



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Centrale Acquisti

DECRETO DIRIGENZIALE

G011 2022 - AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA PER LA DIREZIONE DEI LAVORI – COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA – CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE NELL’AMBITO DELL’APPALTO DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA E ESECUZIONE DEI LAVORI PER GLI INTERVENTI DI RIFUNZIONALIZZAZIONE DELLA SCUOLA DI ARCHITETTURA NEI PLESSI DI S. TERESA E S. VERDIANA”. CIG 9111095970 - CUP B16E18000270001

Il Dirigente,

VISTO il d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii recante “Codice dei contratti” e relative Linee guida dell’Autorità Nazionale Anticorruzione;

VISTO lo Statuto dell’Università degli Studi di Firenze;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell’Università degli Studi di Firenze;

VISTO l’art. 1 co. 2 lett. b) Legge 11 settembre 2020, n. 120 conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni);

VISTI la normativa vigente in materia di anticorruzione e trasparenza, il Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza dell’Università degli Studi di Firenze e il Decreto rettorale del 8 febbraio 2016, n. 98 - Codice di comportamento dell’Università degli Studi di Firenze;

DATO ATTO che l’art. 32 co. 2 del d.lgs. 50/2016 stabilisce che prima dell’avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti in conformità ai propri ordinamenti debbano provvedere all’assunzione di apposita determina a contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

VISTA la Relazione del Responsabile Unico del Procedimento, trasmessa unitamente al Progetto esecutivo, dalla quale si evince la necessità dell’affidamento dell’incarico dei Servizi di Architettura e Ingegneria per la Direzione dei Lavori – Coordinamento per la sicurezza – Certificato di Regolare Esecuzione relativi all’intervento di rifunionalizzazione della Scuola di Architettura, nei plessi di Santa Verdiana e Santa Teresa;

CONSIDERATO in particolare che il presente affidamento si riferisce ai seguenti servizi la cui stima dei lavori previsti nell’ambito del Progetto Definitivo, validato con atto Rep n. 270/2021 - Prot n. 273120 del 18/10/2021 viene di seguito riassunta:



- a) Opere architettoniche riconducibili, così come descritto alla tabella Z.1 del D.M. 17/06/2016, alla categoria E.21 – Interventi di manutenzione straordinaria, restauro, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico non soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 oppure di particolare importanza per un importo dei lavori di € 174.149,71 (di cui per oneri della sicurezza e COVID € 34.705,35);
- b) Impianti elettrici e speciali riconducibili, così come descritto alla tabella Z.1 del D.M. 17/06/2016, alla categoria IA.03 – 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 per un importo presunto di lavori di € 746.433,27.

DATO ATTO che l'importo relativo all'appalto risulta pari a € 53.399,12 + IVA di cui costo del personale di € 27.901,04 per quanto riguarda gli impianti elettrici e speciali, e pari a € 19.701,16 + IVA di cui costo del personale di € 10.494,81, per quanto riguarda le opere architettoniche, per un ammontare complessivo del corrispettivo pari a € 73.100,28 + IVA, di cui costo del personale risulta pari a € 38.395,85;

CONSIDERATA la volontà di procedere nella forma della procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 1 co. 2 lett. b) della L. n. 120/2020, da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo, ex art. 95 d.lgs. 50/2016, previa consultazione di cinque operatori economici, previa manifestazione di interesse;

DATO ATTO che, ai fini dell'individuazione degli operatori economici da invitare al confronto concorrenziale, è stata indetta Manifestazione di Interesse telematica a mezzo il sistema START il cui Avviso è stato pubblicato in Albo ufficiale di Ateneo al rep. n. 690 prot. n. 13831 del 24 gennaio 2022;

RICHIAMATO l'Avviso pubblico di Manifestazione di interesse ai sensi del quale, qualora più operatori economici, in possesso dei requisiti richiesti, avessero manifestassero interesse a partecipare all'indagine di mercato, la Stazione Appaltante si sarebbe potuta avvalere della facoltà di limitare gli inviti a non meno di n. 5 operatori, mediante sorteggio telematico START;

DATO ATTO che la Manifestazione di interesse è stata pubblicata sul portale di *e-procurement* START (Sistema Telematico Acquisti della Regione Toscana) con n. 001070/2022 il 25/01/2022 alle ore 14:07, con scadenza presentazione istanze alle ore 18,00 del giorno 8 febbraio 2022;

PRESO ATTO del Verbale di apertura istanze relativo all'avviso manifestazione interesse relativo alla procedura telematica START (Sistema Telematico Acquisti della Regione Toscana) agli atti del procedimento, e del sorteggio telematico di n.5 operatori economici validamente candidati alla presente procedura;



CONSIDERATO che l'appalto verrà aggiudicato con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 36, comma 9 bis del D.lgs. n. 50/2016 mediante ribasso percentuale offerto sull'importo a base di gara, con applicazione dell'art. 97 del D.lgs. 50/2016 ai fini della valutazione della congruità delle offerte e che trova applicazione l'esclusione automatica delle offerte economiche che presentino una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi del comma 2 e dei commi 2-bis e 2-ter dell'art. 97 del d.lgs. 50/2016 e sempre che il numero delle offerte ammesse sia pari a 5, ai sensi dell'art. 1 co. 3 della Legge 120/2020;

PRESO ATTO che in relazione agli artt. 97 co. 8 del d.lgs. 50/2016 e art. 1 co. 3 della L. n. 120/2020, il presente appalto non presenta carattere transfrontaliero;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 1 co. 4 della L. 120/2020, non è richiesta la prestazione della garanzia provvisoria di cui all'art. 93 del d.lgs. 50/2016;

CONSIDERATO che il contratto sarà stipulato nella forma della scrittura privata ai sensi dell'art. 32 co. 14 del d.lgs. 50/2016, alle condizioni previste nel Progetto posto a base di gara e dell'offerta economica rimessa dall'aggiudicatario;

ciò premesso

DECRETA

- a) l'indizione della procedura negoziata telematica, con l'invio della lettera d'invito ai cinque operatori estratti, senza previa pubblicazione di bando, ai sensi dell'art. 1 co. 2 lett. b) della L. n. 120/2020 avvalendosi del Sistema Telematico Acquisti della Regione Toscana (START), per l'affidamento dei servizi di ingegneria relativi alla Direzione dei Lavori, Coordinamento per la sicurezza nell'ambito dell'appalto di progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori per gli interventi di rifunzionalizzazione della Scuola di Architettura nei plessi di S. Teresa e S. Verdiana; importo complessivo a base di gara € 73.100,28 oltre CNPAIA e IVA al 22% per un totale di €. 92.749,63. CIG 9111095970 - CUP B16E18000270001 ;
- b) non è ammesso l'avvalimento;
- c) l'appalto trova copertura sui fondi OPERA5UNIFI.EU05VERDIANA3 CO.01.01.02.06.01.02 flusso 2022 Scheda di PE n. 161;
- d) l'aggiudicazione avverrà con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 del d.lgs. 50/2016. Ai sensi dell'art. 1 c. 3 della L. n. 120/2020, troverà applicazione l'esclusione automatica dalla gara



delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'articolo 97, commi 2, 2-bis e 2-ter, del decreto legislativo n. 50 del 2016, qualora il numero delle offerte ammesse sia pari a cinque;

- e) di procedere alla contrattualizzazione nella forma di scrittura privata ai sensi e per gli effetti dell'art.32, comma 14 del D.lgs. 50/2016, alle condizioni previste nel Progetto posto a base di gara e dell'offerta economica rimessa dall'aggiudicatario;

- f) di procedere alla pubblicazione della presente Determina: all'Albo Ufficiale di Ateneo (<https://www.unifi.it/albo-ufficiale.html>) sul profilo web della Stazione Appaltante, sezione "Amministrazione trasparente" sezione Bandi di Gara ai sensi di legge; sulla Piattaforma SITAT SA Regione Toscana - Pubblicazione provvedimento ai sensi art. 29 D.lgs. 50/2016 e D. Lgs 33/2013.

Visto per la copertura finanziaria
Responsabile Unità di Processo
Servizi di Ragioneria e Contabilità
Dott. Francesco Oriolo

ORIOLO
FRANCESCO

Firmato digitalmente
da ORIOLO FRANCESCO
Data: 2022.02.24
11:47:09 +01'00'

Il Dirigente delegato
(nota prot. 36068 del
17/02/2022)

Dott. Vincenzo De Marco

Firmato digitalmente da:
VINCENZO DE
MARCO
Università degli Studi di
Firenze
Firmato il: 24-02-2022
15:12:36
Seriale certificato:
970387
Valido dal 23-04-2021
al 23-04-2024



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Allegati

1. Relazione tecnica del RUP



Intervento di rifunzionalizzazione Scuola di Architettura nei plessi di Santa Verdiana e Santa Teresa: opere adeguamento generale impianti elettrici (intervento A – scheda 161) – Edifici denominati Complessi di “Santa Teresa e di Santa Verdiana”, Via della Mattonaia 8 e Piazza Ghiberti 25-27 , Firenze (cod. imm. 020.00 e 098.00).

(P.E. 161) - Intervento A – Scheda 161 – CUP B16E18000270001

Affidamento dei Servizi di Architettura e Ingegneria per la Direzione dei Lavori – Coordinamento per la sicurezza – Certificato di Regolare Esecuzione

RELAZIONE TECNICA E CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

Firenze, li 21/10/2021

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Marco Quarta



Firmato digitalmente da:
MARCO QUARTA
Università degli Studi di
Firenze
Firmato il: 01-12-2021
16:31:46
Seriale certificato:
857854
Valido dal 16-12-2020 al
16-12-2023



PREMESSA

Con la delibera approvata nella seduta del CDA del 24/11/2017 l'Ateneo inseriva negli obiettivi dell'amministrazione gli interventi previsti dal piano generale di rifunzionalizzazione dei plessi di Santa Teresa e di Santa Verdiana con cui è stato programmato e finanziato il rifacimento degli arredi e l'adeguamento degli impianti elettrici e speciali, comprensivi delle attrezzature, arredi tecnici e finiture, per gli spazi dedicati alla didattica dei due plessi.

Gli obiettivi di questo intervento sono mirati al raggiungimento di standard ottimali e normativi dal punto di vista illuminotecnico, audiovisivo, acustico e di alimentazione elettrica e di adeguamento delle imbiancature e delle finiture degli ambienti per renderli confortevoli e consoni all'uso didattico, al fine di favorire l'apprendimento e il benessere generale degli utenti.

PROGETTO DEI LAVORI

Il progetto definitivo redatto dalla Società Consilium e trasmesso all'amministrazione con nota prot. Prot n. 147388 del 20/05/2021 e successiva Prot n. 158050 del 03/06/2021 risulta composto dai seguenti elaborati:

N.	DESCRIZIONE	SCALA
ST-SV	Santa Teresa/Santa Verdiana	
2.ST-	Elenco elaborati	--
2.ST-	Capitolato Speciale d'Appalto	--
2.ST-	Schema di contratto	--
2.ST-	Relazione generale	--
2.ST-	Disciplinare descrittivo e prestazionale	--
2.ST-	Relazione di calcolo	--
2.ST-	Quadro economico parte A	--
2.ST-	Computo metrico-estimativo	--
2.ST-	Elenco prezzi unitari	--
2.ST-	Analisi nuovi prezzi	--
2.ST-	Quadro dell'incidenza della manodopera	--
2.ST-	Piano di sicurezza e coordinamento	--
2.ST-	Fascicolo dell'opera	--
2.ST-	Stima degli oneri della sicurezza	--
2.ST-	Cronoprogramma lavori	--
2.ST-	Relazione sui requisiti acustici ed analisi del riverbero degli ambienti	--
2.ST-	Relazione di rispondenza ai CAM	--
ST	Santa Teresa	



2.ST.01	Plesso didattico S. Teresa - Pianta chiave	1:200
2.ST.02	Plesso didattico S. Teresa - Impianto di illuminazione Aula modelli	1:50
2.ST.03	Plesso didattico S. Teresa - Impianto di illuminazione Aula laboratori	1:50
2.ST.04	Plesso didattico S. Teresa - Impianto di illuminazione Aula	1:50
2.ST.05	Plesso didattico S. Teresa - Impianto di illuminazione Aula Studio	1:50
2.ST.06	Plesso didattico S. Teresa - Impianto di illuminazione Aula206 exA6	1:50
2.ST.07	Plesso didattico S. Teresa - Impianto di illuminazione Aula 203 exA7	1:50
2.ST.08	Plesso didattico S. Teresa - Impianto di illuminazione Aula 205 exA8	1:50
2.ST.09	Plesso didattico S. Teresa - Impianto di illuminazione Aula 204 exA9	1:50
2.ST.10	Plesso didattico S. Teresa - Impianto di illuminazione Aula 202	1:50
2.ST.11	Plesso didattico S. Teresa - Impianto di illuminazione Aula 201	1:50
2.ST.12	Plesso didattico S. Teresa - Impianti FM e speciali Aula modelli exA2	1:50
2.ST.13	Plesso didattico S. Teresa - Impianti FM e speciali Aula laboratori	1:50
2.ST.14	Plesso didattico S. Teresa - Impianti FM e speciali Aula Studio exA5	1:50
2.ST.15	Plesso didattico S. Teresa - Impianti FM e speciali Aula206 exA6	1:50
2.ST.16	Plesso didattico S. Teresa - Impianti FM e speciali Aula 203 exA7	1:50
2.ST.17	Plesso didattico S. Teresa - Impianti FM e speciali Aula 205 exA8	1:50
2.ST.18	Plesso didattico S. Teresa - Impianti FM e speciali Aula 204 exA9	1:50
2.ST.19	Plesso didattico S. Teresa - Impianti FM e speciali Aula 202 exA10	1:50
2.ST.20	Plesso didattico S. Teresa - Impianti FM e speciali Aula 201 exA11	1:50
2.ST.21	Plesso didattico S. Teresa - Opere civili	1:200
SV	Santa Verdiana	
2.SV.01	Plesso didattico S. Verdiana - Pianta chiave	1:200
2.SV.02	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A1	1:50
2.SV.03	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A2	1:50
2.SV.04	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A3	1:50
2.SV.05	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A5	1:50
2.SV.06	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A6	1:50
2.SV.07	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A7	1:50
2.SV.08	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A8	1:50
2.SV.09	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A9	1:50
2.SV.10	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A10	1:50
2.SV.11	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A11	1:50
2.SV.12	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A12	1:50
2.SV.13	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A13	1:50
2.SV.14	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A14	1:50
2.SV.15	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A15	1:50
2.SV.16	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A16	1:50
2.SV.17	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A17	1:50
2.SV.18	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A18	1:50



2.SV.19	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A19	1:50
2.SV.20	Plesso didattico S. Verdiana - Impianto di illuminazione Aula A20	1:50
2.SV.21	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A1	1:50
2.SV.22	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A2	1:50
2.SV.23	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A3	1:50
2.SV.24	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A5	1:50
2.SV.25	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A6	1:50
2.SV.26	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A7	1:50
2.SV.27	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A8	1:50
2.SV.28	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A9	1:50
2.SV.29	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A10	1:50
2.SV.30	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A12 A/B	1:50
2.SV.31	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A13 A/B	1:50
2.SV.32	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A14 A/B	1:50
2.SV.33	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A15 A/B	1:50
2.SV.34	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A16	1:50
2.SV.35	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A17	1:50
2.SV.36	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A18	1:50
2.SV.37	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A19	1:50
2.SV.38	Plesso didattico S. Verdiana -Impianti FM e speciali Aula A20	1:50
2.SV.39	Plesso didattico S. Verdiana -Schema quadro tipico di Aula	--
2.SV.40	Plesso didattico S. Verdiana - Opere civili	1:200

Ed è disponibile al seguente link:

<https://drive.google.com/drive/folders/1PDRUjRezrS1b4flyNHh7I2cVQlwfdaN?usp=sharing>

Validazione del progetto

Il progetto definitivo è stato validato con Verbale Rep. n. 270/2021 Prot n. 273120 del 18/10/2021.

Modalità di affidamento dell'appalto dei lavori

L'affidamento dell'appalto avverrà con appalto integrato di progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori ai sensi dell'articolo 59, comma 1-bis del decreto legislativo n. 50 del 2016 s.m.i, mediante procedura negoziata, da svolgersi tra un minimo di 5 operatori economici, per l'affidamento, ai sensi dell'art. 2 c. 1 lett. b) della legge 120/2020 così come modificata dal DL 77/2021.

SERVIZI DI INGEGNERIA OGGETTO DI AFFIDAMENTO

Direzione dei Lavori, Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e Certificato di Regolare Esecuzione

Per l'affidamento dei servizi di ingegneria relativi alla Direzione dei Lavori, Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e Certificato di Regolare Esecuzione, il Responsabile del Procedimento ha predisposto i seguenti elaborati:



- Determinazione dei Corrispettivi DL-CSE-CRE;
- Bozza disciplinare incarico DL-CSE-CRE.

L'affidamento si riferisce ai seguenti servizi la cui stima dei lavori previsti nell'ambito del Progetto Definitivo, Validato con atto Rep n. 270/2021 - Prot n. 273120 del 18/10/2021 è di seguito riassunta:

- Opere architettoniche riconducibili, così come descritto alla tabella Z.1 del D.M. 17/06/2016, alla categoria E.21 – Interventi di manutenzione straordinaria, restauro, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico non soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 oppure di particolare importanza per un importo dei lavori di €. 174.149,71 (di cui per oneri della sicurezza e COVID €. 34.705,35).
- Impianti elettrici e speciali riconducibili, così come descritto alla tabella Z.1 del D.M. 17/06/2016, alla categoria IA.03 – 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 per un importo presunto di lavori di €. 746.433,27.

La determinazione dell'onorario sulla base dell'importo presunto dei lavori l'onorario a base di gara è determinato ai sensi del DM 17/06/2016 per le seguenti prestazioni:

IMPIANTI – IA.03				
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI				
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>	% Costi del personale	Par. <<M>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200	53%	0,5300
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300	53%	0,5300
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0258	53%	0,5300
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500	51%	0,5100
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400	53%	0,5300
Sommatória				

EDILIZIA – E.21				
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI				
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>	% Costi del personale	Par. <<M>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200	54%	0,5400
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300	54%	0,5400
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0450	54%	0,5400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500	52%	0,5200
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400	54%	0,5400
Sommatória				



Pertanto sulla base del Progetto Definitivo validato con atto Rep n. 270/2021 - Prot n. 273120 del 18/10/2021 per l'attuazione dell'intervento in oggetto si procede l'affidamento delle prestazioni professionali sopra richiamate per un importo complessivo, risultante dal Calcolo della notula professionale pari a complessivi €. 73.100,28 oltre CNPAIA e IVA e comprensivi delle spese tecniche.

La documentazione tecnica, che viene trasmessa unitamente alla presente relazione e che dovrà essere messa nella disponibilità degli operatori invitati a presentare l'offerta per l'affidamento del servizio di ingegneria, è la seguente:

- Progetto definitivo approvato costituito dai documenti in premessa;
- Determinazione dei corrispettivi professionali;
- Schema del disciplinare d'incarico;

La presente relazione tecnica fornisce le prescrizioni e le indicazioni per l'affidamento dell'incarico in oggetto.

A. TIPOLOGIA DI GARA

Per l'affidamento in parola si propone all'Amministrazione di svolgere una **procedura telematica negoziata senza pubblicazione del bando di gara**, ai sensi del dell'art. 2 c. 1 lett. b) della legge 120/2020 così come modificata dal DL 77/2021, previa consultazione di almeno cinque operatori economici in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, individuati mediante manifestazione di interesse.

B. CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione del presente servizio di ingegneria avverrà con il criterio del massimo ribasso ai sensi di quanto stabilito art. 1 comma 3 del D. Lgs 50/2016.

C. SOGGETTI AMMESSI ALLA PROCEDURA DI GARA

Sono ammessi a partecipare alla procedura di affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria i soggetti di cui all'articolo 46 del D.Lgs. n. 50/2016 che non incorrano nei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del medesimo decreto legislativo.

Le società di ingegneria e le società di professionisti di cui alle lettere a) e b) del succitato art. 46 devono possedere i requisiti di cui agli articoli 254 e 255 del D.P.R. n. 207/2010.

Non è ammesso l'avvalimento.

D. REQUISITI AI SENSI ALL'ART. 83 D. LGS 50/2016

Per la partecipazione alla gara il professionista deve possedere le seguenti competenze ed esperienze, desumibili da **autocertificazione** presentata dal professionista, relativamente a:

- Laurea quinquennale o specialistica in architettura od ingegneria in capo al soggetto individuato come esecutore dell'incarico;



- L'iscrizione al relativo all'Albo Professionale da almeno 5 anni;
- essere in regola con i pagamenti delle imposte e dei contributi previdenziali,
- comprovata esperienza di progettazione di opere pubbliche e direzione dei lavori e coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione per interventi analoghi, supportata dal possesso di certificati di corretta esecuzione e buon esito dei lavori;
- Di avere un fatturato annuo nelle ultime tre annualità pari almeno all'importo del servizio da eseguirsi;
- avere una struttura organizzativa capace di garantire un adeguato standard di qualità, relativamente al personale tecnico e delle strumentazioni tecniche da impiegare.

Il possesso dei suddetti requisiti e delle certificazioni sarà verificato al momento del conferimento dell'incarico.

E. NORMATIVA TECNICA DI RIFERIMENTO PER LA PRESTAZIONE

L'espletamento del servizio è regolato, oltre che dalla vigente normativa in materia di lavori pubblici, dalla specifica normativa tecnica di settore relativa al servizio oggetto di affidamento e dal D.M.49/2018.

Firenze, li 21/10/2021

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Marco Quarta