

**VERBALE DI VERIFICA PREVENTIVA AI FINI DELLA
VALIDAZIONE DEL PROGETTO/STUDIO DI FATTIBILITÀ
TECNICA ED ECONOMICA**
(art. 26 c.6 lett c) e c.8 D.Lgs n°50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii.)

L'anno 2020 (duemilaventi), il giorno 7 del mese di Ottobre in Solaro, la sottoscritta dott. arch. Di Rienzo Marina, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento incaricata alla validazione dell'opera denominata:

"PROPOSTA PER L'AFFIDAMENTO IN CONCESSIONE – MEDIANTE FINANZA DI PROGETTO – DELLA RETE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA ED INTEGRAZIONE DEI SERVIZI SMART CITY DEL COMUNE DI SOLARO, NONCHÉ DELLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA E REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA MEDIANTE UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO AI SENSI DEL D.LGS 102/2014. E SS. MM. E.II." ha proceduto alla verifica del progetto/studio di fattibilità tecnica ed economica allegato alla proposta in oggetto.

Premesso che lo studio di cui alla presente verifica deriva direttamente dal progetto/studio di fattibilità tecnica ed economica relativo alla *"proposta per l'affidamento in concessione – mediante finanza di progetto – della rete di illuminazione pubblica ed integrazione dei servizi smart city del comune di Solaro, nonché della progettazione definitiva ed esecutiva e realizzazione degli interventi di riqualificazione energetica mediante un contratto di rendimento energetico ai sensi del d.lgs 102/2014. e ss. mm. e.ii."* redatto e firmato dal progettista, esterno all'Ente, ing. Michele Camisani (iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Brescia al n.B190) e sottoscritto dall'Amministratore della società proponente Yousave in data 20/06/2017, nonché dall'Amministratore della società ENELSI che ha successivamente preso in affitto il ramo d'azienda, come da comunicazione del 12/10/2018, prot n.17347.

Il progetto/studio di fattibilità tecnica ed economica è costituito dai seguenti elaborati:

1. Relazione Servizio e gestione	Prot.10325 del 20/06/2017 e Prot. 3214 del 17/02/2018
2. Quadro economico	Prot.10325 del 20/06/2017 e Prot. 3214 del 17/02/2018
3. Relazione illustrativa	Prot. 10325 del 20/06/2017
4. Relazione salute e sicurezza	Prot.10325 del 20/06/2017 e Prot. 3214 del 17/02/2018

Man *Alb.*

Comune di Solaro
Via Mazzini, 60
20020 Solaro • Milano
c.f. 01549700159
p. iva 00717060966

5. Studio di prefattibilità ambientale	Prot. 10325 del 20/06/2017 e Prot. 3193 del 16/02/2018
6. Progetto di fattibilità – Relazione tecnica RT SMT01 Interventi di riqualificazione ed efficientamento energetico sistema di telemonitoraggio e servizi smart city.	Prot. 10325 del 20/06/2017 e Prot. 3193 del 16/02/2018
7. Progetto di fattibilità – Relazione tecnica RT RPI 01 Interventi di riqualificazione ed efficientamento energetico sistema di telemonitoraggio e servizi smart city	Prot. 10325 del 20/06/2017 e Prot. 3193 del 16/02/2018
8. relazione tecnica illuminazione pubblica calcolo illuminotecnico	Prot. 10325 del 20/06/2017 e Prot. 12055 del 07/08/2020
9. Tav. 1 Impianto di illuminazione pubblica – Studio di fattibilità - Classificazione strade	Prot. 10325 del 20/06/2017 e Prot. 12055 del 07/08/2020
10. Tav. 2 Impianto di illuminazione pubblica – Studio di fattibilità – Stato di fatto – Zona Ove s t	Prot. 10325 del 20/06/2017 e Prot. 12055 del 07/08/2020
11. Tav. 3 Impianto di illuminazione pubblica – Studio di fattibilità – Stato di fatto – Zona centro	Prot. 10325 del 20/06/2017 e Prot. 12055 del 07/08/2020
12. Tav. 4 Impianto di illuminazione pubblica – Studio di fattibilità – Stato di fatto – Zona Est	Prot. 10325 del 20/06/2017 e Prot. 12055 del 07/08/2020
13. Tav. 5 Impianto di illuminazione pubblica – Studio di fattibilità – Progetto – Zona Ove s t	Prot. 10325 del 20/06/2017 e Prot. 12055 del 07/08/2020
14. Tav. 6 Impianto di illuminazione pubblica – Studio di fattibilità – Progetto - Zona centro	Prot. 10325 del 20/06/2017 e Prot. 12055 del 07/08/2020
15. Tav. 7 Impianto di illuminazione pubblica – Studio di fattibilità – Progetto - Zona Est	Prot. 10325 del 20/06/2017 e Prot. 12055 del 07/08/2020

Tale verifica ha evidenziato:

- a) la completezza della progettazione (gli elaborati progettuali, grafici, descrittivi e tecnico-economici sono completi, chiari ed adeguati alle prescrizioni degli Enti competenti) da approvare con apposita deliberazione di G.C.;

mm *Mc*

SOLARO

il Comune

Comune di Solaro
Via Mazzini, 60
20020 Solaro • Milano
c.f. 01549700159
p. iva 00717060966

- b) l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- c) i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- d) la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- e) la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- f) la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- g) la manutenibilità delle opere;

In particolare, in contraddittorio con il Progettista, è stata effettuata la verifica:

- della coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza;
- della corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità: in particolare, c'è corrispondenza del nominativo del progettista ing. Michele Camisani quale progettista esterno delle opere. Tutti gli elaborati di progetto sono stati debitamente sottoscritti con conseguente assunzione delle rispettive responsabilità, sia dal progettista che dalle società proponenti Yousave ed ENEL SI;
- documentale mediante controllo dell'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del *progetto/studio di fattibilità tecnica ed economica* e dell'eshaustività del progetto in funzione del quadro delle esigenze da soddisfare con la sua realizzazione;
- della coerenza e leggibilità degli elaborati fra loro e con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione;
- della coerenza delle informazioni contenute nel cronoprogramma;
- del dimensionamento dell'opera, con riferimento ai diversi componenti e in relazione al livello di progettazione esecutiva e ai metodi di calcolo utilizzati;
- della non necessità della Valutazione di Impatto Ambientale;
- della rispondenza delle soluzioni progettuali alle normative assunte a riferimento ed alle prescrizioni degli Enti competenti.

Per la documentazione di stima economica, è stato verificato che:

- i metodi di misura delle opere sono usuali o standard;
- la bozza di convenzione individua tutti gli obblighi in capo al futuro gestore e le opere previste negli elaborati grafici e descrittivi;
- il quadro economico è coerente con quanto individuato nella bozza di convenzione.

È stato verificato che gli elementi relativi alla normativa sulla sicurezza sono inseriti nella Relazione Illustrativa SSgen01.

La sottoscritta arch. Di Rienzo Marina, ai sensi del comma 6 dell'art 26 del D.Lgs 50/2016 dichiara essere regolarmente iscritta all'Ordine degli Architetti della Provincia di Milano al numero 6370 dal 28/03/1990, di non essere intervenuto in

ufficio segreteria
tel. 02/96984300
ufficio anagrafe
tel. 02/96984320
ufficio tecnico
tel. 02/96984360
ufficio ragioneria
tel. 02/96984340
ufficio servizi sociali
tel. 02/96984380
ufficio scuola e cultura
tel. 02/96984470
polizia locale
tel. 02/96984410
ufficio URP
tel. 02/96984460

fax 02/96799201

Marina Di Rienzo

SOLARO

il Comune

Comune di Solaro
Via Mazzini, 60
20020 Solaro • Milano
c.f. 01549700159
p. iva 00717060966

alcun modo nelle attività di progettazione e che non potrà intervenire nelle attività di direzione lavori, di coordinamento per la sicurezza e di collaudo.

Sulla base delle verifiche effettuate e sopra riassunte, il sottoscritto R.U.P. incaricato alla Verifica ai fini della Validazione del Progetto, in contraddittorio con il Progettista, **DICHIARA** che il progetto corrisponde al progetto/studio di fattibilità tecnica ed economica e può ritenersi **VALIDABILE** in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento.

Solaro, li 7.10.2020

IL PROGETTISTA

(dott. Ing. Michele Camisani)

Michele Camisani

IL R.U.P.

(arch. Marina Di Rienzo)

Marina Di Rienzo



Comune di Solaro Prot. n. 0010567 del 09-06-2022 in partenza

ufficio segreteria

tel. 02/96984300

ufficio anagrafe

tel. 02/96984320

ufficio tecnico

tel. 02/96984360

ufficio ragioneria

tel. 02/96984340

ufficio servizi sociali

tel. 02/96984380

ufficio scuola e cultura

tel. 02/96984470

polizia locale

tel. 02/96984410

ufficio URP

tel. 02/96984460

fax 02/96799201

Comune di Solaro
Via Mazzini, 60
20020 Solaro • Milano
c.f. 01549700159
p. iva 00717060966

**VALIDAZIONE DEL PROGETTO
STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA**
(art. 26 c.6 lett c) e c.8 D.Lgs n°50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii.)

Visto il Verbale di Verifica del progetto/studio di fattibilità tecnica ed economica relativo alla *"proposta per l'affidamento in concessione – mediante finanza di progetto – della rete di illuminazione pubblica ed integrazione dei servizi smart city del comune di Solaro, nonché della progettazione definitiva ed esecutiva e realizzazione degli interventi di riqualificazione energetica mediante un contratto di rendimento energetico ai sensi del d.lgs 102/2014. e ss. mm. e.ii."* redatto e firmato dal progettista, esterno all'Ente, ing. Michele Camisani (iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Brescia al n.B190) e sottoscritto dall'Amministratore della società proponente Yousave in data 20/06/2017, nonché dall'Amministratore della società ENELSI che ha successivamente preso in affitto il ramo d'azienda, come da comunicazione del 12/10/2018, prot n.17347, si intendono riportati integralmente gli esiti della verifica e il sottoscritto R.U.P. incaricato alla Validazione ai sensi dell'art. 26 comma 6 lett c) e comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., **VALIDA** il progetto.

Solaro, li 7.10.2020



IL R.U.P.
(Arch. Marina Di Rienzo)

Marina Di Rienzo

Comune di Solaro Prot. n. 0010567 del 09-06-2022 in partenza

ufficio segreteria
tel. 02/96984300
ufficio anagrafe
tel. 02/96984320
ufficio tecnico
tel. 02/96984360
ufficio ragioneria
tel. 02/96984340
uffici servizi sociali
tel. 02/96984380
ufficio scuola e cultura
tel. 02/96984470
polizia locale
tel. 02/96984410
ufficio URP
tel. 02/96984460

fax 02/96799201