Falten
- Daten-CD/DVD:
- Brennen inklusive CD-Rohling Fr. 5.- /Stück
- Daten-USB Stick
- USB-Memory Stick Fr. 9.- /Stück
- Versandkosten:
- gemäss aktueller Preisliste Post (www.post.ch)
- Verpackungskosten:
- maximal Fr. 5.-

Grossformatkopien und Planplots

90 – 110 gr/m ²	Grossformatkopie schwarz/weiss	Planplot ab Daten schwarz/weiss	Planplot ab Daten farbig
Papier weiss	Fr. 15.- / m ²	Fr. 9.- / m ²	Fr. 12.- / m ²

Foto-/Druckerkopien

weisses/farbiges Papier	schwarz/weiss	farbig
A4 *	Fr. 0.20	Fr. 0.50
A3 *	Fr. 0.40	Fr. 0.80

* Doppelseitiges Kopieren darf als 2 Kopien verrechnet werden.

Bindematerial**Plastikbinderücken rund**

ø 5mm - 10mm	Fr. 0.30
ø 12mm - 19mm	Fr. 0.60
ø 22mm - 28mm	Fr. 1.00
ø 32mm - 51mm, oval	Fr. 2.00

Einbanddeckel A4

Klarsichtfolie	Fr. 0.40
Kartonrücken, satiniert	Fr. 0.65
Pressspanrücken	Fr. 0.85
Zugbandmappen	Fr. 6.00
Schnellhefter/-mappen	Fr. 3.00
Spezielle Mappen in Absprache mit PL TBA	

Thermische Bindemappen, transparent

2mm - 12mm	Fr. 1.00
15mm - 24mm	Fr. 1.50
27mm - 36mm	Fr. 2.00
39mm - 51mm	Fr. 2.50

Laminieren, Folientaschen glanz und matt

A4 glanz	Fr. 1.50
A4 matt	Fr. 2.00
A3 matt	Fr. 3.50