

										Requisiti di ordine generale (cfr. art. 7.1 del Regolamento)	Requisiti economico - finanziari e tecnico professionali (cfr. art. 7.2 e 7.3 del Regolamento)	
										1	2.6	2.7
N.	Macro Categoria	Category Area	Categoria Merceologica	Denominazione Elenco/categoria di specializzazione	Descrizione Albo	Codice GM	Gruppo Merce	Classe di importo	Classe di interpello	Requisiti di ordine Generale	Requisiti economico - finanziari	Requisiti tecnico - professionali
1	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Servizi di Geologia	Rientrano in tale categoria le relazioni geologiche a supporto della progettazione di opere di fondazione, sostegno, opere in sotterraneo, consolidamento dei terreni; attività di supporto a prospezioni, prove e campionamenti ambientali; relazioni per la gestione di terre e rocce da scavo; relazioni per studio di compatibilità geomorfologica e idrogeologica; relazioni per analisi di risposta sismica locale; relazioni per varianti urbanistiche. Le prestazioni comprendono la redazione degli elaborati grafici, delle stime e in genere di quanto necessario per il compimento dell'incarico affidato.	G0220022	Servizi di Geologia	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel quinquennio antecedente la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro 100.000.	Iscrizione all'albo professionale che abiliti il professionista all'esecuzione della relativa prestazione
2	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Servizi di Topografia e catastali	Rientrano in tale categoria rilievi topografici (piani quotati a curve di livello, rilievi di manufatti, rilievi georeferenziati, livellazioni di precisione, riconfinamenti e tracciamenti), redazione di piani particellari di esproprio, stime analitiche/sintetiche, tipi di frazionamento e tipi mappali, attività svolte presso gli uffici catastali (denuncia, accertamento, voltura, variazione), richiesta certificazione di destinazione urbanistica, registrazione presso Ufficio del Registro, trascrizione presso Conservatoria. Le prestazioni comprendono la redazione degli elaborati grafici, delle stime e in genere di quanto necessario per il compimento dell'incarico affidato.	G0220014	Servizi di Topografia e catastali	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel quinquennio antecedente la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro 100.000.	---
3	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Servizi di Ingegneria Geotecnica e Strutturale	Rientrano in tale categoria gli interventi di progettazione geotecnica e strutturale e, in particolare la redazione di: relazione sismica, relazione di stabilità dei versanti, relazione di calcolo geotecnica per progetto definitivo, relazione di calcolo di strutture per progetto definitivo/esecutivo. Le prestazioni comprendono la redazione degli elaborati grafici, delle stime e in genere di quanto necessario per il compimento dell'incarico affidato.	G0220015	Servizi di Ingegneria Geotecnica e Strutturale	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel quinquennio antecedente la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro 200.000, relativi a lavori di importo almeno pari a euro 4.000.000.	Iscrizione all'albo professionale che abiliti il professionista all'esecuzione della relativa prestazione
4	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Servizi di Ingegneria Idraulica	(lavori rientranti in misura prevalente, ma non esclusiva, nella tipologia di opere generali OG6, così come definita dal D.P.R. 34/2000 e ss.mm.ii.). Rientrano in tale categoria tutti gli interventi attinenti al servizio idrico integrato, riguardanti in particolare: opere di captazione delle acque, opere di acquedotto, impianti di sollevamento, serbatoi interrati o sopraelevati, reti di distribuzione all'utente finale, reti di fognatura e opere di collettamento delle acque reflue. Le prestazioni comprendono la redazione di tutti gli elaborati (grafici, strutturali, elettrici, stime, specifiche tecniche, ecc...) necessari per il compimento dell'incarico affidato.	G0220016	Servizi di Ingegneria Idraulica	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel quinquennio antecedente la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro 200.000, relativi a lavori di importo almeno pari a euro 4.000.000.	Iscrizione all'albo professionale che abiliti il professionista all'esecuzione della relativa prestazione
5	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Servizi di Ingegneria Sanitaria	(lavori rientranti in misura prevalente, ma non esclusiva, nella tipologia di opere generali OS22, così come definita dal D.P.R. 34/2000 e ss.mm.ii.). Rientrano in tale categoria tutti gli interventi attinenti al servizio idrico integrato, riguardanti in particolare: impianti di potabilizzazione, impianti di depurazione e trattamento delle acque e dei fanghi. Le prestazioni comprendono la redazione di tutti gli elaborati (grafici, strutturali, elettrici, stime, specifiche tecniche, ecc...) necessari per il compimento dell'incarico affidato.	G0220017	Servizi di Ingegneria Sanitaria	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel quinquennio antecedente la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro 200.000, relativi a lavori di importo almeno pari a euro 4.000.000.	Iscrizione all'albo professionale che abiliti il professionista all'esecuzione della relativa prestazione
6	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Servizi di Ingegneria Elettrica	(lavori rientranti in misura prevalente, ma non esclusiva, nella tipologia di opere generali OG10 e/o opere speciali OS19, così come definite dal D.P.R. 34/2000 e ss.mm.ii.). Rientrano in tale categoria tutti gli interventi attinenti ai servizi di distribuzione di energia elettrica ed illuminazione pubblica, riguardanti in particolare: reti elettriche interrate e/o aeree ad alta, media e bassa tensione; relative cabine primarie e secondarie, impianti di illuminazione pubblica funzionale e/o artistica e ogni altra opera complementare o accessoria, puntuale o a rete, funzionale ai servizi predetti; realizzazione di impianti di produzione distribuita e di impianti elettrici utilizzatori. Le prestazioni comprendono la redazione degli elaborati grafici, delle stime e in genere di quanto necessario per il compimento dell'incarico affidato.	G0220018	Servizi di Ingegneria Elettrica	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel quinquennio antecedente la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro 100.000, relativi a lavori di importo almeno pari a euro 2.000.000.	Iscrizione all'albo professionale che abiliti il professionista all'esecuzione della relativa prestazione
7	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Servizi di Grafica	Rientrano in tale categoria la redazione di elaborati grafici planimetrici, elaborati grafici elettrici (schemi funzionali e di dettaglio, quadri elettrici, condutture), elaborati grafici relativi a opere puntuali, particolari costruttivi, restituzione grafica di opere riguardanti lavori a rete, generazione di rendering grafici.	G0220019	Servizi di Grafica	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel quinquennio antecedente la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro 100.000.	---
8	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Servizi di Computi metrici e stime	Rientrano in tale categoria elaborati estimativi di opere puntuali, opere a rete e impianti elettrici.	G0220020	Servizi di Computi metrici e stime	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel quinquennio antecedente la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro 50.000.	Iscrizione all'albo professionale che abiliti il professionista all'esecuzione della relativa prestazione
9	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Supporto per Coordinamento Sicurezza	Rientrano in tale categoria gli incarichi di Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione/Esecuzione svolti ai sensi del D. Lgs. 81/2008 (lavori rientranti in misura prevalente, ma non esclusiva, nella tipologia di opere generali OG6 e OS22, così come definita dal D.P.R. 34/2000).	G0220021	Supporto per Coordinamento Sicurezza	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel quinquennio antecedente la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro 100.000, relativi a lavori di importo almeno pari a euro 3.000.000.	Iscrizione all'albo professionale che abiliti il professionista all'esecuzione della relativa prestazione
10	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Supporto per Direzione Lavori	Rientrano in tale categoria gli incarichi di Direttore dei Lavori o Direttore Operativo svolti ai sensi della normativa vigente (lavori rientranti in misura prevalente, ma non esclusiva, nella tipologia di opere generali OG6 e OS22, così come definita dal D.P.R. 34/2000).	G0220005	Direzione Lavori	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel quinquennio antecedente la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro 100.000, relativi a lavori di importo almeno pari a euro 2.500.000.	Iscrizione all'albo professionale che abiliti il professionista all'esecuzione della relativa prestazione
11	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Gestione licenze e direzione lavori	Rientrano in tale categoria gli incarichi inerenti alla gestione delle licenze nel rispetto della normativa vigente al momento del singolo incarico (richiesta, fine lavori, riconsegna aree, REL. ecc.) e/o la Direzione Lavori.	G0220006	Oneri Comunali e gest./otten.to lic. per lavori/cantieri	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel quinquennio antecedente la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro 50.000.	Iscrizione all'albo professionale che abiliti il professionista all'esecuzione della relativa prestazione
						G0220005	Direzione Lavori	-	-	x		
12	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Servizi di attività specialistiche reti fognarie	Rientrano in tale categoria attività consistenti nell'esecuzione di campagne di monitoraggio delle portate, dei livelli e delle precipitazioni in fognatura mediante posa e gestione di una serie di misuratori di portata, di livello, pluviometri e la successiva analisi idraulica e della misura. Monitoraggio della qualità refluo fognario mediante autocompionatori o sonde multiparametriche spettrometriche. Redazione di scheda tecnica di installazione, scarico e verifica dati. Esecuzione rilievi finalizzati alla modellazione matematica e modellazione matematica.	G0220024	Servizi di attività specialistiche reti fognarie	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel quinquennio antecedente la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro 400.000.	---

N.	Macro Categoria	Category Area	Categoria Merceologica	Denominazione Elenco/categoria di specializzazione	Descrizione Albo	Codice GM	Gruppo Merce	Classe di importo	Classe di interpello	Requisiti di ordine Generale	Requisiti economico - finanziari	Requisiti tecnico - professionali
13	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Servizi di attività specialistiche reti idriche	Rientrano in tale categoria attività consistenti nell'esecuzione di campagne di monitoraggio delle portate, delle pressioni mediante posa e gestione di una serie di misuratori di portata, di pressione e la successiva analisi idraulica e della misura. redazione schemi funzionali. Attività di ricerca perdite con step test e sistemi acustici. Studio per la gestione delle pressioni. Modellazione matematica di rete. Analisi efficienza energetica pompaggio.	G0220023	Servizi di attività specialistiche reti idriche	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel quinquennio antecedente la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro <b>300.000</b> .	---
14	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Verifica Progettazione - Comp. Strutture e Geotecnica	Servizio di Ispezione per l'attività di verifica della progettazione, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/16 ss.mm.ii. ed in conformità alla norma internazionale UNI CEI EN ISO/IEC 17020, per quanto attiene agli aspetti strutturali e geotecnici (relazioni specialistiche, di calcolo, specifiche tecniche, elaborati grafici, ecc.) di un dato livello di progettazione (preliminare/fattibilità tecnico economica, definitivo, esecutivo) ricadente nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli delle "costruzioni".	G0220025	Verifica Progettazione Strutture e Geotecnica	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito incarichi di importo almeno pari ad euro <b>100.000</b> della durata complessiva di almeno 6 anni ricadenti nel decennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica inerenti la progettazione e/o il controllo tecnico e/o la realizzazione di opere ricadenti nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli (costruzioni) in campo strutturale e geotecnico.	Aver portato a termine con buon esito incarichi della durata complessiva di almeno 1 anno ricadente nel quinquennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica, in qualità di Ispettore per la verifica della progettazione, condotta presso Organismo Accreditato (di Tipo A, B o C) ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020. Laurea magistrale o equivalente in Ingegneria Civile; Iscrizione Albo Professionale che abiliti il Professionista all'esecuzione della relativa prestazione da almeno 3 anni; Possesso polizza di Assicurazione RC professionale.
15	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Verifica Progettazione - Comp. Geologia e Geognostica	Servizio di Ispezione per l'attività di verifica della progettazione, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/16 ss.mm.ii. ed in conformità alla norma internazionale UNI CEI EN ISO/IEC 17020, per quanto attiene agli aspetti geologici, geognostici ed all'idrogeologici (relazioni specialistiche, di calcolo, elaborati grafici, ecc.) di un dato livello di progettazione (preliminare/fattibilità tecnico economica, definitivo, esecutivo) ricadente nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli delle "costruzioni".	G0220026	Verifica Progettazione Geologia Geognostica	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito incarichi di importo almeno pari ad euro <b>50.000</b> della durata complessiva di almeno 6 anni ricadenti nel decennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica inerenti la progettazione e/o il controllo tecnico e/o la realizzazione di opere ricadenti nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli (costruzioni) in campo geologico e idrogeologico.	Aver portato a termine con buon esito incarichi della durata complessiva di almeno 1 anno ricadente nel quinquennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica, in qualità di Ispettore per la verifica della progettazione, condotta presso Organismo Accreditato (di Tipo A, B o C) ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020. Laurea magistrale o equivalente in Scienze Geologiche; Iscrizione Albo Professionale che abiliti il Professionista all'esecuzione della relativa prestazione da almeno 3 anni; Possesso polizza di Assicurazione RC professionale.
16	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Verifica Progettazione - Comp. Eletrot. e Elettromeccanica	Servizio di Ispezione per l'attività di verifica della progettazione, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/16 ss.mm.ii. ed in conformità alla norma internazionale UNI CEI EN ISO/IEC 17020, per quanto attiene agli aspetti elettrotecnici, elettromeccanici e di telecontrollo (relazioni specialistiche, di calcolo, P&I, specifiche tecniche, elaborati grafici, ecc.) di un dato livello di progettazione (preliminare/fattibilità tecnico economica, definitivo, esecutivo) ricadente nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli delle "costruzioni".	G0220027	Verifica Progettazione Elettrotecnica Elettromeccanica	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito incarichi di importo almeno pari ad euro <b>50.000</b> della durata complessiva di almeno 6 anni ricadenti nel decennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica inerenti la progettazione e/o il controllo tecnico e/o la realizzazione di opere ricadenti nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli (costruzioni) in campo elettrotecnico e elettromeccanico. Più specificatamente l'esperienza lavorativa dovrà riguardare: impianti BT (compresa schematica quadri), impianti MT (comprese cabine di trasformazione), impianti speciali e di telecontrollo (PLC based, DCS, SCADA) e comprovata conoscenza dei principali protocolli di comunicazione (es. MODBUS).	Aver portato a termine con buon esito incarichi della durata complessiva di almeno 1 anno ricadente nel quinquennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica, in qualità di Ispettore per la verifica della progettazione, condotta presso Organismo Accreditato (di Tipo A, B o C) ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020. Laurea magistrale o equivalente in Ingegneria; Iscrizione Albo Professionale che abiliti il Professionista all'esecuzione della relativa prestazione da almeno 3 anni; Possesso polizza di Assicurazione RC professionale.
17	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Verifica Progettazione - Comp. Idraulica	Servizio di Ispezione per l'attività di verifica della progettazione, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/16 ss.mm.ii. ed in conformità alla norma internazionale UNI CEI EN ISO/IEC 17020, per quanto attiene agli aspetti idraulici (relazioni specialistiche, di calcolo, specifiche tecniche, elaborati grafici, ecc.) di un dato livello di progettazione (preliminare/fattibilità tecnico economica, definitivo, esecutivo) ricadente nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli delle "costruzioni".	G0220028	Verifica Progettazione Idraulica	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito incarichi di importo pari almeno pari ad euro <b>100.000</b> della durata complessiva di almeno 6 anni ricadenti nel decennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica inerenti la progettazione il controllo tecnico la realizzazione di opere ricadenti nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli (costruzioni) e più specificatamente nell'Ambito Tecnico relativo ai sistemi acquedottistici e fognari (Reti idriche, Reti fognarie, Centri idrici) in campo idraulico.	Aver portato a termine con buon esito incarichi della durata complessiva di almeno 1 anno ricadente nel decennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica, in qualità di Ispettore per la verifica della progettazione, condotta presso Organismo Accreditato (di Tipo A, B o C) ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020. Laurea magistrale o equivalente in Ingegneria; Iscrizione Albo Professionale che abiliti il Professionista all'esecuzione della relativa prestazione da almeno 3 anni; Possesso polizza di Assicurazione RC professionale.
18	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Verifica Progettazione -Comp. Idrologia	Servizio di Ispezione per l'attività di verifica della progettazione, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/16 ss.mm.ii. ed in conformità alla norma internazionale UNI CEI EN ISO/IEC 17020, per quanto attiene agli aspetti idrologici (relazioni specialistiche, di calcolo, specifiche tecniche, elaborati grafici, ecc.) di un dato livello di progettazione (preliminare/fattibilità tecnico economica, definitivo, esecutivo) ricadente nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli "costruzioni".	G0220029	Verifica Progettazione Idrologia	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito incarichi di importo almeno pari ad euro <b>50.000</b> della durata complessiva di almeno 6 anni ricadenti nel decennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica inerenti la progettazione e/o il controllo tecnico e/o nella realizzazione di opere ricadenti nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli (costruzioni) in campo idrologico.	Aver portato a termine con buon esito incarichi della durata complessiva di almeno 1 anno ricadente nel quinquennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica, in qualità di Ispettore per la verifica della progettazione, condotta presso Organismo Accreditato (di Tipo A, B o C) ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020. Laurea magistrale o equivalente in Ingegneria; Iscrizione Albo Professionale che abiliti il Professionista all'esecuzione della relativa prestazione da almeno 3 anni; Possesso polizza di Assicurazione RC professionale.
19	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Verifica Progettazione - Comp. Sicurezza	Servizio di Ispezione per l'attività di verifica della progettazione, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/16 ss.mm.ii. ed in conformità alla norma internazionale UNI CEI EN ISO/IEC 17020, per quanto attiene agli aspetti relativi alla sicurezza (piani di sicurezza e coordinamento, fascicolo dell'opera, computi metrici, ecc.) di un dato livello di progettazione (preliminare/fattibilità tecnico economica, definitivo, esecutivo) ricadente nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli delle "costruzioni".	G0220030	Verifica Progettazione Sicurezza	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito incarichi di importo almeno pari ad euro <b>100.000</b> della durata complessiva di almeno 6 anni ricadenti nel decennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica inerenti le attività di Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e/o di Esecuzione nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli (costruzioni).	Aver portato a termine con buon esito incarichi della durata complessiva di almeno 1 anno ricadente nel quinquennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica, in qualità di Ispettore per la verifica della progettazione, condotta presso Organismo Accreditato (di Tipo A, B o C) ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020. Laurea magistrale o equivalente in Ingegneria o Architettura; Iscrizione Albo Professionale che abiliti il Professionista all'esecuzione della relativa prestazione da almeno 3 anni; Possesso polizza di Assicurazione RC professionale.
20	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Verifica Progettazione - Comp. Processi idrico-sanitari	Servizio di Ispezione per l'attività di verifica della progettazione, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/16 ss.mm.ii. ed in conformità alla norma internazionale UNI CEI EN ISO/IEC 17020, per quanto attiene agli aspetti relativi ai processi idrico sanitari (relazioni specialistiche, di calcolo, P&I, specifiche tecniche, elaborati grafici, ecc.) di un dato livello di progettazione (preliminare/fattibilità tecnico economica, definitivo, esecutivo) ricadente nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli delle "costruzioni" e più specificatamente nell'ambito degli Impianti di Depurazione e Potabilizzazione.	G0220031	Verifica Progettazione Processi idrico Sanitari	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito incarichi di importo almeno pari ad euro <b>100.000</b> della durata complessiva di almeno 6 anni ricadenti nel decennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica inerenti la progettazione e/o il controllo tecnico e/o la realizzazione di opere ricadenti nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli (costruzioni) e più specificatamente nella tipologia relativa ai sistemi di depurazione e potabilizzazione delle acque con attinenza agli aspetti di processo.	Aver portato a termine con buon esito incarichi della durata complessiva di almeno 1 anno ricadente nel quinquennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica, in qualità di Ispettore per la verifica della progettazione, condotta presso Organismo Accreditato (di Tipo A, B o C) ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020. Laurea magistrale o equivalente in Ingegneria; Iscrizione Albo Professionale che abiliti il Professionista all'esecuzione della relativa prestazione da almeno 3 anni; Possesso polizza di Assicurazione RC professionale.
21	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Verifica Progettazione - Comp. Energetica e Termotecnica	Servizio di Ispezione per l'attività di verifica della progettazione, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/16 ss.mm.ii. ed in conformità alla norma internazionale UNI CEI EN ISO/IEC 17020, per quanto attiene agli aspetti relativi alla termotecnica e all'energetica (relazioni specialistiche, di calcolo, P&I, specifiche tecniche, elaborati grafici, ecc.) di un dato livello di progettazione (preliminare/fattibilità tecnico economica, definitivo, esecutivo) ricadente nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli "costruzioni".	G0220032	Verifica Progettazione Energetica Termotecnica	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito incarichi di importo almeno pari ad euro <b>50.000</b> della durata complessiva di almeno 6 anni ricadenti nel decennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica inerenti la progettazione e/o il controllo tecnico e/o la realizzazione di opere ricadenti nel settore di accreditamento dell'Unità Verifiche Progetti di Acea Elaboli (costruzioni) in campo termotecnico e energetico.	Aver portato a termine con buon esito incarichi della durata complessiva di almeno 1 anno ricadente nel quinquennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica, in qualità di Ispettore per la verifica della progettazione, condotta presso Organismo Accreditato (di Tipo A, B o C) ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020. Laurea magistrale o equivalente in Ingegneria; Iscrizione Albo Professionale che abiliti il Professionista all'esecuzione della relativa prestazione da almeno 3 anni; Possesso polizza di Assicurazione RC professionale.
22	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Supporto redazione di studi ambientali e dello studio di impatto ambientale - V.I.A.	Supporto redazione di studi ambientali e dello studio di impatto ambientale - V.I.A.	G0220033	Supporto redazione studi ambientali/studi impatto ambientale - V.I.A.	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel quinquennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica, incarichi inerenti: - studi di impatto ambientale, per un importo almeno pari ad euro <b>500.000,00</b> .	
23	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Due diligence tecnica per la realizzazione di nuovi impianti e/o acquisizione di impianti esistenti e/o modifiche impiantistiche nel settore del trattamento rifiuti	Due diligence tecnica (sopralluoghi, analisi documentale, stime e valutazioni, swot analysis, elaborazione report ed executive summary) per la realizzazione di nuovi impianti e/o acquisizione di impianti esistenti e/o modifiche impiantistiche nel settore del trattamento rifiuti.	G0220035	Due Diligence Realiz/Acquisiz/Modific he Impianti trattamento Rifiuti	---	---	x	Aver portato a termine con buon esito, nel <b>triennio antecedente</b> la data di presentazione dell'istanza di qualifica, incarichi inerenti la categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari ad euro <b>75.000</b> .	
24	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Studi di fattibilità per la realizzazione di nuovi impianti e/o acquisizione di impianti esistenti e/o modifiche impiantistiche nel settore del trattamento rifiuti	Studi di fattibilità: 1: Analisi tecnico-economica e di mercato, verifiche documentali e generali (a titolo di esempio non esaustivo: ambientali, amministrative, catastali, urbanistiche, finanziarie) 2: Scouting tecnologico, indagini di mercato, studi di inquadramento e valutazione strategica, 3: Business Intelligence and planning, progettazione preliminare per attività di ricerca e sviluppo, per la realizzazione di nuovi impianti e/o acquisizione di impianti esistenti e/o modifiche impiantistiche nel settore del trattamento rifiuti.	G0220036	Studi Fatt. Realiz/Acquisiz/Modific he Impianti trattamento Rifiuti	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel <b>triennio antecedente</b> la data di presentazione dell'istanza di qualifica, incarichi inerenti almeno 2 dei 3 item costituenti la categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari ad euro <b>100.000</b> .	
25	S	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Supporto redazione di studi di caratterizzazione ambientale e redazione di documenti/elaborati tecnico specialistici	Rientrano in tale categoria le attività consistenti: la redazione di piani di caratterizzazione ambientale e di relazioni tecniche interpretative dei dati ottenuti dal piano di caratterizzazione ambientale; la determinazione dei valori di fondo; l'esecuzione di analisi di rischio sito specifiche; la redazione di piani di utilizzo delle terre e rocce da scavo per cantieri di grandi dimensioni; la redazione di piani preliminari di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina dei rifiuti; il supporto alla redazione di progetti esecutivi per l'utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina dei rifiuti.	G0220034	Supporto redazione studi caratterizzazione ambientale	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel <b>quinquennio antecedente</b> la data di presentazione dell'istanza di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro <b>100.000</b> .	

N.	Macro Categoria	Category Area	Categoria Merceologica	Denominazione Elenco/categoria di specializzazione	Descrizione Albo	Codice GM	Gruppo Merce	Classe di importo	Classe di interpellato	Requisiti di ordine Generale	Requisiti economico - finanziari	Requisiti tecnico - professionali
26	5	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Servizi di commissioning e di supervisione in fase di costruzione	Servizio di supporto per le attività di controllo qualità e coordinamento in fase di progettazione e supervisione in fase di Costruzione. Rientrano in tale categoria le attività consistenti: la redazione di piani di commissioning; supporto alla redazione/aggiornamento della documentazione e delle attività tecnico-amministrative per l'adempimento degli obblighi in materia di Salute e Sicurezza sul Lavoro; assistenza durante l'avviamento degli impianti installati, i test di controllo, la taratura strumentale e la taratura di apparecchiature, prove elettriche ed elettromeccaniche; supporto legale all'ingegneria; supporto al controllo dei costi di costruzione ed approvazione della fatturazione; sorveglianza dei lavori.	G0220039	Commissioning e supervisione in fase di costruzione	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel <b>triennio antecedente</b> la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro <b>400.000</b> .	
27	5	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Controllo Tecnico in fase di esecuzione delle opere - Comp. Strutture e Geotecnica	Attività di controllo tecnico in fase di esecuzione delle opere, in conformità alla norma internazionale UNI CEI EN ISO/IEC 17020, per quanto attiene la verifica del requisito di: stabilità e resistenza meccanica, deformabilità, durabilità e manutenibilità degli elementi strutturali, non strutturali e degli impianti ai sensi della norma UNI 10721.	G0220040	Svz cont. tec op. Incostr. UNI CEI EN ISO/IEC 17020 - UNI 10721:2012	---	---	x	Aver portato a termine con buon esito incarichi di importo almeno pari ad euro <b>50.000</b> della durata complessiva di almeno 3 anni ricadenti nel quinquennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica inerenti la progettazione e la realizzazione di opere (es. incarichi di progettazione, direzione lavori, collaudo statico, controllo tecnico, consulenze tecniche in cantiere) in campo strutturale e geotecnico.	Aver portato a termine con buon esito incarichi della durata complessiva di almeno 1 anno, ricadente nel quinquennio antecedente la data di presentazione dell'istanza di qualifica, in qualità di Ispettore per la verifica della progettazione e/o di Ispettore per il controllo tecnico in fase di esecuzione delle opere, presso un Organismo Accreditato (di Tipo A, B o C) ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020. Laurea magistrale o equivalente in Ingegneria Civile; Iscrizione Albo Professionale che abiliti il Professionista all'esecuzione della relativa prestazione da almeno 3 anni; Possesso polizza di Assicurazione RC professionale.
28	5	Servizi Comuni	Servizi Tecnici	Servizi di modellazione opere attraverso metodologia BIM	Rientrano in tale categoria, le seguenti attività: servizi di progettazione con annessa modellazione BIM (che ha previsto l'uso di software relativi alla suite Autodesk), relativi a opere puntuali quali: impianti industriali di trattamento di gas e fluidi (industriali, reflui e potabili), di stoccaggio (serbatoi di accumulo), di prelievo (impianti di sollevamento), impianti di trattamento rifiuti, impianti di trattamento chimico e petrolchimico e tutti i manufatti ricollegabili al servizio idrico integrato.	G0220041	Modellazione BIM	-	-	x	Aver portato a termine con buon esito, nel <b>quinquennio antecedente</b> la data di presentazione della domanda di qualifica, incarichi inerenti alla categoria di specializzazione per cui si presenta domanda, di importo almeno pari a euro <b>100.000</b> .	Professionista incaricato ad eseguire gli incarichi esperto in Building Information Modeling (BIM) in conformità alla norma UNI 11337-7:2018 rilasciata da organismi di certificazione accreditati Accredia.