



Città di Legnano

Piazza San Magno, 9  
20025 Legnano (MI)  
CF e PI 00807960158

Centrale Unica di Committenza tra i Comuni di Legnano, Nerviano Rescaldina e  
Cerro Maggiore  
Ente Capofila Comune di Legnano  
Tel 0331 471280  
mail:centralecommittenza@legnano.org

**CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA TRA I COMUNI DI LEGNANO, NERVIANO, RESCALDINA E  
CERRO MAGGIORE**

**GARA SVOLTA NELL'INTERESSE DEL COMUNE DI LEGNANO**

**PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN CONCESSIONE, MEDIANTE FINANZA DI PROGETTO AI SENSI  
DELL'ART. 183 PRIMO COMMA DEL CODICE, DEL SERVIZIO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI  
LEGNANO**

**CON DETERMINAZIONE N. 17/CUC DEL 26/05/2020 SONO STATI DIFFERITI I TERMINI DI GARA COME SEGU:.**

- termine di scadenza delle offerte: 29/07/2020 ore 23.59
- termine richiesta chiarimenti: 22/07/2020 ore 12.00
- data 1^ seduta pubblica: 03/08/2020 ore 9.30;

**SONO STATI INOLTRE RETTIFICATI I SEGUENTI DOCUMENTI ED ELABORATI TECNICI:**

- Allegato SC della Relazione Tecnica ed Illustrativa – Rev R3
- MOD. n. 5.1 tabella 8.7.1 - riepilogo risultati illuminotecnici ottenuti per la categoria illuminotecnica di progetto – Rev V03;
- MOD. n. 5.2 tabella 8.7.2 - riepilogo risultati illuminotecnici ottenuti per la categoria illuminotecnica di esercizio – Rev V03;
- Allegato 1 – Relazione tecnica ed illustrativa “ –sostituito il paragrafo 2.8;
- Capitolo Speciale e Prestazionale - sostituito un paragrafo dell'art.10 riferito alla tabella CR2;

**SI VEDANO PARTI IN ROSSO DEL DISCIPLINARE**

**CIG 82389959C0  
CUP E31C20000060007**

**DISCIPLINARE DI GARA**

La presente procedura di scelta del contraente viene condotta mediante l'ausilio di sistemi informatici, nel rispetto della normativa vigente in materia di contratti pubblici e di strumenti telematici.

## DISCIPLINARE DI GARA

La Centrale Unica di Committenza tra i Comuni di Legnano, Nerviano, Rescaldina e Cerro Maggiore, nell'esercizio delle funzioni di stazione appaltante, utilizza il sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato "SINTEL", ai sensi della L.R. 33/2007 e successive modificazioni e integrazioni al quale è possibile accedere attraverso l'indirizzo internet: [www.ariaspa.it](http://www.ariaspa.it).

Per ulteriori indicazioni e approfondimenti riguardanti il funzionamento, le condizioni di accesso ed utilizzo del Sistema, nonché il quadro normativo di riferimento, si rimanda in particolare agli allegati **"Modalità tecniche per l'utilizzo della piattaforma Sintel"** e **"Partecipazione alle gare"** che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente documento.

Specifiche e dettagliate indicazioni sono inoltre contenute nei Manuali d'uso per gli Operatori Economici e nelle Domande Frequenti, cui si fa espresso rimando, messi a disposizione sul portale dell'Azienda Regionale Centrale Acquisti [www.ariaspa.it](http://www.ariaspa.it) nella sezione Help&FAQ: **"Guide e Manuali"** e **"Domande Frequenti degli Operatori Economici"**.

Per ulteriori richieste di assistenza sull'utilizzo di Sintel si prega di contattare il Contact Center di ARCA scrivendo all'indirizzo email [supportoacquistipa@ariaspa.it](mailto:supportoacquistipa@ariaspa.it) oppure telefonando al numero verde 800.116.738.

## Sommario

1. Premesse .....	6
Glossario e definizioni .....	6
2. Documentazione di gara, chiarimenti e comunicazioni .....	8
2.1 La documentazione di gara comprende .....	8
2.2 Chiarimenti .....	8
2.3 Comunicazioni .....	9
3. Prestazioni oggetto di gara, durata, importo, lotti .....	9
4. Condizioni e requisiti per la partecipazione alla gara .....	11
5. Requisiti di ordine generale .....	12
6. Requisiti speciali e mezzi di prova .....	13
6.1 Requisiti di idoneità professionale .....	13
6.2 Requisiti di capacità economica e finanziaria .....	14
6.3 Requisiti di capacità tecnica e professionale .....	14
6.4 Indicazioni per i raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, aggregazioni di imprese, geie .....	16
6.5 Indicazioni per i consorzi di cooperative e di imprese artigiane e i consorzi stabili .....	17
6.6 Modalità di verifica dei requisiti di partecipazione .....	17
7. Avvalimento .....	17
8. Subappalto .....	18
9. Garanzia Provisoria .....	19
10. SOPRALLUOGO .....	21
11. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC .....	21
12. Modalità di presentazione dell'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA .....	22

## DISCIPLINARE DI GARA

13. SOCCORSO ISTRUTTORIO .....	24
14. DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA - Contenuto della BUSTA A - .....	25
14.1. Domanda di partecipazione e autocertificazioni .....	25
14.2. DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO .....	28
14.3 Dichiarazioni integrative .....	29
14.4 Documentazione a corredo per i soggetti associati .....	30
15.OFFERTA TECNICA - Contenuto della BUSTA B .....	31
15.1. PROGETTO DEFINITIVO - .....	32
15. 2 BOZZA DI CONVENZIONE .....	36
15. 3 RELAZIONE DI APPROFONDIMENTO .....	36
16. Contenuto della BUSTA "C" OFFERTA ECONOMICA .....	37
17. AGGIUDICAZIONE DELLA CONCESSIONE .....	38
18. CRITERI DI AGGIUDICAZIONE .....	40
A) Valutazione dell'offerta tecnica .....	40
Metodo di calcolo del punteggio dell'offerta tecnica .....	42
B) Valutazione della offerta economica: .....	42
C) Formazione della graduatoria delle offerte .....	43
19. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE .....	44
20. NOMINA DEL PROMOTORE, AGGIUDICAZIONE E STIPULA DEL CONTRATTO .....	44
21. PUBBLICAZIONI .....	46
22. Altre informazioni .....	46

## DISCIPLINARE DI GARA

**Nota**

Il presente disciplinare di gara è stato redatto secondo il Bando-tipo n. 1/2017 approvato dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1228 del 22 novembre 2017.

<b>TABELLA RIEPILOGATIVA</b> <b>Stazione appaltante</b>	<b>Centrale Unica di Committenza tra i Comuni di Legnano, Nerviano, Rescaldina e Cerro Maggiore</b> P.zza San Magno n. 9 - Palazzo Malinvern - Legnano Tel: 0331-471280 Fax: 0331-471261 Email: centralecommittenza@legnano.org
<b>Amministrazione aggiudicatrice</b>	<b>Città di Legnano</b> Piazza San Magno, 9 - 20025 Legnano (MI) Tel. 0331/471111 - P.I. 00807960158 – PEC: comune.legnano@cert.legalmail.it
<b>Tipologia della procedura</b>	Procedura aperta sopra soglia comunitaria ai sensi degli articoli 35, 60, 72 e 183 comma 1 del Codice degli Appalti
<b>Categorie CPV principale</b>	50232100-1 Servizi di manutenzione di impianti di illuminazione stradale 50232000-0 Manutenzione di impianti di illuminazione pubblica 50232110-4 Messa in opera di impianti di illuminazione pubblica 71323100-9 Servizi di progettazione di sistemi elettrici 65300000-9 Erogazione di energia elettrica
<b>Oggetto della procedura di gara</b>	Procedura aperta per l'affidamento in concessione, mediante finanza di progetto ai sensi dell'art. 183 primo comma del D.lgs 50/2016, del servizio di illuminazione pubblica.
<b>CIG</b>	82389959C0

## DISCIPLINARE DI GARA

Termine ultimo per la presentazione delle offerte	29/07/2020 ore 23.59
Termine ultimo per la richiesta di chiarimenti	22/07/2020 ore 12.00
I Seduta pubblica	03/08/2020 ore 9.30
Criterio di Aggiudicazione	Offerta Economicamente più vantaggiosa ai sensi degli artt.95 e 183, commi 4 e 5, del Codice
Valore stimato della procedura (comprendivo di ogni opzione)	15.439.022,09 oltre IVA
Importo a base di gara	Canone annuo a ribasso di € 964.938,88 oltre IVA
Costi della manodopera	€ 161.540,00 annui
Durata del contratto	16 ANNI
Luogo di esecuzione del contratto	Comune di Legnano
Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del d.lgs. n. 50/2016	Ing. Erminio Garavaglia
Responsabile del procedimento di gara (*)	Dott.ssa Silvia Pincioli
Termine del procedimento (art. 2, co. 2, L. 241/1990)	(180) giorni naturali e consecutivi dalla data di scadenza del termine di presentazione delle offerte
Data invio alla GUCE	11/03/2020
(*) si precisa, che ai soli fini del compimento delle operazioni sul sistema SINTEL, il R.U.P. configurato e visualizzato nella piattaforma e da intendersi come il Responsabile del solo procedimento di gara, è dott.ssa Silvia Pincioli funzionario amministrativo della Centrale Unica di Committenza	

## DISCIPLINARE DI GARA

### 1. PREMESSE

La Centrale Unica di Committenza tra i Comuni di Legnano, Nerviano, Rescaldina e Cerro Maggiore in esecuzione della determina a contrarre del Responsabile del Servizio Energia e Tecnologia n. 38 del 09/03/2020 del Comune di Legnano (di seguito “Amministrazione comunale”) e della determinazione n. 9/CUC del 11/03/2020 bandisce gara a procedura aperta ai sensi dell’art. 60 del D.Lgs 50/2016 (di seguito “Codice”) mediante finanza di progetto ai sensi dell’art. 183 comma 1 del Codice per la Concessione del servizio di illuminazione pubblica del Comune di Legnano da aggiudicare mediante il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell’art. 95 e 183 del Codice.

La concessione ha per oggetto il servizio di gestione e manutenzione degli impianti di illuminazione pubblica presenti nel territorio comunale, la progettazione, l’esecuzione dei lavori di adeguamento normativo, messa in sicurezza e riqualificazione tecnologica degli impianti di illuminazione pubblica, nonché la fornitura di energia elettrica con la corresponsione degli oneri d’energia alla società elettrica distributrice, o ad altro soggetto, sia esso produttore, o distributore.

Il presente Disciplinare di gara – parte integrante del Bando unitamente agli altri documenti di gara – contiene le norme di partecipazione alla procedura di gara, le modalità di compilazione e presentazione dell’offerta, i documenti da presentare a corredo della stessa, oltre che la descrizione della procedura di affidamento.

Ai sensi degli artt. 28 e 169 del Codice, si precisa che l’oggetto principale della Concessione si connota come concessione di servizi intendendosi che l’esecuzione di lavori sono accessori rispetto alla gestione.

Le condizioni contrattuali, la specificazione e le caratteristiche del servizio e della gestione, sono meglio specificati nel capitolato speciale e prestazionale e nella Bozza di convenzione che costituiscono unitamente agli allegati parte integrante e sostanziale della procedura di gara.

Trattandosi di contratto di partenariato pubblico privato di opera fredda, il regolamento contrattuale prevede il trasferimento del rischio operativo dal lato dell’offerta in capo all’operatore economico con l’allocazione in capo a quest’ultimo, per il periodo di gestione della pubblica illuminazione, oltre che del rischio di costruzione (art. 3 lett. aaa del Codice), anche del rischio di disponibilità (art. 3 lett. bbb del Codice). E’ previsto che il recupero degli investimenti effettuati e dei costi sostenuti dall’operatore economico, per eseguire il servizio, dipenda dall’effettiva utilizzabilità degli impianti e, in ogni caso, dal rispetto dei livelli di qualità definiti con il capitolato speciale in coerenza con il piano economico finanziario presentato dall’offerente.

Tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni sono eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici in conformità con quanto disposto dall’art.52 del Codice nonché dal D.Lgs 82/2005.

Il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell’art. 31 del Codice, è l’ing. Erminio Garavaglia, Responsabile del Servizio Energia e Tecnologia del Comune di Legnano.

L’AMMINISTRAZIONE (Comune di Legnano) si riserva di nominare un Direttore dell’esecuzione, il quale, in coordinamento con il Responsabile del Procedimento, assume specificamente in ordine al Contratto i compiti di cura, controllo e vigilanza nella fase di esecuzione contrattuale, nonché nella fase di verifica della conformità delle prestazioni.

### Glossario e definizioni

- a) “Autorità”, l’Autorità Nazionale Anticorruzione (A.N.AC.);
- b) “Codice”, il decreto legislativo D.Lgs. 18/04/2016, n. 50, Pubblicato nella Gazz. Uff. 19 aprile 2016, n. 91, S.O. Codice dei contratti pubblici
- c) “operatore economico”, una persona fisica o giuridica, un ente pubblico, un raggruppamento di tali persone o enti, compresa qualsiasi associazione temporanea di imprese, un ente senza personalità giuridica, ivi compreso il gruppo europeo di interesse economico (GEIE) costituito ai sensi del decreto legislativo 23 luglio 1991, n. 240, che offre sul mercato la realizzazione di lavori o opere, la fornitura di prodotti o la prestazione di servizi;

## DISCIPLINARE DI GARA

- d) "concessionario", un operatore economico cui è stata affidata o aggiudicata una concessione;
- e) "offerente", l'operatore economico che ha presentato un'offerta;
- f) "contratti" o "contratti pubblici", i contratti di appalto o di concessione aventi per oggetto l'acquisizione di servizi o di forniture, ovvero l'esecuzione di opere o lavori, posti in essere dalle stazioni appaltanti;
- g) "concessione di servizi", un contratto a titolo oneroso stipulato per iscritto in virtù del quale una o più stazioni appaltanti affidano a uno o più operatori economici la fornitura e la gestione di servizi diversi dall'esecuzione di lavori, riconoscendo a titolo di corrispettivo unicamente il diritto di gestire i servizi oggetto del contratto o tale diritto accompagnato da un prezzo, con assunzione in capo al concessionario del rischio operativo legato alla gestione dei servizi;
- h) "concessione di lavori", un contratto a titolo oneroso stipulato per iscritto in virtù del quale una o più stazioni appaltanti affidano l'esecuzione di lavori, ovvero la progettazione esecutiva e l'esecuzione, ovvero la progettazione definitiva, la progettazione esecutiva e l'esecuzione di lavori ad uno o più operatori economici riconoscendo a titolo di corrispettivo unicamente il diritto di gestire le opere oggetto del contratto o tale diritto accompagnato da un prezzo, con assunzione in capo al concessionario del rischio operativo legato alla gestione delle opere;
- i) "rischio operativo", il rischio legato alla gestione dei lavori o dei servizi sul lato della domanda o sul lato dell'offerta o di entrambi, trasferito al concessionario. Si considera che il concessionario assuma il rischio operativo nel caso in cui, in condizioni operative normali, per tali intendendosi l'insussistenza di eventi non prevedibili, non sia garantito il recupero degli investimenti effettuati o dei costi sostenuti per la gestione dei lavori o dei servizi oggetto della concessione. La parte del rischio trasferita al concessionario deve comportare una reale esposizione alle fluttuazioni del mercato tale per cui ogni potenziale perdita stimata subita dal concessionario non sia puramente nominale o trascurabile;
- j) "rischio di costruzione", il rischio legato al ritardo nei tempi di consegna, al non rispetto degli standard di progetto, all'aumento dei costi, a inconvenienti di tipo tecnico nell'opera e al mancato completamento dell'opera;
- k) "rischio di disponibilità", il rischio legato alla capacità, da parte del concessionario, di erogare le prestazioni contrattuali pattuite, sia per volume che per standard di qualità previsti;
- l) "rischio di domanda", il rischio legato ai diversi volumi di domanda del servizio che il concessionario deve soddisfare, ovvero il rischio legato alla mancanza di utenza e quindi di flussi di cassa;
- m) "contratto di partenariato pubblico privato", il contratto a titolo oneroso stipulato per iscritto con il quale una o più stazioni appaltanti conferiscono a uno o più operatori economici per un periodo determinato in funzione della durata dell'ammortamento dell'investimento o delle modalità di finanziamento fissate, un complesso di attività consistenti nella realizzazione, trasformazione, manutenzione e gestione operativa di un'opera in cambio della sua disponibilità, o del suo sfruttamento economico, o della fornitura di un servizio connesso all'utilizzo dell'opera stessa, con assunzione di rischio secondo modalità individuate nel contratto, da parte dell'operatore.
- n) "equilibrio economico e finanziario", la contemporanea presenza delle condizioni di convenienza economico e sostenibilità finanziaria. Per convenienza economica si intende la capacità del progetto di creare valore nell'arco dell'efficacia del contratto e di generare un livello di redditività adeguato per il capitale investito; per sostenibilità finanziaria si intende la capacità del progetto di generare flussi di cassa sufficienti a garantire il rimborso del finanziamento.
- o) "CAM ovvero criteri ambientali minimi" criteri ambientali minimi di cui al D.M. 27 settembre 2017 del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare (G.U. 18 ottobre 2017, n. 244, S.O. n. 49), nonché di cui al D.M. 28 marzo 2018 del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, recante Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di illuminazione pubblica (G.U. 28 aprile 2018, n. 98).

## DISCIPLINARE DI GARA

### 2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI

#### 2.1 La documentazione di gara comprende

1) Il progetto di fattibilità tecnica ed economica e relativi allegati quali il capitolato speciale e bozza di convenzione (rettificati: Allegato SC della Relazione Tecnica ed Illustrativa; Allegato 1 - Relazione Tecnica ed Illustrativa-sostituto il paragrafo 2.8; Capitolato speciale e prestazionale – sostituito un paragrafo dell'art. 10 riferito alla tabella CR2)

2) Bando di gara

3) Disciplinare di gara e relativi allegati tra cui:

MOD. DGUE – Modello DGUE corredata dalle istruzioni per la compilazione del documento;

MOD. n.1 Domanda partecipazione;

MOD. n.1 BIS Dichiarazioni di insussistenza di cause di esclusione ai sensi dell'art. 80 D.Lgs 50/2016;

MOD. n.2 Avvalimento – Dichiarazione sostitutiva del soggetto ausiliato;

MOD. n.3 Avvalimento – Dichiarazione sostitutiva del soggetto ausiliario;

MOD. n.4 Sopralluogo.

MOD. n. 5.6 - 8.7.6 dichiarazione del progettista e dell'offerente concessionario;

MOD. n.5 Offerta Tecnica:

tabelle da allegare alla offerta tecnica:

MOD. n. 5.1 - 8.7.1 riepilogo risultati illuminotecnici ottenuti per la categoria illuminotecnica di progetto;

MOD. n. 5.2 - 8.7.2 riepilogo risultati illuminotecnici ottenuti per la categoria illuminotecnica di esercizio;

MOD. n. 5.3 - 8.7.3 suddivisione potenze elettriche per quadro elettrico di alimentazione;

MOD. n. 5.4 - 8.7.4 riepilogo delle potenze installate nell'impianto adeguato;

MOD. n. 5.5 - 8.7.5 riepilogo dei sistemi di regolazione adottati nell'impianto adeguato;

MOD. n. 5.7 - 8.7.7 tabella di sintesi delle opere qualificanti del computo metrico;

MOD. n.6 Offerta Economica;

MOD. n.7 Dichiarazione di conformità a standard sociali minimi;

4) Patto di integrità

5) DWG rilievo esistente

Il progetto di fattibilità economica e finanziaria posto a base di gara è stato redatto tenendo conto delle specifiche tecniche e della clausole contrattuali contenute nei criteri ambientali minimi (CAM) di cui al D.M. 27 settembre 2017 del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare (G.U. 18 ottobre 2017, n. 244, S.O. n. 49), nonché di cui al D.M. 28 marzo 2018 del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, recante Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di illuminazione pubblica (G.U. 28 aprile 2018, n. 98).

N.B. Il rilievo DWG fornito con la documentazione di gara non è vincolante e non esonera il concorrente dall'effettuare una accurata verifica dell'impianto esistente.

La validazione, per la quota parte relativa ai lavori, è a firma del Responsabile del Procedimento ed eseguita in data 04/02/2020,.

Tutta la documentazione di gara sopra elencata, come previsto dall'art. 73 comma 4 del Codice, è resa disponibile sul profilo del committente della stazione appaltante e sul portale Sintel.

#### 2.2 Chiarimenti

## DISCIPLINARE DI GARA

Eventuali richieste di informazioni complementari e/o di chiarimenti sull'oggetto e sugli atti della procedura e ogni richiesta di notizia utile per la partecipazione alla procedura o sullo svolgimento di essa devono essere presentate in lingua italiana e trasmesse alla CUC per mezzo della funzione "Comunicazioni della procedura" presente sulla piattaforma Sintel entro il perentorio termine delle ore **12.00 del 22/07/2020**.

Risposte ai quesiti di particolare interesse per tutti i partecipanti saranno pubblicate fino a 6 giorni antecedenti la scadenza del bando.

Eventuali integrazioni alla documentazione di gara o risposte a richieste di chiarimento pervenute dai partecipanti verranno pubblicate in piattaforma come integrazione alla documentazione di gara.

Le risposte ai chiarimenti saranno comunicate attraverso la funzionalità "Comunicazioni della procedura".

### 2.3 Comunicazioni

Ai sensi del combinato disposto degli articoli 76, comma 6, 52 e 58, del Codice, tutte le comunicazioni inerenti la fase di espletamento della procedura in oggetto - ivi comprese le comunicazioni di cui all'articolo 29, comma 1, del Codice, all'articolo 83, comma 9, del Codice (comunicazione relativa al soccorso istruttorio) e all'articolo 76, comma 5, lett. b) del Codice (esclusione del concorrente per mancato superamento della soglia di sbarramento se prevista ovvero per irregolarità o inappropriatezza dell'offerta tecnica o per irregolarità dell'offerta economica) - tra la CUC e gli operatori economici avvengono in modalità telematica attraverso la funzionalità "Comunicazioni della procedura" disponibile nell'interfaccia "Dettaglio" della procedura di gara. Dette comunicazioni si intendono validamente ed efficacemente effettuate all'indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) dichiarato come domicilio principale dall'operatore economico al momento della registrazione (o successivamente con l'aggiornamento del proprio profilo) sulla Piattaforma SINTEL e dal medesimo individuato.

La CUC declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di imprese di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati.

In caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, la comunicazione recapitata al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

\*\*

### 3. PRESTAZIONI OGGETTO DI GARA, DURATA, IMPORTO, LOTTI.

Formano oggetto della concessione le attività connesse al servizio di illuminazione pubblica meglio indicate ed elencate nel Capitolato speciale e prestazionale per l'affidamento in concessione.

#### Categorie CPV:

- 50232100-1 Servizi di manutenzione di impianti di illuminazione stradale
- 50232000-0 Manutenzione di impianti di illuminazione pubblica
- 50232110-4 Messa in opera di impianti di illuminazione pubblica
- 71323100-9 Servizi di progettazione di sistemi elettrici
- 65300000-9 Erogazione di energia elettrica

Tali prestazioni sono descritte e dettagliate nel predetto Capitolato speciale e prestazionale per l'affidamento in concessione a cui si rimanda integralmente. Tutte le prestazioni sono subappaltabili ai sensi dell'art. 174 del Codice.

## DISCIPLINARE DI GARA

La progettazione è stata svolta in modo unitario, per l'intera prestazione nel suo insieme, e pertanto la suddivisione in lotti richiederebbe un'ulteriore, ed antieconomica, attività di rivisitazione della progettazione in progetti parziali e distinti.

**La durata del servizio** sarà pari a **16 (sedici) anni** a decorrere dalla "data di inizio attività", indicata in un apposito verbale di inizio delle attività. Ai sensi dell'art. 32 del Codice l'esecuzione del contratto potrà avere inizio solo dopo che lo stesso è divenuto efficace salvo che ricorrono le condizioni d'urgenza previste dall'art. 32 comma 8 del Codice.

**Il valore della concessione** stimato dall'amministrazione aggiudicatrice con il progetto di fattibilità tecnica ed economica, costituito dal fatturato totale del concessionario generato per tutta la durata del contratto al netto dell'IVA quale corrispettivo dei lavori e dei servizi oggetto della concessione nonché per le forniture accessorie da tali lavori, è pari ad **euro 15.439.022,09** oltre IVA e comprensivo degli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

L'importo annuale della concessione in relazione alla durata prevista del servizio (**16 anni**) ed in base al quale dovrà essere presentata l'offerta, ammonta ad **euro 964.938,88** oltre I.V.A., ripartito nei seguenti componenti:

1. **euro 192.915,00** per la gestione, manutenzione, presidio, assistenza tecnica ed amministrativa degli impianti, comprensivo di 96.415,00 € per i costi della manodopera oltre I.V.A.;
2. **euro 281.750,00** per le prestazioni di adeguamento normativo, messa in sicurezza e riqualificazione tecnologica degli impianti di illuminazione pubblica e spese tecniche varie, comprensivo di 65.125,00 € per i costi della manodopera oltre I.V.A.,
3. **euro 158.507,44** per oneri finanziari relativi ai lavori;
4. **euro 321.930,13** per la corresponsione di oneri di consumo energia, oltre I.V.A.;
5. **euro 3.000,00** per oneri della sicurezza connessi ai servizi, non soggetti a ribasso;
6. **euro 6.836,31** per oneri della sicurezza e relativi oneri finanziari connessi ai lavori, non soggetti a ribasso.

\*\*

Ai sensi dell'art. 23 comma 16 del Codice gli importi a base di gara comprendono i costi della manodopera che la stazione appaltante ha stimato in € 161.540,00 annuo sulla base del costo medio orario come determinato nelle tabelle approvate con decreto del direttore 3 aprile 2017, n. 23 (in Gazzetta Ufficiale n. 99 del 29 aprile 2017).

Si esclude pertanto che il contratto preveda servizi ad alta intensità di manodopera ai sensi dell'Art. 50 comma 1 ultima parte del D.Lgs 50/2016.

Lo sconto unico incondizionato offerto (punto A dell'offerta economica di cui al Modello n.6 – Offerta economica), verrà applicato ai singoli componenti del canone sopra riportati, ad esclusione dei componenti non soggetti a ribasso.

L'appalto è finanziato con mezzi a carico del concessionario il quale dovrà provvedere alla gestione degli impianti, con proprio personale, per tutta la durata della concessione, ai fini dell'ottimale funzionamento del complesso degli impianti e dei singoli componenti, in condizioni di equilibrio economico finanziario, con l'assunzione dei relativi rischi ed oneri, in aderenza alle prescrizioni del capitolato speciale e prestazionale, contenente la specificazione delle caratteristiche del servizio e della gestione.

Nei prezzi sono altresì inclusi gli eventuali depositi e cauzioni sui consumi richiesti dalle Società erogatrici, le imposte, le tasse e gli altri oneri fiscali di qualsiasi natura comunque connessi o nascenti dal Contratto, fatta eccezione per l'IVA.

L'equilibrio economico finanziario dovrà risultare ed essere dimostrato dalla produzione di idoneo piano economico finanziario, tenuto conto delle indicazioni desumibili dal progetto definitivo redatto dall'offerente.

Al termine dei 16 anni, tutti gli investimenti realizzati nel corso della concessione, saranno di esclusiva disponibilità e proprietà del Comune di Legnano .

Non sono ammesse offerte parziali o condizionate. Sono nulle e non saranno ammesse offerte in aumento rispetto all'importo posto a base di gara.

## DISCIPLINARE DI GARA

Ai sensi dell'art. 183 comma 9 del Codice, le offerte devono contenere un progetto definitivo, la bozza di convenzione, un piano economico-finanziario asseverato da un istituto di credito ovvero dai soggetti ammessi, la specificazione delle caratteristiche del servizio e della gestione. Non è previsto il rimborso delle spese sostenute per la predisposizione del progetto di fattibilità posto a base di gara.

L'offerente, per il fatto di avere presentato la sua offerta, espressamente riconosce che il corrispettivo offerto è remunerativo di tutti gli oneri diretti ed indiretti che lo stesso sosterrà per realizzare, nei tempi prescritti ed a regola d'arte, tutti i servizi e lavori in concessione ed inoltre tutte le incombenze e gli interventi necessari a garantire l'incolumità pubblica, di persone o cose.

Il pagamento del corrispettivo della prestazione oggetto della concessione verrà effettuato nel rispetto dei termini previsti dal d.lgs. 9 ottobre 2002, n. 231. Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della l. 13 agosto 2010, n. 136.

\*\*

### 4. CONDIZIONI E REQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE ALLA GARA

Gli operatori economici, anche stabiliti in altri Stati membri, possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata, secondo le disposizioni dell'art. 45 del Codice, purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli.

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 del Codice.

È vietato ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di imprese di rete).

È vietato al concorrente che partecipa alla gara in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti, di partecipare anche in forma individuale.

È vietato al concorrente che partecipa alla gara in aggregazione di imprese di rete, di partecipare anche in forma individuale. Le imprese retiste non partecipanti alla gara possono presentare offerta, per la medesima gara, in forma singola o associata.

I consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è vietato partecipare, in qualsiasi altra forma, alla presente gara. In caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.

Nel caso di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice, le consorziate designate dal consorzio per l'esecuzione del contratto non possono, a loro volta, a cascata, indicare un altro soggetto per l'esecuzione.

Le aggregazioni tra imprese aderenti al contratto di rete di cui all'art. 45, comma 2 lett. f) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese in quanto compatibile. In particolare:

a) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto), l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;

b) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete-contratto), l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo

## DISCIPLINARE DI GARA

comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;

c) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione, l'aggregazione di imprese di rete partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole (cfr. Determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

Per tutte le tipologie di rete, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto (cfr. Determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

Il ruolo di mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese può essere assunto anche da un consorzio di cui all'art. 45, comma 1, lett. b), c) ovvero da una sub-associazione, nelle forme di un RTI o consorzio ordinario costituito oppure di un'aggregazione di imprese di rete.

A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandataria della sub-associazione; se, invece, la rete è dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, il ruolo di mandataria della sub-associazione è conferito dalle imprese retiste partecipanti alla gara, mediante mandato ai sensi dell'art. 48 comma 12 del Codice, dando evidenza della ripartizione delle quote di partecipazione.

Ai sensi dell'art. 186-bis, comma 6 del R.D. 16 marzo 1942, n. 267, l'impresa in concordato preventivo con continuità aziendale può concorrere anche riunita in RTI purché non rivesta la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al RTI non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

\*\*

### 5. REQUISITI DI ORDINE GENERALE

Sono esclusi dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice.

Sono comunque esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165.

Gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. black list di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001 devono, pena l'esclusione dalla gara, essere in possesso, dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del d.l. 3 maggio 2010 n. 78 conv. in l. 122/2010) oppure della domanda di autorizzazione presentata ai sensi dell'art. 1 comma 3 del DM 14 dicembre 2010.

La mancata accettazione delle clausole contenute nel protocollo di legalità/patto di integrità costituisce causa di esclusione dalla gara, ai sensi dell'art. 1, comma 17 della l. 190/2012.

Sono comunque esclusi gli operatori economici:

- per i quali sussistano cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto;
- che abbiano commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse o dei contributi previdenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti;
- che abbiano compiuto gravi infrazioni debitamente accertate rispetto alle norme in materia di salute e sicurezza sul lavoro nonché agli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3 del Codice;

## DISCIPLINARE DI GARA

- si trovino in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo, o nei cui riguardi sia in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni, fatta salva l'applicazione dell'art. 110 del Codice;
- si siano resi colpevole di gravi illeciti professionali, tali da rendere dubbia la sua integrità o affidabilità;
- la cui partecipazione alla gara determina una situazione di conflitto di interesse ai sensi dell'articolo 42, comma 2, non diversamente risolvibile.
- la cui partecipazione alla gara determina una distorsione della concorrenza derivante dal precedente coinvolgimento degli operatori economici nella preparazione della procedura d'appalto di cui all'articolo 67;
- siano stati soggetti alla sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c) del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231 o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 14 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81;
- siano iscritti nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione;
- abbiano violato il divieto di intestazione fiduciaria di cui all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55;
- non siano in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui all'articolo 17 della legge 12 marzo 1999, n. 68;
- siano nella condizione per cui, pur essendo stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, non risulti aver denunciato i fatti all'autorità giudiziaria;
- si trovino rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale.

\*\*

## 6 REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA

I concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei requisiti previsti nei commi seguenti.

Ai sensi dell'art. 59, comma 4, lett. b) del Codice, sono inammissibili le offerte prive della qualificazione richiesta dal presente disciplinare.

I requisiti di carattere economico e professionali di seguito precisati, sono stati determinati tenuto conto delle peculiarità della concessione, delle informazioni inerenti analoghi bandi di gara relativi ad iniziative di Partenariato Pubblico Privato tratti in particolare dal Manuale Operativo 2013, “*Gli impianti di pubblica illuminazione in partenariato pubblico privato*”, curato da ASSET Camera, Azienda Speciale della Camera di Commercio di Roma, nel rispetto dei principi di pertinenza, proporzionalità e partecipazione e tenendo conto infine dei rischi specifici inerenti la gestione e la necessità di favorire la massima partecipazione. Si ritiene quindi di poter selezionare operatori economici dotati di capacità economiche professionali idonee a garantire un adeguato livello di prestazioni in considerazione dell'ammontare degli investimenti da effettuare nel breve periodo, della durata della gestione e delle peculiarità della concessione degli impianti di illuminazione pubblica.

### 6.1 Requisiti di idoneità professionale

1. Iscrizione al registro delle imprese della Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura della Provincia in cui l'impresa ha sede, ovvero in analogo registro dello Stato di appartenenza (all. XVI del Codice dei Contratti). Nel caso di organismo non tenuto all'obbligo di iscrizione in C.C.I.A.A., dichiarazione del legale

## DISCIPLINARE DI GARA

rappresentante resa in forma di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000, con la quale si dichiara l'insussistenza del suddetto obbligo di iscrizione alla C.C.I.A.A. e copia dell'Atto Costitutivo e dello Statuto.

### 6.2 Requisiti di capacità economica e finanziaria

2. Possesso di almeno n.2 (due) dichiarazioni bancarie, in originale, da cui risulti la capacità del Concorrente a poter adempiere alle obbligazioni e/o agli oneri scaturenti dall'Appalto in argomento, a pena d'esclusione (in caso di RTI o Consorzio ordinario le dichiarazioni bancarie dovranno essere possedute dalla mandataria).

Gli operatori economici devono inoltre dimostrare:

3. Di avere conseguito un fatturato complessivo annuo, relativo agli ultimi tre esercizi disponibili, non inferiore ad euro 9.600.000,00 (novemilioniseicentomila/00 euro);

4. Di avere un fatturato annuo minimo, nel settore di attività oggetto dell'appalto, relativo agli ultimi tre esercizi disponibili, non inferiore ad euro 6.400.000,00 (seimilioniquattrocentomila/00 euro). In considerazione del particolare contenuto tecnico, organizzativo ed economico delle attività oggetto di contratto e della struttura complessa ed unitaria delle prestazioni considerate, il fatturato minimo nel settore di attività oggetto di contratto, deve ritenersi riferito ai "servizi di gestione impianti illuminazione pubblica inclusa fornitura di energia elettrica";

Il triennio da prendere in considerazione per verificare la sussistenza del requisito è quello che ricomprende i tre anni solari antecedenti l'anno di pubblicazione del bando (cfr. Parere di Precontenzioso - Delibera N. 3 dell'11 gennaio 2017)

La comprova del requisito del fatturato è fornita, ai sensi dell'art. 86, comma 4, e all. XVII parte I, del Codice:

- per le società di capitali, mediante i bilanci approvati alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte corredate della nota integrativa (qualora i valori del fatturato e della produzione differiscano a causa della diversa competenza temporale dei ricavi appostati in bilancio rispetto alla quantificazione del volume di affari, la comprova dovrà essere integrata dalle dichiarazioni ai fini IVA);

- per gli operatori economici costituiti in forma d'impresa individuale ovvero di società di persone, mediante il Modello Unico o la Dichiarazione IVA.

Ove le informazioni sui fatturati non siano disponibili, per le imprese che abbiano iniziato l'attività da meno di tre anni, i requisiti di fatturato devono essere rapportati al periodo di attività.

Ai sensi dell'art. 86, comma 4, del Codice l'operatore economico, che per fondati motivi non è in grado di presentare a comprova dei requisiti di cui presente paragrafo la documentazione richiesta può provare la propria capacità economica e finanziaria mediante un qualsiasi altro documento considerato idoneo dalla stazione appaltante.

### 6.3 Requisiti di capacità tecnica e professionale

5. Aver eseguito, negli ultimi tre anni cumulativi, di servizio IP in tutte le categorie oggetto della concessione per un numero di punti luce non inferiore a **7.500**.

Il triennio di riferimento è quello effettivamente antecedente la data di pubblicazione del bando che, quindi, non coincide necessariamente con il triennio relativo al requisito di capacità economico-finanziaria (cfr. Parere ANAC N. 201 del 18 dicembre 2013).

La comprova del requisito, è fornita secondo le disposizioni di cui all'art. 86 e all'allegato XVII, parte II, del Codice.

In caso di servizi/forniture prestati a favore di pubbliche amministrazioni o enti pubblici, mediante una delle seguenti modalità:

- originale o copia conforme dei certificati rilasciati dall'amministrazione/ente contraente, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;

In caso di servizi/forniture prestati a favore di committenti privati, mediante una delle seguenti modalità:

## DISCIPLINARE DI GARA

- originale o copia autentica dei certificati rilasciati dal committente privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;

6. Essere in possesso ai sensi dell'art. 216 comma 14 del Codice, della attestazione di qualificazione di cui all'art. 60 del D.P.R. 207/2010, per prestazioni di progettazione e costruzione, nella **categoria OG10 classifica V**, in corso di validità, rilasciata da società di attestazione (SOA) di cui all'art. 64 del D.P.R. n. 207/2010 regolarmente autorizzata. Il requisito dovrà essere posseduto dagli operatori che eseguiranno i lavori (cfr. Delibera ANAC 756 del 05/09/2018).

La comprova del requisito è fornita mediante copia dell'attestazione di qualificazione in copia autentica (anche mediante fotocopia sottoscritta dal legale rappresentante ed accompagnata da copia del documento di identità dello stesso) o, nel caso di concorrenti costituiti da raggruppamenti, aggregazioni di imprese di rete o consorzi di imprese - costituiti o da costituirsi - più dichiarazioni o attestazioni (o fotocopie sottoscritte dai legali rappresentanti ed accompagnate da copie dei documenti di identità degli stessi), rilasciata/e da società organismo di attestazione (SOA) regolarmente autorizzata, in corso di validità che documenti la qualificazione in categorie e classifiche adeguate, nonché il possesso del sistema di qualità aziendale

7. Essere in possesso della certificazione di qualità UNI EN ISO 9001/2008 (in caso di RTI o Consorzio ordinario la certificazione di qualità dovrà essere posseduta singolarmente da ciascuna impresa).

La comprova del requisito è fornita mediante un certificato di conformità del sistema di gestione della qualità richiesta.

L'operatore economico potrà effettuare direttamente la progettazione se in possesso di attestazione SOA per progettazione ed esecuzione. Alternativamente gli operatori possono partecipare in raggruppamento con i soggetti qualificati per la progettazione o avvalersi del supporto di progettisti esterni qualificati da indicare nell'offerta, fermo restando che in tutti i casi indicati il progettista illuminotecnico, interno o esterno all'organizzazione dell'offerente, deve possedere ai sensi dell'art. 34 del Codice dei contratti i requisiti previsti nel D.M. 27 settembre 2017 del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare (G.U. 18 ottobre 2017, n. 244, S.O. n. 49), e precisamente:

8. di essere iscritto all'ordine degli ingegneri/architetti o all'Ordine dei periti, ramo elettrico, o ad una associazione di categoria del settore dell'illuminazione pubblica, regolarmente riconosciuta dal Ministero dello sviluppo economico ai sensi della L. 4/2013;

9. di aver svolto negli ultimi 5 anni prestazioni di progettazione o assistenza alla progettazione di impianti di illuminazione pubblica come libero professionista ovvero come collaboratore/associato/dipendente di uno studio di progettazione o società e che tali prestazioni comprendano uno o più progetti di realizzazione /riqualificazione energetica di impianti di illuminazione pubblica per un numero di punti luce complessivo pari o superiore a metà di quello dell'impianto da progettare;

10 di non essere dipendente né avere in corso contratti subordinati o parasubordinati con alcuna ditta che produca/commercializzi/pubblicizzi apparecchi di illuminazione o sistemi di telecontrollo e telegestione degli impianti; nel caso in cui il progettista risulti coinvolto a qualsiasi livello nella realizzazione di un determinato apparecchio illuminante o sistema di telecontrollo, egli non potrà in alcun modo utilizzare tale apparecchio o tecnologia all'interno del progetto di realizzazione/riqualificazione di impianti di illuminazione pubblica a meno che non dimostri che:

l'apparecchio rientra nella classe IPEA\* A++ e la realizzazione dell'impianto rientra nella classe IPEI\* A++, se prima del 31/12/2020;

l'apparecchio rientra nella classe IPEA\* A3+ e la realizzazione dell'impianto rientra nella classe IPEI\* A3+, se prima del 31/12/2025 e nella classe IPEA\* A4+ e la realizzazione dell'impianto rientra nella classe IPEI\* A4+, se dopo il 1/1/2026.

**Verifica:** l'offerente deve dimostrare il soddisfacimento del criterio mediante idonea documentazione attestante le qualificazioni richieste (certificazioni, attestazioni, ecc.) e/o l'esistenza di contratti di collaborazione con progettisti in

## DISCIPLINARE DI GARA

*possesso di tali qualificazioni. In particolare l'offerente deve fornire l'elenco dei progetti a cui il progettista ha partecipato negli ultimi 5 anni, con relativa attestazione del committente.*

In ogni caso il progettista indicato deve compilare il modello allegato al presente disciplinare al punto 8.7.6.

Nel caso in cui l'operatore si avvalga di uno o più soggetti qualificati per la realizzazione del progetto, gli oneri di progettazione dovranno essere indicati nel Quadro Economico in sede di offerta e dovranno essere corrisposti al progettista secondo le modalità stabilite dal disciplinare con il progettista previa approvazione del progetto e previa presentazione dei relativi documenti fiscali del progettista indicato o raggruppato. Copia del disciplinare e della prova dei pagamenti dovranno essere trasmessi in copia alla amministrazione concedente.

11. L'operatore economico deve rispettare i principi di responsabilità sociale relativi alla conformità a standard sociali minimi e al monitoraggio degli stessi; deve aver applicato le Linee Guida adottate con DM 6 giugno 2012 "Guida per l'integrazione degli aspetti sociali negli appalti pubblici", volta a favorire il rispetto di standard sociali riconosciuti a livello internazionale e definiti da alcune Convenzioni internazionali:

- le otto Convenzioni fondamentali dell'ILO n. 29, 87, 98, 100, 105, 111, 138 e 182;
- la Convezione ILO n. 155 sulla salute e la sicurezza nei luoghi di lavoro;
- la Convenzione ILO n. 131 sulla definizione del "salario minimo";
- la Convenzione ILO n. 1 sulla durata del lavoro (industria);
- la Convenzione ILO n. 102 sulla sicurezza sociale (norma minima);
- la "Dichiarazione Universale dei Diritti Umani";
- art. n. 32 della "Convenzione sui Diritti del Fanciullo".

In caso di RTI o Consorzio ordinario la conformità al criterio dovrà essere attestata singolarmente da ciascuna impresa partecipante.

**Verifica:** L'offerente può dimostrare la conformità al criterio presentando la documentazione delle etichette che dimostrino il rispetto dei diritti oggetto delle Convenzioni internazionali dell'ILO sopra richiamate, lungo la catena di fornitura, quale la certificazione SA 8000:2014 o equivalente, (quali, ad esempio, la certificazione BSCI, la Social Footprint), in alternativa, devono dimostrare di aver dato seguito a quanto indicato nella Linea Guida adottata con DM 6 giugno 2012 "Guida per l'integrazione degli aspetti sociali negli appalti pubblici". Tale linea guida prevede la realizzazione di un "dialogo strutturato" lungo la catena di fornitura attraverso l'invio di questionari volti a raccogliere informazioni in merito alle condizioni di lavoro, con particolare riguardo al rispetto dei profili specifici contenuti nelle citate convenzioni, da parte dei fornitori e subfornitori.

Come previsto dal paragrafo 4.2.2. del DM 120 del 28/03/2018 – CAM servizi di illuminazione pubblica, "L'efficace attuazione di modelli organizzativi e gestionali adeguati a prevenire condotte irresponsabili contro la personalità individuale e condotte di intermediazione illecita o sfruttamento del lavoro si può dimostrare anche attraverso la delibera, da parte dell'organo di controllo, di adozione dei modelli organizzativi e gestionali ai sensi del d.lgs. 231/01, assieme a: presenza della valutazione dei rischi in merito alle condotte di cui all'art. 25quinquies del d.lgs.231/01 e art. 603 bis del codice penale e legge 199/2016; nomina di un organismo di vigilanza, di cui all'art. 6 del d.lgs. 231/01; conservazione della sua relazione annuale, contenente paragrafi relativi ad audit e controlli in materia di prevenzione dei delitti contro la personalità individuale e intermediazione illecita e sfruttamento del lavoro (o caporalato)."

Gli operatori dovranno in ogni caso sottoscrivere la dichiarazione di conformità a standard sociali minimi allegata al presente disciplinare. (**Modello 7**)

### 6.4 Indicazioni per i raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, aggregazioni di imprese, GEIE

## DISCIPLINARE DI GARA

Per i soggetti di cui all'articolo 45, comma 2, lettere d), e), f) e g), i requisiti di qualificazione economico finanziaria e di capacità professionale devono essere posseduti dalla mandataria nella misura minima del **60%** la restante parte è posseduta cumulativamente dalle mandanti fermo restando che ciascuna mandante dovrà possedere i requisiti nella misura minima del **20%**.

In relazione al possesso dei requisiti, ai fini della partecipazione alla gara dei consorzi ordinari, dei gruppi europei di interesse economico e delle reti di imprese valgono le previsioni specificate in precedenza per i raggruppamenti temporanei di operatori economici.

### 6.5 Indicazioni per i consorzi di cooperative e di imprese artigiane e i consorzi stabili

I requisiti di idoneità tecnica e finanziaria per l'ammissione alle procedure di affidamento dei soggetti di cui all'articolo 45, comma 2, lett. b) (consorzi tra società cooperative di produzione e lavoro e consorzi di imprese artigiane) e c) (consorzi stabili) del d.lgs. n. 50/2016, devono essere posseduti dagli stessi, salvo che per quelli relativi alla disponibilità delle attrezzature e dei mezzi d'opera, nonché all'organico medio annuo, che sono computati cumulativamente in capo al consorzio ancorché posseduti dalle singole imprese consorziate.

I consorzi stabili di cui agli articoli 45, comma 2, lettera c), e 46, comma 1, lettera f) eseguono le prestazioni o con la propria struttura o tramite i consorziati indicati in sede di gara senza che ciò costituisca subappalto, ferma la responsabilità solidale degli stessi nei confronti della stazione appaltante. L'affidamento delle prestazioni da parte dei soggetti di cui all'articolo 45, comma 2, lettera b), ai propri consorziati non costituisce subappalto

La sussistenza in capo ai consorzi stabili dei requisiti richiesti nel bando di gara per l'affidamento di servizi è valutata in capo ai singoli consorziati.

In caso di scioglimento del consorzio stabile per servizi e forniture, ai consorziati sono attribuiti pro-quota i requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi maturati a favore del consorzio e non assegnati in esecuzione ai consorziati. Le quote di assegnazione sono proporzionali all'apporto reso dai singoli consorziati nell'esecuzione delle prestazioni nel quinquennio antecedente.

### 6.6 Modalità di verifica dei requisiti di partecipazione

L'aggiudicatario e il concorrente che segue in graduatoria dovranno comprovare i requisiti di capacità tecnica-professionale ed economica-finanziaria dichiarati per la partecipazione mediante la presentazione della documentazione indicata ai paragrafi precedenti.

La richiesta della documentazione avverrà tramite nota trasmessa a mezzo SINTEL e dovrà pervenire entro il termine di 10 giorni dall'invio della suddetta nota.

Qualora tale documentazione non sia fornita entro il termine suddetto, ovvero non comprovi quanto dichiarato in sede di gara, si procederà all'esclusione del concorrente, all'escussione della cauzione provvisoria e alla segnalazione del fatto all'Autorità nazionale anticorruzione

\*\*

## 7 AVVALIMENTO

Ai sensi dell'art. 89 del Codice l'operatore economico, singolo o in raggruppamento può soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale, necessari per partecipare alla procedura di gara, fatta salva la sussistenza dei requisiti di cui all'articolo 80 del Codice, avvalendosi delle capacità di altri soggetti, anche di partecipanti al raggruppamento, a prescindere dalla natura giuridica dei suoi legami con questi ultimi.

A tal fine, il contratto di avvalimento da prodursi con le dichiarazioni di cui appresso, contiene, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'impresa ausiliaria.

## DISCIPLINARE DI GARA

Per quanto riguarda i criteri relativi all'indicazione dei titoli di studio e professionali di cui all'allegato XVII, parte II, lettera f) del Codice, o alle esperienze professionali pertinenti, gli operatori economici possono tuttavia avvalersi delle capacità di altri soggetti solo se questi ultimi eseguono direttamente i lavori o i servizi per cui tali capacità sono richieste.

L'operatore economico che vuole avvalersi delle capacità di altri soggetti allega, oltre all'eventuale attestazione SOA dell'impresa ausiliaria, una dichiarazione sottoscritta dalla stessa attestante il possesso da parte di quest'ultima dei requisiti generali di cui all'articolo 80, nonché il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento.

Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

E' ammesso l'avvalimento di più imprese ausiliarie. L'ausiliario non può avvalersi a sua volta di altro soggetto.

In relazione a ciascuna gara non è consentito, a pena di esclusione, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente, ovvero che partecipino sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti.

Il contratto è in ogni caso eseguito dall'impresa che partecipa alla gara, alla quale è rilasciato il certificato di esecuzione, e l'impresa ausiliaria può assumere il ruolo di subappaltatore nei limiti dei requisiti prestati.

In caso di avvalimento come sopra descritto, occorre allegare:

- Dichiaraione (**Modello 2**) resa dal legale rappresentante del soggetto concorrente (ausiliato), sotto forma di dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445 e s.m.i., verificabile ai sensi dell'art. 85, 86 e 88 del Codice, con la quale attesta:

1. quali siano i requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale di cui il soggetto concorrente risulta carente e dei quali si avvale ai sensi dell'art. 89 del Codice;
2. le complete generalità del soggetto ausiliario ed i requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale da questi posseduti e messi a disposizione del soggetto concorrente ausiliato.

- Dichiaraione (**Modello 3**) resa dal legale rappresentante del soggetto ausiliario, sotto forma di dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445 e s.m.i., con la quale attesta:

1. le proprie generalità;
2. il possesso dei requisiti di ordine generale prescritti dall'art. 80 del Codice, nonché il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale oggetto dell'avvalimento;
3. di obbligarsi nei confronti del soggetto concorrente (ausiliato) e dell'Ente a fornire i propri requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale dei quali è carente il soggetto concorrente, nonché di mettere a disposizione le relative risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto e rendersi responsabile in solido nei confronti dell'Autorità in relazione alle prestazioni oggetto del contratto;
4. che non partecipa a sua volta alla stessa gara né in forma singola, né in forma di raggruppamento o consorzio, né in qualità di ausiliario di altro concorrente.

\*\*

## 8 SUBAPPALTO

L'operatore economico indica all'atto dell'offerta le parti del servizio/fornitura che intende subappaltare in conformità a quanto previsto dall'art. 174 del Codice; in mancanza di tali indicazioni il subappalto è vietato.

Ai sensi dell'art.1 comma 18 del D.L. 32/2019 fino alla data del 31/12/2020 è sospesa l'applicazione dell'art. 174 comma 2 terzo periodo del Codice secondo cui *"in sede di offerta gli operatori economici, che non siano microimprese, piccole e medie imprese, per le concessioni di lavori, servizi e forniture di importo pari o superiore alla soglia di cui all'articolo 35, comma 1, lettera a), indicano una terna di nominativi di sub-appaltatori nei seguenti casi: a) concessione di lavori, servizi e forniture per i quali non sia necessaria una particolare specializzazione; b) concessione di lavori,*

## DISCIPLINARE DI GARA

*servizi e forniture per i quali risulti possibile reperire sul mercato una terna di nominativi di subappaltatori da indicare, atteso l'elevato numero di operatori che svolgono dette prestazioni”.*

Resta fermo che il subappaltatore, oltre a essere qualificato nella categoria di prestazioni oggetto di subappalto, dovrà essere in possesso dei requisiti generali di cui all'articolo 80 del Codice.

\*\*

### 9 GARANZIA PROVVISORIA

L'offerta è corredata da:

- 1) una **garanzia provvisoria**, come definita dall'art.93 del Codice, pari al 2 per cento del prezzo base indicato nel bando, sotto forma di cauzione o di fideiussione, e precisamente di importo pari ad euro 308.780,44.
- 2) una **dichiarazione di impegno** fornita da un fideiussore, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, e corredata dalla fotocopia di un documento di identità del sottoscrittore, con la quale lo stesso si impegna a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto di cui agli artt. 103 e 104 del Codice, qualora il concorrente risultasse affidatario. La presente disposizione non si applica alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese.
- 3) L'offerta è altresì corredata dalla cauzione di euro 114.450,00 (pari al 2,5% dei lavori più sicurezza senza spese anticipate) corrispondente al 2,5 per cento del valore dell'investimento come previsto dal comma 9 art. 183 del Codice, secondo le modalità della garanzia provvisoria di cui al punto precedente.

Ai sensi dell'art. 93, comma 6 del Codice, la garanzia provvisoria copre la mancata sottoscrizione del contratto, dopo l'aggiudicazione, dovuta ad ogni fatto riconducibile all'affidatario o all'adozione di informazione antimafia interdittiva emessa ai sensi degli articoli 84 e 91 del d. lgs. 6 settembre 2011, n. 159. Sono fatti riconducibili all'affidatario, tra l'altro, la mancata prova del possesso dei requisiti generali e speciali; la mancata produzione della documentazione richiesta e necessaria per la stipula del contratto. L'eventuale esclusione dalla gara prima dell'aggiudicazione, al di fuori dei casi di cui all'art. 89 comma 1 del Codice, non comporterà l'escussione della garanzia provvisoria.

La garanzia provvisoria copre, ai sensi dell'art. 89, comma 1 del Codice, anche le dichiarazioni mendaci rese nell'ambito dell'avvalimento

La garanzia provvisoria è costituita a scelta dell'offerente:

- a) in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato depositati presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno, a favore della stazione appaltante; il valore deve essere al corso del giorno del deposito;
- b) fermo restando il limite all'utilizzo del contante di cui all'articolo 49, comma 1 del decreto legislativo 21 novembre 2007 n. 231, in contanti, con bonifico, in assegni circolari, con versamento presso la tesoreria dell'ente;
- c) fideiussione bancaria o assicurativa rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di cui all'art. 93, comma 3 del Codice. In ogni caso, la garanzia fideiussoria è conforme allo schema tipo di cui all'art. 103, comma 9 del Codice.

Gli operatori economici, prima di procedere alla sottoscrizione, sono tenuti a verificare che il soggetto garante sia in possesso dell'autorizzazione al rilascio di garanzie mediante accesso ai seguenti siti internet:

- <http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/intermediari/index.html>
- <http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/garanzie-finanziarie/>
- [http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/soggetti-nonlegittimi/Intermediari\\_non\\_abilitati.pdf](http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/soggetti-nonlegittimi/Intermediari_non_abilitati.pdf)
- [http://www.ivass.it/ivass/imprese\\_jsp/HomePage.jsp](http://www.ivass.it/ivass/imprese_jsp/HomePage.jsp)

## DISCIPLINARE DI GARA

\*\*

In caso di prestazione di garanzia fideiussoria, questa dovrà:

1) contenere espressa menzione dell'oggetto e del soggetto garantito;

2) essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/costituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE, ovvero a tutte le imprese retiste che partecipano alla gara ovvero, in caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) e c) del Codice, al solo consorzio;

3) essere conforme allo schema tipo approvato con decreto del Ministro dello sviluppo economico di concerto con il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti e previamente concordato con le banche e le assicurazioni o loro rappresentanze. essere conforme agli schemi di polizza tipo di cui al comma 4 dell'art. 127 del Regolamento (nelle more dell'approvazione dei nuovi schemi di polizza-tipo, la fideiussione redatta secondo lo schema tipo previsto dal Decreto del Ministero delle attività produttive n. 31/2018 dovrà essere integrata mediante la previsione espressa della rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, del codice civile, mentre ogni riferimento all'art. 30 della l. 11 febbraio 1994, n. 109 deve intendersi sostituito con l'art. 93 del Codice);

4) avere validità per 180 giorni dal termine ultimo per la presentazione dell'offerta;

5) prevedere espressamente:

a. la rinuncia al beneficio della preventiva escusione del debitore principale di cui all'art. 1944 del codice civile, volendo ed intendendo restare obbligata in solido con il debitore;

b. la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all'art. 1957 del codice civile;

c. la loro operatività entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante;

6) contenere l'impegno a rilasciare la garanzia definitiva, ove rilasciata dal medesimo garante;

7) riportare l'autentica della sottoscrizione;

8) essere corredata da una dichiarazione sostitutiva di atto notorio del fideiussore che attesti il potere di impegnare con la sottoscrizione la società fideiussore nei confronti della stazione appaltante;

9) essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell'art. 93, comma 5 del Codice, su richiesta della stazione appaltante per ulteriori 120 giorni, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione.

La garanzia fideiussoria e la dichiarazione di impegno devono essere sottoscritte da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante ed essere prodotte in una delle seguenti forme:

- in originale o in copia autentica ai sensi dell'art. 18 del d.p.r. 28 dicembre 2000, n. 445;

- documento informatico, ai sensi dell'art. 1, lett. p) del d.lgs. 7 marzo 2005 n. 82 sottoscritto con firma digitale dal soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante;

- copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'art. 22, commi 1 e 2, del d.lgs. 82/2005. In tali ultimi casi la conformità del documento all'originale dovrà esser attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale (art. 22, comma 1, del d.lgs. 82/2005) ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale (art. 22, comma 2 del d.lgs. 82/2005).

In caso di richiesta di estensione della durata e validità dell'offerta e della garanzia fideiussoria, il concorrente potrà produrre una nuova garanzia provvisoria di altro garante, in sostituzione della precedente, a condizione che abbia espressa decorrenza dalla data di presentazione dell'offerta.

## DISCIPLINARE DI GARA

L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto secondo le misure e le modalità di cui all'art. 93, comma 7 del Codice.

Per fruire di dette riduzioni il concorrente segnala e documenta nell'offerta il possesso dei relativi requisiti fornendo copia dei certificati posseduti.

In caso di partecipazione in forma associata, la riduzione del 50% per il possesso della certificazione del sistema di qualità di cui all'articolo 93, comma 7, si ottiene:

- a. in caso di partecipazione dei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. d), e), f), g), del Codice solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara siano in possesso della predetta certificazione;
- b. in caso di partecipazione in consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, solo se la predetta certificazione sia posseduta dal consorzio e/o dalle consorziate.

Le altre riduzioni previste dall'art. 93, comma 7, del Codice si ottengono nel caso di possesso da parte di una sola associata oppure, per i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, da parte del consorzio e/o delle consorziate.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata presentazione della garanzia provvisoria e/o dell'impegno a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva solo a condizione che siano stati già costituiti prima della presentazione dell'offerta. È onere dell'operatore economico dimostrare che tali documenti siano costituiti in data non successiva al termine di scadenza della presentazione delle offerte. Ai sensi dell'art. 20 del d.lgs. 82/2005, la data e l'ora di formazione del documento informatico sono opponibili ai terzi se apposte in conformità alle regole tecniche sulla validazione (es.: marcatura temporale).

È sanabile, altresì, la presentazione di una garanzia di valore inferiore o priva di una o più caratteristiche tra quelle sopra indicate (intestazione solo ad alcuni partecipanti al RTI, carenza delle clausole obbligatorie, etc.).

Non è sanabile - e quindi è causa di esclusione - la sottoscrizione della garanzia provvisoria da parte di un soggetto non legittimato a rilasciare la garanzia o non autorizzato ad impegnare il garante.

\*\*

## 10 SOPRALLUOGO

Il sopralluogo degli impianti è obbligatorio, tenuto conto che è necessario che le offerte vengano formulate, ai sensi dell'art. 79, comma 2, del Codice, soltanto a seguito di una visita dei luoghi. La mancata effettuazione del sopralluogo è causa di esclusione dalla procedura di gara.

La stazione appaltante rilascia l'attestazione di avvenuto sopralluogo, utilizzando l'apposito modello (**Modello n. 4 Sopralluogo**) con la quale la concorrente, dichiara di aver effettuato il sopralluogo, previsto a pena di esclusione, effettuato dal legale rappresentante della società partecipante ovvero da un tecnico o dipendente all'uopo incaricato.

Al fine della effettuazione del sopralluogo, il concorrente dovrà prendere contatto con il Responsabile del Procedimento del Settore 4 "Opere Pubbliche" sito in Legnano, previo appuntamento al numero 0331.471316-333, dalle ore 09:00 alle ore 12:00 del martedì e comunque entro e non oltre il limite di quindici giorni antecedenti il termine per la ricezione dell'offerta.

\*\*

## 11 PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC

- a) versamento di Euro 200,00 a favore dell'ANAC (CIG).

## DISCIPLINARE DI GARA

Dovrà essere presentata, a dimostrazione dell'avvenuto pagamento, copia firmata digitalmente della ricevuta rilasciata dal nuovo servizio di Gestione Contributi Gara (GCG), a cui i soggetti tenuti al versamento del contributo dovranno preventivamente richiedere le proprie credenziali iscrivendosi on-line al nuovo servizio di "Gestione Contributi Gara (GCG)". Per effettuare il pagamento occorre collegarsi al servizio con le nuove credenziali e inserire il seguente codice CIG

Il servizio permette di generare avvisi di pagamento pagoPA (identificati dallo IUV, Identificativo Univoco Versamento) e di pagarli con una delle seguenti modalità:

- "Pagamento on line" mediante il nuovo Portale dei pagamenti dell'A.N.AC., scegliendo tra i canali di pagamento disponibili sul sistema pagoPA.

- "Pagamento mediante avviso" utilizzando le infrastrutture messe a disposizione da un Prestatore dei Servizi di Pagamento (PSP) abilitato a pagoPA (sportelli ATM, applicazioni di home banking - servizio CBILL e di mobile payment, punti della rete di vendita dei generi di monopolio - tabaccai, SISAL e Lottomatica, casse predisposte presso la Grande Distribuzione Organizzata, ecc.). Si precisa che il nuovo servizio non consente il pagamento presso i PSP senza l'avviso di pagamento ovvero con la sola indicazione del CIG e del codice fiscale dell'OE.

Per entrambe le modalità sopra descritte, le ricevute di pagamento saranno disponibili nella sezione "Pagamenti effettuati" del Portale dei pagamenti dell'A.N.AC., a conclusione dell'operazione di pagamento con esito positivo e alla ricezione, da parte dell'Autorità, della ricevuta telematica inviata dai PSP.

Qualora il pagamento non risulti registrato nel sistema, la mancata presentazione della ricevuta potrà essere sanata ai sensi dell'art. 83, comma 9 del Codice, a condizione che il pagamento sia stato già effettuato prima della scadenza del termine di presentazione dell'offerta.

In caso di mancata dimostrazione dell'avvenuto pagamento, la stazione appaltante esclude il concorrente dalla procedura di gara ai sensi dell'art. 1, comma 67 della l. 266/2005.

\*\*

## 12 MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA

L'offerta, pena sua irricevibilità, deve essere trasmessa esclusivamente in formato elettronico, mediante la Piattaforma Sintel, entro le ore **23.59 del giorno 29.07.2020**.

Resta fermo quanto previsto dall'art. 79, commi 3 e 5-bis, del Codice.

L'operatore economico registrato sulla Piattaforma, una volta individuata la procedura mediante il relativo codice ID, accede alla stessa tramite il link "Dettaglio" che consente di visualizzare il menu interno e tutte le relative informazioni.

Cliccando sul link "Invio Offerta" il concorrente accede al percorso guidato, in cinque passi, per l'invio dell'offerta, così composta:

- Busta telematica amministrativa BUSTA A;
- Busta telematica tecnica BUSTA B;
- Busta telematica economica BUSTA C.

Si precisa che l'offerta viene inviata solo dopo il completamento di tutti gli step (descritti nei successivi paragrafi) componenti il percorso guidato "Invia offerta". Pertanto, al fine di limitare il rischio di non inviare correttamente la propria offerta, si raccomanda all'operatore economico di:

## DISCIPLINARE DI GARA

- accedere tempestivamente al percorso guidato “Invia Offerta” in Sintel per verificare i contenuti richiesti e le modalità di inserimento delle informazioni. Si segnala che la funzionalità “Salva” consente di interrompere il percorso “Invia offerta” per completarlo in un momento successivo;
- compilare tutte le informazioni richieste e procedere alla sottomissione dell’offerta con congruo anticipo rispetto al termine ultimo per la presentazione delle offerte. Si raccomanda di verificare attentamente in particolare lo step 5 “Riepilogo” del percorso “Invia Offerta”, al fine di accertarsi che tutti i contenuti della propria offerta corrispondano a quanto richiesto dalla CUC, anche dal punto di vista del formato e delle modalità di sottoscrizione.

Il Manuale d’uso per il fornitore e le istruzioni presenti sulla piattaforma forniscono le indicazioni necessarie per la corretta redazione e la tempestiva presentazione dell’offerta.

Per qualsiasi informazione ed assistenza tecnica sull’utilizzo di Sintel è possibile contattare l’Help Desk al numero verde 800.116.738.

Non sarà ritenuta valida e non sarà accettata alcuna offerta pervenuta oltre tale termine, anche per causa non imputabile al Concorrente. Il mancato ricevimento di tutta o parte della documentazione richiesta per la partecipazione alla procedura comporta l’irricevibilità dell’offerta e la non ammissione alla procedura.

E’ in ogni caso responsabilità dei concorrenti l’invio tempestivo e completo dei documenti e delle informazioni richieste pena l’esclusione dalla presente procedura.

L’offerta si considera ricevuta nel tempo indicato da Sintel, come risultante dai log del Sistema. Il fornitore potrà presentare una nuova offerta entro e non oltre il termine perentorio sopra indicato, previsto per la presentazione della medesima; questa nuova offerta sarà sostitutiva a tutti gli effetti della precedente. Non è necessario provvedere alla richiesta scritta di ritiro dell’offerta precedentemente inviata poiché Sintel automaticamente annulla l’offerta precedente (stato “sostituita”) e la sostituisce con la nuova.

I concorrenti esonerano la Stazione Appaltante e ARIASPA.IT da qualsiasi responsabilità inerente il mancato o imperfetto funzionamento dei servizi di connettività necessari a raggiungere Sintel.

Per i concorrenti aventi sede legale in Italia o in uno dei Paesi dell’Unione europea, le dichiarazioni sostitutive si redigono ai sensi degli articoli 46 e 47 del d.p.r. n. 445/2000; per i concorrenti non aventi sede legale in uno dei Paesi dell’Unione europea, le dichiarazioni sostitutive sono rese mediante documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza.

Tutte le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. n. 445/2000, ivi compreso il DGUE, la domanda di partecipazione, le dichiarazioni a corredo del DGUE, l’offerta tecnica e l’offerta economica devono essere presentate sotto forma di documento informatico, ai sensi dell’art. 1, lett. p) del d.lgs. 7 marzo 2005 n. 82, sottoscritti con firma digitale.

La documentazione, ove non richiesta espressamente in originale, potrà essere prodotta in copia autentica o in copia conforme ai sensi, rispettivamente, dell’articolo 18 (nonché dell’art. 22 del d.lgs. n. 82/2005) e dell’articolo 19 del D.P.R. n. 445/2000. Ove non diversamente specificato è ammessa la copia informatica di documento analogico (scansione del documento originale cartaceo).

In caso di concorrenti non stabiliti in Italia, la documentazione dovrà essere prodotta in modalità idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza; si applicano gli articoli 83, comma 3, 86 e 90 del Codice.

Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevorrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.

## DISCIPLINARE DI GARA

In caso di mancanza, incompletezza o irregolarità della traduzione dei documenti contenuti nella Busta Telematica Amministrativa, si applica l'art. 83, comma 9, del Codice.

Le offerte tardive saranno escluse in quanto irregolari ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. b) del Codice.

L'offerta vincolerà il concorrente ai sensi dell'art. 32, comma 4, del Codice per 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta.

Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, la CUC potrà richiedere agli offerenti, ai sensi dell'art. 32, comma 4, del Codice, di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata e di produrre un apposito documento attestante la validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data.

Il mancato riscontro alla richiesta della CUC sarà considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

\*\*

### 13 SOCCORSO ISTRUTTORIO

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9, del Codice.

L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta. Nello specifico valgono le seguenti regole:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio e determina l'esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda, ivi compreso il difetto di sottoscrizione, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni;
- la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati elementi erano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di elementi a corredo dell'offerta (es. garanzia provvisoria e impegno del fideiussore) ovvero di condizioni di partecipazione gara (es. mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), entrambi aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di dichiarazioni e/o elementi a corredo dell'offerta, che hanno rilevanza in fase esecutiva (es. dichiarazione delle parti del servizio/fornitura ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice) sono sanabili.

Ai fini della sanatoria la stazione appaltante assegna al concorrente il termine non superiore a 10 giorni perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

In caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

## DISCIPLINARE DI GARA

Al di fuori delle ipotesi di cui all'articolo 83, comma 9, del Codice è facoltà della stazione appaltante invitare, se necessario, i concorrenti a fornire chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati, documenti e dichiarazioni presentati.

\*\*

### 14 DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA - CONTENUTO DELLA BUSTA A -

Nel primo step del percorso guidato “Invia Offerta”, il concorrente deve inserire la domanda di partecipazione e le dichiarazioni integrative, il DGUE nonché la documentazione a corredo, in relazione alle diverse forme di partecipazione.

Il Concorrente debitamente registrato a Sintel accede con le proprie chiavi di accesso nell'apposita sezione “Invio Offerta” relativa alla presente procedura accedendo al sito internet, all' indirizzo <http://www.ariaspa.it>

Nell'apposito campo “requisiti amministrativi” presente sulla piattaforma Sintel il Concorrente dovrà allegare la documentazione amministrativa, consistente in un unico file formato “.zip” ovvero “.rar” ovvero “.7z” ovvero equivalenti software di compressione dati, con i seguenti documenti, **ciascuno dei quali debitamente compilato e firmato digitalmente** (i files dei documenti da firmare digitalmente devono essere in pdf) :

Il concorrente viene escluso nel caso in cui la busta amministrativa contenga elementi economici o elementi dell'offerta tecnica.

Il concorrente indica, nella dichiarazione integrativa a corredo del DGUE, la forma singola o associata con la quale l'impresa partecipa alla gara (impresa singola, consorzio, RTI, aggregazione di imprese di rete, GEIE).

In caso di partecipazione in RTI, consorzio ordinario, aggregazione di imprese di rete, GEIE, il concorrente fornisce i dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede) e il ruolo di ciascuna impresa (mandataria/mandante; capofila/consorziata).

A) **Domanda di partecipazione** secondo dichiarazione conforme al **Modello 1 e Modello 1bis** del presente Disciplinare, in lingua italiana, resa anche ai sensi e per gli effetti degli artt. 38, 46, 47 e 76 del D.P.R. n. 445/2000, sottoscritta dal legale rappresentante dell'Impresa o da persona comunque dotata di adeguato potere di rappresentanza dell'Impresa stessa, con copia di valido documento d'identità del sottoscrittore;

B) **Modello DGUE** redatto in conformità al modello di formulario approvato con Regolamento UE 2016/7.

C) **Garanzia provvisoria** ai sensi dell'art. 93 del Codice e della **cauzione** nella misura dell'importo di cui al comma 9 terzo periodo dell'art. 183 del Codice;

D) **Dichiarazione di un fideiussore**, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, contenente l'impegno a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto di cui agli artt. 103 e 104 del Codice;

E) **Dimostrazione dell'avvenuto versamento di partecipazione**, a pena di esclusione alla procedura di gara, del contributo di euro 200,00 a favore dell'ANAC;

F) **Dichiarazioni bancarie**;

G) Attestazione di sopralluogo su **Modello Sopralluogo**;

H) **Dichiarazione di conformità a standard sociali minimi**;

I) **Dichiarazione del progettista e dell'offerente concessionario**;

L) copia attestazione **SOA**

M) copia certificazione **ISO**

\*\*

#### 14.1. Domanda di partecipazione e autocertificazioni

## DISCIPLINARE DI GARA

Gli operatori economici interessati dovranno produrre, mediante l'apposito **Modello 1 contenente** le dichiarazioni – a firma del legale rappresentante dell'impresa o di un suo procuratore – firmato digitalmente come meglio precisato nella tabella seguente.

Forma di partecipazione	Modalità di produzione e firme digitali richieste
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Forma singola</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allegare dichiarazione sottoscritta con firma digitale del legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma).</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• R.T.I. (sia costituito che costituendo)</li> <li>• Consorzio ordinario di operatori economici costituendo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allegare una dichiarazione per ciascun operatore economico componente il raggruppamento/consorzio, sottoscritta con firma digitale del relativo legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma).</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consorzio ordinario di operatori economici costituito</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allegare una dichiarazione per ciascun operatore economico componente il consorzio, sottoscritta con firma digitale del relativo legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma).</li> <li>• Allegare una dichiarazione resa dal consorzio medesimo e sottoscritta con firma digitale del relativo Legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma).</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consorzio</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allegare una dichiarazione per ciascun operatore economico che per il consorzio partecipa alla procedura, sottoscritta con firma digitale del relativo legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma).</li> <li>• Nel solo caso in cui il consorzio medesimo partecipi all'esecuzione dell'appalto, allegare una dichiarazione resa dal consorzio medesimo e sottoscritta con firma digitale del relativo legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma).</li> </ul>

Nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete:

- se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica, ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta, a pena di esclusione, dall'operatore economico che riveste le funzioni di organo comune;
- se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta, a pena di esclusione, dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara;
- se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria,

## DISCIPLINARE DI GARA

la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta, a pena di esclusione, dal legale rappresentante dell'impresa aderente alla rete che riveste la qualifica di mandataria, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara.

Con la domanda di partecipazione l'operatore economico integra eventualmente il DGUE in ordine al possesso dei requisiti di all'art. 80, comma 5 lett. c-bis, c-ter, c-quater, f-bis e f-ter, del Codice, nonché in ordine agli ulteriori requisiti introdotti con D.L. 32/2019. Con la domanda l'operatore attesta, dichiara ed accetta quanto di seguito.

- Di aver preso esatta cognizione della natura dell'appalto e di tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sulla sua esecuzione;
- Accetta, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nel bando di gara, nel presente disciplinare di gara, nelle risposte ai quesiti, nella bozza di convenzione, nel Capitolato speciale e prestazionale per l'affidamento in concessione, nel progetto di fattibilità tecnica ed economica, nei grafici di progetto ed in tutti gli elaborati progettuali indicati come allegati al contratto, impegnandosi espressamente al rispetto delle prescrizioni tecniche minime contenute nel progetto di fattibilità alle condizioni contenute nel Capitolato Speciale e Prestazionale di Concessione nonché al rispetto degli elementi essenziali del contratto contenuti nella bozza di convenzione;
- Di avere giudicato i lavori e i servizi stessi realizzabili, gli elaborati progettuali di fattibilità tecnica ed economica adeguati ed i corrispettivi offerti per il servizio anche in relazione agli interventi di adeguamento nel loro complesso remunerativi;
- Di aver effettuato la verifica della disponibilità della manodopera necessaria per l'esecuzione dei lavori e dei servizi, nonché della disponibilità di attrezzature adeguate all'entità e alla tipologia e categoria dei servizi e dei lavori;
- Di avere preso esatta conoscenza dei luoghi dove dovranno essere eseguiti i servizi in appalto e di aver preso esatta conoscenza di tutte le condizioni locali e di tutte le circostanze, generali e particolari, che possono influenzare la determinazione dei prezzi nonché delle condizioni contrattuali, e di avere giudicato i prezzi medesimi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire l'offerta;
- Di avere effettuato uno studio approfondito, dal punto di vista tecnico e finanziario, del progetto di fattibilità tecnica ed economica previsto in sede di gara, e di non avere riserve di alcun genere da formulare al riguardo;
- Che l'offerta formulata tiene conto degli oneri previsti per i piani di sicurezza, per le misure di prevenzione e di emergenza prescritte nonché degli oneri relativi alle disposizioni in materia di assicurazioni, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore per il tempo e nel luogo dove deve essere eseguito l'appalto e infine di tutte le condizioni contrattuali;
- Di avere la perfetta conoscenza delle norme generali e particolari che regolano l'appalto oltre che di tutti gli obblighi derivanti dalle prescrizioni degli atti di gara, di tutte le condizioni locali, nonché delle circostanze generali e particolari che possono aver influito sulla determinazione dei prezzi e sulla quantificazione dell'offerta presentata;
- Di aver tenuto conto, nel predisporre l'offerta, degli obblighi relativi alle norme in materia di sicurezza sul lavoro, valutando i costi dei rischi specifici della propria attività;
- Di accettare che le spese per la pubblicazione sulla Gazzetta ufficiale degli avvisi e dei bandi di gara dovranno essere rimborsate alla stazione appaltante dall'aggiudicatario entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione;
- Di essere informato, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs 196/2003 che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa; autorizzando il trattamento dei dati. Tutti i documenti sono oggetto di diritto di accesso ai sensi e con le modalità previste dall'art. 53 del Codice.
- Di assumere a proprio carico tutte le spese e le imposte per la stipula e l'esecuzione del contratto.

\*\*

## DISCIPLINARE DI GARA

### 14.2. DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO

L'operatore economico deve compilare e produrre ove non sia diversamente stabilito attraverso l'apposita casella di controllo (flag) disponibile in Sintel le ulteriori dichiarazioni di carattere amministrativo necessarie per la partecipazione alla presente procedura di gara.

In particolare deve compilare e produrre il modello di formulario di Documento di Gara unico Europeo (DGUE) approvato dal Regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 05/01/2016 e di cui alle Linee guida n. 3 del 18 luglio 2016 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti.

Lo schema di formulario è articolato in 6 Parti:

**Parte I – Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore**

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste relative alla procedura di appalto.

**Parte II – Informazioni sull'operatore economico**

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.

**In caso di ricorso all'avvalimento si richiede la compilazione della sezione C**

Il concorrente indica la denominazione dell'operatore economico ausiliario e i requisiti oggetto di avvalimento.

Il concorrente, per ciascun ausiliario, allega:

1) DGUE, a firma dell'ausiliaria, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, alla parte IV, in relazione ai requisiti oggetto di avvalimento, e alla parte VI;

2) dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 1 del Codice, sottoscritta dall'ausiliaria, con la quale quest'ultima si obbliga, verso il concorrente e verso la stazione appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;

3) dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 7 del Codice sottoscritta dall'ausiliaria con la quale quest'ultima attesta di non partecipare alla gara in proprio o come associata o consorziata;

4) originale o copia autentica del contratto di avvalimento, in virtù del quale l'ausiliaria si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte, per tutta la durata dell'appalto. A tal fine il contratto di avvalimento contiene, a pena di nullità, ai sensi dell'art. 89 comma 1 del Codice, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria;

5) dichiarazione dell'ausiliaria del possesso dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del d.l. 78/2010, conv. in l. 122/2010) oppure dichiarazione dell'ausiliaria di aver presentato domanda di autorizzazione ai sensi dell'art. 1 comma 3 del d.m. 14.12.2010 con allegata copia dell'istanza di autorizzazione inviata al Ministero.

**In caso di ricorso al subappalto si richiede la compilazione della sezione D**

Il concorrente, pena l'impossibilità di ricorrere al subappalto, indica l'elenco delle prestazioni che intende subappaltare.

Ai sensi dell'art.1 comma 18 del D.L. 32/2019 fino alla data del 31/12/2020 è sospesa l'applicazione dell'art. 174 comma 2 terzo periodo del Codice.

**Parte III: Motivi di esclusione**

**E' richiesta l'indicazione di tutto quanto richiesto nelle sezioni A – B – C – D della Parte III del modello DGUE.**

## DISCIPLINARE DI GARA

### Parte IV: Criteri di selezione

Il concorrente dichiara di possedere tutti i requisiti richiesti dai criteri di selezione barrando direttamente la sezione «a» ovvero compilando quanto segue:

- a) **la sezione A** per dichiarare il possesso del requisito relativo all'idoneità professionale di cui al presente disciplinare (**SOA e CCIAA**);
- b) **la sezione B** per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità economico-finanziaria di cui al presente disciplinare: in particolare **punti 1a) e 2a)**;
- c) **la sezione C** per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità professionale e tecnica di cui al presente disciplinare: in particolare **punto 1b)**;
- d) **la sezione D** per dichiarare il possesso del requisito relativo ai sistemi di garanzia della qualità e norme di gestione ambientale di cui al presente disciplinare.

### Parte VI: Dichiarazioni finali

E' richiesta la compilazione della parte VI del modello DGUE.

\*\*

#### Compilazione DGUE in caso di partecipazione alla gara in raggruppamento di imprese, consorzio ordinario o di imprese aderenti al contratto di rete:

- nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, dovrà essere presentato da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;
- nel caso di aggregazioni di imprese di rete dovrà essere presentato da ognuna delle imprese retiste, se l'intera rete partecipa, ovvero dall'organo comune e dalle singole imprese retiste indicate;
- nel caso di consorzi cooperativi, di consorzi artigiani e di consorzi stabili, dovrà essere presentato dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre;

In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione d'azienda, le dichiarazioni di cui all'art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. I), del Codice, devono riferirsi anche ai soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del Codice che hanno operato presso la società incorporata, fusasi o che ha ceduto l'azienda nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara.

\*\*

### 14.3 Dichiarazioni integrative

Ciascun concorrente rende altresì le seguenti dichiarazioni ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000, con le quali:

1. [fino all'aggiornamento del DGUE al decreto correttivo di cui al d.lgs. 19 aprile 2017, n. 56] dichiara di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 5 lett. c-bis), c-ter), f-bis) e f-ter, del Codice e delle ulteriori cause introdotte con D.L. 32/2019;
2. dichiara i dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza, etc.) dei soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice, ovvero indica la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;
3. dichiara remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
  - a) delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere svolti i servizi/fornitura;

## DISCIPLINARE DI GARA

b) di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla prestazione dei servizi/fornitura, sia sulla determinazione della propria offerta;

4. accetta, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione gara.

**Le dichiarazioni di cui al presente paragrafo saranno rese nella domanda di partecipazione predisposta dalla stazione appaltante - Modello 1.**

\*\*

### 14.4 Documentazione a corredo per i soggetti associati

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti

- copia autentica del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata;

- dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti

- atto costitutivo e statuto del consorzio o GEIE, in copia autentica, con indicazione del soggetto designato quale capofila;

- dichiarazione in cui si indicano, ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice, le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati.

Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE non ancora costituiti dichiarazione attestante:

a. l'operatore economico al quale, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;

b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE ai sensi dell'art. 48 comma 8 del Codice conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;

c. dichiarazione in cui si indicano, ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice, le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica:

- copia autentica o copia conforme del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete;

- dichiarazione, sottoscritta dal legale rappresentante dell'organo comune, che indichi per quali imprese la rete concorre;

- dichiarazione che indichi le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica

## DISCIPLINARE DI GARA

- copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, recante il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla impresa mandataria; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del d.lgs. 82/2005, il mandato nel contratto di rete non può ritenersi sufficiente e sarà obbligatorio conferire un nuovo mandato nella forma della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005;

- dichiarazione che indichi le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti, partecipa nelle forme del RTI costituito o costituendo:

- in caso di RTI costituito: copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005 con allegato il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria, recante l'indicazione del soggetto designato quale mandatario e delle parti del servizio o della fornitura, ovvero della percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del d.lgs. 82/2005, il mandato deve avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005;

- in caso di RTI costituendo: copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, con allegate le dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente al contratto di rete, attestanti:

a. a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;

b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;

c. le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza potrà essere conferito alla mandataria con scrittura privata.

Qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del d.lgs. 82/2005, il mandato dovrà avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005.

La documentazione di cui al presente paragrafo dovrà essere prodotta o sotto forma di allegati alla domanda di partecipazione.

\*\*

## 15 OFFERTA TECNICA - CONTENUTO DELLA BUSTA B

Al secondo step del percorso guidato "Invia offerta" l'operatore economico deve inserire la documentazione tecnica negli appositi campi, previsti come segue.

Gli elaborati dovranno essere forniti in formato PDF e firmati digitalmente. La dimensione massima in upload per ogni campo è quella prevista dalla piatta-forma SINTEL ed è pari a 100 MB.

Sono previsti cinque campi:

## DISCIPLINARE DI GARA

- **Progetto definitivo** (completo di tutti i documenti e le relazioni previste dal punto 8.1 al punto 8.4.3)
- **Relazione specialistica** (completa di tutti i documenti e le relazioni previste dal punto 8.5.1 al punto 8.5.14)
- **Elaborati grafici, riepilogo risultati** (completi di tutti i documenti, i riepiloghi, tabelle e relazioni previste dal punto 8.6 al punto 8.15, compreso lo schema di contratto, punto 17 B, controfirmato per accettazione)
- **Relazione di approfondimento** (estensione del punto 8.2.4).
- **Altra Documentazione** (campo non obbligatorio da utilizzare nel caso in cui lo spazio dei precedenti campi non sia stato sufficiente a caricare tutta la documentazione richiesta)

**La documentazione tecnica dovrà essere presentata esclusivamente nei formati UNI da A4 a A0.**

L' "offerta tecnica" dovrà essere espressa e formulata secondo le indicazioni di seguito contenute, senza omettere alcuno degli elementi essenziali che saranno oggetto di valutazione.

L'operatore dovrà allegare, negli appositi campi, la documentazione richiesta, consistente per ogni campo, in un unico file formato .zip ovvero .rar ovvero .7z, ovvero equivalenti software di compressione dati, contenenti i documenti di gara richiesti, **ciascuno dei quali debitamente compilato e firmato digitalmente**.

**L'offerta tecnica deve contenere, a pena di esclusione, i seguenti elaborati:**

### 15.1. PROGETTO DEFINITIVO -

#### 8.1 Relazione di rilievo con:

- 8.1.1 le peculiarità ambientali del territorio e le esigenze particolari della illuminazione ad esse associate;
- 8.1.2 un censimento tabellare dei punti luce e dei quadri di alimentazione, con indicate le principali caratteristiche;
- 8.1.3 una relazione di dettaglio dello stato di fatto dell'impianto esistente, in cui vengano evidenziate le criticità rilevate relative alla qualità del servizio fornita e della costruzione dell'attuale impianto e le non conformità legislative e normative;

#### 8.2 Relazione descrittiva con:

- 8.2.1 indicazioni delle proposte di adeguamento riguardanti la conformità normativa dell'impianto di illuminazione esistente e delle sue parti, in modo che lo stesso sia conforme alle attuali leggi e norme inerenti la sicurezza elettrica e statica; nella relazione dovranno essere evidenziate anche le modalità per l'eliminazione degli eventuali carichi esogeni, sia elettrici che statici, e le soluzioni proposte per la loro riallocazione nel rispetto delle indicazioni contenute nel presente Capitolato (in sede di valutazione verrà premiata la completezza, la chiarezza, l'esaurività e l'inerenza delle soluzioni di adeguamento proposte);
- 8.2.2 la descrizione del raggiungimento degli obiettivi minimi di risparmio proposti dall'Amministrazione e contenuti nel progetto di fattibilità tecnica ed economica messo a gara garantendo i livelli di servizio minimi obbligatori, evidenziando gli eventuali miglioramenti di risparmio;
- 8.2.3 la descrizione degli interventi migliorativi sulle opere di riqualifica impianto offerti in sede di gara, evidenziando in particolare:
  - 8.2.3.1 la descrizione della proposta del Concessionario nella riqualifica degli impianti di pubblica illuminazione con attenzione al decoro e riqualificazione urbana, indicando quali miglioramenti sono stati previsti nel progetto di adeguamento quali (indicazione non esaustiva): miglioramento della qualità della composizione apparecchio/sostegno/linea, riduzione delle linee aeree rispetto a quanto già richiesto nel bando di gara, azioni di mitigazione dell'impatto ambientale delle forme dei sostegni come eliminazione degli sbracci e riposizionamento degli apparecchi a testa palo, riqualifica dei sostegni e pali, estensione delle zone di utilizzo di apparecchi e sostegni di tipo architettonico oltre a quelle già richieste come obbligatorie, illuminazioni puntuale e architettoniche di edifici, innalzamento del livello della qualità della luce nella zone pedonali (illuminamento verticale) e quanto altro possa offrire un migliore impatto ambientale e una maggiore fruibilità del sistema illuminante (in sede di valutazione verrà premiata la completezza, la chiarezza, il dettaglio e la pertinenza delle proposte di riqualificazione);

## DISCIPLINARE DI GARA

- 8.2.3.2 la descrizione degli eventuali sistemi intelligenti offerti nonché alla fornitura di servizi integrativi;
- 8.2.3.3 l'estensione degli impianti esistenti, con l'esclusione degli interventi obbligatori già indicati nel presente progetto di adeguamento, con particolare interesse per l'illuminazione degli attraversamenti pedonali (in sede di valutazione verrà premiata la quantità e la qualità degli interventi di estensione proposti);
- 8.2.3.4 altri miglioramenti Smart City (in sede di valutazione verrà premiata la quantità e la qualità degli interventi proposti);
- 8.2.4 la descrizione del sistema gestionale proposto alla Concedente relativo al servizio di illuminazione pubblica che contenga tutte le prescrizioni riportate nel Capitolato Speciale e Prestazionale, nonché l'indicazione delle migliorie al sistema di gestione proposta in sede di gara. Nella relazione sono da descrivere:
  - 8.2.4.1 modalità di esecuzione del servizio (in sede di valutazione verrà premiata la completezza, la chiarezza, l'esaustività e l'inerenza con gli impianti della concedente della descrizione delle modalità di esecuzione);
  - 8.2.4.2 organico messo a disposizione per il servizio (in sede di valutazione verrà premiata la quantità, la disponibilità e le qualifiche del personale messo a disposizione);
  - 8.2.4.3 funzionalità e organizzazione del call center, dotazioni, strumentazioni e attrezzature impiegate (in sede di valutazione verrà premiata la completezza, la chiarezza, l'esaustività della descrizione delle dotazioni messe a disposizione anche in relazione alle esigenze dell'utenza);
  - 8.2.4.4 sistema informatico utilizzato e sistema cartografico (in sede di valutazione verrà premiata la completezza e fruibilità da parte della concedente e degli utenti del sistema informatico, la completezza, fruibilità e semplicità nell'estrazione dei dati del sistema cartografico);
  - 8.2.4.5 tabella di offerta di riduzione dei tempi di intervento espressi nell'art.26 del Capitolato;
- 8.2.5 la descrizione delle misure di gestione ambientali adottate nonché le valutazioni relative alla circolarità materica nella costruzione, gestione e smaltimento a fine vita dell'impianto di illuminazione pubblica (in sede di valutazione verrà premiata la completezza la pertinenza e il dettaglio della relazione);

**8.3 Disciplinare descrittivo degli elementi tecnici componenti l'impianto con:**

- 8.3.1 descrizione degli apparecchi di illuminazione utilizzati nella stesura del progetto definitivo;
- 8.3.2 descrizione dei componenti di impianto utilizzati nell'adeguamento dell'impianto di illuminazione;
- 8.3.3 descrizione di dettaglio per i componenti cosiddetti "architettonici"

(in sede di valutazione verrà premiata la qualità costruttiva, la qualità estetica dei componenti dell'impianto, la fruibilità e funzionalità degli stessi, la semplicità manutentiva);

**8.4 Tabelle di adeguamento dell'impianto di illuminazione con:**

- 8.4.1 tabella di adeguamento che, con riferimento allo stato attuale, indichi per ogni punto luce la successiva situazione di progetto riportando le seguenti informazioni minime: un numero progressivo identificativo, la zona omogenea di appartenenza, l'indirizzo di installazione (via, piazza, ecc.), il quadro di alimentazione, il modello offerto di corpo illuminante, il tipo di lampada, la potenza effettiva dell'apparecchio prima e dopo i lavori, l'indice IPEA\* del nuovo apparecchio calcolato secondo i CAM DM del 18 ottobre 2017
- 8.4.2 tabella di adeguamento che, con riferimento allo stato attuale, indichi per ogni punto luce la successiva situazione di progetto riportando le seguenti informazioni minime: un numero progressivo identificativo, la zona omogenea di appartenenza, l'indirizzo di installazione (via, piazza, ecc.), l'elenco sintetico degli interventi di adeguamento previsti sia per conformità elettrica che statica;
- 8.4.3 elenco puntuale degli interventi su ogni quadro elettrico di alimentazione, indicando le lavorazioni previste su carpente, apparecchi, cablaggi e quanto altro necessario;

**8.5 Relazione tecnica specialistica con:**

- 8.5.1 una analisi dei rischi ai sensi dell'art. 8.2 della UNI 11248:2016 per ogni zona omogenea individuata nel progetto di fattibilità tecnica ed economica allegato e la conseguente valutazione della classe illuminotecnica, sia di progetto che di esercizio. Ogni valutazione deve essere compilata nel rispetto del succitato articolo;
- 8.5.2 ulteriore dichiarazione del progettista sulla condizione di illuminazione sufficiente per ogni zona omogenea classificata in progetto o in esercizio M6, come indicato dall'art. 8.4 della UNI 11248:2016;

## DISCIPLINARE DI GARA

8.5.3 calcoli illuminotecnici per ogni zona omogenea, redatti sia per le classi di progetto che di esercizio, compatibili con il sistema di regolazione proposto e considerando un coefficiente di manutenzione che non potrà superare i seguenti valori:

- 0,90 per apparecchi illuminanti dotati di riflettore in alluminio e vetro di protezione;
- 0,80 per apparecchi illuminanti dotati di lenti in PMMA (polimetilmetacrilato);
- 0,70 per apparecchi illuminanti dotati di lenti in policarbonato.

Il Progettista dovrà indicare chiaramente all'interno della relazione tecnica specialistica le modalità di calcolo utilizzate per la definizione dei coefficienti di manutenzione specifici per ciascuna tipologia di apparecchio illuminante proposto, secondo le modalità definite nel documento CIE 154/2003 "The Maintenance of Outdoor Lighting Sistem" o mediante altra modalità che consideri i fattori di riduzione del flusso luminoso, quali per esempio: la tipologia di sorgente LED, il livello di pulizia periodica prevista nel piano gestionale proposto in gara, il livello di inquinamento dell'aria ed altri fattori incidenti sul coefficiente di manutenzione.

Nei calcoli illuminotecnici il coefficiente di manutenzione potrà essere utilizzato, se previsto dal Costruttore, per considerare l'utilizzo di apparecchi illuminanti con temperatura di colore inferiore a 4000°K. In questo caso all'interno della relazione tecnica specialistica dovrà essere giustificata la riduzione del coefficiente utilizzato nei calcoli, specificando i dati tecnici dichiarati nella scheda tecnica redatta dal costruttore dell'apparecchio.

Per ogni zona di studio, oltre alla verifica illuminotecnica della carreggiata, dovranno essere verificati e riportati nei calcoli illuminotecnici anche gli eventuali elementi laterali attigui alla carreggiata, quali ad esempio: marciapiedi, parcheggi, piste ciclopedinali; garantendo il raggiungimento dei livelli di illuminazione minimi richiesti per la categoria illuminotecnica degli elementi attigui riportata nell'allegato SC. I valori di illuminamento potranno essere superiori, ma non inferiori, a quanto previsto per la categoria illuminotecnica degli elementi attigui; non saranno accettati calcoli con livelli di illuminazione inferiori. I calcoli illuminotecnici per le strade con pavimentazione in asfalto dovranno utilizzare obbligatoriamente una classe di pavimentazione C2, con coefficiente medio di luminanza pari a 0,07, mentre per strade in cemento dovranno utilizzare obbligatoriamente una classe di pavimentazione C1, con coefficiente medio di luminanza pari a 0,1.

8.5.4 curve fotometriche certificate da ente terzo o da laboratorio accreditato per gli apparecchi illuminanti utilizzati nel progetto nonché le stesse curve in formato Eulumdat da utilizzarsi per verifiche sui calcoli proposti in fase di aggiudicazione;

8.5.5 le schede tecniche degli apparecchi utilizzati nella progettazione da cui si ricavi la coerenza e coincidenza dei valori utilizzati per la predisposizione del progetto definitivo. La scheda tecnica dovrà obbligatoriamente indicare le tolleranze di flusso dichiarate dal costruttore, nonché le tolleranze da utilizzare nella definizione dei parametri di influenza per l'analisi di tolleranza per la verifica della disponibilità del servizio;

8.5.6 le schede tecniche dei componenti di impianto quali sostegni, pali, mensole, cavi elettrici o cavi precondati, tipologie di giunzioni, componenti dei quadri elettrici e degli eventuali sistemi di telecontrollo, giunzioni e quanto altro, utilizzati nella progettazione definitiva e da cui si ricavino i valori prestazionali per la dimostrazione dei parametri tecnici usati nel progetto definitivo;

8.5.7 per ogni zona omogenea e relativo calcolo illuminotecnico previsto nell'Art. 8.5.3, dovrà essere fornita la griglia degli illuminamenti sia per la categoria illuminotecnica di progetto che per la categoria illuminotecnica di esercizio, redatta secondo le specifiche della Norma UNI EN 13201-3. I valori di illuminamento forniti, e contenuti nella griglia saranno utilizzati per la verifica della qualità del servizio e per la riduzione del canone di gestione in caso di mancato rispetto degli standard qualitativi e prestazionali oggetto di contratto come da art. 41 del presente capitolo;

8.5.8 analisi energetica con calcolo puntuale dei consumi dell'impianto adeguato per ogni zona omogenea individuata, considerando la curva di regolazione applicata alla zona secondo le caratteristiche di cui al capitolo 10 del capitolo speciale e prestazionale per l'affidamento in concessione. Il valore di consumo in riduzione dovrà essere corredata di tutti gli elementi utili (data sheet delle lampade a scarica utilizzate e/o data sheet del costruttore dell'apparecchio illuminante a led) atti a fornire adeguata giustificazione del

## DISCIPLINARE DI GARA

valore di potenza linda assorbita dall'impianto in regolazione, nel rispetto della classe illuminotecnica di esercizio prevista in riduzione;

8.5.9 tabella indicante per ogni zona omogenea il valore dell'indice IPEI\* calcolato secondo i CAM previsti nel DM del 18 ottobre 2017;

8.5.10 calcolo complessivo dei risparmi energetici ottenibili espressi in kWh/anno e TEP/anno con la curva di regolazione proposta dalla Stazione Appaltante;

8.5.11 una descrizione dettagliata del sistema di regolazione proposto, esplicato per ogni quadro elettrico di alimentazione;

8.5.12 il piano di manutenzione previsto (il quale dovrà dare conto del coefficiente di manutenzione utilizzato per i calcoli illuminotecnici);

8.5.13 calcolo degli indici prestazionali post intervento come definiti dal CAM Servizio IP;

8.5.14 **analisi delle interferenze derivanti dalla posa di nuove linee di alimentazione o nuovi impianti o modifica delle geometrie degli esistenti e programma di risoluzione delle interferenze con le proprietà e sottoservizi;**

**8.6 Elaborati grafici contenenti:**

8.6.1 la posizione e il numero di identificazione di ciascun punto luce evidenziando in modo chiaro i punti luce esistenti da quelli di nuova realizzazione. Nelle tavole planimetriche dovranno essere riportate le scritte che identificano le zone illuminotecniche individuate nel bando di gara;

8.6.2 il percorso previsto dei nuovi cavidotti interrati e delle nuove linee dorsali, evidenziando in modo chiaro le nuove linee dorsali interrate dalle nuove linee dorsali in cavo aereo;

8.6.3 i particolari costruttivi e d'installazione;

**8.7 Riepilogo dei risultati tecnici - Requisito tecnico di tipo “allegato”**

I risultati tecnici richiesti dovranno essere riassunti nei formati previsti negli allegati al disciplinare di gara. In particolare modo, per i valori di progetto, dovranno essere debitamente compilati e firmate le tabelle:

8.7.1 RIEPILOGO RISULTATI ILLUMINOTECNICI OTTENUTI PER LA CATEGORIA ILLUMINOTECNICA DI PROGETTO

8.7.2 RIEPILOGO RISULTATI ILLUMINOTECNICI OTTENUTI PER LA CATEGORIA ILLUMINOTECNICA DI ESERCIZIO

8.7.3 SUDDIVISIONE POTENZE ELETTRICHE PER QUADRO ELETTRICO DI ALIMENTAZIONE

8.7.4 RIEPILOGO DELLE POTENZE INSTALLATE NELL'IMPIANTO ADEGUATO

8.7.5 RIEPILOGO DEI SISTEMI DI REGOLAZIONE ADOTTATI NELL'IMPIANTO ADEGUATO

8.7.6 DICHIARAZIONE DEL PROGETTISTA E DELL'OFFERENTE CONCESSIONARIO (*da inserire nella BUSTA A*)

8.7.7 TABELLA INFORMATIVA DELLE OPERE QUALIFICANTI DEL COMPUTO METRICO

**8.8 Piano degli orari di funzionamento degli impianti,**

per anno solare con un dettaglio per decade, compatibile con le curve di regolazione proposte dalla Concedente nel bando di gara, nel quale siano anche indicate le fasce orarie all'interno delle quali l'impianto opera nello stato di pieno regime e di parzializzazione, nonché la relativa percentuale di parzializzazione;

**8.9 Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza.**

**8.10 Cronoprogramma dei lavori e organizzazione temporale dei cantieri,**

(nella considerazione che i lavori proposti dovranno essere terminati e messi in esercizio, al massimo, entro 720 giorni, naturali e continui, dalla data del verbale di consegna dei lavori);

**8.11 Computo metrico dei lavori suddiviso per zone omogenee.**

Per una migliore comprensione da parte della Commissione aggiudicatrice e per una più semplice individuazione e contestualizzazione degli interventi di riqualifica proposti, il computo metrico dovrà essere suddiviso in capitoli riferibili alle singole zone di studio definite nel progetto di fattibilità tecnica economica (1 capitolo per ogni zona);

**8.12 Elenco dei prezzi unitari (*da inserire nella BUSTA C*).**

I prezzi unitari devono rappresentare il prezzo offerto dall'operatore per la singola prestazione.

**8.13 Computo metrico estimativo dei lavori suddiviso per capitoli (*da inserire nella BUSTA C*).**

## DISCIPLINARE DI GARA

Per una migliore comprensione da parte della Commissione aggiudicatrice e per una più semplice individuazione e contestualizzazione degli interventi di riqualifica proposti, il computo metrico estimativo dovrà essere suddiviso in capitoli riferibili alle singole zone di studio definite nel progetto di fattibilità tecnica economica(1 capitolo per ogni zona). I prezzi unitari del computo metrico devono rappresentare il prezzo offerto dall'operatore per la singola prestazione. La sommatoria delle voci deve corrispondere al totale valore delle opere inserite nel quadro economico e nel piano economico finanziario.

### 8.14 Quadro economico (*da inserire nella BUSTA C*).

comprendivo degli oneri di sicurezza, spese tecniche, allacciamenti, ecc.

### 8.15 Dichiarazione del progettista e dell'offerente concessionario (modello 8.7.6)

Il progetto definitivo dovrà essere corredata da una dichiarazione del progettista, compilata sul modello di cui al punto 8.7.6, controfirmata dal Concessionario, di piena conformità del progetto definitivo presentato in sede di gara, nonché l'espresso impegno da parte del Concessionario al rispetto di tutto quanto richiesto nel bando di gara (copia della dichiarazione dovrà essere anticipata nella BUSTA A ai fini della verifica dei requisiti del progettista).

## 15. 2 BOZZA DI CONVENZIONE

Gli operatori economici dovranno controfirmare per accettazione la **BOZZA DI CONVENZIONE E MATRICE DEI RISCHI** allegata posta nei documenti di gara. Tale documento dovrà essere inserito nell'apposito campo dell'offerta tecnica.

## 15. 3 RELAZIONE DI APPROFONDIMENTO

La relazione di approfondimento specifica delle caratteristiche del servizio e della gestione in forma completa (estensione del punto 8.2.4) -

**A pena di esclusione dalla gara, nella "Busta B - Offerta tecnica", NON dovrà essere riportato alcun riferimento ad elementi economici, i quali dovranno essere esclusivamente inseriti all'interno della "Busta C - offerta economica", in particolare, l'elenco dei prezzi unitari (8.12), il computo metrico estimativo (8.13) e il quadro economico (8.14) dovranno obbligatoriamente, pena l'esclusione dalla gara, essere contenuti nella busta C "offerta economica" e non inclusi nella busta B "offerta tecnica".**

**Gli elaborati progettuali sopra descritti costituiscono requisito essenziale dell'offerta tecnica.**

Gli elaborati costituenti il Progetto Definitivo dovranno rispettare i seguenti limiti dimensionali:

- i punti 8.1.1 e 8.1.3 dovranno complessivamente essere contenuti in **max 10 pagine** formato A4;
- il censimento al punto 8.1.2 dovrà essere redatto in formato tabellare, senza limiti di pagine formato A4;
- i punti 8.2.1, 8.2.2, 8.2.3 dovranno complessivamente essere contenuti in **max 40 pagine** formato A4;
- il punto 8.2.4 dovrà essere contenuto in **max 30 pagine** formato A4;
- il punto 8.2.5 dovrà essere contenuto in **max 10 pagine** formato A4;
- il punto 8.3 dovrà complessivamente essere contenuto in **max 10 pagine** formato A4.

Per gli altri punti non sono richiesti specifici limiti dimensionali, con la precisazione che i formati ammessi sono UNI da A4 a A0. Le pagine eccedenti i limiti dimensionali sopra riportati non saranno tenute in considerazione dalla Commissione.

L'assenza di uno o più elaborati obbligatori costituenti il progetto definitivo costituirà motivo di non conformità dell'offerta alle prescrizioni del bando. La grave carenza del singolo elaborato comporterà la mancata valutazione dello stesso ai fini dell'attribuzione del punteggio.

La documentazione costituente l'offerta tecnica dovranno contenere l'indicazione del concorrente e firmati digitalmente:

1. Da un legale rappresentante o da persona munita di adeguato potere rappresentativo dell'Impresa;
2. Dal tecnico abilitato ed iscritto al relativo ordine professionale.

## DISCIPLINARE DI GARA

Nel caso di Imprese che intendano presentare offerta in Raggruppamento Temporaneo di Imprese o con l'impegno di costituire un Raggruppamento Temporaneo di Imprese, ovvero in Consorzio, tutti i documenti costituenti l'offerta tecnica dovranno essere firmati digitalmente:

1. Dal legale rappresentante dell'Impresa mandataria o del Consorzio in caso, rispettivamente, di Raggruppamento Temporaneo di Imprese già costituito o di Consorzi;
2. Dai legali rappresentanti di tutte le Imprese raggruppande in caso di Raggruppamento Temporaneo di Imprese non costituito al momento della presentazione dell'offerta.
3. Dal tecnico abilitato ed iscritto al relativo ordine professionale.

Si precisa inoltre che:

- tutti i contenuti (resi anche con termini tecnici o con formule matematiche o numeriche) espressi tramite la documentazione di cui sopra costituiranno altrettante obbligazioni contrattuali assunte dall'offerente nei confronti della Stazione appaltante;
- tutti gli elaborati sopra indicati verranno esaminati dalla Commissione ai fini dell'attribuzione del punteggio secondo i criteri oltre specificati;
- nessun compenso spetta alle Imprese offerenti per lo studio e la compilazione delle offerte, i cui elaborati non saranno restituiti e resteranno di proprietà del Committente;

Le imprese partecipanti devono specificare se vi sono parti della propria offerta tecnica da considerarsi rientranti nella sfera di riservatezza dell'impresa per la tutela dei propri interessi professionali, industriali, commerciali, da sottrarre quindi ad eventuali successive richieste di accesso agli atti. Si precisa che la dichiarazione di riservatezza deve essere adeguatamente motivata e comprovata; non verranno tenute in considerazione dichiarazioni generiche e tali da comportare diniego all'intera offerta tecnica.

Con la presente disposizione di gara si intende assolto l'obbligo di comunicazione di cui all'art. 3 del DPR 184/2006 e con la sopraindicata specificazione da parte dell'impresa si intende esercitata la facoltà di cui al comma 2 del citato articolo

\*\*

### 16 CONTENUTO DELLA BUSTA "C" OFFERTA ECONOMICA

Nell'apposito campo "offerta economica" presente sulla piattaforma Sintel, il Concorrente, a pena di esclusione, dovrà indicare convenzionalmente l'importo del 0,1. I "costi del personale" e i "costi della sicurezza afferenti l'attività svolta" sono da indicare esclusivamente nel Modello 6 "scheda offerta economica".

Al termine della compilazione dell'offerta economica, Sintel genererà un documento in formato "pdf" che dovrà essere scaricato dal fornitore sul proprio terminale e, quindi, sottoscritto con firma digitale dal legale rappresentante o dal procuratore autorizzato.

**Per completare l'inserimento dell'offerta economica il concorrente dovrà, a pena di esclusione, caricare nel campo "SCHEMA OFFERTA ECONOMICA" la seguente documentazione firmata digitalmente ed in bollo costituenti la propria offerta economica, predisposta obbligatoriamente secondo il MODELLO 6", che dovrà riportare, a pena di esclusione tutti gli elementi in esso indicati ed in particolare:**

- **SCONTO UNICO INCONDIZIONATO da applicare ai singoli componenti del canone soggetti a ribasso;**
- **SCONTO SUL PREZZIARIO impianti elettrici DEI.**

L'offerta economica dovrà rimanere fissa ed invariabile a tutti gli effetti per un periodo pari a 180 giorni dalla scadenza del termine per la sua presentazione.

Tutti gli importi di cui alla presente offerta dovranno essere espressi sia in cifre che in lettere.

In caso di discordanza tra il prezzo espresso in cifre e quello indicato in lettere, prevarrà quello espresso in lettere.

La revisione dei prezzi opererà sulla base delle indicazioni contenute nel Capitolato speciale e prestazionale per l'affidamento in concessione cui si rinvia integralmente.

## DISCIPLINARE DI GARA

L'offerta non potrà essere condizionata, parziale o in aumento.

**Nell'offerta economica l'operatore deve altresì indicare, a pena di esclusione, i propri "costi del personale" e i "costi della sicurezza afferenti l'attività svolta dall'operatore economico".**

**La mancata indicazione dei "costi del personale" e dei "costi della sicurezza afferenti l'attività svolta dall'operatore economico (sicurezza aziendale)" determinerà l'esclusione del concorrente senza applicazione del c.d. soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9, del D.Lgs. 50/2016 in quanto tali indicazioni costituiscono elementi essenziali dell'offerta stessa ai sensi dell'art. 95, comma 10, del D.Lgs. 50/2016.**

L'offerta economica dovrà essere altresì corredata, a pena di esclusione:

- da un **Piano Economico Finanziario asseverato** da un istituto di credito o da società di servizi costituite dall'Istituto di credito stesso o da una società di revisione ai sensi della legge 1966/1939, che attesti l'equilibrio economico e finanziario della proposta, la coerenza e sostenibilità dell'offerta sotto il profilo dei ricavi attesi e dei relativi flussi di cassa in rapporto ai costi di produzione, gestione e agli oneri finanziari, con indicazione specifica degli ammortamenti previsti in relazione alla durata della gestione.
- dall' **Elenco dei prezzi unitari** [8.12] ;
- dal **Computo metrico estimativo dei lavori suddiviso per capitoli** [8.13];
- dal **Quadro economico** [8.14]

\*\*

## 17 AGGIUDICAZIONE DELLA CONCESSIONE

La valutazione delle offerte dal punto di vista tecnico ed economico verrà affidata ad una commissione giudicatrice composta da esperti del settore e che sarà nominata a termini dell'art. 77 del Codice.

La prima seduta pubblica avrà luogo il giorno **03/08/2020 alle ore 9.30** presso l'Ufficio CUC, 2<sup>a</sup> piano, stanza 218, presso la Sede comunale nel Comune di Legnano.

La concessione verrà aggiudicata anche in presenza di una sola offerta valida e saranno escluse dalla gara le offerte condizionate, incomplete od espresse in modo indeterminato.

La stazione appaltante, il giorno fissato per l'apertura delle offerte, in seduta pubblica, apre i plichi telematici contenenti la documentazione amministrativa di ciascun concorrente e, sulla base della documentazione contenuta nelle buste "A - Documentazione amministrativa", procede a:

- a) verificare la correttezza formale della documentazione ed, in caso negativo, ad escludere dalla gara i concorrenti cui essa si riferiscono;
- b) verificare che non abbiano presentato offerte concorrenti che, in base alle dichiarazioni presentate, sono fra di loro in situazione di controllo ed, in caso positivo, ad escludere entrambi dalla gara;
- c) verificare che non abbiano presentato offerte concorrenti in situazione di collegamento sostanziale ed, in caso positivo, escluderli tutti, con motivazione, dalla gara;
- d) verificare che i concorrenti non versino in una delle situazioni di cui all'art. 80 commi 1, 2, 4 e 5, per atti compiuti o omessi prima o nel corso della procedura.

La stazione appaltante procede, altresì, nella stessa seduta o in sedute successive pubbliche, ad una verifica formale delle dichiarazioni circa il possesso dei requisiti generali e speciali dei concorrenti, al fine della loro ammissione alla gara, sulla base delle dichiarazioni da essi presentate e dei riscontri eventualmente rilevabili dai dati risultanti dal casellario informatico delle imprese istituito presso l'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici e di cui all'art. 213 comma 10 del Codice.

## DISCIPLINARE DI GARA

La stazione appaltante, ove lo ritenga necessario e senza che ne derivi un aggravio probatorio per i concorrenti, può effettuare, ai sensi dell'articolo 71 del D.P.R . n. 445/2000 e s. m., con riferimento ai medesimi concorrenti, ulteriori verifiche della veridicità delle dichiarazioni contenute nella busta "A - Documentazione amministrativa". Qualora le suddette verifiche richiedessero un tempo tale da ritenere opportuno rinviare la seduta ad una data successiva, la stazione appaltante sospende la seduta pubblica e la aggiorna ad una data successiva.

Terminato l'esame della documentazione amministrativa, verrà fissata la seduta pubblica in cui la Commissione giudicatrice, appositamente nominata, procederà all'apertura dei plichi telematici contenenti le offerte tecniche dei concorrenti ammessi e a un controllo formale di quanto in esse contenuto rispetto a quanto richiesto nel disciplinare di gara

A seguire, in sedute riservate, la Commissione giudicatrice esaminerà le offerte tecniche e attribuirà i punteggi.

Alla Commissione giudicatrice viene affidata la valutazione dell'offerta tecnica e la verifica della sussistenza degli elementi essenziali e dei requisiti minimi della medesima.

In particolare la Commissione deve procedere alla:

- 1) Verifica della conformità e rispondenza della classificazione illuminotecnica proposta dal concorrente, rispetto ai minimi indicati nella scheda Allegato-SC della Relazione Tecnica Illustrativa del progetto di fattibilità tecnica ed economica. L'accertata inosservanza dei parametri di progetto, fatta la salva l'integrazione della ipotesi di esclusione, comporterà la mancata attribuzione dei punteggi relativi al valore di potenza, nonché del punteggio relativo alla conformità normativa
- 2) Verifica della sussistenza, a pena di esclusione dell'offerta tecnica, dei calcoli illuminotecnici per gli elementi contigui;
- 3) Verificare a campione la correttezza delle sezioni di calcolo utilizzate per i calcoli illuminotecnici di cui all'art. 8.5.3. del CSPA, procedendo ad un confronto fra le proposte concorrenti ed in caso di evidenti difformità mediante verifica della reale geometria di installazione. L'accertata inosservanza dei parametri di progetto, fatta la salva l'integrazione della ipotesi di esclusione, comporterà la mancata attribuzione dei punteggi relativi al valore di potenza, nonché del punteggio relativo alla conformità normativa;
- 4) Verifica della conformità e corrispondenza degli interventi qualificanti, riepilogati nella Tabella informativa 8.7.7, alle specifiche previsioni del progetto definitivo offerto in sede di gara;
- 5) Verificare il rispetto delle classi illuminotecniche imposte come qualità minima del servizio e corrispondentemente verificare che i valori illuminotecnici calcolati ed indicati nella tabella 8.7.1 (riepilogo risultati illuminotecnici di progetto), siano compatibili con la classificazione proposta, effettuando a tal fine analisi a campione. L'accertata inosservanza dei parametri di progetto, fatta la salva l'integrazione della ipotesi di esclusione, comporterà la mancata attribuzione dei punteggi relativi al valore di potenza, nonché del punteggio relativo alla conformità normativa.
- 6) Verifica della conformità e corrispondenza dei sistemi di regolazione adottati, riepilogati nella Tabella informativa 8.7.5, al computo metrico allegato del progetto definitivo offerto in sede di gara.

\*\*

Terminato l'esame delle offerte tecniche la Commissione giudicatrice, nel giorno fissato per la seduta pubblica relativa all'apertura delle offerte economiche procederà:

- a dare lettura dei punteggi attribuiti alle offerte tecniche di ciascun concorrente;
- all'apertura delle buste telematiche contenenti le offerte economiche presentate dai concorrenti ammessi e alla lettura, ad alta voce, delle offerte medesime;
- a escludere i concorrenti la cui offerta sia prodotta difformemente dalle modalità di presentazione e sottoscrizione;

## DISCIPLINARE DI GARA

- a calcolare il punteggio di ciascuna offerta economica ammessa mediante il criteri sotto riportati;
- a determinare l'offerta economicamente più vantaggiosa sommando, per ciascun concorrente, i punteggi totali attribuiti all'offerta tecnica e quelli attribuiti all'offerta economica.

La concessione sarà aggiudicata al candidato che avrà ottenuto il migliore punteggio complessivo sulla base della graduatoria finale delle offerte. Si precisa che si procederà all'aggiudicazione anche in caso di unica offerta valida se ritenuta conveniente ovvero ai sensi dell'art. 95, comma 12, del D.Lgs. 50/2016 la stazione appaltante si riserva di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto.

In caso di parità del punteggio finale verrà aggiudicato al concorrente che ha ottenuto il punteggio più alto nell'offerta tecnica. In caso di parità anche nelle offerte tecniche si procederà tramite sorteggio.

**SI PRECISA CHE L'ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI ALL'OFFERTA ECONOMICA AVVERRÀ EXTRA PIATTAFORMA SINTEL.**

**LA GRADUATORIA DEFINITIVA SARA' GENERATA EXTRA PIATTAFORMA SINTEL.**

\*\*

### 18 CRITERI PER L'AGGIUDICAZIONE

La Concessione verrà aggiudicata, a lotto unico, all'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 2 del Codice.

La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà effettuata in base ai seguenti punteggi:

**1) OFFERTA TECNICA = PUNTI 70**

**2) OFFERTA ECONOMICA = PUNTI 30**

\*\*

Per l'assegnazione dei punteggi, la Commissione Giudicatrice procederà così come segue.

**A) Valutazione dell'offerta tecnica**

L'attribuzione del punteggio tecnico avverrà sulla base dei seguenti sub criteri:

<b>1. PUNTEGGIO PER LA VALUTAZIONE DEL PROGETTO</b>	<b>55</b>
<b>2. PUNTEGGIO PER LA VALUTAZIONE DELL'OFFERTA GESTIONALE</b>	<b>15</b>

\*\*

Il punteggio dell'offerta è attribuito dalla Commissione giudicatrice nominata dalla Stazione appaltante ai sensi dell'art. 77, comma 12 del Codice, sulla base dei criteri tecnici e degli elementi di valutazione indicati nelle tabelle sottostanti.

PUNTEGGIO PER LA VALUTAZIONE DEL PROGETTO		
DESCRIZIONE	SUB PUNTEGGIO	PUNTEGGIO
<b>1 – Valore tecnico, architettonico ed ambientale del progetto definitivo delle opere da eseguire sugli impianti di pubblica illuminazione</b>		<b>55</b>
1.1 – Rilievo ed analisi dell'impianto esistente		7

## DISCIPLINARE DI GARA

1.1.1 – Descrizione, dettaglio e completezza dello stato di fatto dell'impianto esistente (8.1.1 – 8.1.2)	3	
1.1.2 – Completezza, chiarezza e pertinenza delle criticità rilevate, delle interferenze e delle non conformità normative individuate sugli impianti (8.1.3)	4	
1.2 – Qualità, tecnica e completezza del progetto proposto		40
1.2.1 – Modalità di adeguamento dell'impianto esistente al criterio di conformità normativa (8.2.1)	15	
1.2.2 – Descrizione degli interventi relativi alla riqualifica urbana dell'impianto (8.2.3.1)	10	
1.2.3 – Estensione degli impianti esistenti con esclusione degli interventi obbligatori già indicati nel progetto di adeguamento con particolare interesse per l'illuminazione degli attraversamenti pedonali (8.2.3.3)	5	
1.2.4 – altri miglioramenti Smart City (8.2.3.2 - 8.2.3.4)	5	
1.2.5 – caratteristiche costruttive e valore estetico degli elementi tecnici componenti l'impianto (8.3)	5	
1.3 – Valore di potenza installata nella riqualifica (nel rispetto della qualità minima del servizio) (8.7.4)		4
1.4 – Flessibilità della regolazione e possibilità di modifica livelli di regolazione e orari (8.7.5)		4

PUNTEGGIO PER LA VALUTAZIONE DELL'OFFERTA GESTIONALE	
DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
<b>2 - Valore del piano gestionale (8.2.4)</b>	<b>15</b>
2.1 – Descrizione delle modalità di esecuzione del servizio (8.2.4.1) ed organico messo a disposizione (8.2.4.2)	3
2.2 – Funzionalità ed organizzazione del call center, dotazioni, strumentazione ed attrezzature impiegate (8.2.4.3)	3
2.3 – Sistema informatico e gestionale utilizzato e sistema cartografico (8.2.4.4)	4
2.4 – Riduzione dei tempi di intervento manutentivi (8.2.4.5)	2
2.5 – Misure di gestione ambientale adottate e bilancio materico (8.2.5)	3

## DISCIPLINARE DI GARA

### Metodo di calcolo del punteggio dell'offerta tecnica

Gli elementi di valutazione qualitativi (criteri: 1.1.1 - 1.1.2 - 1.2.1 - 1.2.2 - 1.2.3 - 1.2.4 - 1.2.5 - 2.1 - 2.2 - 2.3 - 2.4 - 2.5 ) richiedono una valutazione discrezionale da parte della Commissione Giudicatrice la quale dovrà attenersi ai criteri motivazionali indicati nel presente disciplinare.

In particolare per quanto riguarda gli elementi di valutazione del **MERITO TECNICO** nel seguente modo:

- attribuzione da parte del singolo commissario di un coefficiente compreso tra 0 e 1 al singolo criterio o al sub-criterio, laddove presente;
- calcolo della media dei coefficienti, variabili tra 0 ed 1, attribuiti dai singoli commissari a ogni concorrente;
- trasformazione della media dei coefficienti attribuiti a ogni offerta da parte di tutti i commissari in coefficienti definitivi, riportando a uno la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate;
- sommatoria dei coefficienti relativi al singolo concorrente.

Relativamente al criterio di **natura quantitativa** di cui al criterio 1.3 il coefficiente dell'offerta  $V(a)$  è determinato utilizzando la seguente formula:

Valore di riferimento di potenza linda massima proposta in sede di gara  $Prif = 440 \text{ kW}$

$Ra = Prif - PTLia$  = differenza tra il valore di potenza linda massima proposta in sede di gara e il valore di potenza linda dell'impianto offerto dal concorrente "a";

$Rmax = Prif - PTLimin$  = differenza tra il valore di potenza linda massima proposta in sede di gara e il valore di potenza linda dell'impianto minima tra tutti i concorrenti;

Se  $PTLia > Prif$  allora  $V(a)i = 0$

$V(a)i = (Ra/Rmax)$

Relativamente al criterio di **natura quantitativa** di cui al criterio 1.4 il coefficiente dell'offerta  $V(a)$  è determinato utilizzando la seguente formula:

$V(a)i = (Ra/Rmax)$

Dove  $V(a)i$  = E' l'indice di gradimento della regolazione =  $\sum Gr / PTLi$ , variabile tra 0-1

$Ra$  = l'indice offerto dal concorrente a

$Rmax$  = l'indice dell'offerta più conveniente.

\*\*

In ogni caso i concorrenti che, nella valutazione della parte tecnica di cui ai punti 1 (PUNTEGGIO PER LA VALUTAZIONE DEL PROGETTO) e 2 (PUNTEGGIO PER LA VALUTAZIONE DELL'OFFERTA GESTIONALE) non conseguiranno una valutazione **complessiva pari ad almeno 42 punti saranno** automaticamente esclusi dalle successive fasi di gara e non si procederà quindi all'apertura dell'offerta economica.

\*\*

### B) Valutazione della offerta economica:

PUNTEGGIO PER LA VALUTAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA	
DESCRIZIONE	PUNTEGGIO
3 - Sconto sui corrispettivi posti a base di gara	30

## DISCIPLINARE DI GARA

3.1 - Sconto unico incondizionato da applicare ai singoli componenti del canone soggetti a ribasso	25
3.2 - Sconto sul prezzario impianti elettrici DEI	5

Il punteggio massimo attribuibile all'offerta economica è pari a 30 punti.

Per quanto riguarda l'elemento di valutazione 3.1 il Valore di ciascuna offerta è determinato attraverso la seguente formula:

$$V_i = (R_i/R_{max}) \text{ Dove}$$

$R_i$  = ribasso offerto dal concorrente  $i$ -simo

$R_{max}$  = miglior ribasso tra quelli offerti tra tutti i concorrenti

\*\*

Per riguarda l'elemento di valutazione 3.2, i coefficienti  $V(a)_i$  sono determinati per interpolazione lineare fra il valore offerto dal concorrente "a" e il valore dell'offerta più conveniente utilizzando la seguente formula:

$$V(a)_i = R_a / R_{max}$$

dove:

$R_a$  = valore offerto dal concorrente "a"

$R_{max}$  = valore dell'offerta più conveniente

\*\*

### C) FORMAZIONE DELLA GRADUATORIA DELLE OFFERTE

La graduatoria delle offerte, sulla base di quanto indicato dalle Linea Guida ANAC n. 2 del 21/09/2016, sarà determinata con il metodo aggregativo compensatore, utilizzando la seguente formula:

$$P_i = \sum_n [W_i * V_{ai}]$$

$P_i$  = punteggio dell'offerta  $i$ -esima;

$n$  = numero totale dei requisiti;

$W_i$  = peso o punteggio attribuito al requisito (i);

$V_{ai}$  = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero e uno;

$\sum_n$  = sommatoria.

I coefficienti  $V(a)_i$ , variabili tra zero ed uno, attraverso i quali si procede alla determinazione della offerta economicamente più vantaggiosa, saranno distinti tra elementi quantitativi e qualitativi.

**SI PRECISA CHE L'ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI ALL'OFFERTA ECONOMICA AVVERRÀ EXTRA PIATTAFORMA SINTEL.**

**LA GRADUATORIA DEFINITIVA SARA' GENERATA EXTRA PIATTAFORMA SINTEL**

\*\*

## DISCIPLINARE DI GARA

### 19 VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE.

Ai sensi dell'art. 97, comma 3, del Codice, quando il criterio è quello dell'OPV la congruità delle offerte è valutata sulle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara.

Il calcolo di cui sopra è effettuato ove il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a tre.

Al ricorrere dei presupposti di cui all'art. 97, comma 3, del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il RUP, con il supporto della Commissione, valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle offerte che appaiono anormalmente basse.

Il RUP richiede al concorrente la presentazione delle spiegazioni, se del caso indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale. A tal fine, assegna un termine di **quindici giorni** dal ricevimento della richiesta.

Il RUP, con il supporto della Commissione, esamina in seduta riservata le spiegazioni fornite dall'offerente e, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, chiede la presentazione di ulteriori chiarimenti, assegnando un termine di dieci giorni dal ricevimento della richiesta.

\*\*

### 20 NOMINA DEL PROMOTORE, AGGIUDICAZIONE E STIPULA DEL CONTRATTO.

L'Amministrazione nomina promotore il soggetto che ha presentato la migliore offerta anche in presenza di una sola offerta e provvede, previa verifica ed approvazione della proposta di aggiudicazione, all'aggiudicazione ai sensi dell'art. 32 comma 5 e art. 33 comma 1 del Codice.

L'Amministrazione pone in approvazione il progetto definitivo presentato dal promotore-aggiudicatario, con le modalità indicate dall'art. 27 del Codice e quanto questo non necessita di modiche progettuali procede alla fase di stipula della concessione.

L'aggiudicazione diventa efficace dopo la verifica del possesso dei requisiti per la partecipazione alla procedura di gara indicati dagli artt. 80 e 85, comma 5, del Codice.

Nell'ipotesi in cui l'appalto non possa essere aggiudicato a favore del concorrente collocato al primo posto della graduatoria provvisoria, lo stesso verrà aggiudicato al concorrente secondo classificato.

In caso di ulteriore impossibilità, l'appalto sarà aggiudicato al concorrente/i successivamente collocato/i nella graduatoria finale.

La stipulazione del contratto è subordinata al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia, fatto salvo quanto previsto dall'art. 88 comma 4-bis e 89 e dall'art. 92 comma 3 del d.lgs. 6 settembre 2011 n. 159 (c.d. Codice Antimafia).

Divenuta efficace l'aggiudicazione, l'amministrazione aggiudicatrice pubblicherà sul proprio sito Internet (Indirizzo: <http://www.legnano.org/>) ed all'Albo Pretorio l'esito della gara.

Ai sensi dell'art. 76 comma 5 del Codice la stazione appaltante provvederà inoltre ad informare ciascun candidato e ciascun offerente entro un termine non superiore a cinque giorni l'aggiudicazione, all'aggiudicatario, al concorrente che segue nella graduatoria, a tutti i candidati che hanno presentato un'offerta ammessa in gara, a coloro la cui candidatura o offerta siano state escluse se hanno proposto impugnazione avverso l'esclusione o sono in termini per presentare impugnazione, nonché a coloro che hanno impugnato il bando, se tali impugnazioni non siano state respinte con pronuncia giurisdizionale definitiva.

\*\*

La sottoscrizione del contratto di concessione avrà luogo, decorsi i termini di cui al comma 9 dell'art.32 del Codice, a seguito della approvazione del progetto definitivo da parte della Giunta Comunale ai sensi dell'art. 27 del Codice e della presentazione di idonea documentazione inerente il finanziamento dell'opera.

## DISCIPLINARE DI GARA

La stipulazione del contratto è inoltre ed in ogni caso subordinata alla presentazione della seguente ulteriore documentazione:

### **Garanzia definitiva a garanzia dell'esecuzione dei lavori**

La cauzione è prestata a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni del contratto e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, come disciplinata dall'art. 12 del capitolato speciale descrittivo e prestazionale, deve essere in misura pari al 10 (dieci) per cento dell'importo contrattuale complessivo dei lavori di adeguamento normativo e di riqualificazione tecnologica finalizzata anche al risparmio energetico degli impianti illuminazione pubblica, così come risulta dall'offerta dell'aggiudicatario.

### **Garanzia definitiva a garanzia dell'esecuzione dei servizi ai sensi dell'art. 183 comma 13 ultima parte del Codice**

Dalla data di inizio dell'esercizio del servizio da parte del concessionario è dovuta una cauzione a garanzia delle penali relative al mancato o inesatto adempimento di tutti gli obblighi contrattuali relativi alla gestione dell'opera ed a garanzia dell'esecuzione dei servizi, come disciplinata dall'art. 12 del capitolato speciale descrittivo e prestazionale, in misura pari al 10 (dieci) per cento dell'importo annuale dei servizi, così come risulta dall'offerta dell'aggiudicatario.

### **Polizza assicurativa ai sensi dell'art. 103 comma 7 del Codice**

Polizza assicurativa che tenga indenne la committente da tutti i rischi di esecuzione da qualsiasi causa determinati e da azioni di terzi ed a garanzia della responsabilità civile per danni causati a terzi nell'esecuzione dei servizi e dei lavori.

La polizza assicurativa è prestata da unica impresa di assicurazione autorizzata alla copertura dei rischi ai quali si riferisce l'obbligo di assicurazione, nella forma "Contractors All Risks" (C.A.R.). Si farà riferimento alla polizza Schema Tipo 2.3 di cui al D.M. 12 marzo 2004 n. 123 con le specifiche di seguito indicate.

Le somme da assicurare sono le seguenti:

#### Sezione A

Partita 1 - OPERE: si riferisce ai possibili danni che si possono arrecare alle stesse opere oggetto dell'appalto. Il massimale per la polizza dovrà essere unico e non inferiore a € 300.000 (trecentomila);

Partita 2 - OPERE PREESISTENTI: si riferisce ai possibili danni che si possono arrecare in corso di costruzione o manutenzione agli impianti già esistenti e sui quali si sta intervenendo. Il massimale non dovrà essere inferiore a € 100.000 (centomila);

Partita 3 - DEMOLIZIONE E SGOMBERO: si riferisce a demolizioni e sgomberi che sono necessari e relativi eventuali costi in conseguenza del verificarsi di un danno, così come indicato ai precedenti punti 1) e 2). Il massimale non dovrà essere inferiore a € 100.000 (centomila).

#### Sezione B

Questa sezione della polizza assicurativa relativa alla responsabilità civile per danni causati a terzi nell'esecuzione dei lavori e dei servizi, deve essere stipulata per un massimale non inferiore ad € 5.000.000 (cinquemilioni). Tale polizza deve:

a) prevedere specificamente, a chiarimento di quanto disposto dall'art. 11 dello schema tipo 2.3, l'indicazione che sono considerati "terzi" anche i rappresentanti della committente autorizzati all'accesso al cantiere, i componenti dell'ufficio di direzione dei lavori, i coordinatori per la sicurezza, i collaudatori e chiunque a vario titolo abbia possibilità di accesso;

b) comprendere specificatamente i danni a cose dovuti a rimozione o franamento o cedimento del terreno di basi di appoggio o di sostegni in genere (art. 12 lett. l) dello schema tipo 2.3);

c) comprendere specificatamente i danni a cose dovuti a vibrazioni (art. 12 lett. j) dello schema tipo 2.3 ), d) comprendere specificatamente i danni a cavi e condutture sotterranee (art. 12 lett. m) dello schema tipo 2.3).

\*\*

## DISCIPLINARE DI GARA

### 21 PUBBLICAZIONI

Il Bando di gara, il Disciplinare di gara, i fac-simili di dichiarazioni sostitutive, il Capitolato speciale d'appalto, gli allegati tecnici ed ogni altro documento di gara, sono disponibili sul sito Internet [www.legnano.org](http://www.legnano.org) sezione "Bandi, avvisi e concorsi pubblici – Bandi di gara e contratti" e su [www.ariaspa.it](http://www.ariaspa.it)

Il bando di gara è stato inviato per la pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea in data 11/03/2020 verrà pubblicato altresì sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, sui siti dell'Osservatorio Regionale e del Ministero delle infrastrutture.

Un estratto del bando di gara sarà pubblicato su due quotidiani a diffusione nazionale e due quotidiani a diffusione locale.

Ai sensi dell'art. 216, comma 11, del D.Lgs. 50/2016 sono poste a carico dell'aggiudicatario le spese per la pubblicazione sulla GURI degli atti della presente procedura, che dovranno essere rimborsate alla Stazione Appaltante entro il termine di 60 gg.

\*\*

### 22 ALTRE INFORMAZIONI

E' esclusa la competenza arbitrale e il contratto non conterrà la clausola compromissoria.

L'Ente si riserva la facoltà di escludere le imprese per le quali il Prefetto dovesse segnalare pregressi impieghi di manodopera con modalità irregolari ovvero ricorsi ad illegittime forme di intermediazione per il reclutamento della manodopera e quelle imprese per le quali il Prefetto fornisce informazioni antimafia, ai sensi del d.lgs. 159/2011.

L'Ente ai sensi dell'art. 110 del D.lgs. 50/2016 si riserva di procedere allo scorimento della graduatoria in caso di fallimento, risoluzione del contratto e in ogni caso in cui si renda necessario nonché di escludere dalla gara le offerte che, pur formalmente presentate da concorrenti diversi, risultino provenienti da un medesimo centro d'interessi

Ai sensi dell'art. 29, comma 1, del D.lgs. 50/2016, i provvedimenti contenenti le esclusioni e le ammissioni dei concorrenti all'esito delle verifiche dei requisiti soggettivi, economico-finanziari e tecnico-professionali, saranno pubblicati sul sito del Comune di Legnano, [www.legnano.org](http://www.legnano.org), sezione bandi di gara e contratti, informazioni di cui all'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, nei due giorni successivi all'adozione degli stessi, mediante pubblicazione dei verbali di gara. Entro il medesimo termine verrà inviata comunicazione contestualmente a tutti i candidati tramite la piattaforma Sintel in ordine alle ammissioni ed esclusioni.

I dati personali eventualmente forniti saranno trattati ai sensi della normativa vigente in tema di protezione dei dati personali, con finalità di gestione amministrativa ed ottemperanza degli obblighi di legge relativi al procedimento di scelta del contraente a cui il presente capitolato fa riferimento, ai sensi dell'art. 6 par. 1 lett. b) e c) del Regolamento UE 679/2016.

I dati personali trattati sono dati anagrafici, di contatto e tutte le informazioni richieste dalla normativa in tema di contratti pubblici di legali rappresentanti e altri soggetti fisici legati agli appaltatori che partecipano al procedimento.

I dati saranno comunicati al personale coinvolto nel procedimento per gli adempimenti di competenza. Gli stessi saranno trattati anche successivamente per le finalità correlate alla gestione del rapporto medesimo. Potranno essere trattati da soggetti pubblici e privati per attività strumentali alle finalità indicate, di cui l'ente potrà avvalersi in qualità di responsabile del trattamento. Saranno inoltre comunicati a soggetti pubblici per l'osservanza di obblighi di legge, sempre nel rispetto della normativa vigente in tema di protezione dei dati personali. Non è previsto il trasferimento di dati in un paese terzo.

Il presente trattamento non contempla alcun processo decisionale automatizzato, compresa la profilazione, di cui all'articolo 22, paragrafi 1 e 4, del Regolamento UE n. 679/2016.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio, pena l'esclusione dal procedimento di scelta del contraente.

I dati saranno conservati per il tempo necessario a perseguire le finalità indicate e nel rispetto degli obblighi di legge correlati.

## DISCIPLINARE DI GARA

L'interessato potrà far valere, in qualsiasi momento e ove possibile, i Suoi diritti, in particolare con riferimento al diritto di accesso ai Suoi dati personali, nonché al diritto di ottenerne la rettifica o la limitazione, l'aggiornamento e la cancellazione, nonché con riferimento al diritto di portabilità dei dati e al diritto di opposizione al trattamento, salvo vi sia un motivo legittimo del Titolare del trattamento che prevalga sugli interessi dell'interessato, ovvero per l'accertamento, l'esercizio o la difesa di un diritto in sede giudiziaria.

Il Titolare del trattamento dei dati è il Comune di Legnano, a cui l'interessato potrà rivolgersi per far valere i propri diritti. Potrà altresì contattare il Responsabile della protezione dei dati al seguente indirizzo di posta elettronica: rdp@legnano.org

L'interessato ha diritto di proporre reclamo all'Autorità Garante per la protezione dei dati personali qualora ne ravvisi la necessità.

L'accesso agli atti di gara è regolato dall'art. 53 del Codice.

Contro le clausole immediatamente lesive contenute nel presente bando di gara è ammessa impugnazione mediante ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale entro 30 giorni dalla pubblicazione del bando medesimo ai sensi dell'art.120 D.Lgs 104/2010.

IL RESPONSABILE UNICO  
DEL PROCEDIMENTO  
ing. Erminio Garavaglia

IL RESPONSABILE  
DELLA PROCEDURA DI GARA  
dott.ssa Silvia Pincioli

IL DIRIGENTE DELLA CUC  
dott. Stefano Mortarino