

**Regolamento SIA 103
2014**

2ª edizione riveduta

sia

**Regolamento per le prestazioni e gli onorari
nell'ingegneria civile**

schweizerischer
ingenieur- und
architektenverein

société suisse
des ingénieurs
et des architectes

società svizzera
degli ingegneri
e degli architetti

swiss society
of engineers
and architects

selnaustrasse 16
ch 8039 zürich
www.sia.ch

Valido da novembre 2018

Eventuali correzioni e commenti relativi alla presente pubblicazione sono disponibili sul sito www.sia.ch/errata-corrige.

La SIA non è responsabile per danni che potrebbero essere causati dall'utilizzazione e dall'applicazione della presente pubblicazione.

**Regolamento SIA 103
2014**

2^a edizione riveduta



508 103

**Regolamento per le prestazioni e gli onorari
nell'ingegneria civile**

Sommario

Pagina

Prefazione alla soluzione transitoria	4
Introduzione	5
Art. 1 Condizioni generali contrattuali	6
1.1 Diritto applicabile e ordine di priorità	6
1.2 Doveri del mandatario	6
1.3 Diritti del mandatario	7
1.4 Doveri del mandante	8
1.5 Diritti del mandante	8
1.6 Ritardi / proroghe dei termini e modifica delle scadenze	8
1.7 Responsabilità	8
1.8 Imposta sul valore aggiunto	9
1.9 Termini di prescrizione / periodo di reclamo dei difetti	9
1.10 Fine anticipata del contratto	9
1.11 Mediazione	10
1.12 Giurisdizione	10
Art. 2 Compiti e ruolo dell'ingegnere	11
2.1 Attività dell'ingegnere	11
2.2 Ruolo nei confronti del mandante	11
2.3 Compiti quale direttore generale del progetto	11
2.4 Compiti quale progettista settoriale	12
2.5 Compiti quale direttore dei lavori	12
Art. 3 Prestazioni dell'ingegnere	13
3.1 Accordo sulle prestazioni	13
3.2 Suddivisione delle prestazioni	13
3.3 Prestazioni di base e prestazioni da concordare in modo particolare	13
3.4 Direzione generale del progetto, progettazione settoriale e direzione dei lavori	14
3.5 Attribuzione del mandato e collaborazione tra gli specialisti coinvolti	14
3.6 Garanzia di qualità	14
Art. 4 Descrizione delle prestazioni	15
4.1 In generale	15
4.2 Prestazioni da fornire in tutte le fasi	15
4.3 Prestazioni da fornire per ogni fase parziale	18
Art. 5 Principi di retribuzione delle prestazioni degli ingegneri	66
5.1 Elementi della retribuzione	66
5.2 Modifica delle prestazioni convenute	66
5.3 Modo di calcolo dell'onorario	66
5.4 Costi supplementari	66
5.5 Retribuzione del tempo impiegato per le trasferte	67
5.6 Retribuzione dei supplementi di legge	67
5.7 Variazione dei prezzi	67
5.8 In mancanza di accordo	67
5.9 Gruppo mandatario di progettisti	67
5.10 Funzione di progettista generale	67
5.11 Submandatario	67

Prefazione alla soluzione transitoria

Informazione importante: edizione valida da novembre 2018

Storiografia	La Società svizzera degli ingegneri e degli architetti (SIA) pubblica dal 1877 i regolamenti per le prestazioni e gli onorari dei progettisti. Questi regolamenti contengono raccomandazioni indicative per le convenzioni di prestazione e per la calcolo di onorari dei progettisti. Questo sistema serve all'aumento dell'efficienza e si è dimostrato valido.
Rinuncia alle precedenti raccomandazioni	<p>La Segreteria della Commissione della concorrenza (COMCO) ha indicato alla SIA come conformare i propri regolamenti alla legislazione vigente in materia di cartelli. Di conseguenza la SIA rinuncia alle seguenti raccomandazioni per gli onorari delle prestazioni dei progettisti:</p> <ul style="list-style-type: none">– raccomandazioni concrete per la maggiorazione degli onorari (p.es. art. 5.9, 5.10, 5.11),– denominazione del tempo di viaggio come tempo di lavoro (art. 5.5, 6.2.2),– fattore di competenza (a) secondo il genere di mandato (art. 6.3.2 ss),– assegnazione di valori numerici per quelle variabili nelle formule di calcolo all'art. 7, che non possono essere basate su indagini statistiche, come i valori per il grado di difficoltà «n» (art. 7.6), il fattore di adeguamento «r» (art. 7.8), il fattore di gruppo «i» (art. 7.9) e il fattore per prestazioni straordinarie «s» (art. 7.10). <p>I valori delle variabili sono da negoziare di volta in volta tra il mandante e il mandatario in funzione del progetto.</p>
Rapporto tra il regolamento e l'ausilio alla calcolo	<p>Per garantire una soluzione transitoria confacente alle indicazioni della Segreteria della COMCO, la SIA ha deciso di rimuovere dal regolamento per le prestazioni e gli onorari (RPO) l'art. 6 «Calcolo dell'onorario secondo il tempo effettivo impiegato» e l'art. 7 «Calcolo dell'onorario secondo il costo dell'opera» e di pubblicarli in un ausilio alla calcolo (AC) separato.</p> <p>Con la separazione tra regolamento e ausilio alla calcolo, quest'ultimo può essere periodicamente adeguato in base a dati statistici.</p> <p>Salvo note contrarie, i rinvii agli art. 1–5 si riferiscono al regolamento, i rinvii agli art. 6 + 7 si riferiscono all'ausilio alla calcolo del regolamento stesso.</p>
www.lho.sia.ch	In questa soluzione transitoria la SIA mette a disposizione su www.lho.sia.ch un'applicazione semplice, chiara e indicativa. Su questo sito gli utenti possono, introducendo i valori necessari basati sull'ausilio alla calcolo, ottenere una forchetta di ore.

Commissione SIA 103**Prestazioni e onorari nell'ingegneria civile**

Presidente	Patrick Gartmann, ingegnere civile / architetto SIA Ulrich Türler, ingegnere civile SIA	Coira Berna	dal 1.6.2011 fino al 31.5.2011
Membri	Dr. Giuliano Anastasi, ingegnere civile SIA Matthias Adelsbach, ingegnere civile SIA Markus Buchmann, ingegnere rurale Flavio Marco Casanova, ingegnere civile SIA Hans Ulrich Frey, ingegnere civile SIA Stefan Hosang, ingegnere civile / ingegnere gestionale Isabelle Kalt Scholl, ingegnere civile SIA Urs Kempter, ingegnere civile SIA Walter Kisseleff, ingegnere civile SIA Christian Knecht, ingegnere civile SIA Laurent Mouvet, ingegnere civile SIA Christian Nännny, ingegnere civile SIA Otto Noger, ingegnere civile SIA Philipp Odermatt, ingegnere civile SIA Peter Rudin, ingegnere civile SIA Ulrich Türler, ingegnere civile SIA Raphael Wick, ingegnere civile SIA Albert Zwicker, ingegnere civile SIA	Locarno Aarau Zurigo Basilea Lausanne Coira Horw Gossau SG Küsnacht ZH Le Mont-sur- Lausanne St-Sulpice Bühler Winterthur Effretikon Zurigo Berna Ennetbaden Zurigo	dal 21.6.2012 dal 13.10.2011 dal 3.9.2013 dal 21.6.2012 fino al 31.12.2010 fino al 31.12.2012 dal 21.6.2012 fino al 31.12.2011 dal 21.6.2012 fino al 30.6.2012 fino al 31.12.2012
Redattore	Stefan Hosang, ingegnere civile / ingegnere gestionale	Coira	
Responsabile UA SIA	Michel Kaeppli, architetto, Ufficio amministrativo SIA	Zurigo	

Membri del gruppo di coordinamento per la revisione dei regolamenti SIA 103, 105, 108, 111 e 112

Presidente	Eric Mosimann, lic. rer. pol. SIA	Utzigen	
Membri	Florian Bischoff, architetto paesaggista SIA/FSAP Hans Briner, ingegnere civile SIA, giurista Patrick Gartmann, ingegnere civile / architetto SIA Dr. Alfred Hagmann, ingegnere civile SIA Michel Kaeppli, architetto, Ufficio amministrativo SIA Peter Rohr, ingegnere elettrotecnico SIA Ueli Türler, ingegnere civile SIA Martin Zulauf, architetto SIA/FAS	Baden Wil ZH Coira Zurigo Zurigo Zurigo Berna Berna	dal 1.6.2011 fino al 31.5.2011

Membri del gruppo di lavoro giuridico (art. 1 e moduli per i contratti di progettazione)

Presidente	Peter Rechsteiner, avvocato	Soletta	
Membri	Daniel Gebhardt, avvocato Michel Kaeppli, architetto, Ufficio amministrativo SIA Dr. Mario Marti, avvocato Walter Maffioletti, avvocato, Ufficio amministrativo SIA Dr. Thomas Siegenthaler, avvocato	Basilea Zurigo Berna Zurigo Winterthur	

Approvazione

Il Comitato della SIA ha approvato la presente 2ª edizione riveduta del regolamento il 13 giugno 2018.

Essa è valida a partire dal 1° novembre 2018.

Essa sostituisce la 1ª edizione della SIA 103 *Regolamento per le prestazioni e gli onorari nell'ingegneria civile*, edizione 2014.

Il presidente

Il direttore dell'Ufficio amministrativo

Stefan Cadosch

Hans-Georg Bächtold

Copyright © 2018 by SIA Zurich

Sono riservati tutti i diritti di riproduzione, anche parziale, come pure la copia integrale o parziale (fotocopie, microcopie, CD-ROM, ecc.), il trasferimento su banca dati e la traduzione.
