



# COMUNE DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

---

## SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

### DETERMINAZIONE N. 1240 del 15-12-2022

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del DPR 445/2000 e D.Lgs. 82/2005 e s.m.i..*

**OGGETTO:**

**INCARICO PROFESSIONALE RELATIVO ALLA REDAZIONE ED EDAZIONE DEI PROGETTI DEFINITIVI ED ESECUTIVI RIGUARDANTI LA REALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI FOTOVOLTAICI PRESSO LA PALESTRA SCOLASTICA DI SANTONUOVO E LA SCUOLA MATERNA "L.CARAMELLI", A QUARRATA - CIG Z4839167CA - RUP LUCA CAPECCHI - AGG: STUDIO TECNICO ASSOCIATO SISMA ENGINEERING**

Il presente provvedimento è esecutivo, ai sensi dell'art. 151 comma 4 del D.Lgs. 267/2000, dalla data di apposizione del visto del Responsabile del Servizio Finanziario.

*Determinazione del settore n. 420  
Proposta del settore n. 866*

## **IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

PREMESSO che:

- nell'ambito delle politiche eco sostenibili è crescente la tendenza da parte degli enti locali ad attuare interventi finalizzati alla riduzione dei consumi energetici da fonti tradizionali e autoprodurre l'energia necessaria al proprio fabbisogno, anche attraverso la realizzazione di impianti fotovoltaici;

- la visibilità degli interventi pubblici si pone anche lo scopo di promuovere e diffondere la cosiddetta responsabilità collettiva per uno sviluppo sostenibile, ovvero per sensibilizzare l'utenza sulle buone pratiche ambientali come il tema del risparmio energetico e l'uso delle energie rinnovabili, in quanto coprono un ruolo centrale e decisivo per lo sviluppo locale sostenibile e duraturo;

PRESO ATTO che l'Amministrazione Comunale ha espresso la volontà di procedere alla realizzazione di un impianto fotovoltaico presso la palestra scolastica sita in località Santonuovo e presso la scuola materna "L.Caramelli" sita in via D.Alighieri a Quarrata, in quanto attualmente in tali edifici il sistema di climatizzazione invernale ed estivo è funzionante ad energia elettrica e pertanto l'utilizzo dell'energia autoprodotta dai suddetti impianti fotovoltaici risulterebbe più conveniente;

ATTESO la necessità di procedere con la redazione dei progetti definitivi ed esecutivi riguardanti rispettivamente i lavori di "Installazione di un impianto fotovoltaico da 19,8 kwp sulla copertura della palestra scolastica sita in località Santonuovo" e di "Installazione di un impianto fotovoltaico da 15 kwp sulla copertura della scuola "L.Caramelli" a Quarrata";

PRESO ATTO che, trattandosi di prestazione specialistica e che il personale dipendente dell'Amministrazione Comunale è privo di figure tecniche idonee allo svolgimento di tale incarico professionale, occorre individuare un professionista esterno abilitato ed iscritto al relativo albo/ordine professionale, specializzato in materia;

CONSIDERATO che:

1) obiettivo dell'Amministrazione Comunale è quello di affidare l'incarico professionale relativo alla redazione dei progetti definitivi ed esecutivi, riguardanti la realizzazione degli impianti fotovoltaici sopra indicati, a professionista che per sua competenza rivesta adeguata qualifica tecnica e sia iscritto nel relativo albo/ordine professionale;

2) ad oggi non vi sono figure professionali, tra il personale di ruolo dell'ente, idonee allo svolgimento dell'incarico in oggetto, in quanto il personale tecnico dipendente del Comune di Quarrata è quantitativamente carente e non in grado di assumere detto incarico per lo svolgimento simultaneo di altre attività strategiche del Comune;

3) l'incarico professionale si compone delle seguenti prestazioni: sopralluogo negli edifici sopra indicati, rilievo delle caratteristiche delle strutture, rilevazione di ogni altro parametro necessario alla redazione per ogni livello di progettazione della relazione generale descrittiva, relazione specialistica di progetto, schemi elettrici e tavole grafiche, computo metrico estimativo, elenco prezzi, capitolato speciale di appalto, prime indicazioni per la sicurezza, piano di sicurezza e coordinamento per la fase di progettazione, valutazione dei costi per la sicurezza e piano di manutenzione preliminare, per ognuno degli edifici di proprietà del

comune di Quarrata, sopra indicati;

VISTO l'art. 1, comma 2, lettera a) della Legge 120/2020 così come modificato dall'art. 51 del D.L. 77/2021 convertito nella Legge 108/2021, che consente l'affidamento diretto in caso di servizi e/o forniture di importo inferiore a euro 139.000,00 anche senza previa consultazione di più operatori economici;

VISTA la Legge n. 296 del 27/12/2006, così come modificata dalla Legge n. 145 del 30/12/2018, secondo la quale gli enti locali, per acquisti di beni e servizi di importo pari o inferiore a euro 5.000,00, non sono tenuti a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione;

DATO ATTO che l'incarico sarà conferito ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 così come convertito nella Legge 120/2020, procedendo mediante affidamento diretto a professionista in possesso dei requisiti di ordine generale e requisiti di idoneità professionale;

CONSIDERATO che il Servizio Lavori Pubblici, al fine affidare rapidamente l'incarico professionale in questione, ha svolto un'indagine di mercato per le vie brevi contattando alcuni professionisti in possesso delle specifiche qualifiche tecniche necessarie;

DATO ATTO che lo studio tecnico associato Sisma Engineering con sede in Prato, individuato tramite la predetta indagine di mercato, si è reso disponibile a svolgere le prestazioni in oggetto in tempi brevi, presentando apposito preventivo di notula acquisito al prot. n. 61414 del 13/12/2022, proponendo un importo di euro 3.930,00, oltre oneri previdenziali (4%), pari ad euro 157,20 ed IVA (22%), pari ad euro 899,18, per complessivi euro 4.986,38;

RITENUTA l'offerta formulata congrua, anche in riferimento alle vigenti tariffe professionali;

ATTESA pertanto la necessità di procedere all'affidamento per l'incarico professionale per la redazione dei progetti definitivi ed esecutivi riguardanti la realizzazione degli impianti fotovoltaici suddetti, in favore dello studio tecnico associato Sisma Engineering con sede in Prato, Viale Montegrappa n. 278/E, Codice Fiscale/Partita IVA 02152710972, per l'importo di euro 3.930,00 oltre oneri previdenziali (4%) pari ad euro 157,20 ed IVA (22%) pari ad euro 899,18, per complessivi euro 4.986,38;

DATO ATTO:

- l'importo complessivo del presente affidamento trova copertura finanziaria al capitolo 653/0 del bilancio di previsione 2022/2024, annualità 2022;
- che il codice identificativo di gara (CIG) è Z4839167CA;
- di aver acquisito dal professionista incaricato la dichiarazione sostitutiva di inesistenza di cause di esclusione ex art. 80 del D.Lgs. 50/2016 ed è in corso la verifica dei requisiti dichiarati;
- la forma contrattuale prescelta consiste nello scambio di corrispondenza tra proposta ed accettazione secondo gli usi del commercio ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. 50/2016;

- il presente provvedimento è adottato in applicazione dei principi di rotazione, imparzialità, parità di trattamento e trasparenza in quanto nello stesso è contenuto, in base alle motivazioni sopra riportate, l'interesse pubblico che si intende soddisfare, le caratteristiche del servizio che si intende acquistare nonché l'importo previsto per l'affidamento in parola;
- la prestazione dovrà concludersi entro la fine del corrente anno;
- le somme spettanti saranno liquidate secondo i disposti dell'art. 29 del vigente Regolamento Comunale di contabilità in un'unica soluzione al termine dell'incarico;
- che l'esigibilità del debito è riferita all'annualità 2022;
- del rispetto delle linee programmatiche e la coerenza con il Documento Unico di Programmazione;
- che il programma dei pagamenti conseguenti all'impegno assunto con il presente atto è completo.

#### VISTI:

- il D.Lgs. 267/2000 e successive modifiche ed integrazioni;
- il D.P.R. 207/2010 e successive modifiche ed integrazioni;
- il D.Lgs. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni;
- la Legge 120/2020;
- la Legge 108/2021;
- il vigente Regolamento Comunale di Contabilità;

#### RICHIAMATI i seguenti provvedimenti:

- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 103 del 28/12/2021 di approvazione del Documento Unico di Programmazione;
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 104 del 28/12/2021 di approvazione del bilancio di previsione 2022/2024;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 59 del 21/04/2022, con la quale è stato approvato il Piano di Investimenti;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 64 del 26/03/2018 con la quale è stato definito l'assetto patrimoniale;
- il Decreto del Sindaco n. 22 del 31/12/2021 di nomina del Dirigente dell'Area Valorizzazione e Sviluppo Economico.

TUTTO ciò premesso e ritenuto di dover provvedere in merito,

#### DETERMINA

- 1) di approvare le premesse alla presente determinazione che costituiscono il presupposto di fatto e di diritto della stessa;
- 2) di affidare l'incarico professionale per la redazione dei progetti definitivi ed esecutivi riguardanti la realizzazione degli impianti fotovoltaici presso la palestra scolastica di Santonuovo e la scuola materna "L.Caramelli", a Quarrata, allo studio tecnico associato Sisma Engineering con sede in Prato, Viale Montegrappa n. 278/E, Codice Fiscale/Partita IVA 02152710972, per l'importo complessivo di euro 4.986,38;
- 3) di impegnare in favore dello studio tecnico associato Sisma Engineering la somma di euro 4.936,38 con imputazione finanziaria al capitolo 653/0 del bilancio di previsione 2022/2024, annualità 2022;

4) di dare atto:

- che il codice identificativo di gara (CIG) è Z4839167CA;
- di aver acquisito dal professionista incaricato la dichiarazione sostitutiva di inesistenza di cause di esclusione ex art. 80 del D.Lgs. 50/2016 ed è in corso la verifica dei requisiti dichiarati;
- la forma contrattuale prescelta consiste nello scambio di corrispondenza tra proposta ed accettazione secondo gli usi del commercio ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. 50/2016;
- il presente provvedimento è adottato in applicazione dei principi di rotazione, imparzialità, parità di trattamento e trasparenza in quanto nello stesso è contenuto, in base alle motivazioni sopra riportate, l'interesse pubblico che si intende soddisfare, le caratteristiche del servizio che si intende acquistare nonché l'importo previsto per l'affidamento in parola;
- la prestazione dovrà concludersi entro la fine del corrente anno;
- le somme spettanti saranno liquidate secondo i disposti dell'art. 29 del vigente Regolamento Comunale di contabilità in un'unica soluzione al termine dell'incarico;
- che l'esigibilità del debito è riferita all'annualità 2022;
- del rispetto delle linee programmatiche e la coerenza con il Documento Unico di Programmazione;
- che il programma dei pagamenti conseguenti all'impegno assunto con il presente atto è completo.

5) di nominare Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, l'istruttore tecnico Luca Capecchi del Servizio Lavori Pubblici.

**Data**  
**14-12-2022**

**Il Responsabile del Servizio**  
**BERTACCINI ALESSANDRO**