

Norm SEC 04.1 / Norme SEC 04.1

für die Personenzertifizierung im Fachgebiet der Immobilienbewertung

pour la certification de personnes dans le domaine de l'évaluation d'immeubles

In Zusammenarbeit mit
En collaboration avec



Bearbeitungsstand: 03.06.2015
État au: 03.06.2015



Zieglerstrasse 29, CH-3007 Bern
T 031 838 68 68, F 031 838 68 78
www.experts-certification.ch, office@experts-certification.ch

1.	Ausgangslage / Vorwort	1.	Bref historique / Avant-propos
1.1	Ausgangslage	1.1	Bref historique
1.2	Vorwort	1.2	Avant-propos
2.	Zweck und Anwendungsbereich der Norm	2.	Objet et domaine d'application de la norme
2.1	Zweck	2.1	Objet
2.2	Anwendungsbereich	2.2	Domaine d'application
3.	Die Zertifizierung	3.	La certification
3.1	Voraussetzung	3.1	Condition préalable
3.2	Prüfungskommission	3.2	Commission d'examen
4.	Zulassung zur Prüfung	4.	Admission à l'examen
5.	Die Vorprüfung	5.	L'examen préliminaire
6.	Die Zertifizierungsprüfung	6.	L'examen de certification
6.1	Inhalt der Prüfung	6.1	Contenu de l'examen
6.2	Anforderungen an die Kandidatin / den Kandidaten	6.2	Exigences imposées à la candidate ou au candidat
6.3	Anforderungen an die eingereichten Gutachten	6.3	Exigences imposées aux rapports présentés
6.3.1	Allgemein	6.3.1	Généralités
6.3.2	Fachkompetenz / Nachvollziehbarkeit	6.3.2	Compétence professionnelle / Faculté d'être compris de tous
6.3.3	Begriffsdefinitionen	6.3.3	Définitions des termes employés
6.3.4	Darlegung von Normen	6.3.4	Références aux normes
6.3.5	Schlüssigkeit	6.3.5	Force probante
6.3.6	Beantwortung der Fragen	6.3.6	Réponses aux questions
6.4	Das persönliche Gespräch	6.4	L'entretien personnel
6.5	Beurteilungskriterien	6.5	Critères d'appreciation
6.6	Wiederholung	6.6	Répétition
7.	Auditprüfung	7.	Audit de renouvellement
7.1	Pflicht zur Absolvierung	7.1	Obligation de procéder à un audit
7.2	Inhalt der Prüfung	7.2	Contenu de l'examen
7.3	Beurteilungskriterien	7.3	Critères d'appreciation
7.4	Erlangen des Zertifikates als Gerichtsexpertin oder Gerichtsexperte durch Experten der Immobilienbewertung	7.4	Obtention du certificat d'experte judiciaire ou d'expert judiciaire par les expertes et experts dans le domaine de l'évaluation d'immeubles
7.5	Wiederholung	7.5	Répétition
8.	Meldepflicht	8.	Obligation de notifier
9.	Verwendung des Zertifikates	9.	Usage du certificat
10.	Aberkennung des Zertifikates	10.	Retrait du certificat
11.	Akteneinsicht	11.	Consultation des dossiers
12.	Vertraulichkeit	12.	Confidentialité
13.	Gebühren	13.	Finances

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| 14. Rechtspflege | 14. Procédure de recours |
| 15. Publikation | 15. Publication |
| 16. Schlussbestimmungen | 16. Dispositions finales |
| 16.1 Inkrafttreten | 16.1 Entrée en vigueur |

1. Ausgangslage / Vorwort

1.1 Ausgangslage

Auf dem Markt besteht eine hohe Nachfrage nach kompetenten, erfahrenen und unabhängigen Experten. Mit der Norm SEC 04.1 wurde erstmals in der Schweiz ein einheitliches Verfahren geschaffen, welches die Qualitätsmerkmale von Expertinnen und Experten auf dem Fachgebiet der Immobilienbewertung prüft.

1.2 Vorwort

Die Swiss Experts Certification SA (SEC) ist die einzige von der Schweizerischen Akkreditierungsstelle SAS nach der Norm ISO 17024 akkreditierte Unternehmung, welche Gerichtsexpertinnen und Gerichtsexperten aller Fachrichtungen sowie technische und wissenschaftliche Expertinnen oder Experten verschiedener Fachrichtungen zertifiziert.

Das Zertifikat bürgt für:

- Fachkompetenz
- Erfahrung
- Unabhängigkeit

im geprüften Tätigkeitsbereich der Expertin oder des Experten.

Im alle fünf Jahre obligatorischen Audit wird geprüft, ob die Anforderungen an die Norm aufrechterhalten werden und die Expertentätigkeit weiterhin nach dem aktuellen Stand der Wissenschaft erfolgt. Damit bietet die Zertifizierung sowohl Rat suchenden Parteien wie auch den Expertinnen und Experten erhebliche Vorteile.

Diese Norm wurde in Zusammenarbeit mit folgenden Verbänden erarbeitet: Chambre Suisse d'experts en estimations immobilières (CEI/USPI Suisse), Schweizerische Schätzungsexperten-Kammer (SEK/SVIT) und Schweizer Immobilienschätzer-Verband (SIV). Die Zertifizierung steht allen Immobilienschätzerinnen und Immobilienschätzer offen. Die Kriterien für die Beurteilung der Fachkompetenz basieren auf den „Swiss Valuation Standards“ (SVS).

1. Bref historique / Avant-propos

1.1 Bref historique

Le marché connaît une forte demande d'experts compétents, chevronnés et indépendants. L'introduction de la norme SEC 04.1 a marqué la création, pour la première fois en Suisse, d'une procédure unifiée permettant de vérifier les qualités des expert(e)s exerçant dans le domaine de l'évaluation d'immeubles.

1.2 Avant-propos

Swiss Experts Certification SA (SEC) est la seule entreprise accréditée selon la norme ISO 17024 par le Service d'accréditation suisse SAS, qui certifie des expert(e)s judiciaires de toutes les disciplines ainsi que des expert(e)s techniques et scientifiques de différentes disciplines.

Le certificat garantit:

- la compétence professionnelle
- l'expérience
- l'indépendance

dans le domaine d'activité soumis à l'examen de l'expert(e).

Lors de chaque audit obligatoire qui a lieu tous les 5 ans, on vérifie si les exigences de la norme sont toujours respectées et si l'activité d'expert(e) reste conforme aux dernières connaissances. La certification offre ainsi des avantages considérables tant aux expert(e)s qu'aux parties qui sollicitent leurs conseils.

La présente norme a été élaborée en collaboration avec les organisations suivantes: Chambre Suisse d'experts en estimations immobilières (CEI/USPI Suisse), Chambre suisse des experts (SVIT/CSE) et Association suisse des estimateurs immobiliers (SIV). La certification est proposée à l'ensemble des professionnels de l'évaluation d'immeubles. Les critères d'évaluation des compétences professionnelles sont basés sur les «Swiss Valuation Standards» (SVS).

2. Zweck und Anwendungsbereich der Norm	2. Objet et domaine d'application de la norme
2.1 Zweck	2.1 Objet
Sie legt die Kriterien für die Zertifizierung von technischen und wissenschaftlichen Expertinnen und Experten fest.	Elle fixe les critères de certification des expert(e)s techniques et scientifiques.
2.2 Anwendungsbereich	2.2 Domaine d'application
Die vorliegende Norm wird für die Zertifizierung von Expertinnen und Experten auf dem Fachgebiet der Immobilienbewertung angewendet.	La présente norme s'applique à la certification d'expert(e)s du domaine de l'évaluation d'immeubles.
3. Die Zertifizierung	3. La certification
3.1 Voraussetzung	3.1 Condition préalable
Wer sich zertifizieren lassen will, hat eine Prüfung zu bestehen.	Celui ou celle qui désire être certifié(e) doit réussir un examen.
3.2 Prüfungskommission	3.2 Commission d'examen
3.2.1 Die Zertifizierungsprüfung wird durch eine Prüfungskommission durchgeführt.	3.2.1 L'examen de certification est dirigé par une commission d'examen.
3.2.2 Die Prüfungskommission besteht aus mindestens zwei Mitgliedern und zwei Ersatzmitgliedern. Die Zertifizierungsprüfung wird von zwei Mitgliedern der Prüfungskommission abgenommen.	3.2.2 La commission d'examen se compose d'au moins deux membres et deux suppléants. L'examen est dirigé par deux membres de la commission d'examen.
3.2.3 Der Präsident der Prüfungskommission ist für die reglementsconforme Durchführung der Zertifizierungsprüfung und der alle fünf Jahre durchzuführenden Auditprüfung verantwortlich.	3.2.3 Le président de la commission d'examen est responsable du déroulement de l'examen de certification conformément au règlement. Il en va de même pour l'audit de renouvellement.
3.2.4 Verfügt die Prüfungskommission nicht über das erforderliche Fachwissen, muss ein externer Fachspezialist beigezogen werden. In diesem Falle wird die Prüfung von einem Mitglied der Prüfungskommission und dem externen Fachspezialisten abgenommen.	3.2.4 Lorsqu'elle ne dispose pas des connaissances techniques nécessaires, la commission d'examen doit faire appel à un spécialiste externe. Dans ce cas, l'examen est effectué par un membre de la commission d'examen et par le spécialiste externe.
3.2.5 Die Mitglieder und Ersatzmitglieder der Prüfungskommission müssen selber zertifiziert sein. Sie dürfen die Fachkompetenz nur auf ihrem Fachgebiet prüfen.	3.2.5 Les membres et suppléants de la commission d'examen doivent eux-mêmes être certifiés. Ils ne sont autorisés à vérifier la compétence professionnelle des candidats que dans leur propre domaine de compétence.
3.2.6 Die beigezogenen Sachverständigen müssen die gleichen fachlichen Anforderungen wie die zertifizierten Experten erfüllen.	3.2.6 Les experts externes doivent remplir les mêmes conditions que celles exigées des candidat(e)s à la certification.

4. Zulassung zur Prüfung	4. Admission à l'examen
Zur Prüfung wird zugelassen, wer die Vorprüfung bestanden hat.	Sont admis(es) à l'examen les candidat(e)s qui ont réussi l'examen préliminaire.
5. Die Vorprüfung	5. L'examen préliminaire
5.1 Die Vorprüfung besteht aus der Prüfung der von der Kandidatin / vom Kandidaten eingereichten Unterlagen.	5.1 L'examen préliminaire consiste à évaluer les documents présentés par le (la) candidat(e).
5.2 Die Kandidatin / der Kandidat hat folgende Nachweise zu erbringen:	5.2 Le (la) candidat(e) doit présenter les moyens de preuve suivants:
5.2.1 <u>Lebenslauf, insbesondere Nachweis über die Ausbildung: Hochschule, Fachhochschule, Berufsausbildung oder ausgewiesene Reputation.</u>	5.2.1 <u>Curriculum vitae contenant notamment les certificats de formation: université, haute école spécialisée, formation professionnelle ou réputation établie.</u>
5.2.2 <u>Zugehörigkeit zu einem anerkannten Fachverband der Immobilienbewertung.</u>	5.2.2 <u>Etre affilié(e) à une organisation professionnelle reconnue dans le secteur de l'évaluation d'immeubles.</u>
5.2.3 <u>Nachweis der Weiterbildung im Fachbereich der Immobilienbewertung. Die minimale Weiterbildung (inkl. Fachverbands- und Vorstandstätigkeiten) beträgt 5 Tage innerhalb von 24 Monaten.</u>	5.2.3 <u>Preuve de formation continue dans le domaine professionnel. La formation continue minimale (y c. les activités au sein d'organisations professionnelles et de comités) s'élève à 5 jours en l'espace de 24 mois.</u>
5.2.4 Berufshaftpflichtversicherung (min. Fr. 500'000.–)	5.2.4 Assurance en responsabilité civile professionnelle (minimum Fr. 500'000.–)
5.2.5 <u>Kein wesentlicher Eintrag im Strafregister</u>	5.2.5 <u>Casier judiciaire exempt d'inscription significative</u>
5.2.6 <u>Kein wesentlicher Eintrag im Konkurs- und Betreibungsregister</u>	5.2.6 <u>Extrait du registre des poursuites et faillites exempt d'inscription significative</u>
5.2.7 Handelsregister-Eintrag	5.2.7 Inscription au registre du commerce
5.2.8 <u>Umschreibung der Geschäftstätigkeit mit einer Selbstdeklaration in Form einer Objektliste welche bestätigt, dass die Kandidatin oder der Kandidat i.d.R. jährlich mindestens 24 Bewertungsgutachten erstellt.</u>	5.2.8 <u>Description de l'activité professionnelle comportant une déclaration revêtant la forme d'une liste d'objets confirmant que la (la) candidat(e) a établi au moins 24 rapports d'évaluation par an.</u>
5.2.9 <u>Fünf Immobilienbewertungsgutachten, wobei eine Anonymisierung möglich ist.</u> <u>Ein Gutachten, das nicht die Unterschrift der Kandidatin / des Kandidaten trägt, wird anerkannt, wenn nachgewiesen wird, dass die Kandidatin / der Kandidat dazu einen entscheidenden Beitrag geleistet hat.</u>	5.2.9 <u>Cinq rapports d'évaluation, pouvant être anonymisés.</u> <u>Un rapport qui ne porte pas la signature du (de la) candidat(e) est accepté si la preuve peut être apportée que le (la) candidat(e) a contribué au résultat de manière déterminante.</u>

5.2.10 <u>Nachweis über mind. 3 Jahre Gutachtererfahrung</u>	5.2.10 <u>Preuve d'au moins 3 ans d'expérience dans l'évaluation d'immeubles</u>
5.2.11 <u>Referenz von mindestens drei Auftraggebern. Die Referenzpersonen müssen aus den verschiedenen Parteigruppen des Tätigkeitsgebietes der Expertin oder des Experten stammen. Die Referenzperson hat sich zur Fachkompetenz, Erfahrung und Unabhängigkeit der Expertin / des Experten schriftlich zu äussern.</u>	5.2.11 <u>Au moins trois lettres de référence. Les personnes citées comme références doivent être issues des différents groupes de parties du domaine d'activité de l'expert(e). Elles doivent s'exprimer par écrit sur la compétence professionnelle, l'expérience et l'indépendance de l'expert(e).</u>
5.3 Die Vorprüfung ist bestanden, wenn alle unterstrichenen Kriterien erfüllt sind.	5.3 L'examen préliminaire est réussi lorsque tous les critères soulignés sont remplis.
6. Die Zertifizierungsprüfung	6. L'examen de certification
6.1 Inhalt der Prüfung	6.1 Contenu de l'examen
Die Zertifizierungsprüfung besteht aus der Prüfung der schriftlichen Unterlagen sowie aus einem persönlichen Gespräch.	L'examen de certification comprend l'examen des documents écrits ainsi qu'un entretien personnel.
6.2 Anforderungen an die Kandidatin / den Kandidaten	6.2 Exigences imposées à la candidate ou au candidat
6.2.1 <u>Die Kandidatin / der Kandidat darf nicht nur für eine Parteigruppe Gutachten erstellen (nicht mehr als 50% seiner Expertentätigkeit für einen Auftraggeber).</u>	6.2.1 <u>Le (la) candidat(e) ne doit pas exercer pour un seul groupe de parties (pas plus de 50% de son activité d'expert pour un même mandant).</u>
6.3 Anforderungen an die eingereichten Gutachten	6.3 Exigences imposées aux rapports présentés
6.3.1 Allgemein	6.3.1 Généralités
6.3.1.1 Der Name der Auftraggeberschaft ist im Gutachten zu erwähnen.	6.3.1.1 Le rapport doit mentionner le nom du client.
6.3.1.2 Die Sprache muss allgemein verständlich sein.	6.3.1.2 Le langage utilisé doit être à la portée de tous.
6.3.1.3 Das Gutachten muss objektiv in Stil und Präsentation sein.	6.3.1.3 Le rapport doit être objectif dans le style et la présentation.
6.3.1.4 Es dürfen keine Anzeichen bezüglich Datenschutzverletzungen bestehen.	6.3.1.4 Aucun signe indiquant une violation de la protection des données ne doit apparaître.
6.3.2 Fachkompetenz / Nachvollziehbarkeit	6.3.2 Compétence professionnelle / Faculté d'être compris de tous
6.3.2.1 Die Kandidatin / der Kandidat muss fachkompetent und ihr / sein Vorgehen in technischer Hinsicht richtig sein. Sie / er muss auf dem aktuellen Wissensstand seines Fachbereichs sein.	6.3.2.1 La candidate / le candidat doit être compétente / compétent et savoir procéder de manière techniquement correcte. Ses aptitudes doivent refléter l'état actuel des connaissances dans son domaine d'activité.
Mindestens 6 der nachfolgend aufgeführten 9 Kriterien müssen erfüllt sein.	Sur les 9 critères suivant, au moins 6 doivent être remplis.
a) Aufbau und Inhalt der Bewertungsgutachten	a) Structure et contenu du rapport d'évaluation

Die eingereichten Bewertungsgutachten sollen gut lesbar und verständlich sein. Die Aufteilung des Berichtes in einen Text- und Berechnungsteil sowie Anhang mit Beilagen ist von Vorteil, jedoch nicht zwingend. Der Management-Bericht oder ein sogenanntes „Summary“ zu Beginn des Gutachtens fasst die elementaren Inhalte des Gutachtens zusammen.

Angaben im Bewertungsgutachten:

- Auftraggeber
- Bewertungszweck und Hinweise
- Grund- und/oder Gebäudeeigentümer sofern nicht mit Auftraggeber identisch
- Bewertungsdatum und Stichtag
- Währung
- Zur Verfügung gestellte Unterlagen
- Vom Gutachter beigezogene Drittpersonen und Abklärungen
- Zeitpunkt der Besichtigung
- Objektbeschreibung
- Grundbuchdaten
- Angaben über Versicherungs- und/oder Steuerwerte
- Indices für Kosten- und Wertberechnungen
- Beschreibung der makro- und mikroökonomischen Lage
- Beschrieb oder Hinweis über den baulichen Zustand
- Zusammenfassung der relevanten Bewertungsergebnisse und Bewertungsannahmen
- Ausfertigungsdatum und Unterschrift

b) Berechnungen

Je nach Bewertungsart eines Grundstückes — dynamisch oder statisch — sind unterschiedliche Berechnungen im Bericht darzustellen.

Statische Berechnungsarten:

- Realwertberechnung/Sachwertberechnung
- Mietwertberechnung
- Kapitalisierung
- Ertragswert
- Verkehrswert/Marktwert

Les rapports soumis doivent être aisément lisibles et compréhensibles. La séparation claire entre le texte et les calculs constitue un avantage, de même que la production d'annexes, mais ce n'est pas une obligation. Au début du document, une synthèse (Management Summary) ou un résumé devrait récapituler les grandes lignes du rapport.

Indications du rapport d'évaluation:

- mandant
- mandataire / expert
- objectif de l'évaluation et remarques
- propriétaire foncier et/ou immobilier s'il ne s'agit pas du mandant
- date de l'évaluation
- monnaie
- documentation mise à disposition
- tiers associés à l'expertise et explications y relatives
- date de la visite des lieux
- descriptif de l'objet
- données du registre foncier
- indications sur les valeurs d'assurance et/ou les valeurs fiscales
- indices de calcul des coûts et des valeurs
- description de la situation macro et microéconomique
- descriptif ou remarques indiquant l'état de la construction
- récapitulatif pertinent des résultats et des hypothèses de l'évaluation
- date d'établissement et signature

b) Calculs

Différents calculs doivent figurer dans le rapport en fonction de la méthode d'évaluation — dynamique ou statique — utilisée.

Méthodes d'évaluations statiques, telles que:

- calcul de la valeur intrinsèque
- calcul de la valeur locative
- capitalisation
- valeur de rendement
- valeur vénale/valeur de marché

Dynamische Berechnungsarten:

Barwert

- Substanzwert
- Zinssatz der Rechnung
- Ertragswert
- Barwert
- Verkehrswert/Marktwert

DCF-Berechnung

- Cashflow-Darstellung
- Mietwerte und Potenzial
- Herleitung Diskontsatz
- Bestimmung der Einnahmen uns Ausgaben in der 1. und 2. Phase
- Instandhaltungs- und Instandsetzungskosten
- DCF-Wert
- Verkehrswert/Marktwert

c) Für das Gutachten verwendete Unterlagen: c)

Die für das Gutachten zu Grunde liegenden Unterlagen wie Grundbuchauszug, Einschätzungsergebnis Gebäudeversicherung, Steuerwert und Situationsplan sind aktuell und nicht älter als 1 Jahr. Ältere Dokumente sind mittels Abklärungen durch den Gutachter zu begründen.

Die bei der Objektbesichtigung anwesenden Personen sind nach Möglichkeit im Gutachten aufzuführen.

Die Indices gelten als Basis für die Berechnungen. Es sind dies:

- Landesindex der Konsumentenpreise
- Zürcher Wohnbaukostenindex
- Der Zinssatz für erste Hypotheken für Wohnbauten des am Orte führenden Bankinstitutes

d) Art des Objektbeschriebes

Objektart, Adresse und Ort; Baujahr des Gebäudes oder Baujahre der Gebäudeteile; Baujahre der An- und Umbauten; Erneuerung von Installationen und Ausbau mit Angabe des Jahres; Beschreibung der Gebäude

Méthodes d'évaluation dynamiques:

Méthode de la valeur actuelle

- valeur intrinsèque
- détermination du taux d'intérêt de l'évaluation
- valeur de rendement
- valeur du terrain
- valeur vénale/valeur de marché

Méthode DCF

- tableau des flux de trésorerie
- prévenu locatif et loyers potentiels
- détermination du taux d'escompte
- détermination des recettes et des dépenses dans la 1^{ère} et la 2^e phase
- calcul des charges d'exploitation
- charges d'entretien et de remise en état
- valeur DCF/valeur de marché/valeur vénale

Documentation utilisée pour l'expertise:

Les documents servant de base à l'expertise, tels que l'extrait du registre foncier, l'évaluation de l'assurance immobilière, la valeur fiscale et le plan cadastral actuels, vieux d'un an au plus. La présence de documents plus anciens doit être dûment justifiée.

Les personnes présentes lors de la visite locale doivent si possible être mentionnées dans le rapport.

Les indices servent de base à l'évaluation; il s'agit souvent, entre autres, des éléments suivants:

- Indice suisse des prix à la consommation
- Indice zurichois des coûts de construction
- Taux d'intérêt des hypothèques de premier rang pour immeubles résidentiels du principal institut bancaire local

d) Contenu du descriptif de l'objet

Type d'objet, adresse et localité; année de construction du bâtiment ou des différentes parties de bâtiment; année de construction des annexes et des transformations; rénovations d'installations et d'aménagements avec indication de l'année; descriptif du bâtiment

e)	Grundbuchdaten	e)	Données du registre foncier
<p>Die Fläche des Grundstückes ist vom Grundbuchauszug zu übernehmen. Wertbeeinflussende Dienstbarkeiten, Vor- und Anmerkungen sind aufzuführen und mit einem entsprechenden Kommentar zu versehen. Bei nicht relevanten Einträgen im Grundbuch kann ein Verweis auf den Grundbuchauszug im Anhang des Gutachtens genügen.</p>			<p>La surface du bien-fonds est reprise de l'extrait du registre foncier. Les servitudes et annotations affectant la valeur de l'objet doivent être énumérées et commentées. Une simple référence à l'extrait figurant en annexe du rapport suffit pour les inscriptions du registre foncier sans incidence sur les calculs.</p>
f)	Makro-/Mikrosituation	f)	Macro et micro-situation
<p>Hier sind die Bezüge zu den grossen Wirtschaftsagglomerationen hinsichtlich Distanzen, öffentliche Verkehrsmittel, Erreichbarkeit aufzuführen. Ferner wird ein Beschrieb der Infrastruktur erwartet (Schulanlagen, Einkaufsmöglichkeiten, Arbeitsplatzangebot) (Makrosituation). Die Distanzen innerhalb der Gemeinde, die Zufahrt, die topografischen Verhältnisse des Grundstückes, die Umgebung und allenfalls ein Potenzial sind im Mindesten mit Stichworten aufzuführen. Die Mikrosituation umfasst auch die den Beschrieb der baupolizeilichen Vorschriften. Die Nutzungszone, Geschosszahl; Ausnutzungsziffer sind zwingend aufzuführen. Die Grenz- und Gebäudeabstände, Gebäudehöhen, Grünflächen- oder Überbauungsziffer sind als Angabe zu empfehlen. Abklärungen über einen möglichen Eintrag im Kataster für belastete Standorte sind vom Experten zu kommentieren.</p>			<p>Il s'agit ici de relever les liens avec les principaux centres économiques en termes de distance, de transports publics et d'accessibilité. Un descriptif des infrastructures locales (écoles, commerces, emplois, etc.) est également nécessaire (macro-situation).</p> <p>Les distances à l'intérieur de la commune, l'accès et la topographie de la parcelle, les abords et le potentiel de construction doivent être indiqués au moins en quelques mots.</p> <p>La micro-situation comprend aussi les prescriptions du règlement d'urbanisme. La mention de l'affectation de la zone, du nombre de niveaux et du coefficient d'utilisation est exigée. Il est recommandé d'indiquer les distances aux limites et entre les bâtiments, la hauteur des constructions et l'indice de surface verte ou d'occupation du sol.</p> <p>Le cas échéant, les enquêtes sur une inscription au cadastre des sites contaminés doivent être relevées par l'expert.</p>
g)	Zustandsbericht	g)	État d'entretien
<p>Bei der Besichtigung des Gebäudes und der Gebäudeteile wird der Zustand der Bausubstanz, Einrichtungen und Installationen — soweit sie nicht verdeckt oder versteckt sind — aufgenommen. Eine detaillierte Wiedergabe ist im Gutachten nur insofern notwendig, wenn es sich um aufgestauten Unterhalt oder dringend notwendigen Unterhalt handelt. Auf einen detaillierten Baubeschrieb kann im Gutachten verzichtet werden. Ein Baubeschrieb liefert jedoch Hinweise auf die in den Berechnungen eingesetzten Einheitspreise bei Real- und Mietwerten.</p>			<p>Lors de la visite des lieux, l'expert relève l'état du bâtiment et des parties du bâtiment, du gros œuvre, des équipements et des installations, à moins que ceux-ci soient inaccessibles ou dissimulés. Un compte rendu détaillé ne doit toutefois figurer dans le rapport qu'en cas de travaux d'entretien différés ou urgents. L'expert peut renoncer à inclure un descriptif détaillé de la construction dans le rapport d'évaluation. Mais un tel descriptif livre des indications utiles pour la détermination des prix unitaires utilisés dans le calcul de la valeur intrinsèque et de la valeur de rendement.</p>

h) Berechnungsdetails	h) Détails des calculs
Je nach Wahl der Bewertungsart, ob dynamisch oder statisch, kann die Darstellung der Berechnungen unterschiedlich ausfallen. Die Wertberechnungen sind vom Gutachter nachvollziehbar darzustellen. Allenfalls sind Kommentare bei pauschalen Wertbestimmungen anzubringen.	La présentation des calculs peut varier selon le choix de la méthode d'évaluation – dynamique ou statique. Les calculs des valeurs doivent être présentés par l'expert(e) de façon compréhensible. Le cas échéant, des commentaires doivent compléter les valeurs forfaitaires.
Real-/Substanzwert:	Valeur réelle/intrinsèque
Die Darstellung erfolgt in der Regel entsprechend dem Baukostenplan wie folgt:	La présentation est structurée selon le code des frais de construction, comme suit:
<ul style="list-style-type: none"> – BKP 0 Landwert – BKP 2 Gebäudekosten – BKP 4 Umgebung und Werkleitungen – BKP 5 Baunebenkosten – BKP 9 Betriebseinrichtungen (sofern notwendig) – Wertminderungen infolge technischer und wirtschaftlicher Entwertung – Real-/Substanzwert 	<ul style="list-style-type: none"> – CFC 0 valeur du terrain – CFC 2 coût de construction – CFC 4 coût des aménagements extérieurs – CFC 5 frais secondaires – CFC 9 équipement mobile (si nécessaire) – dépréciations causées par une perte de valeur technique ou économique – valeur réelle/intrinsèque
Mietwertberechnung:	Calcul de la valeur locative
Die Mietwerte sind auf Basis von jährlichen Einheitswerten pro m ² festzulegen oder nach ortsüblichen Bestimmungen. Die effektiven Mietzinse sind mit den Mietwerten zu vergleichen. Abweichungen oder Potenziale sind in der Bewertung zu berücksichtigen.	Il s'agit de définir les valeurs locatives sur la base de prix au m ² /an ou selon les usages locaux. Les loyers effectifs sont à comparer avec les valeurs locatives. Les écarts ou les potentiels doivent être pris en considération dans l'évaluation.
Kapitalisierung:	Capitalisation:
Der Kapitalisierungssatz ist im Detail darzustellen und muss den Basiszinssatz, die Zuschläge für die Bewirtschaftungskosten und die Rückstellungen für künftige Erneuerungen enthalten.	Le taux de capitalisation doit être présenté de manière détaillée, avec le taux d'intérêt de base et les suppléments tels que les frais d'exploitation et les provisions pour les rénovations futures.
Ertragswert, statisch:	Valeur de rendement statique:
Der statische Ertragswert entspricht dem Wert einer "ewigen Rente" zum Zinssatz der Kapitalisierung.	La valeur de rendement statique représente la valeur d'une rente perpétuelle divisée par le taux de capitalisation.
Ertragswert, dynamisch:	Valeur de rendement dynamique:
Der statische Ertragswert wird mit dynamischen Elementen der künftigen Investitionen und Mietzinsanpassungen ergänzt.	La valeur de rendement statique est ici complétée par des éléments dynamiques des futurs investissements et des futures adaptations des loyers.

Verkehrswert/Marktwert:

Je nach Objektart und Bewertungsgrund richtet sich der Verkehrs-/Marktwert nach dem Real-/Substanzwert oder dem Ertragswert.

Dieser Wert kann auch aus Real-/Substanzwert und dem Ertragswert zusammen ermittelt werden. Dieser Ansatz muss begründet werden.

i) **Beilagen**

Die für die Bewertung des Grundstückes dienenden Unterlagen sind als Kopie dem Bericht beizulegen. Es handelt sich dabei um

- Orts- und Lageplan (wenn nicht in digitaler Form vorhanden)
- Grundbuchauszug
- Situationsplan
- Einschätzungsergebnisse von Gebäudeversicherungen und Steuerwerten
- Grundrisspläne (Verkleinerungen mit Hinweis "nicht massstabgetreu")

Valeur vénale/valeur de marché:

Selon le type d'objet et le motif de l'évaluation, la valeur vénale ou valeur de marché dépend de la valeur réelle/intrinsèque ou de la valeur de rendement.

Cette valeur peut aussi être établie sur la base conjointe de la valeur réelle/intrinsèque et de la valeur de rendement. Cette pondération doit être justifiée.

i) **Annexes**

Des copies des documents nécessaires à l'évaluation de la parcelle doivent être jointes au rapport. Il s'agit des pièces suivantes:

- plan de situation et plan d'implantation (si non disponible sous forme électronique)
- extrait du registre foncier
- plan cadastral
- estimation de la valeur d'assurance et de la valeur fiscale
- plans d'étage (en cas d'une réduction d'échelle des plans, mentionner «plans pas à l'échelle»)

6.3.3 Begriffsdefinitionen

Alle Fachausdrücke müssen definiert und die zum Verständnis notwendigen fachlichen Formulierungen müssen in einer für den gebildeten Laien verständlichen Sprache gehalten sein.

6.3.3 Définitions des termes employés

Les formulations techniques nécessaires à la compréhension doivent pouvoir être comprises par des non-spécialistes cultivés.

6.3.4 Darlegung von Normen

Alle Normen, welche im Zusammenhang mit dem zu beurteilenden Fall von Bedeutung sind, müssen aufgeführt sein. Auf die entsprechende, zum Zeitpunkt der Erstellung des Gutachtens aktuelle Literatur muss verwiesen werden. Literatur und Normangaben müssen vollständig und aktuell sein.

6.3.4 Références aux normes

Toutes les normes importantes en liaison avec le cas traité peuvent être énumérées. Des renvois peuvent être établis à la littérature correspondante valable à la date de l'évaluation. Ces indications doivent être complètes et d'actualité.

6.3.5 Schlüsseigkeit

6.3.5.1 Das Vorgehen muss im Gutachten erläutert werden.

6.3.5.2 Die Untersuchungen müssen umfassend sein.

6.3.5.3 Alle bekannten beeinflussenden Faktoren müssen berücksichtigt sein.

6.3.5 Force probante

6.3.5.1 La méthodologie de l'expertise doit être expliquée dans le rapport d'évaluation.

6.3.5.2 Il convient de procéder à des recherches complètes.

6.3.5.3 Tous les facteurs d'influence connus doivent être considérés.

6.3.5.4 Zwischen Würdigung von Tatsachen und Schätzungen muss unterschieden werden.

6.3.5.5 Die Untersuchungskriterien und die Gewichtung der Untersuchungsergebnisse müssen offen gelegt werden.

6.3.5.6 Soweit wegen Fehlens dokumentierter Tatbestände Annahmen notwendig sind, müssen diese offen gelegt werden.

6.3.5.7 Die Erwägungen, die zur Lösung führen, müssen offengelegt werden.

6.3.5.8 Die Erfahrungssätze müssen offen dargelegt sein.

6.3.5.9 Die Schlussfolgerungen müssen begründet sein.

6.3.6 Beantwortung der Fragen

6.3.6.1 Die Antworten müssen kurz und prägnant sein.

6.3.6.2 Zu jeder Frage muss eine Antwort bzw. Stellungnahme formuliert sein.

6.3.6.3 Auf die Möglichkeit und den Umfang weiterführender Untersuchungen und/oder Massnahmen muss hingewiesen werden.

6.3.6.4 Falls nötig muss auf die Notwendigkeit zum Bezug weiterer Experten hingewiesen werden.

6.4 Das persönliche Gespräch

Im persönlichen Gespräch wird überprüft, ob die Kandidatin / der Kandidat zu den Gutachten offene oder ergänzende Fragen schlüssig und nachvollziehbar beantworten kann.

6.5 Beurteilungskriterien

Die Zertifizierungsprüfung ist bestanden, wenn

- a. die Kandidatin / der Kandidat die Anforderungen betreffend Unabhängigkeit erfüllt,

6.3.5.4 Il est nécessaire de distinguer les faits avérés des hypothèses.

6.3.5.5 Les critères de recherche et la prise en compte des résultats des recherches doivent être explicités.

6.3.5.6 Si, faute de faits avérés, il est nécessaire de procéder par hypothèses, celles-ci doivent être présentées comme telles.

6.3.5.7 Les considérations conduisant à la solution doivent être explicitées.

6.3.5.8 Les propositions fondées sur l'expérience doivent l'indiquer clairement.

6.3.5.9 Les conclusions doivent être fondées.

6.3.6 Réponses aux questions

6.3.6.1 Les réponses doivent être brèves et aller à l'essentiel.

6.3.6.2 À chaque question doit correspondre une réponse ou une prise de position.

6.3.6.3 Il doit être fait mention de la possibilité et de l'étendue de recherches et mesures complémentaires.

6.3.6.4 Le cas échéant, la nécessité de recourir à d'autres experts doit être signalée.

6.4 L'entretien personnel

Au cours de l'entretien personnel, il convient d'établir si le (la) candidat(e) a répondu de manière probante et compréhensible aux questions ouvertes et complémentaires concernant ses expertises.

6.5 Critères d'appréciation

L'examen de certification est réussi lorsque:

- a. le (la) candidat(e) remplit les conditions relatives à l'indépendance,

b.	die an die Gutachten gestellten Anforderungen erfüllt werden und	b.	les exigences imposées aux rapports présentés sont satisfaites, et
c.	die Kandidatin / der Kandidat im persönlichen Gespräch im Stande ist, offene oder ergänzende Fragen schlüssig zu beantworten.	c.	lors de l'entretien personnel, le (la) candidat(e) est en mesure de répondre de manière probante aux questions ouvertes ou complémentaires.
6.6	Wiederholung	6.6	Répétition
	Wer die Zertifizierungsprüfung nicht besteht, kann frühestens nach zwölf Monaten ein neues Gesuch stellen. Bei erneuter Ablehnung darf erst nach drei Jahren ein neues Gesuch gestellt werden.		Celui ou celle qui n'a pas réussi l'examen de certification peut présenter une nouvelle demande au plus tôt dans un délai de douze mois. En cas de nouvel échec, le délai est de trois ans.
7.	Die Auditprüfung	7.	Audit de renouvellement
7.1	Pflicht zur Absolvierung	7.1	Obligation de procéder à un audit
	Alle fünf Jahre hat die zertifizierte Expertin, der zertifizierte Experte an einem Audit teilzunehmen. Die Frist für die Teilnahme kann aus wichtigen Gründen (Krankheit, Auslandstätigkeit u.s.w.) er-streckt werden.		Tous les cinq ans, l'expert(e) certifié(e) est ass-treint(e) à subir un audit de renouvellement. En cas de force majeure (maladie, séjour à l'étranger, etc.) le délai peut être prolongé.
7.2	Inhalt der Prüfung	7.2	Contenu de l'examen
	Die Auditprüfung besteht aus der materiellen Prü-fung der von der Expertin / vom Experten einge-reichten Unterlagen.		L'audit porte sur l'examen matériel des dossiers présentés par l'expert(e).
	Die Expertin / der Experte hat folgende Nachweise zu erbringen:		L'expert(e) doit produire les moyens de preuve suivants:
7.2.1	<u>Nachweis der Weiterbildung im Fachgebiet.</u>	7.2.1	<u>Preuve de formation continue dans le domaine professionnel.</u>
7.2.2	<u>Zugehörigkeit zu einem anerkannten Fachverband der Immobilienbewertung.</u>	7.2.2	<u>Etre affilié(e) à une organisation professionnelle reconnue dans le secteur de l'évaluation d'immeubles.</u>
7.2.3	<u>Nachweis der Weiterbildung im Fachbereich der Immobilienbewertung. Die minimale Weiterbil-dung (inkl. Fachverbands- und Vorstandstätigkei-ten) beträgt 5 Tage innerhalb von 24 Monaten.</u>	7.2.3	<u>Preuve de formation continue dans le domaine professionnel. La formation continue minimale (y c. les activités au sein d'organisations profes-sionnelles et de comités) s'élève à 5 jours en l'espace de 24 mois.</u>
7.2.4	Berufshaftpflichtversicherung (min. Fr. 500'000.-)	7.2.4	Assurance en responsabilité civile professionnelle (minimum Fr. 500'000.-)
7.2.5	<u>Kein wesentlicher Eintrag im Strafregister</u>	7.2.5	<u>Casier judiciaire exempt d'inscription significative</u>
7.2.6	<u>Kein wesentlicher Eintrag im Konkurs- und Betrei-bungsregister</u>	7.2.6	<u>Extrait du registre des poursuites et faillites exempt d'inscription significative</u>
7.2.7	Handelsregister-Eintrag	7.2.7	Inscription au registre du commerce

7.2.8	<u>Umschreibung der Geschäftstätigkeit.</u>	7.2.8	<u>Description de l'activité professionnelle.</u>
7.2.9	<u>Zwei seit der Zertifizierung oder dem letzten Audit erstellte Gutachten, welche anonymisiert werden können.</u>	7.2.9	<u>Deux rapports d'évaluation effectués après la certification ou le dernier audit. Ces rapports peuvent être anonymisés.</u>
7.2.10	<u>Referenz von einem Auftraggeber. Die Referenz-person hat sich zur Fachkompetenz, Erfahrung und Unabhängigkeit der Expertin / des Experten schriftlich zu äussern.</u>	7.2.10	<u>Au moins une lettre de référence. La personne citée comme référence doit s'exprimer par écrit sur la compétence professionnelle, l'expérience et l'indépendance de l'expert(e).</u>
7.2.11	Vorweisen einer Liste über Beanstandungen und deren Behebung.	7.2.11	Liste des réclamations précisant les mesures prises.
7.3	Beurteilungskriterien	7.3	Critères d'appreciation
7.3.1	Die Auditprüfung ist bestanden, wenn	7.3.1	L'audit de renouvellement est réussi lorsque:
a.	die unterstrichenen Nachweise erbracht sind,	a.	les moyens de preuve soulignés ont été produits,
b.	die Expertin / der Experte weiterhin unabhängig arbeitet (Ziffer 6.2.1) und	b.	l'expert(e) continue d'exercer de manière indépendante (chiffre 6.2.1), et
b.	die eingereichten Gutachten die Beurteilungskriterien der Zertifizierungsprüfung (Ziffern 6.3 und 6.5b) erfüllen.	c.	les rapports d'évaluation présentés remplissent les critères d'appreciation de l'examen de certification (chiffres 6.3 et 6.5b).
7.3.2	Bei Nichtbestehen der Auditprüfung wird die Zertifizierung zurückgenommen.	7.3.2	En cas d'échec de l'audit, il y a retrait du certificat.
7.4	Erlangen des Zertifikates als Gerichtsexpertin oder Gerichtsexperte durch Experten der Immobilienbewertung	7.4	Obtention du certificat d'experte judiciaire ou d'expert judiciaire par les expertes et experts du domaine de l'évaluation d'immeubles
	Zertifizierte Experten, welche für die Auditprüfung 2 Gerichtsgutachten, die den Kriterien dieser Norm entsprechen, und die Referenz einer Gerichtsperson vorlegen, haben Anspruch auf das Zertifikat als Gerichtsexpertin oder Gerichtsexperte.		Les expertes et experts qui, lors de l'audit de renouvellement, présentent deux expertises judiciaires répondant aux critères de la présente norme ainsi que la référence d'un membre d'un tribunal ont droit au certificat d'experte judiciaire ou d'expert judiciaire.
7.5	Wiederholung	7.5	Répétition
	Wer die Auditprüfung nicht besteht, kann frühestens nach zwölf Monaten ein neues Gesuch stellen. Bei erneuter Ablehnung muss die Zertifizierung wiederholt werden.		Celui ou celle qui n'a pas réussi l'examen d'audit peut présenter une nouvelle demande au plus tôt dans un délai de douze mois. En cas de nouvel échec, la certification doit être répétée.
	Wird die Prüfung beim zweiten Mal bestanden, wird das Zertifikat wieder erteilt.		Si le deuxième examen est réussi, le certificat est renouvelé.

8. Meldepflicht

Die zertifizierte Person ist verpflichtet, berufliche Veränderungen innerhalb von zwei Monaten der Zertifizierungsstelle zu melden. Darunter fallen insbesondere:

- Stellenwechsel
- Wechsel von selbständiger in unselbständige Tätigkeit oder umgekehrt
- Konkurs/Pfändung
- strafrechtliche Verurteilungen
- alle Veränderungen, welche die Unabhängigkeit tangieren

9. Verwendung des Zertifikates

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>9.1 Das Zertifikat wird für eine Dauer von 5 Jahren ausgestellt. Es wird für die gleiche Dauer durch die Auditprüfung erneuert.</p> | <p>9.1 Le certificat est établi pour une durée de 5 ans. Il est renouvelé pour la même durée lors de l'audit de renouvellement.</p> |
| <p>9.2 Das Zertifikat gilt für den geprüften Tätigkeitsbereich der Expertin / des Experten.</p> | <p>9.2 Le certificat n'est valable que dans le cadre de l'activité professionnelle certifiée de l'expert(e).</p> |
| <p>9.3 Zertifizierte Personen sollen in ihren Arbeiten auf die Zertifizierung hinweisen. Das Logo darf nur zusammen mit der Zertifizierungsnummer verwendet werden.</p> | <p>9.3 Les personnes certifiées doivent mentionner leur certification dans leurs travaux. Le logo ne peut être utilisé qu'avec le numéro de certification.</p> |
| <p>9.4 Nach Ablauf der Gültigkeit des Zertifikates darf es nicht mehr verwendet werden.</p> | <p>9.4 Le certificat ne peut plus être utilisé après l'échéance de sa période de validité.</p> |

10. Aberkennung des Zertifikates

Einer zertifizierten Person wird das Zertifikat abgesprochen:

- Wenn sie nicht mehr gutachterlich tätig ist.
- Wenn sie sich als nicht mehr unabhängig, nicht mehr sachkundig oder als unredlich erweist.

Das Verfahren erfolgt schriftlich, das rechtliche Gehör ist gewährleistet.

11. Akteneinsicht

Die Kandidatin oder der Kandidat hat Einsicht in alle seine Prüfung betreffenden Akten.

8. Obligation de notifier

La personne certifiée est tenue de signaler à l'instance de certification, dans un délai de deux mois, les changements intervenus dans sa situation professionnelle, soit notamment:

- changement d'emploi
- passage d'un statut d'indépendant à celui d'employé et vice versa
- faillite, saisie
- condamnation pénale
- tout changement susceptible d'affecter son indépendance

9. Usage du certificat

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>9.1 Le certificat est établi pour une durée de 5 ans. Il est renouvelé pour la même durée lors de l'audit de renouvellement.</p> | <p>9.1 Le certificat n'est valable que dans le cadre de l'activité professionnelle certifiée de l'expert(e).</p> |
| <p>9.2 Les personnes certifiées doivent mentionner leur certification dans leurs travaux. Le logo ne peut être utilisé qu'avec le numéro de certification.</p> | <p>9.2 Le certificat ne peut plus être utilisé après l'échéance de sa période de validité.</p> |

10. Retrait du certificat

La personne certifiée se verra retirer son certificat:

- si elle cesse son activité d'expert(e)
- Si elle a contrevenu aux règles d'honnêteté, d'indépendance ou si elle a fait preuve de manque de connaissances professionnelles.

La procédure de retrait intervient par écrit. Le droit d'être entendu est garanti.

11. Consultation des dossiers

Le (la) candidat(e) a un droit de regard sur tous les documents concernant son examen.

12. Vertraulichkeit

Die Organe und Stellen der SEC (Verwaltungsrat, Sekretariat, Prüfungskommission) orientieren periodisch zuhanden der Öffentlichkeit. Alle im Bereich des Zertifizierungsverfahrens tätigen Personen dürfen nur solche Informationen weitergeben, welche vorgängig für die Öffentlichkeit bestimmt wurden. Der Datenschutz ist zu gewährleisten. Daten von Kandidaten dürfen insbesondere nicht an Berufsverbände, Expertenkommissionen, Arbeitsgruppen, usw. weitergegeben werden.

13. Gebühren

Die Gebühren für die Zertifizierungs- und Auditprüfung werden durch den Verwaltungsrat der SEC festgelegt und sind im Formular „Zertifizierungsantrag und im Antrag zur Auditprüfung“ ersichtlich.

14. Rechtpflege

- 14.1 Gegen alle abweisenden Entscheide der Zertifizierungsstelle und gegen die Aberkennung des Zertifikates muss bei einer unabhängigen Rekurskommission innert 30 Tagen Rekurs geführt werden können. Details werden im Prüfungsreglement geregelt.
- 14.2 Der Rekurs gegen das Nichtbestehen der Auditprüfung oder gegen eine Aberkennung des Zertifikates hat aufschiebende Wirkung.

15. Publikation

Die zertifizierten Personen werden wie folgt publiziert:

- in einem jährlich erscheinenden Bulletin
- im Internet

12. Confidentialité

Les membres de l'instance de certification (conseil d'administration, secrétariat, commission d'examen) donnent périodiquement des informations publiques. Toutes les personnes impliquées dans la procédure de certification ne peuvent transmettre que les informations qui ont été préalablement déclarées accessibles au public. La protection des données doit être assurée. Les informations concernant les candidat(e)s ne doivent notamment pas être communiquées aux organisations professionnelles, commissions d'experts, groupes de travail ou autres.

13. Finances

Les finances d'examen de certification et d'audit sont fixées par le conseil d'administration de la SEC et figurent dans le formulaire «Demande de certification» ainsi que dans la demande d'audit de renouvellement.

14. Procédure de recours

- 14.1 Un recours peut être déposé dans un délai de 30 jours auprès d'une commission de recours indépendante contre toute décision négative prise par l'organe de certification de même que contre le retrait du certificat. Les détails sont réglés dans le Règlement d'examen.
- 14.2 Le recours contre l'échec de l'examen de certification ou le retrait du certificat a un effet suspensif.

15. Publication

Les noms des personnes certifiées sont publiés:

- dans un bulletin annuel
- sur Internet

16. Schlussbestimmungen**16.1 Inkrafttreten**

Diese Norm wurde anlässlich der Geschäftsleitunssitzung vom 19.08.2014 beschlossen und vom Verwaltungsrat am 19.08.2014 genehmigt.

16. Dispositions finales**16.1 Entrée en vigueur**

L'entrée en vigueur de la présente norme a été décidée par la direction en séance du 19.08.2014 et approuvée par le Conseil d'administration le 19.08.2014.

Der Präsident des Verwaltungsrates:

sig. U. Hofer

Le Président du conseil d'administration:

Der Sekretär des Verwaltungsrates:

sig. G. Lanfranconi

Le secrétaire du conseil d'administration:

Schweizerische Schätzungsexperten-Kammer (SEK/SVIT):

sig. D. Hersberger
26.06.2014

Schweizer Immobilienschätzerverband (SIV):

sig. D. Hengartner
06.03.2014

Chambre suisse d'experts en estimations immobilières (CEI):

sig. F. Orlando
28.08.2014

Erstellungsdatum Norm SEC 04.1:

08.06.2013

Date d'établissement de la norme SEC 04.1:

08.06.2013