

## Requisiti di base per la qualificazione

Aspetti tecnici e qualitativi

DESCRIZIONE DEL GRUPPO MERCEOLOGICO PER LA QUALIFICAZIONE  
DELLE IMPRESE APPALTATRICI

### **Gruppo Merceologico: SAA00**

**“SERVIZI TECNICO PROFESSIONALI: servizi  
professionali di progettazione e direzione lavori  
coordinamento della sicurezza”**

<b>Edizione</b>	<b>Revisione</b>	<b>Data</b>
Rev.0	Prima emissione	31.03.2020
Rev.1.0	adeguamento tabelle risorse tecniche	08.10.2020
Rev. 1.1	classe di interpello	22.03.2021
Rev. 2.0	Profilo QSA e adeguamento tabelle risorse tecniche	21.07.2022
Rev 3.0	Introduzione piattaforma sostenibilità	14.02.2025

## Sommario

1	PREMESSA.....	3
2	Efficacia dei nuovi requisiti di qualificazione.....	3
3	Termini e Definizioni .....	4
4	DESCRIZIONE DEL GRUPPO MERCEOLOGICO E DELLE PRESTAZIONI.....	6
4.1	Descrizione delle attività dell'appalto .....	6
4.2	Attività operative .....	6
4.2.1	SAA01 Servizi professionali per la progettazione di reti in Fibra ottica e FWA .....	6
4.2.2	SAA02 Servizi Tecnici Professionali TLC.....	6
5	REQUISITI DI BASE PER LA QUALIFICAZIONE.....	7
5.1	Disposizioni generali .....	7
5.2	Requisiti.....	8
5.2.1	Requisiti comuni a tutti i sottogruppi merceologici .....	8
5.2.2	Requisiti di produttività .....	9
5.2.3	Requisiti specifici ai sottogruppi merceologici.....	9
5.2.3.1	Per gli incarichi di progettazione rete in FO e FWA (SAA01) .....	9
5.2.3.2	Per gli incarichi dei servizi Tecnici professionali (SAA02).....	11
5.2.4	Requisiti qualitativi.....	12
5.3	Affidabilità economica.....	13
5.4	Analisi del rischio di controparte.....	13
6	CLASSE DI INTERPELLO .....	14
6.1	Capacità economica .....	14
6.2	Capacità tecnica .....	15
6.3	Classe di interpello .....	15
7	FASE DI ESERCIZIO DELLA QUALIFICAZIONE.....	17
7.1	Mantenimento dei requisiti di qualificazione.....	17
7.2	Rinnovo della qualificazione .....	17
7.3	Riesame della qualificazione.....	17
7.3.1	Imprese in stato di “esclusione dalla qualificazione” .....	18
7.4	Trasferimento della qualificazione.....	18
8	VENDOR RATING .....	19

## Tabelle

Tabella 1	Classe economica.....	14
Tabella 2	Capacità Tecnica SAA01 .....	15
Tabella 3	Capacità Tecnica SAA02.....	15

## 1 PREMESSA

Il presente documento descrive sinteticamente le caratteristiche del gruppo merceologico: **"servizi professionali"** e definisce i requisiti tecnico-qualitativi di base che le imprese devono possedere per poter essere inserite nell'elenco dei fornitori qualificati di OF per il sopraindicato gruppo merceologico. OF si riserva la possibilità di richiedere un contributo economico a titolo di rimborso spese per la gestione del processo di qualifica.

Con l'avvio del processo di qualificazione l'impresa accetta che il personale OF, previ accordo con l'impresa stessa, possa:

- Accedere ai siti aziendali quali sede, cantieri, unità produttive;
- Prendere visione della documentazione inerenti i temi in questione.

## 2 Efficacia dei nuovi requisiti di qualificazione

A partire dalla data di pubblicazione, tutte le imprese che presenteranno richiesta di qualificazione o di rinnovo o di revisione saranno valutate secondo i presenti requisiti che saranno disponibili sul sito Internet <http://openfiber.it>.

### 3 Termini e Definizioni

<b>Gruppi Merceologici (G.M.)</b>	Categorie merceologiche (materiali, lavori, servizi) di interesse di Open Fiber e soggette a procedimento di qualificazione/registrazione.
<b>Idoneità</b>	Attestazione dell'esistenza dei requisiti di qualificazione di natura tecnico-operativa (disponibilità di adeguati mezzi, di risorse progettuali e realizzative e, ove previsto, di personale professionale, di dotazioni di prova e collaudo, nonché di sistemi gestionali per la realizzazione dei prodotti di interesse di Open Fiber), legale ed economico-finanziaria (es. redditività, equilibrio finanziario, ecc.).
<b>Impresa</b>	Imprenditore, fornitore o prestatore di servizio, persona giuridica, ivi comprese le società artigiane, commerciali, cooperative, i consorzi, le società consortili e Gruppi Europei di Interesse Economico (GEIE, che offra sul mercato, rispettivamente, la realizzazione di lavori o opere, la fornitura di prodotti, la prestazione di servizi).
<b>Consorzio</b>	Si riferisce ai consorzi previsti dall'ordinamento, con o senza personalità giuridica.
<b>Portale Open Fiber</b>	Sezione del portale dedicata ai fornitori e visualizzabile all'indirizzo <a href="http://openfiber.it/fornitori">http://openfiber.it/fornitori</a>
<b>Requisiti di base per la qualificazione</b>	Requisiti tecnici, di sistema qualità e organizzativi che, per ciascun gruppo merceologico le imprese devono possedere per essere qualificate. Sono altresì definiti i requisiti legali ed economico-finanziari riguardanti l'impresa nel suo complesso.
<b>Richiesta di Qualificazione</b>	Richiesta corredata da tutti i dati e dalla documentazione specificata necessari a dimostrare il possesso dei requisiti di qualificazione.
<b>SGQ</b>	Sistema di Gestione della Qualità
<b>SGSS</b>	Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza
<b>SGA</b>	Sistema di Gestione Ambientale
<b>Vendor Rating</b>	Processo di misurazione delle performances dei fornitori/appaltatori qualificati nell'esecuzione delle commesse agli stessi aggiudicate.
<b>PMO</b>	Project Management Officer, supporta la pianificazione e la gestione dell'avanzamento dei lavori, ma anche la redazione di documenti funzionali
<b>CILA</b>	Comunicazione di Inizio lavori
<b>CSE</b>	Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione è la figura che si pone a garanzia dell'applicazione dei principi generali di sicurezza previsti nel PSC per le attività di cantiere, e da lui costantemente aggiornato, curando in modo particolare il coordinamento tra le diverse imprese e tra imprese e lavoratori autonomi.

<b>CSP</b>	Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione è la figura tecnica incaricata dal committente o dal responsabile dei lavori che durante la progettazione dell'opera redige il PSC (Piano di Sicurezza e Coordinamento) e predispone il fascicolo tecnico.
<b>DIA</b>	Denuncia Inizio Attività
<b>Direttore dei Lavori (DL)</b>	Il Direttore dei lavori, con l'ufficio di direzione lavori, ove costituito, è preposto al controllo tecnico, contabile e amministrativo dell'esecuzione dell'intervento affinché i lavori siano eseguiti a regola d'arte ed in conformità al progetto e al contratto
<b>SCIA</b>	Segnalazione certificata di inizio attività
<b>V.I.A</b>	Valutazione Impatto Ambientale
<b>V.A.S</b>	Valutazione Ambientale Strategica

## 4 DESCRIZIONE DEL GRUPPO MERCEOLOGICO E DELLE PRESTAZIONI

### 4.1 Descrizione delle attività dell'appalto

Le attività da svolgersi in relazione al Gruppo merceologico comprendono le seguenti sottocategorie merceologiche:

SAA00	<b>SERVIZI TECNICO PROFESSIONALI</b>	
SAA01	Servizi professionali per la progettazione di reti in Fibra ottica e FWA	Progettazione della rete di telecomunicazione in FO architettura FTTx e FWA
SAA02	Servizi Tecnico Professionali TLC	Servizi di DL, CSE, CSP, PMO in ambito FTTH, FWA e Supporto alla ricerca e contrattualizzazione siti tecnologici

Le commesse relative al gruppo merceologico in esame comprendono, di norma, le progettazioni, la direzione dei lavori, le prove, i collaudi, l'espletamento di incarichi relativi al d.lgs. 81/2008, gli studi di fattibilità e la consulenza tecnica, gli adempimenti tecnico-urbanistici-amministrativi, la pianificazione e la gestione di interventi di edilizia sul territorio.

### 4.2 Attività operative

Nello specifico del GM in esame l'impresa qualificanda dovrà essere in grado di svolgere almeno una delle seguenti attività in base alle sottocategorie di attività per cui l'impresa intende candidarsi.

#### 4.2.1 SAA01 Servizi professionali per la progettazione di reti in Fibra ottica e FWA

- Progettazione preliminare, definitiva e/o esecutiva della rete di accesso ottica primaria e/o secondaria architettura FTTH;
- Progettazione preliminare, definitiva e/o esecutiva di Stazioni Radio Base per la rete FWA (Fixed Wireless Access);
- Progettazione preliminare, definitiva e/o esecutiva degli edifici ad uso civile e tecnologico (POP);
- Selezione, ricerca e sopralluoghi nelle aree di interesse selezionate da Open Fiber in base allo sviluppo della rete, finalizzati all'identificazione di siti idonei per la realizzazione di POP interni (es. room) o esterni (es. shelter e cabine).

#### 4.2.2 SAA02 Servizi Tecnici Professionali TLC

- PMO: Program Management Office;
- Direzione Lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (d.lgs. 81/2008);
- Attività di supporto al Responsabile dei lavori, Assistente di Cantiere, direttore operativo;
- Servizi professionali ed ingegneristici in ambito Banda Ultra Larga;
- Collaudo Impianti Tecnologici;
- Collaudi Statici, Tecnico amministrativi;

- Assistenza alla richiesta di allaccio alla rete elettrica;
- Pratiche prevenzione incendi ex D.P.R. 151/2011 e successive modifiche ed integrazioni;
- Ingegneria ambientale per interventi territoriali, verifica energetica degli edifici, impianti Fotovoltaici, Solari Termici, Energie alternative;
- Supporto alla contrattualizzazione dei siti, perizie estimative di terreni, manufatti, fabbricati;
- Istruzione, deposito, conduzione e chiusura delle autorizzazioni previste a norma di legge per l'ottenimento delle autorizzazioni necessarie. Istanza per DIA, SCIA o CILA (eventualmente anche per procedimenti in sanatoria) ed autorizzazione sismica;
- Istanza ai sensi del DLgs 259/03 (anche per relazioni AIE – Analisi Impatto Elettromagnetico – ai fini del rilascio del nulla osta sanitario);
- Attività per V.I.A. e V.A.S. o simili;
- Rilievi plano-altimetrici, rilievi di fabbricati, frazionamenti accatastamenti, tipi mappali, DOCFA ed espletamento pratiche catastali in genere c/o Agenzia del Territorio;
- Panoramiche con utilizzo di Drone;
- Servizi di consulenza e sorveglianza archeologica;
- Servizi di assistenza tecnica agroforestale;
- Studi ed indagini geologiche, geognostiche, idrogeologiche ed idrauliche;
- Impatto ambientale: ivi comprese opere di bonifica e di trattamento rifiuti, certificazione rilevazione acustica ambientale, valutazioni di impatto acustico e determinazione dei requisiti acustici passivi degli edifici, L. 447/95, certificazioni energetiche ed ambientale;
- Servizi informatizzazione e consulenza.

## 5 REQUISITI DI BASE PER LA QUALIFICAZIONE

### 5.1 Disposizioni generali

**Le Imprese interessate alla qualificazione Open Fiber devono essere in possesso di tutti i requisiti già al momento della candidatura.**

- a) L'Impresa, prima di presentare la candidatura per la qualificazione, deve effettuare l'autovalutazione dei requisiti in suo possesso a fronte di quanto richiesto dai requisiti vigenti per il Gruppo Merceologico.
- b) L'impresa, al momento della richiesta, dovrà indicare per quale tipologia di attività (SAA01 e/o SAA02) si vuole candidare per la qualificazione. Costituirà titolo aggiuntivo nel caso l'impresa si presentasse per tutte le sottocategorie.
- c) L'impresa deve dare evidenza della capacità operativa sul territorio nazionale secondo la suddivisione di OF (Nord Ovest, Nord Est, Centro, Sud).
- d) L'impresa qualificata deve dare tempestiva comunicazione ai competenti uffici OF nel caso in cui i requisiti tecnici valutati in sede di qualificazione subiscano una riduzione.

- e) L'impresa qualificata deve dare preventiva informazione ai competenti uffici OF nei casi in cui, per proprie esigenze organizzative, voglia sostituire le figure aziendali impegnate nei ruoli tecnici e gestionali presentate in fase di qualificazione.
- f) L'impresa deve disporre di un sito internet nel quale sia disponibile reperire le informazioni di carattere generale.
- g) Esistenza di una struttura gestionale, dotata di adeguati strumenti informatici, in grado di garantire nel tempo la programmazione e il coordinamento delle attività relative alla tipologia del gruppo merceologico. Nello specifico dovrà essere in grado di pianificare e controllare tutto il processo organizzativo e operativo dal ricevimento della commessa fino all'accettazione dei lavori. Il rispetto dei tempi di delivery sarà oggetto di verifica nel Vendor Rating.
- h) Per consentire il controllo dei requisiti di qualificazione, le imprese devono utilizzare gli strumenti informatici messi a disposizione da Open Fiber. In particolare, per la registrazione, il controllo, l'aggiornamento e la comunicazione dei dati inerenti i requisiti delle imprese qualificate deve essere utilizzato il portale Open Fiber, provvedendo tempestivamente ad aggiornare le informazioni richieste. Il riscontro della variazione delle risorse dell'impresa darà seguito alla procedura di "Riesame della qualificazione".
- i) Non sono ammessi Raggruppamenti Temporanei di Impresa (RTI).
- j) La qualifica ai consorzi di imprese costituiti, non comporta il riconoscimento automatico della qualificazione alle singole Imprese associate le quali, nel caso la volessero ottenere, dovrebbero attivare un procedimento di qualificazione distinto.
- k) L'impresa dovrà disporre di una struttura in grado di operare sul territorio italiano in lingua italiana.

Successivamente all'invio della richiesta di qualificazione, il riscontro della mancanza di anche uno solo dei requisiti base richiesti (requisiti di produttività, qualitativi, legali e economico finanziario), accertata nella fase di esame dei dati o di visita alla sede dell'Impresa, comporterà l'attribuzione della qualifica in relazione a quanto effettivamente accertato e, in caso di loro insufficienza, la qualificazione non potrà essere conclusa positivamente.

## **5.2 Requisiti**

Vengono indicati di seguito i requisiti tecnico-qualitativi necessari per poter essere inclusi nell'elenco dei fornitori OF relativo alla tipologia in esame.

### **5.2.1 Requisiti comuni a tutti i sottogruppi merceologici**

Vengono di seguito indicati i requisiti comuni a tutti i sottogruppi del GM in esame.



## 5.2.2 Requisiti di produttività

L'azienda dovrà indicare/fornire:

- a) Fatturato complessivo e specifico del GM negli ultimi tre anni. Relativamente al fatturato specifico, esso dovrà far riferimento ad attività per servizi di TLC riguardanti il GM in oggetto;
- b) Referenze su commesse eseguite negli ultimi tre anni od in corso di esecuzione relative al sottogruppo merceologico oggetto della qualifica. Le referenze dovranno essere accompagnate dalla relativa comprova (Contratti e/o Lettere di Referenza firmate e dichiarazioni di "buona esecuzione") riguardanti appalti di lavori eseguiti negli ultimi tre esercizi. Inoltre, sono oggetto di valutazione, purché verificabili, le referenze derivanti dall'esperienza pregressa di società o rami di azienda effettivamente acquisiti ed incorporati nell'Impresa qualificanda (cioè, sia stato completato il passaggio della organizzazione interessata con risorse umane direttive ed operative, mezzi, attrezzature e sistemi gestionali necessari a mantenere il funzionamento del processo produttivo).
- c) La visura camerale ordinaria
- d) Esistenza di una struttura gestionale, dotata di adeguati strumenti informatici, in grado di garantire nel tempo la programmazione e il coordinamento delle attività relative alla tipologia del gruppo merceologico. Nel caso di entità plurisoggettive è richiesta comprova del coordinamento di tutte le imprese esecutrici.
- e) Disporre di una struttura in grado di operare sul territorio italiano attraverso un servizio di supporto specialistico nell'ambito del GM in lingua italiana.
- f) L'impresa dovrà indicare le sedi operative in modo da valutarne la capacità sul territorio nazionale.
- g) Disponibilità di un sito Internet nel quale reperire le informazioni di carattere generale dell'azienda o in alternativa una presentazione aziendale.
- h) Di essersi registrata gratuitamente su Open-es ([www.openes.io](http://www.openes.io)), la piattaforma digitale di cui Open Fiber S.p.A. è partner, dedicata allo sviluppo sostenibile delle imprese, un ecosistema aperto pensato per connettere le organizzazioni e implementare soluzioni innovative sul tema della sostenibilità, allegando documentazione a comprova

## 5.2.3 Requisiti specifici ai sottogruppi merceologici

Si riportano di seguito i requisiti minimi necessari per i sottogruppi merceologici in esame. Inoltre, il profilo di progettista dovrà essere in possesso di attestazione di frequenza di corsi di formazione ed addestramento, con superamento dei relativi esami finali, rilasciati da istituti di formazione (IDF) riconosciuti il cui elenco è reperibile sul sito Internet di Open Fiber.

### 5.2.3.1 Per gli incarichi di progettazione rete in FO e FWA (SAA01)

- Capacità comprovata da referenze nella fornitura di servizi professionali per la progettazione della rete ottica primaria e/o secondaria con architettura FTTH, PtoP e ad Anello, nonché collegamenti su portante Radio. Per questo profilo **è richiesto il possesso di attestazione di frequenza del corso di formazione "PR: Progettista di Rete FTTH/FWA/POP", con superamento dei relativi esami finali, rilasciati da istituti di formazione riconosciuti da OF.**
- **profilo di Progettista FTTH/FWA (PR)** di reti ottiche e radio che nel CV abbiano i seguenti requisiti:

Approfondita conoscenza delle architetture delle reti di telecomunicazioni in particolare delle reti in fibra ottica per quanto riguarda la parte di "accesso" (FttH) e di "BH/BkB" (PtoP, Anello, etc.), stazioni radio base.

- Conoscenza delle problematiche di progettazione della rete in fibra ottica orizzontale e civile infrastrutturale.
- Conoscenza delle tecniche di posa (mini e microtrincea) e per l'ottimizzazione del riutilizzo delle infrastrutture esistenti (infrastrutture Ottiche e elettriche).
- Conoscenza delle caratteristiche e delle modalità di impiego dei principali materiali e componenti ottici (cavi, splitter, armadi, ODF, TTF, metodologie di giunzione, misure ottiche ecc.).
- Competenze per il dimensionamento dei locali tecnici e dei POP.
- Conoscenza delle tecniche di realizzazione delle infrastrutture di TLC volte ad ospitare apparati radio (impianti RAV-LAND, ROOF-TOP);
- Conoscenza degli aspetti legati alla documentazione del progetto.
- Comprovata esperienza e capacità per:
  - Effettuare eventuali verifiche in campo;
  - Predisporre le richieste permessi verso Enti e Privati e monitorarne l'iter ai fini dell'ottenimento
  - Redigere la Progettazione Esecutiva e seguirne le eventuali varianti in corso d'opera
  - Redigere la documentazione di fine lavori (As built)
  - Mantenere aggiornata la banca dati del network inventory di Open Fiber
- Approfondita conoscenza delle principali piattaforme GIS, CAD e BIM utilizzate per la progettazione,
- Conoscenza ed utilizzo applicativi Excel e Word di Microsoft Office;
- Conoscenza e utilizzo dei principali tool di progettazione radio
- Conoscenze cartografiche e dei principali formati di import ed export di dati georeferenziati;
- Anzianità lavorativa: maggiore o uguale a tre anni.

L'azienda dovrà indicare in autocertificazione i sistemi di progettazione ed inventory in suo possesso.

### 5.2.3.2 Per gli incarichi dei servizi Tecnici professionali (SAA02)

L'impresa dovrà dimostrare di possedere in organico (dipendente o contratto di collaborazione<sup>1</sup>) personale proprio in grado di supportare i seguenti profili professionali:

- **Per gli incarichi di Direzione Lavori:**

Abilitazione all'esercizio della professione; iscrizione al relativo albo professionale ingegneri, architetti, geometri, periti, ecc. da almeno cinque anni. Comprovata esperienza di DL su lavori in ambito delle telecomunicazioni.

- **Per gli incarichi di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e/o esecuzione:**

Il coordinatore della sicurezza (sia in fase di progettazione che di esecuzione) deve essere in possesso di uno dei seguenti requisiti secondo quanto stabilito dell'art. 98 del D. Lgs. 81/2008:

- attestato di frequenza, con verifica dell'apprendimento finale, a specifico corso in materia di sicurezza organizzato dalle regioni e rispettare gli obblighi dell'aggiornamento;
- Laurea in ingegneria della sicurezza (LM 26).

Comprovata esperienza di CSE CSP su lavori in ambito delle telecomunicazioni.

L'impresa dovrà inoltre presentare i seguenti profili professionali avvalendosi, se necessario, di personale esterno:

- **Per i servizi di indagini geologiche**

Per questi servizi sono richiesti i seguenti requisiti:

- Iscrizione all'albo professionale dei geologi; fornire il certificato di iscrizione all'ordine professionale; aver eseguito indagini geologiche da dimostrarsi mediante le indicazioni degli incarichi espletati;

- **Per i servizi di consulenza e/o sorveglianza Archeologica:**

Per questi servizi sono richiesti i seguenti requisiti:

- Iscrizione nell'elenco degli Archeologi Professionisti del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo;

- **Per i servizi di collaudo tecnico e statico:**

Il collaudatore tecnico e statico deve essere in possesso di laurea in ingegneria o architettura e iscrizione da almeno dieci anni nel rispettivo albo professionale. Il professionista e conseguentemente l'azienda qualificata in questo GM, potrà effettuare tale attività qualora non sia intervenuto in alcun modo nella progettazione, direzione ed esecuzione dell'opera.

- **Per le pratiche di Prevenzione incendi:**

Per questi servizi è richiesto un professionista iscritto all'albo professionale, che opera nell'ambito delle proprie competenze ed iscritto negli appositi elenchi del Ministero dell'interno di cui all'articolo 16 del decreto legislativo 8 marzo 2006, n. 139.

---

<sup>1</sup> Open Fiber si riserva di considerare non validi ai fini della qualifica i CV di professionisti già presentati da altri operatori.

- **Per i servizi di visure catastali, rilievi, pratiche relative ad accatastamenti fabbricati e frazionamenti, perizie di stima, indagini ed accertamenti:**

Per questi servizi è richiesto il seguente requisito:

- Iscrizione all'albo professionale degli ingegneri, degli architetti, dei geometri, dei periti industriali.

- **Per i servizi di ingegneria e di consulenza tecnica legale:**

Per questi servizi è richiesto il seguente requisito:

- Iscrizione al relativo albo professionale (ingegneri, architetti, geometri, periti, avvocati).

- **Per i servizi di consulenza agronomica e forestale:**

Per questi servizi è richiesto il seguente requisito:

- Iscrizione al relativo albo professionale dei Dottori Agronomi e Forestali.

- **Supporto alla ricerca e contrattualizzazione locali/terreni ad uso POP**

Per questi servizi è richiesto il seguente requisito:

- Iscrizione al relativo albo professionale (architetti, geometri).

#### 5.2.4 Requisiti qualitativi

L'azienda dovrà disporre di un Sistema di Gestione per la Qualità aziendale (SGQ) conforme all'edizione vigente alla normativa UNI EN ISO 9001 per le attività oggetto di qualificazione, rilasciata da un organismo di certificazione accreditato. L'Ente di accreditamento deve aderire agli accordi di mutuo riconoscimento EA (European Cooperation for Accreditation) o IAF (International Accreditation Forum), in conformità ai requisiti della vigente norma ISO/IEC 17021. OF si riserva comunque la facoltà di verificare l'attuazione del SGQ, al fine di valutarne la conformità in relazione al Gruppo Merceologico oggetto di qualificazione. Il certificato dovrà essere in corso di validità e mantenuto aggiornato per tutta la durata della qualifica. Non è ammesso il ricorso all'avvalimento.

Nel caso di soggetti costituiti in forma plurisoggettiva, anche le singole imprese associate devono essere in possesso delle certificazioni ISO 9001. Non è ammesso il ricorso all'istituto dell'avvalimento; pertanto, le singole imprese non certificate non potranno operare.

Il responsabile del SGQ (ISO 9001) deve essere in possesso di:

- Diploma o Laurea Tecnica o Economica e documentata esperienza pluriennale nella gestione SGQ;
- attestato di partecipazione al corso QSA rilasciati da IDF riconosciuti da OF.

### **5.3 Affidabilità economica**

L'azienda dovrà fornire i bilanci degli ultimi 3 esercizi. La documentazione fornita verrà valutata sotto i profili di gestione della liquidità, solidità patrimoniale e capacità reddituale.

### **5.4 Analisi del rischio di controparte**

L'analisi del rischio di controparte comprende:

- Valutazione della regolarità contributiva;
- Analisi del rischio di cessazione attraverso l'utilizzo di indici sintetici di info provider;
- Analisi del rischio di controparte in relazione all'analisi del livello di rischio settore/regione;
- Approfondimenti tramite l'utilizzo di soggetti terzi specializzati nell'analisi del rischio di controparte.

## 6 CLASSE DI INTERPELLO

A ciascuna Impresa qualificata sarà assegnata una classe di interpello per ogni sottocategoria merceologica. Tale classe è un parametro economico misurato su base annua e correlata con la capacità tecnica dell'impresa.

La classe di interpello viene attribuita sulla base della capacità economica e della capacità tecnica.

### 6.1 Capacità economica.

Il valore della capacità economica è calcolato sulla base dei seguenti elementi:

- Valore della produzione dell'impresa degli ultimi tre anni;
- Fatturato specifico dell'impresa degli ultimi tre anni relativo alle attività del sottogruppo merceologico di riferimento.

Il valore assunto è il minore fra i seguenti valori diviso 0,04:

- I due terzi (2/3) di FG
- FS

Dove:

FG: media del valore della produzione dell'impresa degli ultimi tre anni

FS: media del fatturato specifico dell'impresa negli ultimi tre anni relativo alle attività del sottogruppo merceologico ed assimilabili, eseguite con esito favorevole.

I valori della classe di interpello sono riportati nella Tabella 1

open fiber	<b>Capacità Economica SAA01 - SAA02 (servizi Professionali)</b>
<b>Classe 1</b>	<b>Fino a 100.000,00 €</b>
<b>Classe 2</b>	<b>Fino a 200.000,00 €</b>
<b>Classe 3</b>	<b>Fino a 400.000,00 €</b>
<b>Classe 4</b>	<b>Fino a 500.000,00 €</b>
<b>Classe 5</b>	<b>Fino a 1.000.000,00 €</b>
<b>Classe 6</b>	<b>Fino a 2.000.000,00 €</b>
<b>Classe 7</b>	<b>Fino a 4.000.000,00 €</b>
<b>Classe 8</b>	<b>Fino a 6.000.000,00 €</b>
<b>Classe 9</b>	<b>Fino a 10.000.000,00 €</b>
<b>Classe 10</b>	<b>Fino a 15.000.000,00 €</b>
<b>Classe 11</b>	<b>Fino a 25.000.000,00 €</b>
<b>Classe 12</b>	<b>Fino a 40.000.000,00 €</b>
<b>Classe 13</b>	<b>Oltre 40.000.000,00 €</b>

**Tabella 1 Classe economica**

## 6.2 Capacità tecnica

Le imprese che si presenteranno per il sottogruppo merceologico SAA01 dovranno disporre nel proprio organico dei profili "Progettista FTTH/FWA" nelle quantità indicate in Tabella 2:

Capacità Tecnica SAA01								
Profili Tecnici	Livello 1 / 3	Livello 4 / 5	Livello 6 / 7	Livello 8 / 9	Livello 10	Livello 11	Livello 12	Livello 13
Progettista FTTH/FWA/POP (PR)	2	3	4	5	6	8	10	12
Responsabile sistema qualità	1	1	1	1	1	1	2	2

**Tabella 2 Capacità Tecnica SAA01**

Le imprese che si presenteranno per il sottogruppo merceologico SAA02 dovranno disporre nel proprio organico dei profili tecnici nelle quantità indicate in Tabella 3.

Capacità Tecnica SAA02								
Profili Tecnici	Livello 1 / 3	Livello 4 / 5	Livello 6 / 7	Livello 8 / 9	Livello 10	Livello 11	Livello 12	Livello 13
DL	1	2	2	2	3	3	5	>5
coordinatore sicurezza	1	1	1	2	2	3	4	>4
Responsabile sistema qualità	1	1	1	1	1	1	2	2
Altri	0	0	1	2	3	4	5	6

**Tabella 3 Capacità Tecnica SAA02**

I profili tecnici possono essere ricoperti dalla stessa persona qualora siano in possesso dei requisiti tecnici e dalle referenze richieste.

## 6.3 Classe di interpello

La classe di interpello è determinata come il livello attribuito dalla capacità economica, mediato dal livello della capacità tecnica e rappresenta il valore potenziale raggiungibile dall'impresa che, per confermare tale classe, dovrà dimostrare di possedere già al momento della qualifica un numero di personale tecnico con comprovata professionalità.

Nel caso in cui il valore della classe di interpello ricada in un intervallo intermedio tra due classi, il livello attribuito è quello della classe più bassa.

Per il calcolo della classe d'interpello è consentito il ricorso all'avvalimento limitatamente alle società appartenenti allo stesso gruppo industriale.

Per comprendere meglio come determinare la reale classe di interpello viene riportato l'esempio seguente: nel caso in cui la qualificanda azienda abbia conseguito una capacità economica pari al livello 6, la classe di interpello effettiva sarà confermata come pari a 6 laddove la capacità tecnica si attesti a valori che ricadono nella colonna "livello 6/7" altrimenti la classe di interpello effettiva sarà determinata dal valore più basso tra l'interpello potenziale e la capacità tecnica.

L'impresa che si presenterà per più sottogruppi avrà un numero di valutazioni e di classi d'interpello pari al numero dei sottogruppi merceologici per cui si candida.

## 7 FASE DI ESERCIZIO DELLA QUALIFICAZIONE

### 7.1 Mantenimento dei requisiti di qualificazione

Nel triennio della qualificazione l'Impresa deve mantenere almeno i requisiti minimi.

Durante il triennio di validità della qualificazione, Open Fiber si riserva la facoltà di effettuare verifiche presso le Imprese per l'accertamento del possesso dei requisiti di qualificazione.

**In caso di accertamento di carenza dei requisiti minimi, potranno essere adottati provvedimenti di sospensione o anche di revoca della qualificazione stessa.**

### 7.2 Rinnovo della qualificazione

La durata della qualificazione Open Fiber è di tre anni. Alla scadenza del triennio di validità, la stessa potrà essere rinnovata per un ulteriore triennio.

L'Impresa che intende inoltrare la richiesta di rinnovo della qualificazione dovrà inviare tutti i dati e la documentazione necessari a tale fine, entro la data di scadenza della qualificazione in corso, pena il decadimento della stessa e conseguente esclusione dal sistema di qualificazione.

La richiesta di rinnovo è da considerarsi validamente ed efficacemente inoltrata nel momento in cui l'Impresa completa l'invio della suddetta documentazione ed i relativi dati, unitamente al pagamento del contributo spese di qualificazione.

In fase di rinnovo della qualificazione, l'Impresa potrà essere sottoposta a visita finalizzata, tra l'altro, all'accertamento del possesso dei requisiti tecnico-gestionali ed economico-finanziari.

Se disponibile, l'IVR concorrerà nella valutazione del rinnovo; in particolare potrà confermare il rating di valutazione, abbassarlo o, nei casi più gravi, si procederà nella sospensione del rinnovo della qualificazione.

### 7.3 Riesame della qualificazione

Eventuali mutamenti significativi nella struttura aziendale, nell'assetto proprietario, così come eventuali comportamenti anomali rilevati e segnalati dalle unità competenti per la gestione del contratto oppure rilevate dal sistema di Vendor Rating o a seguito di controllo a campione relativi al mantenimento dei requisiti da parte delle Imprese qualificate, comportano il riesame della qualificazione. Inoltre OF si riserva la facoltà di riesaminare in qualsiasi momento l'azienda già qualificata.

All'esito del riesame può seguire la revisione dei parametri di qualificazione o altro tipo di provvedimenti quali, nei casi più gravi, l'esclusione dal sistema di qualificazione.

La qualificazione è soggetta a riesame in caso di modifiche significative intervenute nell'Impresa, quali ad esempio:



- ✓ Modifica dell'assetto proprietario o sostituzione del Direttore Tecnico;
- ✓ Ristrutturazioni;
- ✓ Trasferimenti;
- ✓ Fusioni;
- ✓ Scissioni;
- ✓ Conferimenti;
- ✓ Cessioni;
- ✓ Trasformazioni.

A titolo esemplificativo può invece essere disposta l'esclusione dal Sistema di qualificazione (previa sospensione quando necessaria) al verificarsi di eventi quali:

- ✓ Sopravvenuta inaffidabilità economico – finanziaria dell'impresa;
- ✓ Sopravvenuta inaffidabilità tecnico – organizzativa anche risultante dall'indice di Vendor Rating;
- ✓ Sopravvenienza di situazioni critiche potenzialmente tali da minare l'affidabilità, la professionalità e l'onorabilità dei fornitori (esclusi i dati giudiziari), ivi compresi:
  - Negligenza nell'esecuzione del contratto, che ha causato infortuni gravi o mortali;
  - False dichiarazioni in merito ai requisiti ed alle condizioni prescritte per ottenere la qualificazione;
  - Gravi inadempienze durante le procedure di gara;
  - Gravi inadempienze contrattuali;
  - Mutamenti sostanziali nella tipologia di produzione, lavori e/o servizi;
- ✓ Esistenza di situazioni di conflitto d'interesse;
- ✓ Mancata e/o intempestiva comunicazione a Open Fiber di ogni variazione rispetto alle informazioni precedentemente fornite;
- ✓ Venir meno del necessario rapporto fiduciario di OF nei confronti della società qualificata.

In fase di riesame, l'Impresa potrà essere sottoposta a visita finalizzata all'accertamento del possesso dei requisiti di qualificazione. Per la effettuazione delle suddette visite si terrà conto, tra l'altro, di sopravvenute esigenze di adeguamento a nuove norme tecniche o leggi o prescrizioni contrattuali.

### **7.3.1 Imprese in stato di “esclusione dalla qualificazione”**

Per le imprese che si trovino nello stato di esclusione temporaneo dal sistema di qualificazione, non verranno effettuate operazioni di alcun genere (es.: trasferimenti di ramo d'azienda, integrazione in associazioni d'impresa, etc.) prima dell'avvenuta formale riammissione.

## **7.4 Trasferimento della qualificazione**

Al verificarsi di determinate operazioni societarie straordinarie che interessino imprese già qualificate, la qualificazione può, su esplicita richiesta degli interessati, essere trasferita da un'impresa ad un'altra.

L'eventuale trasferimento della qualificazione decorre dalla data di approvazione OpEn Fiber, ferma restando la data di scadenza prevista per la qualificazione originaria.

In caso di trasferimento, la qualificazione originaria viene sospesa all'Impresa cedente a partire dalla data dell'atto notarile relativo al trasferimento.

A seguito della richiesta di trasferimento dell'Impresa interessata, unitamente alla documentazione necessaria, il trasferimento delle qualificazioni può essere accordato successivamente alla positiva verifica che tutti i requisiti di qualificazione siano stati acquisiti dalla Impresa cessionaria (risorse umane, tecniche, certificazioni, ecc.).

La richiesta di trasferimento della qualificazione può comportare la visita all'Impresa cessionaria con lo scopo di accertare il possesso dei requisiti tecnico-gestionali ed economico-finanziari. A conclusione dell'operazione di trasferimento della qualificazione, che può essere anche parziale, alla società cedente verrà revocata la qualificazione.

## 8 VENDOR RATING

Durante il triennio della qualificazione l'Impresa viene sottoposta al monitoraggio continuativo previsto dal sistema di Vendor Rating attuato da OF.

Il Vendor Rating è un sistema che consente, attraverso la misurazione delle prestazioni delle Imprese qualificate.

L'applicazione del sistema di V.R. conduce all'attribuzione di un indicatore che può essere utilizzato per l'applicazione di vari provvedimenti all'Impresa quali, a titolo esemplificativo:

- Esclusione dal sistema di qualificazione o riammissione alla stessa;
- Rinnovi triennali della qualificazione;
- Riconoscimento del miglioramento qualitativo dei servizi ai fini dell'eventuale attribuzione di incentivi per migliori prestazioni.