

Requisiti di base per la qualificazione

Aspetti tecnici e qualitativi

**“SERVIZI PROFESSIONALI PER LA PROGETTAZIONE E
DI RETI IN FIBRA OTTICA”**

Gruppo Merceologico: **OFSPPI13**

Sommario

1. PREMESSA	3
1.1 EFFICACIA DEI NUOVI REQUISITI DI QUALIFICAZIONE E GESTIONE TRANSITORIO	3
1.2 TERMINI E DEFINIZIONI	3
2. DESCRIZIONE DEL GRUPPO MERCEOLOGICO, FUNZIONALITA' E DELLE MODALITA' DI FORNITURA	4
3. PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE	4
4. REQUISITI DI BASE PER LA QUALIFICAZIONE	4
5. FASE DI ESERCIZIO DELLA QUALIFICAZIONE	6
5.1 MANTENIMENTO DEI REQUISITI DI QUALIFICAZIONE	6
5.2 RINNOVO DELLA QUALIFICAZIONE	7
5.3 REVISIONE DELLA CLASSE DI INTERPELLO	7
5.4 RIESAME DELLA QUALIFICAZIONE	8
5.4.1 IMPRESE IN STATO DI "ESCLUSIONE DALLA QUALIFICAZIONE"	9
5.5 TRASFERIMENTO DELLA QUALIFICAZIONE	9

1. PREMESSA

Il presente documento descrive sinteticamente le caratteristiche del gruppo merceologico: “**Servizi Professionali per la progettazione di Reti in Fibra Ottica**” 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.

1.1 EFFICACIA DEI NUOVI REQUISITI DI QUALIFICAZIONE E GESTIONE TRANSITORIO

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>

1.2 TERMINI E DEFINIZIONI

Classe di interpello: Parametro economico/tecnico misurato su base annua e correlato alla potenzialità produttiva¹.

Gruppi Merceologici (G.M.): categorie merceologiche (materiali, lavori, servizi) di interesse di Open Fiber e soggette a procedimento di qualificazione/registrazione.

Idoneità: 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.).

Impresa: imprenditore, fornitore o prestatore di servizio, persona giuridica, ivi comprese le società artigiane, commerciali, cooperative, raggruppamenti temporanei di imprese, 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).

Raggruppamento Temporaneo: Designa un insieme di imprenditori, o fornitori, o prestatori di servizi, costituito allo scopo di partecipare alla procedura di affidamento di uno specifico contratto, mediante presentazione di una unica offerta.

¹ Per la determinazione della classe di interpello dell’impresa, di norma, sarà assunto come potenzialità produttiva il minore fra i seguenti valori: i due terzi di FG (Fatturato Globale); FS (Fatturato Specifico).

FG è la media del valore della produzione dell’impresa degli ultimi tre anni. FS è la media del fatturato specifico dell’impresa negli ultimi tre anni relativo alle attività del gruppo merceologico ed assimilabili.

Si applica la seguente ripartizione in classi di interpello: classe 4 fino a 2.000.000 euro/anno; classe 6 fino a 6.000.000 euro/anno; classe 8 fino a 15.000.000 euro/anno; classe 9 fino a 25.000.000 euro/anno; classe 10 fino a 40.000.000 euro/anno; classe 11 illimitata oltre 40.000.000 euro/anno. Nel caso di Associazioni di imprese (ConSORZI, RTI, ecc.), in presenza di tutti i requisiti della Capogruppo e delle associate (legali, tecnico-qualitativi ed economico-finanziari), di norma, la classe di interpello risulta dalla somma della potenzialità produttiva media annua specifica nel settore di attività di competenza di ciascuna delle imprese partecipanti alla Associazione. Nel caso di consorzi che, oltre alla struttura gestionale, siano in possesso anche delle risorse per eseguire i lavori direttamente (personale operativo, mezzi ed attrezzature), il contributo di potenzialità produttiva del Consorzio verrà valutato con lo stesso criterio utilizzato per le singole imprese. Nel caso in cui il valore della potenzialità produttiva ricada in un intervallo intermedio tra due classi successive, la qualificazione è attribuita al valore della classe più prossima. Di norma, la classe di interpello 4° (fino a 2.000.000 Euro), sarà determinata secondo il criterio sopra descritto. Limitatamente ai casi in cui il valore FG fosse inferiore a 3.000.000 Euro/anno, la classe di interpello delle imprese sarà limitata al multiplo di 500.000 Euro più prossimo al valore di FS (500 k€, 1000 k€, 1500 k€, 2000 k€).

Nel caso di Associazioni di imprese (ConSORZI, RTI, ecc.), quando la somma delle classi di interpello attribuite alle singole imprese associate non coincide con la classe attribuita da Enel alla intera Associazione (sia per difetto che in eccesso), la ripartizione delle quote lavori acquisiti deve tenere conto del peso percentuale della classe della singola impresa rispetto alla somma delle classi di tutte le associate. Nel caso di Associazioni di imprese (RTI, ConSORZI, ecc.), in presenza di una bassa capacità produttiva delle singole imprese associate, il valore della classe di interpello, sarà determinato sulla base della classe di interpello della impresa maggiore.

Consorzio: Si riferisce ai consorzi previsti dall'ordinamento, con o senza personalità giuridica.

Portale Open Fiber: sezione del portale dedicata ai fornitori e visualizzabile all'indirizzo <http://openfiber.it/fornitori>

Requisiti di base per la qualificazione: 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.

Richiesta di Qualificazione: richiesta corredata da tutti i dati e dalla documentazione specificata necessari a dimostrare il possesso dei requisiti di qualificazione.

Sistema di Gestione della Qualità: SGQ

Sistema di Gestione della Sicurezza: SGS

Sistema di Gestione Ambientale: SGA

Vendor Rating: processo di misurazione delle performances dei fornitori/appaltatori qualificati nell'esecuzione delle commesse agli stessi aggiudicate.

2. DESCRIZIONE DEL GRUPPO MERCEOLOGICO, FUNZIONALITA' E DELLE MODALITA' DI FORNITURA

Le principali attività relative al Gruppo merceologico "Servizi Professionali per la progettazione e di Reti in Fibra Ottica" sono:

- Progettazione preliminare, definitiva e/o esecutiva della rete di accesso ottica primaria e/o secondaria con architettura FTTx
- Servizi Professionali Ingegneristici in ambito Banda Ultra Larga.

3. PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE

Di norma le prestazioni e le consulenze devono essere conformi alle normative vigenti in Italia (nello specifico il rispetto di quanto disciplinato all'art. 80 del d.lgs. 50/2016). Eventuali ulteriori prescrizioni tecniche e norme di riferimento, saranno riportate nelle specifiche tecniche che OF renderà disponibili per la singola commessa.

4. REQUISITI DI BASE PER LA QUALIFICAZIONE

Vengono indicati di seguito i requisiti tecnico-qualitativi di base necessari per poter essere inclusi nell'elenco dei fornitori Enel relativo al Gruppo Merceologico in esame.

Pur non avendo un minimo di fatturato richiesto, le referenze vanno comunque certificate e inserite nel processo on line, la certificazione dovrà avvenire lato committente che attesti la reale esecuzione dell'attività ovvero da documentazione equivalente comprovante quanto dichiarato (es., copia del contratto stipulato con il committente).

- Capacità comprovata da referenze nella fornitura di servizi professionali per la progettazione e realizzazione di rete di accesso ottica primaria e/o secondaria con architettura FTTx

- a. Esistenza di un organico dedicato ad effettuare le attività relative al Gruppo merceologico in esame con esperienza adeguata ad espletare direttamente l'intera attività. Il personale appartenente ai profili richiesti deve essere dipendente dall'Impresa con disponibilità a tempo pieno durante la giornata lavorativa (sono ammessi anche i contratti atipici purché soddisfino questa condizione) ed in numero minimo come di seguito elencati:

N° 1 profilo di Progettista di reti ottiche di accesso che abbia i seguenti requisiti:

Approfondita conoscenza delle architetture delle reti di telecomunicazioni ed in particolare delle reti in fibra ottica per quanto riguarda la parte di "accesso" (FttX).

Conoscenza delle problematiche di progettazione della rete in fibra ottica orizzontale sia per la parte / civile infrastrutturale sia per la parte ottica a mezzo di piattaforme informatiche.

Conoscenza delle tecniche di posa per l'ottimizzazione del riutilizzo delle infrastrutture esistenti, in particolar modo di quelle elettriche

Conoscenza delle caratteristiche e delle modalità di impiego dei principali materiali e componenti ottici (cavi, splitter, armadi, ODF, metodologie di giunzione, misure ottiche ecc.).

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
- Redigere la Progettazione Esecutiva e seguirne le eventuali varianti in corso d'opera
- Redigere la documentazione di fine lavori
- Mantenere aggiornata la banca dati dell'Operatore

Approfondita conoscenza delle principali piattaforme GIS e CAD utilizzate per la progettazione, conoscenza ed utilizzo applicativi Excel e Word di Microsoft Office;

Conoscenze cartografiche e dei principali formati di import ed export di dati georeferenziati;

Anzianità lavorativa: maggiore o uguale a 3 anni.

Inoltre è previsto il seguente profilo professionale che non impatterà ai fini della qualificazione ma costituirà titolo aggiuntivo nel caso di eventuali gare per l'attività di progettazione di reti TLC:

N° 1 profilo di Progettista di reti di tlc in centrale che abbia i seguenti requisiti:

Buona conoscenza sui principali sistemi, protocolli ed apparati utilizzati nelle reti di comunicazioni;

Conoscenza delle problematiche di interlavoro, di autenticazione, di indirizzamento e di sicurezza necessari per la progettazione delle moderne reti di TLC.

Conoscenze teoriche sul dimensionamento per traffico voce e dati, necessarie per un corretto dimensionamento delle risorse in funzione del traffico e dei servizi previsti.

Conoscenze sugli aspetti di configurazione e diagnostica per i sistemi hardware e software di rete

Capacità di gestire e monitorare il traffico, le prestazioni e l'analisi dei guasti

Inoltre deve avere le necessarie competenze per il dimensionamento delle sale e dei POP.

In particolare conoscenze relative al materiale utilizzato per le installazioni, al dimensionamento degli spazi installativi, sia per gli apparati di TLC sia per le strutture di attestazione e monitoraggio della fibra.

Cablaggi e cavi per le interconnessioni tra apparati, rack, strutture ODF e relativa gestione dei cablaggi ottici.

Conoscenze sulle tecnologie e problematiche installative dei sistemi ausiliari di alimentazione e condizionamento degli apparati e dei sistemi TLC ODF.

Anzianità lavorativa: maggiore o uguale a 3 anni.

- c. disporre di una struttura di post vendita in territorio italiano
- d. disporre di un servizio di supporto specialistico nell'ambito del GM che supporta almeno clienti in lingua italiana.
- e. Attuazione di un Sistema di Qualità conforme alla normativa UNI EN ISO 9001. L'Impresa dovrà dimostrare di aver attuato un Sistema di Gestione per la Qualità aziendale (SGQ) conforme all'edizione vigente della norma ISO 9001 per le attività oggetto di qualificazione. La certificazione di conformità del Sistema di Gestione per la Qualità aziendale (SGQ), alla edizione vigente della norma ISO 9001 per le attività oggetto di qualificazione, rilasciata da un organismo di certificazione accreditato potrà costituire prova sufficiente della adeguatezza del SGQ stesso. Il suddetto organismo dovrà essere accreditato da un Ente di accreditamento partecipante 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.

5. FASE DI ESERCIZIO DELLA QUALIFICAZIONE

5.1 MANTENIMENTO DEI REQUISITI DI QUALIFICAZIONE

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

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

5.2 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.

5.3 REVISIONE DELLA CLASSE DI INTERPELLO

A richiesta dell'Impresa (anche Consorzi, RTI, ecc.), il passaggio ad una classe di interpello o ad un livello di capacità esecutiva superiori, richiede la dimostrazione del possesso dei relativi requisiti tecnico-gestionali ed economico-finanziari.

La richiesta di revisione della classe di interpello dall'Impresa che ritiene di aver maturato i relativi requisiti, di norma, verrà presa in esame non prima che sia disponibile un nuovo bilancio successivo all'ultimo verificato. La suddetta richiesta non sarà inoltre esaminata nel semestre precedente la scadenza della qualificazione, ameno che l'Impresa interessata non richieda il rinnovo anticipato della qualificazione.

La richiesta di modifica dell'assetto societario, avanzata da Associazioni di imprese (RTI, Consorzi, ecc.) che accolgono nuovi associati, di norma, verrà presa in esame non prima che siano trascorsi dodici mesi dalla qualificazione e non oltre il trentesimo mese dalla qualificazione, a meno che, in questo ultimo caso, non venga richiesto il rinnovo anticipato della qualificazione.

Le imprese che abbiano avuto già una revisione della classe di interpello o del livello di capacità esecutiva o il completamento di un'operazione straordinaria (cessione o acquisizione di rami d'azienda, trasferimento della sede produttiva, ecc.), in presenza di ulteriori analoghe richieste nello stesso triennio, verranno sottoposte al rinnovo anticipato della qualificazione.

Nel caso di Associazioni di Imprese (Consorzi, RTI, ecc.) che modificano il loro assetto societario dopo aver ottenuto la qualificazione OpEn Fiber, il possesso dei requisiti relativi al G.M. interessato verrà accertato sia presso la nuova Impresa sia presso la capogruppo dell'Associazione cui spetta il compito dell'integrazione dell'organizzazione.

L'accertamento dell'esistenza dei requisiti per la revisione della classe di interpello o del livello di capacità esecutiva avverrà, di norma, mediante l'esame della documentazione descrittiva delle migliorate potenzialità dell'Impresa e sulla base di una nuova verifica all'organizzazione interessata.

Non sono considerate le richieste di revisione classe di interpello avanzate:

- ✓ da imprese escluse temporaneamente dall'albo dei fornitori qualificati;
- ✓ prima che sia trascorso un anno dalla riammissione all'albo dei fornitori, successivamente ad un periodo di sospensione per responsabilità riconosciute a carico dell'impresa (aspetti legali, gestionali, sicurezza, ambientali, responsabilità sociale, ecc.);
- ✓ da parte di imprese per le quali esista una delle condizioni di esclusione descritte dai requisiti legali;
- ✓ in coincidenza di operazioni straordinarie che riguardano l'impresa (trasferimenti di rami d'azienda ad imprese non qualificate, modifica ragione sociale, ecc.)
- ✓ da parte di imprese neo costituite qualificate da meno di un anno.

5.4 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.

All'esito del riesame può seguire la revisione dei parametri di qualificazione o altro tipo di provvedimenti.

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 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;
- ✓ Sopravvenuto venir meno di uno dei requisiti legali di cui all'art.80, d.Lgs. n.50/2016, 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.

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.

5.4.1 IMPRESE IN STATO DI "ESCLUSIONE DALLA QUALIFICAZIONE"

Per le imprese che si trovino in uno stato di esclusione temporaneo dal sistema di qualificazione, non verranno effettuate operazioni di alcun genere (es.: revisioni della classe di interpello, trasferimenti di ramo d'azienda, integrazione in associazioni di imprese, ecc.) prima della avvenuta formale riammissione e, ove previsto, nel rispetto dei tempi indicati al cap. 5.3.

5.5 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