



AVVISO PUBBLICO

PER L'ISTITUZIONE E LA TENUTA DELL'ELENCO DEGLI OPERATORI ECONOMICI PER AFFIDAMENTO DEI SERVIZI ATTINENTI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA E ALTRI SERVIZI TECNICI DI IMPORTO INFERIORE A EURO 100.000,00 DEL COMUNE DI LUCCA – SETTORE DIPARTIMENTALE 5 - U.O. 5.1 Edilizia Pubblica, U.O. 5.2 Edilizia scolastica e sportiva, U.O. 5.3 Strade Progettazione e U.O. 5.5 Strade Manutenzione.

IL DIRIGENTE SETTORE LAVORI PUBBLICI

VISTI:

- il Codice dei Contratti (Decreto Legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii.) Artt. 157, 46 e 24;
- il Regolamento sui LL.PP. (DPR n. 207 del 5 ottobre 2010, e ss.mm.ii.) per quanto in vigore ai sensi dell'art. 216 del predetto Codice;
- la Linea Guida ANAC n. 1 “*Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria*”, approvata dal Consiglio dell'Autorità con Delibera n. 973 del 14 settembre 2016 ed aggiornate al D. Lgs 56/2017 con Delibera del Consiglio dell'Autorità n. 138 del 21 febbraio 2018;

RENDE NOTO

che in esecuzione della Determinazione Dirigenziale 1585 del 03/09/2019 il Comune di Lucca intende procedere all'istituzione e alla tenuta di un *“Elenco degli operatori economici per l'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria e altri servizi tecnici di importo inferiore a Euro 100.000,00” del Comune di Lucca – Settore Dipartimentale 5 - U.O. 5.1 Edilizia Pubblica, U.O. 5.2 Edilizia scolastica e sportiva, U.O. 5.3 Strade Progettazione e U.O. 5.5 Strade Manutenzione* di cui all'art.46 del D.Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii..

L'iscrizione all'elenco dovrà avvenire in conformità alle previsioni del presente avviso.

Art. 1 – Oggetto dell'avviso

1.1. Attraverso l'istituzione dell'elenco di operatori economici per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria e altri servizi tecnici, l'Amministrazione intende dotarsi di uno strumento idoneo a garantire l'effettività dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità, rotazione e trasparenza nell'attività contrattuale sotto soglia per la quale non è prevista la pubblicazione di un bando, assicurando, altresì, il rispetto dei principi di economicità, tempestività e correttezza prescritti dall'art.30 comma 1 del D.Lgs.50/2016.



1.2. In particolare, l'Amministrazione intende procedere all'istituzione ed alla tenuta dell'elenco di operatori economici da invitare per l'affidamento di servizi di architettura e ingegneria e altri servizi di progettazione e connessi ai sensi degli artt. 36 comma 2 lett. a) e lett. b) e 157 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 suddiviso in **due Sezioni** secondo la categoria di importo e precisamente:

1.2.1. elenco degli operatori candidati all'affidamento di servizi di importo **fino ad € 40.000,00** al netto di oneri fiscali e previdenziali nella misura di legge (**Sezione I**);

1.2.2. elenco degli operatori candidati all'affidamento di servizi di importo **superiore ad € 40.000,00 ed inferiori a € 100.000,00** al netto di oneri fiscali e previdenziali nella misura di legge (**Sezione II**);

1.3. L'Elenco verrà utilizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e degli ulteriori atti regolatori (es. Linee Guida Anac).

ATTENZIONE: le comunicazioni con gli operatori economici, compreso l'invio della richiesta d'offerta o lettera d'invito in caso di procedura di affidamento, saranno effettuati attraverso la piattaforma START, pertanto resta esclusivo onere dell'operatore economico verificare la propria iscrizione alla piattaforma per poter essere invitato alle selezioni indette.

1.4 Resta ferma la facoltà dell'Ente, qualora ritenga utile ampliare la concorrenzialità rispetto ai operatori economici ivi iscritti, procedere con manifestazione di interesse qualora si presenti la necessità di affidare servizi con particolare oggetto o specializzazione richiesta.

1.5 L'Amministrazione ha la facoltà di utilizzare l'Elenco approvato anche per affidamenti di servizi attinenti all'architettura, all'ingegneria e altri servizi tecnici, per ulteriori Settori e/o Unità Organizzative, qualora ne ravvisi la necessità.

1.6. Il presente avviso non si applica nel caso di acquisti effettuati attraverso il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) o mediante convenzioni stipulate da CONSIP S.p.A.

Art.2 Tipologie di Servizio e Categorie delle opere

2.1. L'amministrazione generalmente necessita di affidare servizi di architettura e ingegneria afferenti le seguenti **Tipologie di servizio**:

2.1.1. Progettazione ai sensi art.23 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

2.1.2. Direzione Lavori (Direttore dei lavori, Direttore operativo e Ispettore di cantiere, contabilità lavori pubblici con programmi di contabilità computerizzata);

2.1.3. Coordinamento Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione ai sensi del D. Lgs. 81/2008;

2.1.4. Collaudo Statico;

2.1.5. Collaudo Tecnico Amministrativo;

2.1.6. Verifica preventiva della progettazione art.26 del D. Lgs. n. 50/2016;



- 2.1.7. Attività di supporto al Responsabile Unico del Procedimento;
- 2.1.8. Vulnerabilità sismica ai sensi dell'art. 2, comma 3 dell'Ordinanza P.C.M. 3274 del 20 marzo 2003 del Dipartimento della Protezione Civile, nonché alla Normativa Tecnica delle Costruzioni; verifica vulnerabilità elementi NON strutturali, mediante indagini non distruttive (esempio: sfondellamento solai mediante analisi termografica, analisi visiva, rilievo lesioni/cavillature/distacchi in atto, analisi del plafone tramite battitura manuale, indagine sonica strumentale, analisi e prova di tenuta controsoffitti., ecc.);
- 2.1.9. Diagnosi e certificazioni energetiche, Attestato Prestazione Energetica (A.P.E.), redazione certificati bianchi, pratiche conto termico del GSE, Relazione ex L.10/1991 , D.M. 37/2008;
- 2.1.10. Energy Service Company (ESCO);
- 2.1.11. Prevenzione incendi e rilascio delle certificazioni di cui al comma 4, dell'art.16, del decreto legislativo 8 marzo 2006 n.139;
- 2.1.12. Studi e indagini geologiche e geotecniche;
- 2.1.13. Studi idraulici e idrogeologici;
- 2.1.14. Studi, indagini, progettazione e direzione lavori archeologici;
- 2.1.15. Progettazione e direzione lavori su beni culturali (soggetti iscritti all'albo professionale - Sezione A degli architetti, pianificatori, paesaggisti e conservatori, o in possesso di laurea magistrale in conservazione dei beni culturali (lettera a, comma 3, art. 13 D.M. 22 agosto 2017, n. 154 per lavori riguardanti i beni culturali tutelati ai sensi del D.Lgs. 42 del 2004);
- 2.1.16. Consulenza tecnica ed elaborazione di documenti in materia di bonifiche, messa in sicurezza di siti inquinati (analisi preliminari ambientali, piani di caratterizzazione, analisi di rischio, progetti di bonifica);
- 2.1.17. Consulenze tecniche ed elaborazione documenti in materie di acustica ambientale;
- 2.1.18. Restituzione grafica CAD 3D, render e foto inserimenti;
- 2.1.19. Progettazione BIM (Building Information Modeling);
- 2.1.20. Pratiche catastali;
- 2.1.21. Pratiche tecnico/amministrative finalizzate all'ottenimento della "licenza di agibilità per pubblico spettacolo" (R.D. 773/1931 - Testo Unico delle leggi di pubblica sicurezza e le altre normative in materia);
- 2.1.22. Stati di consistenza, stime e perizie valori immobiliari, stime assicurative danni immobiliari.



2.1.23. Indagini di stabilità delle alberature, consulenze agronomiche e fitopatologiche, gestione, conservazione e monitoraggio arboreo storico.

2.2. Tali tipologie di servizio dovranno essere espletate nell'ambito delle **Categorie delle opere e classificazioni dei servizi** di cui al D.M.17/06/2016:

"CATEGORIE DELLE OPERE - PARAMETRO DEL GRADO DI COMPLESSITÀ – CLASSIFICAZIONE DEI SERVIZI E CORRISPONDENZE"							
CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID. Opere	Corrispondenze			IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE	Gradi di complessità
			I.143/49 Classi e categorie	DM 18/11/1971	DM 232/1991		G
EDILIZIA	Insediamenti Produttivi Agricoltura- Industria- Artigianato	E.01	I/a I/b	I/b		Edifici rurali per l'attività agricola con corredi tecnici di tipo semplice (quali tettoie, depositi e ricoveri) - Edifici industriali o artigianali di importanza costruttiva corrente con corredi tecnici di base.	0,65
		E.02	I/c	I/b		Edifici rurali per l'attività agricola con corredi tecnici di tipo complesso - Edifici industriali o artigianali con organizzazione e corredi tecnici di tipo complesso.	0,95
	Industria Alberghiera, Turismo e Commercio e Servizi per la Mobilità	E.03	I/c	I/b		Ostelli, Pensioni, Case albergo – Ristoranti - Motel e stazioni di servizio - negozi - mercati coperti di tipo semplice	0,95
		E.04	I/d	I/b		Alberghi, Villaggi turistici - Mercati e Centri commerciali complessi	1,20
	Residenza	E.05	I/a I/b	I/b		Edifici, pertinenze, autorimesse semplici, senza particolari esigenze tecniche. Edifici provvisori di modesta importanza	0,65
		E.06	I/c	I/b		Edilizia residenziale privata e pubblica di tipo corrente con costi di costruzione nella media di mercato e con tipologie standardizzate.	0,95
		E.07	I/d	I/b		Edifici residenziali di tipo pregiato con costi di costruzione eccedenti la media di mercato e con tipologie diversificate.	1,20
	Sanità, Istruzione, Ricerca	E.08	I/c	I/b		Sede Azienda Sanitaria, Distretto sanitario, Ambulatori di base. Asilo Nido, Scuola Materna, Scuola elementare, Scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, Scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi	0,95
		E.09	I/d	I/b		Scuole secondarie di primo grado oltre 24 classi-Istituti scolastici superiori oltre 25 classi- Case di cura	1,15



		E.10	I/d	I/b		Poliambulatori, Ospedali, Istituti di ricerca, Centri di riabilitazione, Poli scolastici, Università, Accademie, Istituti di ricerca universitaria	1,20
	Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	E.11	I/c	I/b		Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole funerarie con caratteristiche costruttive semplici), Case parrocchiali, Oratori - Stabilimenti balneari - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo e servizi annessi, di tipo semplice	0,95
E.12		I/d	I/b		Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo e servizi annessi, di tipo complesso - Palestre e piscine coperte	1,15	
E.13		I/d	I/b		Biblioteca, Cinema, Teatro, Pinacoteca, Centro Culturale, Sede congressuale, Auditorium, Museo, Galleria d'arte, Discoteca, Studio radiofonico o televisivo o di produzione cinematografica - Opere cimiteriali di tipo monumentale, Monumenti commemorativi, Palasport, Stadio, Chiese	1,20	
	Sedi amministrative, giudiziarie, delle forze dell'ordine	E.14	I/a I/b	I/b		Edifici provvisori di modesta importanza a servizio di caserme	0,65
E.15		I/c	I/b		Caserme con corredi tecnici di importanza corrente	0,95	
E.16		I/d	I/b		Sedi ed Uffici di Società ed Enti, Sedi ed Uffici comunali, Sedi ed Uffici provinciali, Sedi ed Uffici regionali, Sedi ed Uffici ministeriali, Pretura, Tribunale, Palazzo di giustizia, Penitenziari, Caserme con corredi tecnici di importanza maggiore, Questura	1,20	



	Arredi, Forniture, Aree pertinenziali allestite esterne	E.17	l/a l/b	l/b		Verde ed opere di arredo urbano improntate a grande semplicità, pertinenziali agli edifici ed alla viabilità, Campeggi e simili	0,65
		E.18	l/c	l/b		Arredamenti con elementi acquistati dal mercato, Giardini, Parchi gioco, Piazze e spazi pubblici all'aperto	0,95
		E.19	l/d	l/b		Arredamenti con elementi singoli, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane.	1,20
	Edifici e manufatti esistenti	E.20	l/c	l/b		Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti	0,95
		E.21	l/d	l/b		Interventi di manutenzione straordinaria, restauro, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico non	1,20
		E.22	l/e	l/b		Interventi di manutenzione, restauro, risanamento conservativo, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico soggetti	1,55

CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID.Opere	Corrispondenze			IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE	Gradi di complessità
			l.143/49 Classi e categorie	DM 18/11/1971	DM 232/1991		G
STRUTTURE	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni	S.01	l/f	l/b		Strutture o parti di strutture in cemento armato, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di	0,70



						durata inferiore a due anni	
		S.02	IX/a	III		Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative,	0,50
	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	S.03	I/g	I/b		Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisoriale di durata superiore a due anni.	0,95
		S.04	IX/b	III		Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.	0,90
	Strutture speciali	S.05	IX/b IX/c	III		Dighe, Conche, Elevatori, Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate, Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali.	1,05
		S.06	I/g IX/c	III		Opere strutturali di notevole importanza costruttiva e richiedenti calcolazioni particolari - Verifiche strutturali relative - Strutture con metodologie normative che richiedono modellazione particolare: edifici alti con necessità di valutazioni di secondo ordine.	1,15
IMPIANTI	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.01	III/a	I/b ¹		Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura	0,75



						domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio	
		IA.02	III/b			Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico	0,85
	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	IA.03	III/c	I/b ¹		Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice	1,15
		IA.04	III/c			Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni complessi - cablaggi strutturati - impianti in fibra ottica - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso	1,30
	Impianti industriali - Impianti pilota e impianti di depurazione con ridotte problematiche tecniche - Discariche inerti	IB.04	II/a	III		Depositi e discariche senza trattamento dei rifiuti.	0,55
		IB.05	II/b	I/b		Impianti per le industrie molitorie, cartarie, alimentari, delle fibre tessili naturali, del legno, del cuoio e simili.	0,70
						Impianti della industria chimica	



Impianti industriali – Impianti pilota e impianti di depurazione complessi -Discariche con trattamenti e termovalorizzatori	IB.06	II/b	I/b	inorganica - Impianti della preparazione e distillazione dei combustibili - Impianti siderurgici - Officine meccaniche e laboratori - Cantieri navali - Fabbriche di cemento, calce, laterizi, vetriere e ceramiche - Impianti per le industrie della fermentazione, chimico-alimentari e tintorie - Impianti termovalorizzatori e impianti di trattamento dei rifiuti - Impianti della industria chimica organica - Impianti della piccola industria chimica speciale - Impianti di metallurgia (esclusi quelli relativi al ferro) - Impianti per la preparazione ed il trattamento dei minerali per la sistemazione e coltivazione delle cave e miniere.	0,70	
	IB.07	II/c		Gli impianti precedentemente esposti quando siano di complessità particolarmente rilevante o comportanti rischi e problematiche ambientali molto rilevanti	0,75	
	Opere elettriche per reti di trasmissione e distribuzione energia e segnali – Laboratori con ridotte problematiche tecniche	IB.08	IV/c		Impianti di linee e reti trasmissioni distribuzione di energia elettrica, telegrafia, telefonia.	0,50
		IB.09	IV/b	I/b	Centrali idroelettriche ordinarie - Stazioni di trasformazioni e di conversione impianti di trazione elettrica	0,60
		IB.10	IV/a		Impianti termoelettrici- Impianti dell'elettrochimica - Impianti della elettrometallurgia - Laboratori	0,75



						con ridotte problematiche tecniche	
	Impianti per la produzione di energia– Laboratori complessi	IB.11		I/b		Campi fotovoltaici - Parchi eolici	0,90
		IB.12		I/b		Micro Centrali idroelettriche-Impianti termoelettrici-Impianti della elettrometallurgia di tipo complesso	1,00

CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID. Opere	Corrispondenze			IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE	Gradi di complessità
			I.143/49 Classi e categorie	DM 18/11/1971	DM 232/1991		G
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	Manutenzione	V.01	VI/a	II/a		Interventi di manutenzione su viabilità ordinaria	0,40
	Viabilità ordinaria	V.02	VI/a	II/a		Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili	0,45
	Viabilità speciale	V.03	VI/b	II/b		Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, con particolari difficoltà di studio, escluse le opere d'arte e le stazioni, da compensarsi a parte. - Impianti teleferici e funicolari - Piste aeroportuali e simili.	0,75
IDRAULICA	Navigazione	D.01	VII/c	III		Opere di navigazione interna e portuali	0,65
	Opere di bonifica e derivazioni	D.02	VII/a	III		Bonifiche ed irrigazioni a deflusso naturale, sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani	0,45
		D.03	VII/b	III		Bonifiche ed irrigazioni con sollevamento meccanico di acqua (esclusi i macchinari) - Derivazioni d'acqua per forza motrice e produzione di energia elettrica.	0,55
	Acquedotti e fognature	D.04	VIII	III		Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità - Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti	0,65



						e gasdotti, di tipo ordinario	
		D.05			III	Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua - Fognature urbane - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, con problemi tecnici di tipo speciale.	0,80
TECNOLOGIE DELLA INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	Sistemi informativi	T.01				Sistemi informativi, gestione elettronica del flusso documentale, dematerializzazione e gestione archivi, ingegnerizzazione dei processi, sistemi di gestione delle attività produttive, Data center, server farm.	0,95
	Sistemi e reti di telecomunicazione	T.02				Reti locali e geografiche, cablaggi strutturati, impianti in fibra ottica, Impianti di videosorveglianza, controllo accessi, identificazione targhe di veicoli ecc Sistemi wireless, reti wifi, ponti radio.	0,70
	Sistemi elettronici ed automazione	T.03				Elettronica Industriale Sistemi a controllo numerico, Sistemi di automazione, Robotica.	1,20
PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE,	Interventi di sistemazione naturalistica o paesaggistica	P.01			Parte IV sez. I	Opere relative alla sistemazione di ecosistemi naturali o naturalizzati, alle aree naturali protette ed alle aree a rilevanza faunistica. Opere relative al restauro paesaggistico di territori compromessi ed agli interventi su elementi strutturali del paesaggio. Opere di configurazione di assetto paesaggistico.	0,85
	Interventi del verde e opere per attività ricreativa o sportiva	P.02			Parte IV sez. I	Opere a verde sia su piccola scala o grande scala dove la rilevanza dell'opera è prevalente rispetto alle opere di tipo costruttivo.	0,85
	Interventi	P.03			Parte IV	Opere di	0,85



AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITÀ, FORESTE	recupero, riqualificazione ambientale				sezione I	riqualificazione e risanamento di ambiti naturali, rurali e forestali o urbani finalizzati al ripristino delle condizioni originarie, al riassetto delle componenti biotiche ed abiotiche.	
	Interventi di sfruttamento cave e torbiere	P.04			Parte I sez III	Opere di utilizzazione di bacini estrattivi a parete o a fossa	0,85
	Interventi di miglioramento e qualificazione della filiera forestale	P.05			Cat II sez IV Cat III sez II – III – Parte III sez. II	Opere di assetto ed utilizzazione forestale nonché dell'impiego ai fini industriali, energetici ed ambientali. Piste forestali, strade forestali – percorsi naturalistici, aree di sosta e di stazionamento dei mezzi forestali. Meccanizzazione forestale	0,85
	Interventi di miglioramento fondiario agrario e rurale; interventi di pianificazione alimentare	P.06			Cat II sez II – III – Parte IV sez. VI	Opere di intervento per la realizzazione di infrastrutture e di miglioramento dell'assetto rurale.	0,



2.3. L'Amministrazione, al momento dell'aggiornamento dell'Elenco potrà, qualora ne ravvisi la necessità, integrare e/o variare il numero e/o la denominazione delle categorie e sottocategorie.

Art. 3 – Soggetti ammessi e requisiti di partecipazione richiesti

3.1 Sono ammessi ad essere iscritti all'Elenco, purché in possesso dei requisiti previsti al successivo art. 4, gli operatori economici (art. 24 comma 1 lettera d D.Lgs 50/2016) di cui all'art. 46 del D.Lgs. 50/2016:

a) i prestatori di servizi di ingegneria e architettura: **i professionisti singoli, associati, le società tra professionisti** di cui alla lettera b), le **società di ingegneria** di cui alla lettera c), i **consorzi**, i **GEIE**, i **raggruppamenti temporanei** fra i predetti soggetti che rendono a committenti pubblici e privati, operando sul mercato, servizi di ingegneria e di architettura, nonché attività tecnico-amministrative e studi di fattibilità economico-finanziaria ad esse connesse, ivi compresi, con riferimento agli interventi inerenti al restauro e alla manutenzione di beni mobili e delle superfici decorate di beni architettonici, i soggetti con qualifica di restauratore di beni culturali ai sensi della vigente normativa;

b) le società di professionisti: le società costituite esclusivamente tra professionisti iscritti negli appositi albi previsti dai vigenti ordinamenti professionali, nelle forme delle società di persone di cui ai capi II, III e IV del titolo V del libro quinto del codice civile ovvero nella forma di società cooperativa di cui al capo I del titolo VI del libro quinto del codice civile, che svolgono per committenti privati e pubblici servizi di ingegneria e architettura quali studi di fattibilità, ricerche, consulenze, progettazioni o direzioni dei lavori, valutazioni di congruità tecnico economica o studi di impatto ambientale;

c) società di ingegneria: le società di capitali di cui ai capi V, VI e VII del titolo V del libro quinto del codice civile, ovvero nella forma di società cooperative di cui al capo I del titolo VI del libro quinto del codice civile che non abbiano i requisiti delle società tra professionisti, che eseguono studi di fattibilità, ricerche, consulenze, progettazioni o direzioni dei lavori, valutazioni di congruità tecnico-economica o studi di impatto, nonché eventuali attività di produzione di beni connesse allo svolgimento di detti servizi;

d) i prestatori di servizi di ingegneria e architettura identificati con i codici CPV da 74200000-1 a 74276400-8 e da 74310000-5 a 74323100-0 e 74874000-6 stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi;

e) i raggruppamenti temporanei costituiti dai soggetti di cui alle lettere da a) a d);



f) i consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria, anche in forma mista, formati da non meno di tre consorziati che abbiano operato nei settori dei servizi di ingegneria e architettura.

I **professionisti singoli o associati**, in attuazione dell'articolo 24, commi 2 e 5 del Decreto Legislativo n. 50/2016 ss.mm.ii., **devono possedere i requisiti di cui all'articolo 1 del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 2 dicembre 2016, n. 263** :

a) essere in possesso di laurea in ingegneria o architettura o in una disciplina tecnica attinente all'attività prevalente oggetto del presente avviso, oppure, nelle procedure di affidamento di servizi che non richiedono il possesso di laurea, essere in possesso di diploma di geometra, perito industriale, agrario o altro diploma tecnico attinente alla tipologia dei servizi da prestare, nel rispetto dei relativi ordinamenti professionali, qualora richiesto dalla specifica prestazione da affidare;

b) essere abilitati all'esercizio della professione nonché iscritti al momento della richiesta di iscrizione, al relativo albo professionale previsto dai vigenti ordinamenti, ovvero abilitati all'esercizio della professione secondo le norme dei paesi dell'Unione europea cui appartiene il soggetto, qualora richiesto dalla specifica prestazione da affidare.

Le **società di professionisti** di cui all'articolo 46, comma 1, lettera b) del Codice, devono essere in possesso dei requisiti di cui all'articolo 2 del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 2 dicembre 2016, n. 263.

Le **società di ingegneria** di cui all'articolo 46, comma 1, lettera c) del Codice, devono essere in possesso dei requisiti di cui all'articolo 3 del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 2 dicembre 2016, n. 263.

Ai sensi dell'articolo 4 del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 2 dicembre 2016, n. 263, per i raggruppamenti temporanei costituiti dai soggetti di cui all'articolo 46, comma 1, lettera e) del Codice, ferme restando le disposizioni di cui all'articolo 48 del Codice medesimo, **i requisiti di cui agli articoli 2 e 3 del DM n. 263/2016 devono essere posseduti dai partecipanti al raggruppamento. I raggruppamenti temporanei, inoltre, devono prevedere la presenza di almeno un giovane professionista**, laureato abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione secondo le norme dello Stato membro dell'Unione europea di residenza, quale progettista. I requisiti del giovane non concorrono alla formazione dei requisiti di partecipazione richiesti dai committenti.



Nel caso di raggruppamenti temporanei, ciascun soggetto componente il raggruppamento dovrà essere in possesso dei requisiti di ordine generale previsti e non deve trovarsi in alcuna delle condizioni di divieto di partecipazione, pena l'esclusione dell'intero raggruppamento.

Per i consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria ed i GEIE, costituiti ai sensi dell'articolo 45, comma 2, lettere c) e g) del Codice, i requisiti di cui agli articoli 2 e 3 del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 2 dicembre 2016, n. 263 devono essere posseduti dai consorziati o partecipanti ai GEIE.

3.2. L'operatore economico, in attuazione dell'art. 24, commi 2 e 5 del D. Lgs n.50/2016 deve possedere i seguenti requisiti:

3.2.1. Requisiti di carattere generale e di idoneità professionale:

3.2.1.1. insussistenza delle condizioni di esclusione dalla partecipazione alle procedure di affidamento delle concessioni e degli appalti pubblici di cui all'art.80 del D.Lgs. n. 50/2016 in capo ai soggetti ivi espressamente richiamati;

3.2.1.2. possesso dei requisiti professionali previsti dalla normativa vigente per l'espletamento dei servizi per cui si presenta la domanda (titolo di studio, abilitazione professionale, iscrizione in Albi e/o Ordini professionali, abilitazioni specificatamente previste in norme di settore);

3.2.1.2.1 ove pertinente in ragione della natura giuridica dell'operatore economico, iscrizione al Registro delle Imprese ai sensi della Legge 25 gennaio 1994, n. 82 e del D.M. 7 luglio 1997, n. 274. Per le imprese non residenti in Italia, la predetta iscrizione dovrà risultare da apposito documento, corredato da traduzione in lingua italiana, che dovrà attestare l'iscrizione stessa in analogo registro professionale o commerciale secondo la legislazione dello Stato di appartenenza di cui all'Allegato XVI del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

3.2.1.2.2 iscrizione in appositi albi/registri regionali/nazionali o di diversa natura ove prescritto da disposizioni di legge nazionale o regionale;

3.2.1.3. insussistenza della causa interdittiva prevista dall'art.53 comma16 ter del D.Lgs 165/2001(pantouflage);



3.2.1.4. insussistenza di tutte le cause di incompatibilità previste dal Codice e dal Regolamento, nonché dalle vigenti disposizioni legislative e regolamentari, ivi comprese quelle dell'ordine professionale di appartenenza.

3.2.2. Requisiti di carattere speciale:

3.2.2.1. per l'iscrizione alla tipologia di Servizio n. **2.1.3 (Coordinamento sicurezza ai sensi del D.lgs81/2008)** è necessario il possesso dei requisiti di idoneità previsti dall'art.98 del D.Lgs. n.81/2008 ed essere in regola con gli obblighi di aggiornamento quinquennale;

3.2.2.2. per l'iscrizione alla tipologia di Servizio n. **2.1.4 (Collaudo statico) e n. 2.1.5 (Collaudo tecnico amministrativo)** è necessario il possesso dei requisiti di cui all'art. 216 del D.P.R. 207/2010 e ss.mm.ii. e non trovarsi nelle ipotesi che non consentono l'affidamento del servizio di collaudo, indicate all'art. 216, comma 7 lett. a), del D.P.R. n. 207/2010 e ss.mm.ii;

3.2.2.3. per l'iscrizione alla tipologia di Servizio n. **2.1.6 (Verifica preventiva della progettazione)** ai sensi del comma 6 art.26 del D. Lgs n.50/2016 è necessario:

- a) per i lavori di importo pari o superiore a venti milioni di euro, da organismi di controllo accreditati ai sensi della norma europea UNI CEI EN ISO/IEC 17020;
- b) per i lavori di importo inferiore a venti milioni di euro e fino alla soglia di cui all'articolo 35, dai soggetti di cui alla lettera a) e di cui all'articolo 46, comma 1, che dispongano di un sistema interno di controllo di qualità;

3.2.2.4. per l'iscrizione alla tipologia di Servizio n. **2.1.11 (Prevenzione incendi)** è necessaria la qualifica di Professionista antincendio ai sensi del D.Lgs 139/2006, D.M. 05/08/2011 e D.M. 07/06/2016 e l'iscrizione nell'elenco del Ministero dell'Interno professionisti antincendio - D.M. 05 agosto 2011 ed essere in regola con gli obblighi di aggiornamento;

3.2.2.5. per l'iscrizione alla tipologia di Servizio n. **2.1.9 (Diagnosi e certificazioni energetiche)** è necessaria l'abilitazione ai sensi del DPR 16/04/2013 n. 75 e ss.mm.ii. ed iscrizione albo Regionale ove istituito;

3.2.2.6. per l'iscrizione alla categoria di Servizio n. **2.1.17. (Acustica ambientale)** è necessaria la qualificazione e l'iscrizione all'albo regionale di tecnici competenti in materia acustica ambientale ai sensi della L.447/95 e ss.mm.ii.;



3.2.2.7 **Requisito di CAPACITA' ECONOMICO FINANZIARIA per l'iscrizione nell'elenco degli operatori per servizi di importo pari o superiore ad €.40.000,00 e inferiori a €. 100.000,00 (Sezione II):** al fine di garantire una correlazione dell'esperienza pregressa richiesta al professionista con le tipologie progettuali previste dall'Amministrazione è richiesto anche un requisito minimo di capacità economico finanziaria; l'operatore economico sarà tenuto ad allegare documentazione comprovante lo **svolgimento nel triennio precedente di servizi analoghi per un importo non inferiore a €60.000,00 relativo alla categoria delle opere di cui al precedente punto 2.2.** per il quale è richiesta l'iscrizione (es. Edilizia, Strutture, Impianti, ecc.).

3.3. Gli operatori economici possono chiedere l'iscrizione ad uno o ad entrambi i suddetti elenchi (Sezione I e Sezione II) e, nell'ambito degli stessi, per una o più Tipologie di Servizio e Categorie di opere, se in possesso dei requisiti generali e speciali all'uopo richiesti.

3.4. In ogni caso l'Amministrazione si riserva di richiedere, ai fini dell'individuazione dell'affidatario, ulteriori requisiti speciali che siano proporzionati alla tipologia di servizio, all'importo e alle peculiarità del particolare servizio oggetto del procedimento.

3.5. Ai fini dell'iscrizione negli elenchi, gli operatori devono **dichiarare ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 il possesso dei requisiti richiesti e allegare la documentazione necessaria a comprovare il possesso dei requisiti speciali;** inoltre, è richiesto il **Curriculum professionale aggiornato;**

3.6. E' fatto divieto ai concorrenti, **a pena della non iscrizione nell'Elenco,** ai sensi dell'art. 48, comma 7, del Codice, di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora abbia partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti.

Art. 4 – Modalità di iscrizione

4.1. La richiesta di iscrizione all'Elenco ed i relativi allegati dovranno essere redatti esclusivamente in lingua italiana utilizzando gli appositi modelli a tal fine predisposti e fruibili dal sito istituzionale del Comune di Lucca.

4.2. La richiesta di iscrizione dovrà essere sottoscritta **con firma digitale** dal titolare o legale rappresentante o da altro soggetto munito di idonei poteri dimostrati mediante l'allegazione di copia conforme dell'atto di conferimento di tali poteri.



4.3. Nella richiesta l'operatore economico dovrà indicare chiaramente, la **Sezione** in relazione alla categoria di importo del servizio, la **Tipologia di Servizio** e la **Categoria di Opere** e la nella quale intende essere iscritto.

4.4. Alla richiesta di iscrizione (**All. A “Istanza di iscrizione”**) in formato **pdf** non scannerizzato e firmato digitalmente) dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- a) **All. B - “Curriculum Vitae europeo”** in formato **pdf** non scannerizzato e firmato digitalmente;
- b) **All. C - “Scheda attività professionale svolta negli ultimi tre anni”** in formato **pdf** e firmato digitalmente;
- c) **All. D – “Riepilogo informazioni”** in formato **excel** firmato digitalmente ;

In caso di società / raggruppamento / consorzi ogni soggetto che ne fa parte, deve presentare i seguenti documenti:

- **All. B - “Curriculum Vitae europeo”** in formato pdf non scannerizzato e firmato digitalmente;

4.5 Le richieste di iscrizione dovranno pervenire in formato elettronico a far data dalla pubblicazione dell'allegato avviso all'Albo On Line del Comune, specificando che l'Amministrazione Comunale non terrà conto delle richieste di analoga natura pervenute prima della pubblicazione di tale avviso.

Tutta la documentazione di cui sopra dovrà essere firmata digitalmente e trasmessa, **pena la non iscrizione nell'Elenco**, unicamente a mezzo **posta elettronica certificata** al seguente indirizzo e-mail: **comune.lucca@postacert.toscana.it** indicando come oggetto: **“Settore 5 - Richiesta di iscrizione all'Elenco di operatori economici per l'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria e altri servizi tecnici di importo inferiore a euro 100.000,00 del Comune di Lucca”**.

Tutte le eventuali comunicazioni inerenti l'iscrizione all'Elenco saranno fatte dal Settore 5 all'operatore unicamente a mezzo posta elettronica certificata all'indirizzo e-mail comunicato all'atto della richiesta.

4.5. Il Settore 5 provvederà all'esame delle richieste di iscrizione degli operatori, seguendo l'ordine cronologico con cui le relative domande sono pervenute complete di tutta la documentazione prescritta. Fa fede, a tale scopo, la data ed il numero di protocollo di arrivo apposti dall'ufficio preposto. Per gli operatori che durante il procedimento di iscrizione integreranno la documentazione prodotta, farà fede la data di arrivo dell'ultima documentazione trasmessa.



4.6. L'ordine d'inserimento nell'Elenco sarà dato unicamente dall'ordine progressivo di acquisizione al protocollo comunale delle relative richieste d'iscrizione.

4.7. Il Settore 5 comunicherà esclusivamente l'esito negativo di richiesta di iscrizione, in mancanza di comunicazioni, ai sensi dell'art. 20 della l. 241/90, l'istanza si intenderà accolta con conseguente iscrizione dell'operatore all'Elenco. In tutti i casi in cui non fosse possibile accogliere la richiesta, prima del rigetto, il Settore competente comunicherà all'operatore, ai sensi dell'art. 10-bis della l. 241/90, i motivi ostativi all'accoglimento dell'istanza. Entro il termine di 10 giorni dal ricevimento della predetta comunicazione, l'operatore potrà presentare le proprie osservazioni eventualmente corredate da ulteriore documentazione utile all'iscrizione. La comunicazione dei motivi ostativi di cui al precedente comma 10, interrompe l'iscrizione all'Elenco. Entro il successivo termine di 30 giorni decorrenti dalla data di presentazione delle osservazioni o, in mancanza, dalla scadenza del termine stabilito per la loro presentazione, il Settore competente comunicherà l'esito dell'istruttoria sulla richiesta di iscrizione, in mancanza di comunicazioni l'istanza si intenderà accolta con conseguente iscrizione dell'operatore all'Elenco.

4.8. Si tratta di un elenco aperto che resterà pubblicato sul sito internet del Comune e all'Albo Online dall'istituzione.

4.9. L'iscrizione all'Elenco e l'inserimento in elenco sarà disposta:

4.9.1. in fase di prima applicazione per l'istituzione dell'Elenco: l'iscrizione e l'inserimento in elenco saranno disposti contemporaneamente con la determinazione del Responsabile del Settore;

4.9.2. l'aggiornamento, che avverrà almeno con cadenza annuale, sarà disposto con determinazione del Responsabile del Settore 5.

4.10. L'ammissione all'Elenco dell'operatore economico non sarà costitutiva né di diritti, né di aspettative, né di interessi qualificati in ordine alla sottoscrizione di futuri contratti con il Comune di Lucca.

Art. 5 – Verifiche sul possesso dei requisiti

L'Amministrazione Comunale di Lucca si riserva la facoltà di accertare, in qualsiasi momento, la veridicità di quanto dichiarato, anche mediante accertamenti a campione ai sensi dell'art. 71 del D.P.R. 445/2000 e 105 c. 6 D.Lgs. 50/2017, richiedendo ai medesimi la trasmissione della documentazione a comprova delle dichiarazioni rese al momento della richiesta di iscrizione che non è possibile acquisire d'ufficio.



Art. 6 – Principi e modalità di selezione degli operatori

6.1. Per l'attribuzione degli affidamenti dei servizi, a seconda dell'importo preventivato, si procederà in conformità alla normativa vigente in materia di contratti pubblici.

6.2. L'utilizzo dell'Elenco non comporta per l'Amministrazione Comunale ulteriori forme di pubblicità preventiva per l'affidamento del servizio.

6.3 Al momento della partecipazione alla singola procedura sarà comunque richiesto all'operatore economico di confermare il persistere delle informazioni rese nella richiesta di iscrizione nell'Elenco e che non sono intervenute mutazioni rispetto a quanto dichiarato preclusive all'iscrizione, o in caso contrario, dovrà presentare richiesta di aggiornamento dei propri requisiti/dati.

6.4 E' onere del professionista comunicare ogni eventuale variazione in ordine alle dichiarazioni rese al momento dell'iscrizione e dello stesso Curriculum professionale.

Art. 7 – Validità dell'Elenco, aggiornamento

7.1 L'aggiornamento dell'elenco nell'arco del triennio relativamente alle nuove richieste di iscrizione sarà adottato con Determina Dirigenziale entro il 31 gennaio dell'anno successivo a quello della richiesta.

7.2 L'Elenco avrà validità sino al 31/12/2022, indipendentemente dalla data dell'inserimento in Elenco, salvo diversa decisione del Comune di Lucca e fatte salve le cause di cancellazione ed esclusione dei richiedenti contenute nell'Avviso.

Alla scadenza suddetta, 31/12/2022, l'Amministrazione procederà a pubblicare sul proprio sito internet una comunicazione contenente le modalità per la presentazione della richiesta di rinnovo dell'iscrizione nell'elenco per avvisare i professionisti iscritti della scadenza e invitarli a rinnovare l'iscrizione aggiornando le proprie dichiarazioni.

Art. 8 – Variazioni ed aggiornamento dell'iscrizione

8.1. Ogni qualvolta si verificano variazioni rispetto alle dichiarazioni rese o rispetto alla documentazione fornita in sede di richiesta di iscrizione all'Elenco, **l'operatore è tenuto a comunicarlo tempestivamente, e comunque non oltre il trentesimo giorno** da quando le stesse sono intervenute. Nel caso di mancata



comunicazione nei tempi e con le modalità previste si provvederà alla cancellazione dall'Elenco dell'operatore inadempiente.

8.2. L'operatore già iscritto può chiedere l'estensione dell'iscrizione ad altre categorie/sottocategorie/classi d'importo, in tal caso dovrà produrre adeguata documentazione atta a dimostrare il possesso dei requisiti eventualmente previsti per la nuova categoria opere.

8.3. L'aggiornamento dell'iscrizione sarà approvata con determinazione del Responsabile del Settore 5.

Art. 9 – Cancellazione dall'Elenco

9.1. La cancellazione dall'Elenco avverrà annualmente e verrà disposta senza ulteriori formalità nei seguenti casi:

- a) su richiesta avanzata dall'operatore economico;
- b) in caso di cessazione dell'attività, in qualunque modo accertata.

9.2. La cancellazione verrà disposta con determinazione del Responsabile del Settore 5.

Art. 10 – Responsabilità

10.1. Responsabile dell'istituzione e della corretta tenuta dell'Elenco è il Settore 5, presso cui è conservato;

10.2. Il Responsabile del Procedimento individuato ai sensi dell'art. 5 della L.241/90 per l'istituzione e la corretta tenuta dell'Elenco è il Dirigente del Settore 5;

10.3. Il Responsabile del Procedimento di cui all'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 per le procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti pubblici di servizi scaturenti dall'utilizzazione dell'Elenco verrà individuato di volta in volta con apposito provvedimento Dirigenziale.

Art. 11 – Trattamento dei dati personali

11.1. In ottemperanza a quanto disposto dal “Codice in materia di protezione dei dati personali” D.Lgs. 30.06.2003 come modificato dal D. Lgs. 101/2018, si informa che il titolare del trattamento dei dati è il Comune di Lucca e che l'incaricato del trattamento è il Responsabile del Procedimento. I dati raccolti saranno oggetto di trattamento ai soli fini dell'espletamento della presente procedura di affidamento nel rispetto delle prescrizioni ed in conformità al Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio.



11.2. i dati personali saranno trattati nel rispetto delle norme vigenti con l'adozione delle misure di protezione necessarie ed adeguate per garantire la sicurezza e la riservatezza delle informazioni.

11.3. Il trattamento dei dati potrà comprendere le seguenti operazioni: raccolta, registrazione, organizzazione, conservazione, elaborazione, selezione, estrazione, raffronto, comunicazione, cancellazione. Dette operazioni saranno effettuate nel rispetto delle norme vigenti, con logiche strettamente correlate alle finalità sopra indicate e con l'adozione delle misure di protezione necessarie ed adeguate a garantire la sicurezza e la riservatezza dei dati trattati.

Art. 12 – Natura del procedimento

12.1. L'inserimento nell'elenco è condizione necessaria per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria e di altri servizi di progettazione e connessi ai sensi degli artt. 36 e 157 del D.Lgs ,n.50/2016, attivato di norma dal Settore 5;

12.2. L'elenco non pone in essere una procedura selettiva, né prevede una graduatoria di merito, ma semplicemente individua i soggetti da invitare alle procedure di affidamento;

12.3. La domanda di partecipazione ha il solo scopo di manifestare la disponibilità e l'interesse al conferimento di eventuali servizi.

12.4. Con l'istituzione dell'elenco, divengono inefficaci gli elenchi attualmente esistenti e le istanze presentate.

Art. 13 – Pubblicità dell'avviso pubblico

L'avviso è reso conoscibile mediante pubblicazione nella sezione Amministrazione Trasparente del Comune di Lucca.

Il Dirigente Settore 5

Ing. Antonella Giannini

Allegati:

- **All. A - "Istanza di iscrizione"**
- **All. B - "Curriculum Vitae europeo"**
- **All. C - "Scheda attività professionale svolta negli ultimi tre anni"**
- **All. D - "Riepilogo informazioni"**



Città di Lucca

Amministrazione comunale

SETTORE DIPARTIMENTALE 5 – Opere e Lavori Pubblici, Urbanistica

