



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

Area Affari Generali e Legali  
Obiettivo Strategico  
"Centrale Acquisti"

### DETERMINA DEL DIRIGENTE

Numero della determina: 592/2020 prot. n. 70783 del 19/05/2020

Data della determina 19/05/2020

Oggetto: Determina di aggiudicazione definitiva ai sensi dell'art. 32, co.5, D. Lgs 50/2016

**Contenuto:** G059 Procedura Negoziata di Appalto a corpo (art. 3 co. 1 lett. dddd, d.lgs. 50/2016) ex art. 36, comma 2 lett. c-bis), d.lgs. 50/2016, per l'esecuzione dei lavori di adeguamenti tecnico funzionali e operativi dei quadri elettrici power center delle cabine mt/bt collegate in anello a servizio del Polo scientifico e tecnologico di Sesto fiorentino, dell'Università degli studi di Firenze.

Rif. 159.24\_267/2019 CIG 8111071B86 - Cup: B98H18000010001 -

**Responsabile Unico del Procedimento:** Geom. Fabio Pecora Unità di Processo "Piano Edilizio (Pianificazione, Progettazione, Esecuzione controllo e collaudo per nuove opere e manutenzione straordinaria)", Università degli Studi di Firenze.

**Struttura richiedente:** Area Edilizia - **Dirigente:** Dott. Arch. Francesco Napolitano

**Struttura:** Obiettivo Strategico – Centrale Acquisti

**Dirigente:** Dr. Massimo Benedetti

#### Conti Economici - Spesa Descrizione Conto Codice Conto Anno Bilancio:

La spesa trova copertura sui fondi della scheda del piano edilizio n. 159

U.A.A.50000.TECN.EDIL.OPERA7UNIFI.SLU07SICUREZZ CO.01.01.02.01.01.06 flusso 2020

Importo complessivo contrattuale: € 263.182,84 (duecentosessantamilaottantadue/84).

#### Allegati Atto:

Allegato N. 1. – Verbale di gara n. 2 - apertura offerte economiche pp. 2

Allegato N. 2 – Offerta economica Impresa aggiudicataria p. 1

Allegato N. 3 – Relazione congruità RUP pag. 1

Tipologia di pubblicazione

Integrale



## IL DIRIGENTE

PREMESSO che:

- con Determina dirigenziale n. 1450/2019, Prot. n. 163247 del 24/09/2019, pubblicata in Albo Ufficiale di Ateneo con Repertorio n. 10655/2019 Prot. n. 0163413 del 24/09/2019, veniva pubblicato sulla Piattaforma Telematica START *Avviso di manifestazione interesse* per l'individuazione degli operatori economici da invitare alla procedura di appalto nella forma di negoziata ai sensi dell'art. 36 co.2 lett. c-bis) del d.lgs. n. 50/2016 per l'affidamento dei **“Lavori di adeguamenti tecnico funzionali e operativi dei quadri elettrici power center delle cabine mt/bt collegate in anello a servizio del Polo scientifico e tecnologico di Sesto fiorentino, dell'Università degli studi di Firenze”**.  
In esecuzione della Determina sopra richiamata è stato caricato sul Sistema di acquisti telematici della Regione Toscana START con n. 019011/2019, l'Avviso pubblico esplorativo per manifestazione di interesse con data iniziale il 24/09/2019 e termine di scadenza il 10/10/2019. Alla scadenza della manifestazione risultavano essere state presentate 210 manifestazioni di interesse (agli atti di gara) e in data 10/10/2019 alle ore 09.40, è stato effettuato il sorteggio telematico START per la individuazione di n. 15 operatori da invitare alla successiva gara;
- con Determina dirigenziale n. 2046 /2019 Prot.n. 231910 del 09/12/2019, pubblicata in Albo Ufficiale di Ateneo n.15223/2019 Prot. n.0231975 del 09/12/2019, veniva indetta una procedura ai sensi e per gli effetti dell'art. 36 co.2 lett. c-bis) del Codice dei Contratti Pubblici D.Lgs 50/2016, per l'appalto dei lavori in oggetto, di importo complessivo pari a € 378.190,47, di cui € 375.038,85 per lavori soggetti a ribasso d'asta e € 3.151,62 di oneri della sicurezza non soggetti a ribasso; con il criterio di aggiudicazione del miglior prezzo dato dal ribasso percentuale unico e fisso sull'importo posto a base di gara al netto degli oneri della sicurezza, con applicazione del co.2 e co. 8 dell'art. 97 del D.Lgs 50/2016, ai fini della valutazione della congruità delle offerte;
- in esecuzione della Determina sopra richiamata è stata attivata la procedura di affidamento dei lavori mediante pubblicazione sul sistema di acquisti telematici della Regione Toscana START con identificativo 025839/2019, con inizio presentazione offerte al 10/12/2019 e scadenza il 15/01/2020 ore 13.00, procedendo ad invitare gli operatori selezionati con la procedura di cui alla Determina dirigenziale n. 2046 /2019 Prot.n. 231910 del 09/12/2019;



- con Determina dirigenziale Rep. n.88/2020 Prot n.13150 del 23/01/2020, pubblicata in Albo ufficiale di Ateneo n. 694/2020 - Prot. n. 013201 del 23/01/2020 sono stati ammessi alla fase successiva di gara tutti i (nove) operatori economici che hanno presentato offerta, approvando la documentazione amministrativa nella piattaforma telematica START e dandone comunicazione telematica a mezzo PEC, in data 23/01/2020 (agli atti) a ciascun operatore economico.
- DATO ATTO che in esito all'ammissione/esclusione dei concorrenti, sopra richiamata, l'Ufficio ha proceduto in seduta pubblica telematica alle operazioni di gara di apertura delle offerte economiche pervenute come da verbale n. 2 in allegato (Allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente atto), da cui risulta la graduatoria provvisoria generata dalla piattaforma START: (Offerta anomala \* Soglia = € 215.723,64 Ribasso percentuale = 43,32 % con l'esito di seguito riepilogato in Tabella:

EFFE-GI Impianti s.r.l. Mostra i dettagli	€ 215.723,64 Offerta anomala * Ribasso percentuale 43,32 %
brain srl Mostra i dettagli	€ 260.015,72 Ribasso percentuale 31,51 %
CM IMPIANTI SRL Mostra i dettagli	€ 265.116,25 Ribasso percentuale 30,15 %
BCE SCARL Mostra i dettagli	€ 271.941,96 Ribasso percentuale 28,33 %
ELETTRICA 3B S.R.L. Mostra i dettagli	€ 273.254,59 Ribasso percentuale 27,98 %
TMC TECHNOLOGY SRL Mostra i dettagli	€ 276.142,39 Ribasso percentuale 27,21 %
MASSA IMPIANTI SRL Mostra i dettagli	€ 278.092,60 Ribasso percentuale 26,69 %



O.L.V. SRL	€ 279.855,28
Mostra i dettagli	Ribasso percentuale 26,22 %
Palandri e Belli S.r.l.	€ 281.880,49
Mostra i dettagli	Ribasso percentuale 25,68 %

- DATO ATTO che la migliore offerta del concorrente EFFE-Gi Impianti SRL., con sede legale in Via DELLA REPUBBLICA n. 2030/ABC Comune VERGATO Prov. BO, CAP 40038 P.IVA 00670261205 è risultata anomala, in applicazione del calcolo eseguito dalla piattaforma START, ai sensi dell'art.97 co.2 -bis, come dettagliato nel Verbale di Gara (Allegato 1 citato);
- DATO ATTO che all'impresa EFFE-Gi Impianti SRL, sentito il RUP, è stata inoltrata a mezzo pec il 17/02/2020 nota (Prot. n. 29724) di richiesta di spiegazioni scritte, ai sensi dell'art. 97 comma 4 del D. Lgs 50/2016, (conservata agli atti), assegnando termine di quindici giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla ricezione della comunicazione;
- DATO ATTO che il concorrente EFFE-Gi Impianti SRL ha trasmesso, a mezzo pec, la nota, prot. n. 0035136 del 25/02/2020, contenente le spiegazioni richieste nel termine stabilito;
- PRESO ATTO che il Responsabile Unico del Procedimento, con nota Prot. n. 0067753 del 12/05/2020 (**Allegato "3"**, parte integrante e sostanziale del presente atto) ha restituito la Relazione di congruità e sostenibilità dell'offerta;
- RILEVATO l'esito positivo delle verifiche circa il possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/2016 in capo all'operatore economico EFFE-Gi Impianti SRL
- VISTO l'art. 32 del D.Lgs. n. 50/2016;



- RITENUTO OPPORTUNO aggiudicare in via definitiva all'Impresa EFFE-Gi Impianti SRL., con sede legale in Via DELLA REPUBBLICA n. 2030/ABC Comune VERGATO Prov. BO, CAP 40038 P.IVA 00670261205, l'affidamento dei "Lavori di adeguamenti tecnico funzionali e operativi dei quadri elettrici power center delle cabine mt/bt collegate in anello a servizio del Polo scientifico e tecnologico di Sesto fiorentino, dell'Università degli studi di Firenze - CIG 8111071B86 - Cup: B98H18000010001 - che ha offerto un ribasso percentuale unico e fisso del 43,32%, sull'importo a base di gara pari a € 212.572,02 al netto degli oneri per la sicurezza (€3.151,62 ) e degli oneri fiscali (IVA aliquota 22%) per un importo contrattuale complessivo di euro **€ 215.723,64** oltre IVA;

Il sottoscritto in qualità di Dirigente preposto della Centrale Acquisti, Responsabile ai sensi e per gli effetti dell'art. 5 della L. 241/90 del Procedimento in oggetto, limitatamente all'endoprocedimento di gara e istruttoria contratto, per le motivazioni espresse nella parte narrativa del presente atto che qui si intendono integralmente richiamate, tenuto conto dell'esito a Verbale per le motivazioni di cui in premessa che si intendono integralmente richiamate, vista la Relazione di congruità del RUP (Prot Prot. n. 0067753 del 12/05/2020. **All. 3.**),

#### DETERMINA

1. Di fare propri ed approvare gli esiti evidenziati nel Verbale (**All. 1 citato**);
2. Di approvare l'Offerta Economica (**Allegato 2**) di **EFFE-GI Impianti SRL., con sede legale in Via DELLA REPUBBLICA n. 2030/ABC Comune VERGATO Prov. BO, CAP 40038 - P.IVA 00670261205**, preso atto della Relazione di congruità del Responsabile Unico del Procedimento (**All.3**);
3. Di aggiudicare in via definitiva l'affidamento dei "Lavori di adeguamenti tecnico funzionali e operativi dei quadri elettrici power center delle cabine mt/bt collegate in anello a servizio del Polo scientifico e tecnologico di Sesto fiorentino, dell'Università degli studi di Firenze". CIG 8111071B86- Cup: B98H18000010001- all'impresa **EFFE-GI Impianti SRL., con sede legale in Via DELLA REPUBBLICA n. 2030/ABC Comune VERGATO Prov. BO, CAP 40038 P.IVA 00670261205**, che ha offerto un ribasso percentuale unico e fisso del 43,32%, sull'importo a base di gara pari a € 212.572,02 al netto degli oneri per la sicurezza (€ 3.151,62) e degli oneri fiscali (IVA aliquota 22%) per un importo



contrattuale complessivo di euro **€ 215.723,64** oltre IVA;

4. Di dare atto che l'importo contrattuale complessivo dell'appalto è pari ad **€ 215.723,64**, comprensivo degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso (**€3.151,62**) oltre oneri fiscali (IVA aliquota 22%) per un totale complessivo di **€ 263,182,84**, verrà finanziato sui fondi:  
UA.A.50000.TECN.EDIL.OPERA7UNIFI.SLU07SICUREZZ CO.01.01.02.01.01.06 flusso  
2020 - scheda del piano edilizio n. 159
5. di procedere alla pubblicazione della presente Determina all'Albo Ufficiale di Ateneo (<https://www.unifi.it/albo-ufficiale.html>), sul telematico SITAT, sul profilo web della Stazione Appaltante, sezione "Amministrazione trasparente" e sul Portale Trasparenza ai sensi di legge ed inoltrare agli interessati l'esito di Gara che sarà altresì pubblicato anche sulla piattaforma telematica START;
6. di comunicare l'aggiudicazione a mezzo pec a tutti i n.9 (nove) concorrenti che hanno formulato l'offerta e procedere alla pubblicazione dell'esito finale sul telematico START;
7. che in esecuzione del presente atto e secondo lo schema di contratto approvato con la Determina n. 2046 /2019 Prot.n. 231910 del 09/12/2019, il contratto di appalto sarà stipulato, ai sensi dell'art. 3 D. Lgs 50/2016 lett. dddd), «a corpo» nella forma di scrittura privata ai sensi e per gli effetti dell'art. 32, co. 14 del d.lgs. 50/2016.

Visto

Il Responsabile dell'Unità di Processo

"Servizi di Ragioneria e Contabilità"

*Dott. Francesco Oriolo*

*Firmato Digitalmente*

IL DIRIGENTE  
Centrale Acquisti  
*Dott. Massimo Benedetti*  
*Firmato digitalmente*



VERBALE DI GARA N.2

FASE GARA – VERIFICA DOCUMENTAZIONE ECONOMICA

**Oggetto: G059 - Procedura negoziata di Appalto a corpo (art. 3 co. 1 lett. dddd, d.lgs. 50/2016) ex art. 36, comma 2 lett. c-bis), d.lgs. 50/2016, per l'affidamento dei lavori aventi ad oggetto “I lavori di adeguamenti tecnico funzionali e operativi dei quadri elettrici power center delle cabine Mt/bt collegate in anello a servizio del Polo scientifico e tecnologico di Sesto fiorentino, dell’Università’ degli studi di Firenze.**

In seguito alla determina di ammissione n. 88/2020 prot. n.13150 del 23/01/2020 pubblicata sull’Albo Ufficiale d’Ateneo n.694/2020 prot. n.0013201 del 23/01/2020, sono stati ammessi alla fase di valutazione economica delle offerte i nove concorrenti partecipanti alla gara.

In data 29/01/2020 in Firenze, via Capponi n° 7, alle ore 10.25, la dott.ssa Maria Concetta Di Leonardo, afferente alla “Centrale Acquisti”, alla presenza del sig. Giovanni Pierri, munito di idoneo documento di riconoscimento e di delega da parte del legale rappresentante e direttore tecnico dell’impresa MASSA IMPIANTI S.r.L P.IVA 01070440456, procede all’apertura delle offerte economiche.

La seduta di gara si chiude alle ore 11:00.

Dopo l’esame della regolarità delle offerte economiche, si consente al sistema telematico START l’operazione di calcolo della soglia di anomalia con conseguente formazione della graduatoria.

Si procede quindi alla visualizzazione sul portale telematico della classifica, con l’applicazione del calcolo della soglia di anomalia, svolto dalla piattaforma START come da classifica sottoelencata:

EFFE-GI Impianti s.r.l.	€ 215.723,64 Offerta anomala *
Mostra i dettagli	Ribasso percentuale 43,32 %
brain srl	€ 260.015,72
Mostra i dettagli	Ribasso percentuale 31,51 %
CM IMPIANTI SRL	€ 265.116,25
Mostra i dettagli	Ribasso percentuale 30,15 %
BCE SCARL	€ 271.941,96
Mostra i dettagli	Ribasso percentuale 28,33 %
ELETTRICA 3B S.R.L.	€ 273.254,59



Mostra i dettagli	Ribasso percentuale 27,98 %
TMC TECHNOLOGY SRL	€ 276.142,39
Mostra i dettagli	Ribasso percentuale 27,21 %
MASSA IMPIANTI SRL	€ 278.092,60
Mostra i dettagli	Ribasso percentuale 26,69 %
O.L.V. SRL	€ 279.855,28
Mostra i dettagli	Ribasso percentuale 26,22 %
Palandri e Belli S.r.l.	€ 281.880,49
Mostra i dettagli	Ribasso percentuale 25,68 %

Il verbale redatto è trasmesso al RUP (art.31 del D.lgs 50/2016) e al Dirigente della Centrale Acquisti per le valutazioni di competenza.

Tutta la documentazione relativa alla gara è conservata in forma elettronica sulla piattaforma START nonché presso la Centrale Acquisti dell'Università degli Studi di Firenze.

Il presente verbale è composto di n. 2 pagine ed è redatto in unico esemplare.

Letto, confermato e sottoscritto 30/01/2020

Dr.ssa Maria Concetta Di Leonardo

Il Responsabile

Dott. Alessandro Cocchi

Vism

## Offerta Economica

Il sottoscritto FRANCO VITALI, nella sua qualità di Legale rappresentante, autorizzato a rappresentare legalmente EFFE-GI Impianti s.r.l., con sede legale in Vergato ,VIA DELLA REPUBBLICA, 2030/ABC;

In merito al lotto denominato "G059 \_2019 - Procedura negoziata di appalto a corpo (art. 3 co. 1 lett. dddd, d.lgs. 50/2016) ex art. 36, comma 2 lett. c-bis), d.lgs. 50/2016, per l'affidamento dei lavori di adeguamenti tecnico funzionali e operativi dei quadri elettrici ." relativo alla gara "G059 \_2019 - Procedura negoziata di appalto a corpo (art. 3 co. 1 lett. dddd, d.lgs. 50/2016) ex art. 36, comma 2 lett. c-bis), d.lgs. 50/2016, per l'affidamento dei lavori di adeguamenti tecnico funzionali e operativi dei quadri elettrici Sesto F.no." formula la seguente offerta economica:

Ribasso percentuale sull'importo a base di gara: 43,32 %

**Importo offerto al netto dell'IVA: 212.572,02 Euro**

di cui oneri di sicurezza afferenti l'impresa al netto dell'IVA: Euro 3.188,00

di cui costi di manodopera al netto dell'IVA: Euro 74.400,00

Oltre a oneri di sicurezza al netto dell'IVA di: Euro 3.151,62

Importo finale totale offerto al netto dell'IVA: Euro 215.723,64

Il sottoscritto dichiara inoltre:

- di avere direttamente o con delega a personale dipendente esaminato tutti gli elaborati progettuali, compreso il calcolo sommario della spesa o il computo metrico estimativo, ove redatto, di essersi recati sul luogo di esecuzione dei lavori, di avere preso conoscenza delle condizioni locali, della viabilità di accesso, di aver verificato le capacità e le disponibilità, compatibili con i tempi di esecuzione previsti, delle cave eventualmente necessarie e delle discariche autorizzate, nonché di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione dei lavori e di aver giudicato i lavori stessi realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto;
- di avere effettuato una verifica della disponibilità della mano d'opera necessaria per l'esecuzione dei lavori nonché della disponibilità di attrezzature adeguate all'entità e alla tipologia e categoria dei lavori in appalto;
- di mantenere valida l'offerta per 180 giorni a decorrere dalla data di scadenza per la presentazione della medesima o per il diverso termine previsto dal bando o, in assenza dello stesso, nella lettera d'invito a gara;
- di aver tenuto conto, per le prestazioni a corpo, delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo metrico estimativo nella formulazione dell'offerta, che, riferita all'esecuzione dei lavori secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resta comunque fissa ed invariabile;
- di prendere atto che nel caso di appalto di progettazione ed esecuzione, nonché nel caso di appalti i cui corrispettivi sono stabiliti esclusivamente a corpo ovvero a corpo e a misura, l'indicazione delle voci e delle quantità operata dalla lista per la parte dei lavori a corpo posta a base di gara non ha effetto sull'importo complessivo dell'offerta che, se pure determinata attraverso l'applicazione dei prezzi unitari offerti alle quantità delle varie lavorazioni, resta fisso e invariabile.

lì 15/01/2020

## Re: G059 Quadri elettrici - Giustificativi

Posta in arrivo x



**Fabio Pecora** <fabio.pecora@unifi.it> mer 6 mag, 07:17 (6 giorni fa)

a me, Alessandro, Massimo, Francesco, Francesca

buongiorno

di seguito la VERIFICA DELLE GIUSTIFICAZIONI DELL'OFFERTA ANOMALA AI SENSI DELL'ART. 97, D.LGS N. 50/2016 E PROPOSTA DI AGGIUDICAZIONE

Oggetto: G059 2019 Procedura negoziata di Appalto a corpo (art. 3 co. 1 lett. d, d.lgs. 50/2016) ex art. 36, comma 2 lett. c-bis), d.lgs.

50/2016, per l'affidamento dei lavori aventi ad oggetto "I lavori di adeguamenti tecnico funzionali e operativi dei quadri elettrici power center delle cabine M.t/b.t. collegate in anello a servizio del Polo scientifico e tecnologico di Sesto fiorentino, dell'Università' degli studi di Firenze.

CIG 8111071B86 Cup: B98H18000010001

Il Rup, dopo un'attenta e scrupolosa analisi della documentazione presentata, valuta esaustive le giustificazioni dell'offerta economica richieste ai sensi degli articoli 97 comma 6, 95 comma 10 e 97 comma 5 lettera d) del D. Lgs 50/2016.

Considerato che non si ritiene necessario acquisire ulteriori spiegazioni o precisazioni

il sottoscritto RUP, considerando nel complesso l'offerta congrua, seria e attendibile, propone l'aggiudicazione definitiva

Distinti saluti.

Il R U P Geom. Fabio Pecora