





Macro Categoria	Category Area	Categoria Mercatologica	Denominazione Elenco	Descrizione Albo	Codice GM	Gruppo Merce	Classe di importo	Classe di interpellato	Requisiti di ordine Generale *	Compilazione del questionario di autovalutazione CASER *	Solidità economica finanziaria *	Disponibilità alle visite ispettive *	Possesso Certificazioni*	Fatturato totale complessivo realizzato negli ultimi tre esercizi finanziari utili antecedenti la data di presentazione della domanda di qualificazione*	Fatturato in forniture/servizi analoghi realizzato nell'ultimo triennio*	Contratto/i di punta realizzato/i nell'ultimo triennio*	Possesso Autorizzazioni *	Possesso stabilimenti/edifici/uffici/laboratori*	Prescrizioni ulteriori				
S	Materiali e servizi idrici	050 - Gestione rifiuti	Ceneri, scorie e PSR	Servizio integrato di carico, trasporto, e recupero/smaltimento di ceneri, scorie e PSR provenienti dagli impianti di termovalorizzazione	G050006	Ceneri, scorie e PSR	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001 ISO 14001						Autorizzazione/ alla gestione di un impianto dedicato al recupero/smaltimento dei rifiuti identificati con almeno uno dei codici CER 10 01 22*; 10 01 23; 16 10 02; 19 01 05*; 19 01 11*; 19 01 12; 19 01 13*; 19 08 12; 19 12 12, nel rispetto di quanto previsto, in particolare, dal D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. e dal D.Lgs. 99/92 e ss.mm.ii.				
S	Materiali e servizi idrici	05 - Gestione rifiuti	Rifiuti speciali non pericolosi (intermediari)	Servizio di recupero e smaltimento dei rifiuti speciali non pericolosi tramite intermediari	G050013	Recupero/smaltimento rifiuti speciali NP tramite intermediari	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001						iscrizione all'Albo Nazionale dei Gestori Ambientali in categoria 8, classe almeno pari a E per rifiuti non pericolosi.				
S	Materiali e servizi idrici	052 - Laboratorio	Analisi Ambientali	Analisi/ monitoraggio ambientali/caratterizzazione rifiuti	G052002	Analisi ambientali	UNICA		x	x	x	x							Laboratorio accreditato ACCREDIA UNI CEI EN ISO IEC 17025: 2005 (risultante da CCAA)				
B	Materiali e servizi idrici	033 - Depurazione	Centrifughe	Apparecchiature per processo di essiccamento fanghi	G033004	Centrifughe	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 18.000.000,00	almeno quattro centrifughe per almeno due delle seguenti taglie di portata liquame con % SST pari o superiore a 3: 30 mc/h; 60 mc/h; 90 mc/h				Stabilimento di produzione certificato ISO 9001				
B	Materiali e servizi idrici	043 - Contatori idrici e termici	Contatori idrici	Misuratori dei consumi idrici e accessori	G043001	Contatori idrici	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001		euro SML per contatori idrici				Stabilimento di produzione certificato ISO 9001				
B	Materiali e servizi idrici	037 - Elettropompe	Pompe sommerse/elettropompe esterne	Apparecchi elevamento in quota acqua potabile (es. da pozzi)	G037001	Pompe sommerse	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 30.000.000,00		Aver portato a termine, con buon esito, 1 contratto di importo non inferiore a euro 100.000, o in alternativa 2 contratti di importo non inferiore a euro 60.000 ciascuno, relativi alla fornitura di pompe sommerse e/o elettropompe esterne			Stabilimento di produzione certificato ISO 9001				
B	Materiali e servizi idrici	037 - Elettropompe	Pompe sommergibili	Apparecchiature per elevamento in quota delle acque scure	G037002	Pompe sommergibili	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 30.000.000,00		1 contratto per almeno euro 150.000, in alternativa 2 contratti per almeno euro 100.000 ciascuno			Stabilimento di produzione certificato ISO 9001				
B	Materiali e servizi idrici	052 - Laboratorio	Strumenti da laboratorio	Strumenti da laboratorio	G052001	Strumenti da laboratorio	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001						1 contratto per almeno euro 30.000, in alternativa 2 contratti per almeno euro 20.000 ciascuno				
B	Materiali e servizi idrici	033 - Depurazione	Griglie oleodinamiche	Sistema per eliminare rifiuti grossolani/fini dal liquame	G033001	Griglie	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 3.000.000,00					1 contratto per almeno euro 100.000, in alternativa 2 contratti per almeno euro 60.000 ciascuno				
B	Materiali e servizi idrici	033 - Depurazione	Griglie a nastro, a pettine, a gradini e a tamburo	Sistema per eliminare rifiuti grossolani/fini dal liquame	G033001	Griglie	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 1.000.000,00	euro 100.000 per almeno una delle seguenti tipologie: nastro, a pettine, a gradini e a tamburo								
B	Materiali e servizi idrici	033 - Depurazione	Nastri trasportatori	Nastri per trasporto dei rifiuti grossolani o fini	G033002	Nastri trasportatori	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 600.000,00					1 contratto per almeno euro 25.000, in alternativa 2 contratti per almeno euro 15.000 ciascuno				
B	Materiali e servizi idrici	039 - Sostanze chimiche	Polelettrolita in emulsione	Disidratazione fanghi per ridurre acqua (centrifughe)	G039003	Polelettrolita in emulsione	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 1.500.000,00									
B	Materiali e servizi idrici	039 - Sostanze chimiche	Ipoclorito di sodio	Disinfezione delle acque	G039004	Ipoclorito di sodio	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 1.500.000,00									
B	Materiali e servizi idrici	039 - Sostanze chimiche	Acido paracetico	Acido paracetico	G039006	Acido paracetico	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 1.500.000,00									
B	Materiali e servizi idrici	039 - Sostanze chimiche	Bicarbonato	Fornitura di bicarbonato	G039010	Bicarbonato	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 1.500.000,00									
B	Materiali e servizi idrici	039 - Sostanze chimiche	Carboni attivi	Carboni attivi	G039011	Carboni attivi	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 1.500.000,00									
B	Materiali e servizi idrici	039 - Sostanze chimiche	Ammoniaca	Ammoniaca	G039012	Ammoniaca	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 1.500.000,00									
B	Materiali e servizi idrici	039 - Sostanze chimiche	Distributori prodotti chimici vari	Dis prodotti chimici (es. Cloruro ferrico; Polelettrolita in polvere; Acido formico; PAC; Olio dielettrico per trasformatori e cavi; Abbattitori di odori; Gas SF6; Acido citrico; Soda caustica; Acido cloridrico...)	G039009	Dis prodotti chimici	UNICA																
B	Materiali e servizi idrici	039 - Sostanze chimiche			G039001	Cloruro ferrico																	
B	Materiali e servizi idrici	039 - Sostanze chimiche			G039002	Polelettrol. polvere																	
B	Materiali e servizi idrici	039 - Sostanze chimiche			G039007	PAC11 - 18%				x	x	x	x			€ 700.000,00							
B	Materiali e servizi idrici	039 - Sostanze chimiche			G039008	Olio diei trafo cavi																	
B	Materiali e servizi idrici	039 - Sostanze chimiche			G039005	Acido formico																	

Macro Categoria	Category Area	Categoria Mercologica	Denominazione Elenco	Descrizione Albo	Codice GM	Gruppo Merce	Classe di importo	Classe di interpello	Requisiti di ordine Generale *	Compilazione del questionario di autovalutazione CASER **	Solidità economica finanziaria *	Disponibilità alle visite ispettive *	Posse Certificazioni*	Fatturato totale complessivo realizzato negli ultimi tre esercizi finanziari utili antecedenti la data di presentazione della domanda di qualificazione*	Fatturato in forniture/servizi analoghi realizzato nell'ultimo triennio*	Contratto/i di punta realizzato/i nell'ultimo triennio*	Posse Autorizzazioni *	Posse stabilimenti/edifici/uffici/laboratori*	Prescrizioni ulteriori		
S	Materiali e servizi idrici	045 - Gestione utenze	Lettura contatori e/o distacchi utenze	Lettura contatori e/o distacchi utenze	G0450001	Lettura contatori	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001			1 contratto da 150.000 Euro oppure 2 contratti da 100.000 Euro ciascuno					
					G0450002	Distacchi utenze															
S	Materiali e servizi idrici	045 - Gestione utenze	Servizio di installazione contatori elettronici	Servizio di installazione contatori elettronici	G0810008	Sostituzione gruppi di misura	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001								
B	Materiali e servizi idrici	Depurazione	Compressori/soffianti e turbo-compressori	Fornitura di compressori/soffianti e turbo-compressori asserviti ad impianti di depurazione e di potabilizzazione	G0330008	Compressor/soffianti	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001					Stabilimento di produzione certificato ISO 9001			
B	Materiali e servizi idrici	Depurazione	Microfiltri	Fornitura di microfiltri asserviti agli impianti di depurazione e di potabilizzazione	G0330011	Microfiltri	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001								
B	Materiali e servizi idrici	Depurazione	Impianti di depurazione	Fornitura di impianti prefabbricati e/o in container, per il trattamento dei liquami di tipo civile/industriale e/o per il trattamento dei fanghi prodotti all'interno di impianti di depurazione	G0330006	Impianti depurazione trattamento per piccole portate liquami	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001								
B	Materiali e servizi idrici	Elettropompe	Pompe monovite	Fornitura di elettropompe monovite per fanghi liquidi e disidratati	G0370009	Pompe monovite	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001					Stabilimento di produzione certificato ISO 9001			
B	Materiali e servizi idrici	Elettropompe	Aeratori sommersi	Fornitura di sistemi di diffusione aria (piattelli, aeratori sommersi, aeratori superficiali)	G0370006	Aeratori sommersi	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001					Stabilimento di produzione certificato ISO 9001			
S	Materiali e servizi idrici	Depurazione	Servizi di manutenzione di apparecchiature elettromeccaniche asservite agli impianti di depurazione e di potabilizzazione	Servizi di manutenzione di apparecchiature elettromeccaniche asservite agli impianti di depurazione e di potabilizzazione	G0330015	Man impianti depuraz	I - da € 100.000 a € 200.000 II - fino a € 300.000 III - fino a € 450.000 IV - fino a € 650.000 V - oltre € 650.000	A B	X	X	X	X	ISO 9001								Gli operatori economici saranno invitati alle gare di importo pari o inferiore alla classe di importo a cui risultano iscritti e inserenti la classe di interpello per cui risultano qualificati.
					G0370005	Manut. elettropompe															
B	Materiali e servizi elettrici	073 - Componenti in materie plastiche	Manufatti in plastica e vetroresina	Fornitura di manufatti in plastica e vetroresina	G0730001	Componenti materie plastiche	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001	€ 1.500.000,00				Stabilimento di produzione certificato ISO 9001			
B	Materiali e servizi elettrici	076 - Carpenteria	Carpenteria	Fornitura di carpenteria pesante e leggera (chavi e sportelli)	G0760002	Carpenteria	UNICA		X	X	X	X		€ 1.200.000,00				Officina			
B	Materiali e servizi elettrici	038 - Apparati di misura e rilevazione	Strumenti di misura elettrici	Fornitura di strumenti di misurazione grandezze elettriche	G0380002	Strumenti di misura elettrici	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001	€ 1.200.000,00							
B	Materiali e servizi elettrici	038 - Apparati di misura e rilevazione	Strumenti di misura idrici	Fornitura di strumenti di misura idrici (bivello, portata, pressione etc...)	G0380004	Strumenti di misura idrici	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001	€ 1.200.000,00							
B	Materiali e servizi elettrici	020 - Materiali ed utensili	Utensileria e ferramenta	Utensileria e ferramenta	G0200001	Utensileria e ferramenta	UNICA		X	X	X	X		€ 3.000.000,00							
S	Materiali e servizi elettrici	051 - Manutenzione impianti	Manutenzione apparecchiature elettromeccaniche	Servizi di manutenzione di apparecchiature elettromeccaniche asservite agli impianti di produzione di energia elettrica e termoelettrici	G0510001	Manutenzione apparecchiature elettromeccaniche	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001 ISO 45001			1 contratto per almeno Euro 500.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 350.000,00 ciascuno					
S	Materiali e servizi elettrici	Gruppi elettrogeni e motori	Manutenzione gruppi elettrogeni e motori elettrici	Manutenzione gruppi elettrogeni e motori elettrici	G0660003	Manutenzione gruppi elettrogeni	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001				1 contratto per almeno euro 50.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 30.000,00 ciascuno				
					G0900002	Manutenzione motori elettrici															
S	Materiali e servizi elettrici	Gruppi elettrogeni e motori	Noleggio gruppi elettrogeni	Noleggio gruppi elettrogeni	G0660002	Noleggio gruppi elettrogeni	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001	€ 2.000.000,00		1 contratto per almeno euro 500.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 300.000,00 ciascuno					
B	Materiali e servizi elettrici	Sostegni metallici	Pali in acciaio IP	Pali in acciaio per illuminazione Pubblica	G0750001	Pali in Acciaio IP	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001	€ 4.500.000,00		1 contratto per almeno euro 80.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 50.000,00 ciascuno		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001			
B	Materiali e servizi elettrici	Conduttori e cavi	Cavi AT	Cavi elettrici di alta tensione	G0560003	Cavi AT	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001	€ 60.000.000,00		1 contratto per almeno euro 6.000.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 3.500.000,00 ciascuno		Stabilimento di produzione cavi AT certificato ISO 9001. Allegare certificazione. Stabilimento di produzione accessori per cavi AT certificato ISO 9001. (operatore economico e il gruppo cui l'operatore economico appartiene ovvero i subfornitori indicati in sede di gara) Impegno a produrre certificazioni i sede di gara	L'operatore economico o il gruppo cui l'operatore economico appartiene, dovrà essere esecutore con proprio personale della supervisione alla posa e dei collaudi finali in sito. Allegare dichiarazione di impegno.		
B	Materiali e servizi elettrici	Conduttori e cavi	Cavi MT	Cavi elettrici di media tensione	G0560002	Cavi MT	UNICA		X	X	X	X	ISO 9001	€ 6.000.000,00		1 contratto per almeno euro 1.000.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 750.000,00 ciascuno		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001			

Macro Categoria	Category Area	Categoria Mercologica	Denominazione Elenco	Descrizione Albo	Codice GM	Gruppo Merce	Classe di importo	Classe di interpellato	Requisiti di ordine Generale *	Compilazione del questionario di autovalutazione QASER **	Solidità economica finanziaria *	Disponibilità alle visite ispettive *	Possesso Certificazioni*	Fatturato totale complessivo realizzato negli ultimi tre esercizi finanziari utili antecedenti la data di presentazione della domanda di qualificazione*	Fatturato in forniture/servizi analoghi realizzato nell'ultimo triennio*	Contratto/i di punta realizzati/ nell'ultimo triennio*	Possesso Autorizzazioni *	Possesso stabilimenti/edifici/uffici/ laboratori*	Prescrizioni ulteriori	
B	Materiali e servizi elettrici	Conduttori e cavi	<b>Cavi BT</b>	Cavi elettrici di bassa tensione	G0560001	Cavi BT	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 21.000.000,00		1 contratto per almeno euro 3.000.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 2.000.000,00 ciascuno		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001		
B	Materiali e servizi elettrici	Conduttori e cavi	<b>Cavi MT protetti all'impatto</b>	Cavi di media tensione protetti all'impatto	G0560004	Cavi MT protetti all'impatto	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 2.400.000,00		1 contratto per almeno euro 800.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 500.000,00 ciascuno		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001		
B	Materiali e servizi elettrici	Materiale elettrico	<b>Distributori materiale elettrico</b>	Distributori materiale elettrico	G0920001	Distributori materiale elettrico	UNICA		x	x	x	x		€ 2.000.000,00		1 contratto per almeno euro 300.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 200.000,00 ciascuno				
B	Materiali e servizi elettrici	Trasformatori	<b>Trasformatori AT/MT</b>	Trasformatori AT/MT	G0620001	Trasformatori AT/MT	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 27.000.000,00		1 contratto per almeno euro 2.500.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 1.500.000,00 ciascuno		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001	L'operatore economico o il gruppo cui l'operatore economico appartiene, dovrà essere esecutore con proprio personale della supervisione all'installazione e dei collaudi finali in sito. Allegare dichiarazione di impegno.	
B	Materiali e servizi elettrici	Trasformatori	<b>Trasformatori MT/BT in olio</b>	Trasformatori MT/BT (con isolamento in olio dielettrico per cabine secondarie)	G0620002	Trasformatori MT/BT in olio	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 21.000.000,00		1 contratto per almeno euro 2.000.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 1.500.000,00 ciascuno		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001		
B	Materiali e servizi elettrici	Trasformatori	<b>Trasformatori MT/BT in resina</b>	Trasformatori MT/BT (con isolamento in resina per cabine secondarie)	G0620007	Trasformatori MT/BT in resina	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 2.000.000,00		1 contratto per almeno euro 400.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 200.000,00 ciascuno		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001		
B	Materiali e servizi elettrici	Trasformatori	<b>Trasformatori di misura MT e BT</b>	Trasformatori di corrente (TA) e di tensione (TV) isolati in resina epossidica.	G0620003	Trasformatori di misura MT e BT	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 750.000,00		1 contratto per almeno euro 200.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 150.000,00 ciascuno		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001		
B	Materiali e servizi elettrici	Trasformatori	<b>Trasformatori di misura AT</b>	Trasformatori di corrente (TA) e di tensione (TV) in alta tensione (72,5 KV - 170 KV - 245 KV) isolati in gas SF6 o in olio dielettrico destinati ai circuiti di misura e delle protezioni elettriche delle cabine primarie	G0620004	Trasformatori di misura AT	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 750.000,00		1 contratto per almeno euro 200.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 150.000,00 ciascuno		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001		
B	Materiali e servizi elettrici	Quadri elettrici	<b>Quadri BT</b>	Quadri di bassa tensione ad elementi componibili prefabbricati destinati ad essere installati in cabine elettriche secondarie della rete di distribuzione, quadri di bassa tensione per alimentazione impianti di illuminazione pubblica in derivazione e quadri per comando e controllo.	G0590003	Quadri BT	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 9.000.000,00		1 contratto per almeno euro 500.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 300.000,00 ciascuno		Stabilimento di produzione Quadri BT certificato ISO 9001. Allegare certificazione Stabilimento di produzione interruttori e/o interruttori di manovra sezionatori certificato ISO 9001. (operatore economico o il gruppo cui l'operatore economico appartiene ovvero i subfornitori indicati in sede di gara) Impegno a produrre certificazioni i sede di gara		
B	Materiali e servizi elettrici	Quadri elettrici	<b>Quadri/scomparti MT</b>	Quadri e scomparti di media tensione	G0590001	Quadri/scomparti MT	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 4.000.000,00		1 contratto per almeno euro 1.000.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 600.000,00 ciascuno		Stabilimento di produzione Quadri MT certificato ISO 9001. Allegare certificazione Stabilimento di produzione interruttori e/o interruttori di manovra sezionatori certificato ISO 9001. (operatore economico o il gruppo cui l'operatore economico appartiene ovvero i subfornitori indicati in sede di gara) Impegno a produrre certificazioni i sede di gara		
B	Materiali e servizi elettrici	Apparati elettronici	<b>Appar TLC Cab MT/BT</b>	Apparati per Telecontrollo per Cabine MT, BT/Quadri per Telecontrollo, UPT, Switch di TLC e relativi ricambi	G0670004	Appar TLC Cab MT/BT	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 2.000.000,00		1 contratto per almeno 200 quadri assemblati di sistemi ausiliari di alimentazione BT e/o comunicazione a servizio del telecontrollo delle CS, oppure - almeno 500 Unità Periferiche di Telecontrollo (UPT), oppure - 100 switch di automazione per telecontrollo.		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001		
B	Materiali e servizi elettrici	Cabine primarie	<b>Apparecchiature per Cabine primarie</b>	Apparecchiature per cabine primarie - Protezioni elettriche, TPI, Quadri servizi ausiliari e telai di tipo rack per supporto cassette da 19"	G0600001	Apparecchiature CP	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001			• Protezioni elettriche: 1 contratto da 750.000,00 Euro oppure 2 contratti da 400.000,00 Euro ciascuno; o in alternativa • Impianti di telecontrollo TPI: 1 contratto da 400.000,00 Euro oppure 2 contratti da 200.000,00 Euro ciascuno; o in alternativa • Quadri Servizi Ausiliari e telai: 1 contratto da 750.000,00 Euro oppure 2 contratti da 400.000,00 Euro ciascuno.		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001	Omologazione Enel o Terna per le protezioni elettriche	
B	Materiali e servizi elettrici	Interruttori	<b>Interruttori AT</b>	Interruttori AT - Interruttori AT, stalli AT, moduli ibridi AT. Ricambi p.d.	G0630004	Interruttori AT	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001			1 contratto da 4.000.000,00 Euro oppure 2 contratti da 2.000.000,00 Euro ciascuno oppure 3 contratti da 1.400.000,00 Euro ciascuno		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001	Omologazione Enel o Terna	
B	Materiali e servizi elettrici	Accessori per cavi	<b>Giunti e terminali</b>	Giunti e terminali: giunti e terminali autoverrabili e preformati MT, giunti e terminali termorestringenti MT e terminali unipolari sconnettibili.	G0570001	Giunti/term. auto MT														
B	Materiali e servizi elettrici				G0570002	Giunti/term. termo MT	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001			1 contratto da 350.000 Euro oppure 2 contratti da 200.000 Euro ciascuno		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001		
B	Materiali e servizi elettrici				G0570004	Termin 1 sconnett.														
B	Materiali e servizi elettrici	064 - Apparecchi illuminanti	<b>Apparecchi per illuminazione outdoor per sorgenti a LED</b>	Apparecchi per illuminazione outdoor per sorgenti a LED	G0640002	App II sorgenti LED	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001		€ 1.000.000,00			Stabilimento di produzione Apparecchi per illuminazione outdoor per sorgenti a LED certificato ISO 9001. (Allegare certificazione) Stabilimento di produzione scocche certificato ISO 9001. (operatore economico o il gruppo cui l'operatore economico appartiene ovvero i subfornitori indicati in sede di gara) Impegno a produrre certificazioni in sede di gara		
B	Materiali e servizi elettrici	071 - Accumulatori elettrici	<b>Accumulatori elettrici</b>	Accumulatori elettrici	G0710001	Accumulatori elettrici	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001			1 contratto per almeno Euro 50.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 30.000,00 ciascuno				

Macro Categoria	Category Area	Categoria Mercologica	Denominazione Elenco	Descrizione Albo	Codice GM	Gruppo Merce	Classe di importo	Classe di interpellato	Requisiti di ordine Generale *	Compilazione del questionario di autovalutazione QASER *	Solidità economico finanziaria *	Disponibilità alle visite ispettive *	Possesto Certificazioni*	Fatturato totale complessivo realizzato negli ultimi tre esercizi finanziari utili antecedenti la data di presentazione della domanda di qualificazione*	Fatturato in fornitura/servizi analoghi realizzato nell'ultimo triennio*	Contratto/i di punta realizzati/ nell'ultimo triennio*	Possesto Autorizzazioni *	Possesto stabilimenti/edifici/uffici/laboratori*	Prescrizioni ulteriori
B	Materiali e servizi elettrici	007 - Apparecchi elettronici	Gruppi di continuità	Gruppi di continuità, stazioni di energia e raddrizzatori caricabatterie	G0670003	Gruppi di continuità	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001			1 contratto per almeno Euro 50.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 30.000,00 ciascuno			
S	Materiali e servizi elettrici	007 - Pannelli ed impianti fotovoltaici	Manutenzione impianti fotovoltaici	Manutenzione impianti fotovoltaici	G0700003	Manutenzione impianti fotovoltaici	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001			1 contratto per almeno Euro 500.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 300.000,00 ciascuno			
B	Materiali e servizi elettrici	Contatori elettrici	Contatori elettronici per la misura dell'energia elettrica e concentratori	Contatori elettronici per la misura dell'energia elettrica e concentratori	G0580001	Contatori digitali, armadi concentratori e GME	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	1000 M (€)	Aver portato a termine con buon esito, negli ultimi cinque anni precedenti la richiesta di iscrizione al sistema di qualificazione, contratti aventi ad oggetto la fornitura di: - contatori elettronici smart per la misura dell'energia elettrica per un importo almeno pari a 250 M (€) e per un numero complessivo di unità almeno pari a 5 M; - concentratori per un importo almeno pari a 2,5 M (€) o per un numero complessivo di unità almeno pari a 20 K.	Aver portato a termine con buon esito, negli ultimi cinque anni precedenti la richiesta di iscrizione al sistema di qualificazione, uno o più contratti con un unico cliente per la fornitura di: - contatori elettronici smart per la misura dell'energia elettrica per un numero complessivo di unità almeno pari a 2 M; - concentratori per un numero complessivo di unità almeno pari a 7 K.		Possesto da parte del candidato o di operatore economico facente parte del medesimo gruppo industriale, in uno degli Stati membri dell'Unione Europea, di uno o più stabilimenti dedicati alla produzione di contatori elettronici smart per la misura dell'energia elettrica e di concentratori. I materiali forniti dovranno essere prodotti da detto/i stabilimento/i (i/i quale/i deve/ono avere già adottato un sistema di gestione qualità conforme alla norma ISO 9001 nella progettazione e nella fabbricazione. oppure, in alternativa, Essere titolari, alla data di presentazione della richiesta di iscrizione, di un progetto (avente ad oggetto la realizzazione di contatori elettronici smart per la misura dell'energia elettrica e di concentratori), ed aver stipulato un contratto per la realizzazione del suddetto progetto con altro/i operatore/i economico/i, in possesso, in uno degli Stati membri dell'Unione Europea, di uno o più stabilimenti dedicati alla produzione di contatori elettronici smart per la misura dell'energia elettrica e di concentratori. I materiali forniti dovranno essere prodotti da detto/i stabilimento/i (i/i quale/i deve/ono avere già adottato un sistema di gestione qualità conforme alla norma ISO 9001 nella progettazione e nella fabbricazione.	L'operatore economico, in fase di qualificazione dovrà dichiarare di essere socio di almeno uno dei seguenti consorzi/associazioni internazionali e di avere a catalogo contatori elettronici per la misura dell'energia elettrica conformi con i requisiti di almeno uno dei seguenti consorzi: <b>G3-PLC, Metens&amp;More, IDS</b> . Il requisito sarà verificato dalla stazione appaltante mediante consultazione dei siti dei consorzi/associazioni oppure, in alternativa, mediante produzione da parte dell'operatore economico del certificato che attesti la conformità del prodotto ai requisiti del consorzio/associazione.
B	Materiali e servizi elettrici	Interruttori	Interruttori e interruttori di manovra sezionatori BT	Interruttori e interruttori di manovra sezionatori BT	G0630001	Interruttori automatici	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 4.500.000,00		1 contratto per almeno Euro 250.000,00; in alternativa 2 contratti per almeno euro 125.000,00 ciascuno		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001 (impegno a produrre certificazione in sede di gara)	
B	Materiali e servizi elettrici	Interruttori	Interruttori, sezionatori		G0630003	Interruttori, sezionatori													
S	Materiali e servizi elettrici	Turbine	Manutenzione turbine a vapore	Manutenzione di turbine a vapore asserviti a centrali di produzione energia elettrica e/o termovalorizzatori e/o impianti industriali	G0790005	Man turbine a vapore	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001	€ 10.000.000,00	Fatturato in servizi di manutenzione ordinaria e/o straordinaria, comprensivo di fornitura ricambi, su gruppi turboalternatori a vapore di taglia ≥ a 15 MVA asserviti a centrali di produzione energia elettrica e/o termovalorizzatori e/o impianti industriali non inferiore ad Euro 3.000.000,00. Aver svolto nell'ultimo triennio attività di "reverse engineering" e/o incarichi di nuova progettazione, comprensivi di relativa successiva realizzazione, su componenti di turbine a vapore per un importo complessivo non inferiore a euro 100.000,00.	Almeno n.1 contratto di manutenzione ordinaria e/o straordinaria su gruppi turboalternatori a vapore di taglia ≥ 15 MVA di importo non inferiore ad Euro 350.000,00; in alternativa almeno n.2 contratti di servizi di manutenzione ordinaria e/o straordinaria su gruppi turboalternatori a vapore di taglia ≥ 15 MVA non inferiori ad Euro 200.000,00 ciascuno. Il valore del singolo contratto può comprendere anche l'eventuale fornitura di ricambi.		Avere nella propria disponibilità una o più officine meccaniche ubicate nel territorio italiano, dotate cumulativamente o singolarmente almeno di: n.1 stazione di sabbatura con banco camera di trattamento da 30 mc, e sistema di ricambio d'aria, n.1 carrozzone di servizio minimo da 15 ton., n.3 centro di rilievo dimensionale elettronico con tecnologia DEA con area di scansione minima di 5000mm x 2500mm, n.1 banco di bilanciatura a bassa inerzia di giri per rotori minimo di 8 ton., n. 1 stazione di fornitura di tenute e colli d'albero per rotori minimi da 8 ton. Disponibilità officina - Modalità di dimostrazione del requisito: certificato della camera di commercio o contratto di acquisto/locazione/formidato d'uso o accordo commerciale con subfornitore di durata almeno pari alla durata della qualificazione. Il servizio oggetto del sistema di qualificazione dovrà essere svolto nella suddetta officina. Dotazioni officina - Modalità di dimostrazione del requisito: Libro cespiti e/o contratti di acquisto/leasing e/o fatture.	Avere nel proprio organico almeno n.3 tecnici specializzati con esperienza documentata decennale nel ruolo di capocliente in attività di manutenzione ordinaria e straordinaria di turbogeneratori a vapore. Modalità di dimostrazione del requisito: Libro unico del lavoro e curriculum. Avere in dotazione almeno le seguenti attrezzature: strumentazione per boroscopia di turbine; allineatore laser per gruppi turboalternatori; analizzatore multicanale. Modalità di dimostrazione del requisito: Libro cespiti e/o contratti di acquisto/leasing e/o fatture.
B	Materiali e servizi elettrici	Gruppi elettrogeni e motori	Gruppi elettrogeni	Fornitura di gruppi elettrogeni	G0660001	Gruppi elettrogeni	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001			Aver portato a termine, con buon esito, 1 contratto di importo non inferiore a euro 200.000, o in alternativa 2 contratti di importo non inferiore a euro 150.000 ciascuno, relativo/alle forniture di gruppi elettrogeni		Stabilimento di produzione certificato ISO 9001	
B	Materiali e servizi elettrici	Motori	Attuatori	Fornitura di Attuatori	G0900003	Attuatori	UNICA		x	x	x	x	ISO 9001			Aver portato a termine, con buon esito, 1 contratto di importo non inferiore a euro 800.000 o in alternativa 2 contratti di importo non inferiore a euro 450.000 ciascuno, relativo/alla fornitura di attuatori.			

\*I dettagli dei requisiti indicati e delle modalità di dimostrazione degli stessi è contenuto nell'Allegato B al Regolamento