

PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA IN LOTTO UNICO

Per l'affidamento di un

**ACCORDO QUADRO, DELLA DURATA DI 24 MESI, E ULTERIORI SUCCESSIVI 12 MESI IN
OPZIONE**

aventi ad oggetto la

FORNITURA DI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE CON SORGENTE A LED

CPV 31520000-7

CUP: G34E15002210005

Apparecchi illuminanti a LED stradali, stradali a sospensione, per aree a giardini e
proiettori

CIG [7439546B90]

DISCIPLINARE DI GARA

SCADENZA: ORE 12:00 – DEL GIORNO 12/6/2018

Sommario

SEZIONE I – INFORMAZIONI GENERALI	4
<i>Art. 1 - Premesse</i>	4
<i>Art. 2 - Documenti di gara</i>	4
Art. 3 - Richiesta di chiarimenti e comunicazioni	4
Art. 4 - Codice di comportamento.....	6
Art. 5 - Disciplinare di gara – <i>lex specialis</i>	6
Art. 6 - Suddivisione in Lotti.	6
SEZIONE II – OGGETTO DELL’ AFFIDAMENTO.....	6
Art. 7 – Oggetto del Contratto quadro di fornitura.....	6
Art. 8 - Contratto di “Accordo Quadro”	7
Art. 9 - Durata del Contratto, Opzioni e rinnovi.	8
Art. 10 -Corrispettivo contrattuale.....	8
Art. 11 - Prezzi unitari da applicare alle forniture	8
Art. 12 -Condizioni generali di Contratto	9
Art. 13 -Contratti specifici applicativi	9
SEZIONE IV – SOGGETTI AMMESSI E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE	10
Art. 14 – Soggetti ammessi.....	10
Art. 15 - Requisiti Generali	11
Art. 16 – Requisiti speciali e mezzi di prova	11
Art. 17 - Requisiti di idoneità professionale.	12
Art. 18 - Requisiti di capacità economica e finanziaria.....	12
Art. 19 - Requisiti di capacità tecnica e professionale.....	12
Art. 20 – Indicazioni per i raggruppamenti e per i consorzi	14
Art. 21 - Avalimento.....	14

Art. 22 - Subappalto.....	15
SEZIONE V – MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA	16
Art. 23 – Contenuto del Plico e dei campioni	16
Art. 24 –Termini per la consegna dei plichi e dei campioni	19
Art. 25 – Soccorso Istruttorio	19
Art. 26 – Contenuto della “Busta A – Documentazione Amministrativa”	20
Art. 27 - Istruzioni sui documenti da allegare.....	22
Art. 28 –Contenuto della Busta “B – Offerta Tecnica”.....	22
Art. 28 -Contenuto della “Busta C – Offerta Economica”	25
SEZIONE VI -CRITERI DI AGGIUDICAZIONE E DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE.....	26
Art. 29 – Criterio di aggiudicazione	26
Art. 30 – Criteri di valutazione dell’offerta tecnica.....	26
Art. 31 – Metodo di attribuzione del punteggio all’offerta tecnica.....	29
Art. 32 – Metodo di attribuzione del punteggio all’offerta economica.....	30
Art. 33 – Metodo per il calcolo dei punteggi	30
Art. 34 -Offerte tecniche inammissibili.	31
SEZIONE VII - SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA	31
Art. 35 -Sedute pubbliche – Verifica documentazione.....	31
Art. 36 - Commissione giudicatrice	32
Art. 37 -Lettura delle offerte economiche.	32
Art. 38 –Verifica di anomalia delle offerte.	32
SEZIONE VIII – ESITO DELLA GARA.....	33
Art. 39 – Proposta di aggiudicazione e fase conclusiva di aggiudicazione	33
Art. 40 - Aggiudicazione e stipula	33
Art. 41 -Garanzie.....	34
Art. 42 -Spese di gara e di Contratto.	34
Art. 43 -Tutela dei dati personali e aziendali.....	34
Art. 44 –Definizione delle controversie.....	34

SEZIONE I – INFORMAZIONI GENERALI

Art. 1 - Premesse.

Con verbale n. 272 del 7/3/2018, l'Azienda Speciale Albatros A.S.D. ha deliberato di affidare un accordo quadro della durata di 24 mesi e ulteriori successivi 12 mesi in opzione aventi ad oggetto la fornitura di apparecchi di illuminazione pubblica con sorgenti a LED.

L'affidamento avverrà mediante procedura aperta e con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 60 e 95 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 – Codice dei contratti pubblici (in seguito: Codice o Codice Appalti).

Il luogo di svolgimento del servizio/consegna della fornitura è il Comune di Lumezzane codice NUTS.: ITC47

CIG..... CUI CUP **G34E15002210005** [indicare solo se obbligatorio]

La stazione appaltante è: **Azienda Speciale Albatros A. S. D.**, azienda speciale di cui al D.Lgs 267/2000, (nel prosieguo anche solo "Albatros") con sede legale in 25065 Lumezzane (BS), Piazzale della Piscina n.6 – Tel.030/872430 Fax 030/8970930– Sito Web: <http://www.asalbatros.it/> – C.F. e P. I.V.A. 01971630981.

Il Responsabile Unico del Procedimento è nominato, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, nella persona Domenico Bonetti, email domenico@asalbatros.it, reperibile presso la stazione appaltante.

Art. 2 - Documenti di gara.

La documentazione di gara comprende:

- 1) **Capitolato Speciale per la fornitura di apparecchi illuminanti**, comprensivo della schede prestazionali di Calcolo illuminotecnico per ciascun Tipo;
- 2) **Bando di gara**;
- 3) **Disciplinare di gara e relativi allegati**;
 - 3.1 Domanda di partecipazione redatta sul modello;
 - 3.2 Documento di Gara Unico Europeo (DGUE);
 - 3.3. MODELLO PT - Valutazione della potenza totale;
 - 3.4 MODELLO FR - Valutazione della minore mortalità offerta;
 - 3.5 MODELLO EG - Valutazione della estensione della garanzia tecnica;
 - 3.6 Modello Offerta Economica;
- 4) **Schema di contratto**;
- 5) Modello **Patto di integrità** Comune di Lumezzane

Tutti i documenti di gara saranno resi disponibili dalla Stazione appaltante mediante pubblicazione sul Sito Web: <http://www.asalbatros.it/> alla sezione Amministrazione Trasparente – bandi gara e contratti e sezione Albo pretorio – avvisi.

Art. 3 - Richiesta di chiarimenti e comunicazioni

Gli uffici Albatros osservano i seguenti orari di apertura al pubblico: Da Lunedì a Venerdì, con il seguente orario dalle ore 08:30 alle ore 12:30 e dalle ore 16:30 alle ore 19:30.

Le eventuali richieste di chiarimenti relative alla gara in oggetto, dovranno essere formulate, tramite PEC all'indirizzo: **az.albatros@legalmail.it** ENTRO le ore 17:30 del giorno 01/06/2018. Non sarà data risposta a quesiti pervenuti con altre modalità o oltre tale data.

La Stazione appaltante provvederà a fornire le risposte entro le ore 17:30 del 06/06/2018, pubblicandole sul Sito Web: <http://www.asalbatros.it/> alla sezione Amministrazione Trasparente – bandi gara e contratti e sezione Albo pretorio – avvisi.

Non sarà data risposta individuale presso alcun recapito del richiedente. Non saranno date risposte a quesiti inerenti le norme di legge o relative interpretazioni, ma soltanto a quelli relativi ai contenuti della lex specialis predisposta dalla stazione appaltante.

Non saranno date risposte verbali. Non sarà dato seguito a quesiti verbali. I quesiti dovranno avere tutti forma scritta.

Gli operatori economici sono invitati a prendere visione dei chiarimenti pubblicati dalla stazione appaltante prima di procedere alla formulazione della propria offerta.

Nel presentare i propri quesiti, gli interessati dovranno attenersi alle seguenti istruzioni e quindi:

- indicare nell'oggetto la dicitura "Quesiti fornitura di apparecchi di illuminazione pubblica con sorgenti a LED", ed il relativo CIG;
- esplicitare il testo del quesito e gli eventuali riferimenti normativi e di lex specialis.

Si invitano gli interessati a verificare frequentemente gli eventuali aggiornamenti ed integrazioni, relativi alla documentazione di gara ed ai relativi quesiti e risposte, che troveranno sul sito della stazione appaltante nei termini sopra indicati.

Ai sensi dell'art. 76, comma 6 del Codice, i concorrenti sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, l'indirizzo PEC o, solo per i concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di posta elettronica, da utilizzare ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5, del Codice.

Salvo quanto disposto nel presente disciplinare, tutte le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese all'indirizzo PEC **az.albatros@legalmail.it** e all'indirizzo indicato dai concorrenti nella documentazione di gara.

Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC/posta elettronica o problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate alla stazione appaltante; diversamente la medesima 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 avalimento, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

In caso di subappalto, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti i subappaltatori indicati.

Non saranno fornite informazioni telefoniche durante la gara né sul suo esito. L'aggiudicazione sarà oggetto di apposite notifiche e pubblicazione nei termini di legge, come previsto dagli artt. 29 e 76 e nel rispetto dell'art. 53 del D.Lgs. 50/2016.

Il diritto di accesso potrà essere esercitato nei limiti e nelle forme di cui agli artt. 53 del D.Lgs 50/2016 e 22 e ss. della L. 241/1990 (Definizioni e principi in materia di accesso).

Art. 4 - Codice di comportamento.

La stazione appaltante ha adottato il Patto di integrità in materia di contratti pubblici del Comune di Lumezzane, di cui alla Deliberazione di Giunta Comunale num. 6 del 12/01/2016, tutti i contraenti, affidatari o comunque esecutori dei suoi contratti, sono tenuti a conformarsi agli obblighi che ne discendono.

Detti atti sono accessibili al seguente indirizzo/link: <http://www.asalbatros.it/> alla sezione **Amministrazione Trasparente – bandi gara e contratti e sezione Albo pretorio – avvisi**

Art. 5 - Disciplinare di gara – lex specialis

Il presente Disciplinare, allegato al Bando di gara di cui costituisce parte integrante e sostanziale, contiene unitamente ad esso la lex specialis della gara, ovvero le norme relative a: i soggetti ammessi a partecipare; le modalità e forme di partecipazione ammesse; la corretta compilazione e presentazione dell'offerta tecnica, dell'offerta economica e dei documenti da presentare a corredo della stessa; la procedura e i criteri/subcriteri di aggiudicazione; ogni altra previsione cui dovranno conformarsi i concorrenti, la stazione appaltante ed i soggetti per essa operanti ai fini della gara (RUP, Commissioni, personale ausiliario).

La gara è disciplinata, fermi i presupposti di cui al Bando, dal presente Disciplinare e dagli atti e documenti ad esso allegati.

L'interpretazione e l'applicazione della lex specialis di gara saranno conformi ai principi generali in materia di appalti pubblici, ivi compresi e specialmente quelli di cui all'art. 30 del D.Lgs. 50/2016, alla Direttiva UE n. 24 del 26 febbraio 2014 con particolare riferimento alla tutela della concorrenza (artt. 18, 24, 55, 57, 67), nonché al TFUE con particolare riferimento al diritto di stabilimento (artt. 49 e ss.), ed alla tutela di concorrenza (artt. 101 e ss.) e mercato (artt. 26 e ss.).

La lex specialis di gara reca altresì previsioni relative ai contratti da aggiudicare, la cui disciplina contrattuale di dettaglio è contenuta negli allegati, ivi compresi e specialmente per ciascuno lo **Schema di Contratto** e il **Capitolato Speciale per la fornitura di apparecchi illuminanti**.

Tutti gli atti della procedura sono visionabili e scaricabili, in formato pdf, dal sito di Albatros, al seguente indirizzo: <http://www.asalbatros.it/> alla sezione **Amministrazione Trasparente – bandi gara e contratti**

Art. 6 - Suddivisione in Lotti.

L'affidamento verrà aggiudicato, a lotto unico, in quanto la suddivisione in lotti avrebbe richiesto, attività di rivisitazione della progettazione in progetti parziali e distinti con l'impossibilità di ottenere le previste economie.

SEZIONE II – OGGETTO DELL' AFFIDAMENTO

Art. 7 – Oggetto del Contratto quadro di fornitura

Le prestazioni oggetto del Contratto da aggiudicare sono quelle dedotte nell'allegato Capitolato Speciale per la fornitura di apparecchi illuminanti.

Trattasi di Lampade ed accessori per illuminazione stradali, stradali a sospensione, per aree a giardini e apparecchi di tipo proiettori (CPV 31520000-7) con le caratteristiche di cui al predetto Capitolato, costituente parte della lex specialis.

La tipologia di apparecchi IP da fornire è di seguito riepilogata:

1. GRUPPO TIPOLOGICO A - Apparecchi di tipo stradale da palo da installare principalmente a testa palo, a braccio o a parete adeguati all'illuminazione di strade urbane a traffico prevalentemente motorizzato con ottica stradale, asimmetrica o ciclopedonale;

2. GRUPPO TIPOLOGICO B - Apparecchi di arredo urbano a testa palo, a braccio o a parete adeguati all'illuminazione di aree verdi, percorsi pedonali, percorsi ciclabili, con ottica rotosimmetrica e asimmetrica;
3. GRUPPO TIPOLOGICO C - Apparecchi di tipo stradale a sospensione, adeguati all'illuminazione di una strada a traffico prevalentemente motorizzato con ottica stradale e rotosimmetrica;
4. GRUPPO TIPOLOGICO D - Apparecchi di tipo proiettore, adeguati all'illuminazione di grandi aree, con ottica stradale e asimmetrica.

Le caratteristiche generali, elettriche, prestazionali ed illuminotecniche degli apparecchi sono contenute nell'allegato Capitolato Speciale per la fornitura di apparecchi illuminanti cui si rinvia.

Le quantità indicative per ogni tipologia di apparecchio risultano essere le seguenti:

1 GRUPPO TIPOLOGICO A - Apparecchi di tipo stradale	1509
2 GRUPPO TIPOLOGICO B - Apparecchi di arredo urbano – area verde	173
3 GRUPPO TIPOLOGICO C - Apparecchi di tipo stradale a sospensione	263
4 GRUPPO TIPOLOGICO D - Apparecchi di tipo proiettore	163.

Art. 8 - Contratto di “Accordo Quadro”

Con l'aggiudicatario verrà stipulato il Contratto di Accordo Quadro.

Il Contratto di accordo quadro detterà le condizioni alle quali l'esecutore si obbliga ad eseguire le forniture che di volta in volta gli verranno richieste con appositi contratti applicativi dell'accordo quadro medesimo e che saranno qualificabili tutti e ciascuno come appalti di forniture (cfr. art. 3 comma 1 lettera tt.) del D.Lgs. 50/2016).

Le previsioni del Contratto di accordo quadro sono integrate dalle previsioni degli altri documenti di gara progettuali e contrattuali inerenti la fornitura.

Le forniture dovranno essere consegnate nei tempi e nei luoghi indicati dalla committente.

Con la partecipazione alla procedura il concorrente si vincola all'esecuzione delle prestazioni con le modalità, nei tempi e per i quantitativi richiesti secondo quanto indicato nello schema di Contratto, garantendo già con la propria offerta di disporre di adeguata organizzazione e sufficienti risorse, per garantirne l'esatto rispetto alle condizioni ivi indicate. Si invita pertanto il concorrente a prestare particolare attenzione a quanto previsto a tal proposito nel suddetto Schema di Contratto.

La consegna, nei luoghi e nei termini indicati, costituisce prestazione essenziale ai fini dell'esatto adempimento. L'esecutore dovrà quindi provvedervi a propria cura spese e rischio. La consegna è prestazione accessoria della fornitura, che si intende remunerata già con il corrispettivo della fornitura, non implicando alcun pagamento aggiuntivo, ed assoggettata alle ordinarie previsioni normative, anche in ordine all'eventuale sub-affidamento o subappalto. Il concorrente che intenda incaricare un altro operatore economico ai fini della consegna, tenga presente che il rapporto con detto operatore si configurerà come sub-Contratto o subappalto, e che al momento in cui partecipa alla gara deve dichiarare la volontà di ricorrere a sub-contratti o subappalti, indicando la terna di subappaltatori e producendo le attestazioni prescritte, mentre in fase di esecuzione l'esecutore che voglia effettivamente utilizzarli dovrà fornire alla stazione appaltante tutta la documentazione prescritta, ai fini dei relativi controlli adempimenti ed autorizzazioni.

Ai sensi dell'art. 105 D.Lgs. 50/2016, essendo la gara sopra soglia UE, il concorrente che intenda ricorrere al subappalto dovrà indicare la terna dei subappaltatori che saranno in ipotesi coinvolti nell'esecuzione ed anche relativamente ad essi dovranno essere da lui prodotti già in gara tutti i documenti e le attestazioni richiesti al concorrente medesimo, ai fini dell'attestazione dei requisiti di partecipazione.

Art. 9 - Durata del Contratto, Opzioni e rinnovi.

La durata del Contratto di Accordo Quadro è predeterminata e fissata in 24 mesi consecutivi dalla data di sottoscrizione. A favore della committente, è stabilita la durata della proroga di ulteriori 12 mesi, consecutivi dalla data di scadenza dei predetti 24 mesi.

La committente si riserva la facoltà di rinnovare il contratto, alle medesime condizioni, per una durata pari a 12 mesi, per un importo pari al 20% di quello posto a base di gara, al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze.

La committente esercita tale facoltà comunicandola all'aggiudicatario mediante posta elettronica certificata almeno 2 mesi prima della scadenza del contratto originario.

Si applicano le relative previsioni di cui allo Schema di Contratto allegato.

Art. 10 -Corrispettivo contrattuale

L'importo del corrispettivo contrattuale massimo a base di gara, ai sensi dell'art. 35 comma 4 del D.Lgs 50/2016, si compone di due parti distinte, l'una relativa al CONTRATTO BASE e l'altra relativa alla OPZIONE a favore della committente, ed è complessivamente pari a:

Euro **571.746,10** (cinquecentosettantunoseptecentoquarantasei/10), al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, così ripartito:

Descrizione	Quantità	Contratto Base	Opzione e rinnovo	Totale
Apparecchi di tipo Stradale	1509	Euro 274.202,10	Euro 54.840,41	
Apparecchi di arredo urbano	173	Euro 45.912,28	Euro 9.182,45	
Apparecchi di tipo stradale a sospensione	263	Euro 103.693,30	Euro 20.738,67	
Apparecchi di tipo proiettori	163	Euro 52.647,43	Euro 10.529,49	
Corrispettivo contrattuale massimo		Euro 476.455,10	Euro 95.291,02	Euro 571.746,10

L'appalto è finanziato con mezzi propri della committente.

Art. 11 - Prezzi unitari da applicare alle forniture

I concorrenti presentano la loro offerta in relazione ai **PREZZI UNITARI** a base di gara, indicati dal modello di offerta economica, allegato al presente disciplinare.

I prezzi unitari offerti dai concorrenti (ribassati, rispetto a quelli a base di gara) saranno, in fase di esecuzione:

- applicati alle forniture di cui al contratto base;
- applicati alle eventuali forniture in opzione di beni uguali o equivalenti, con eventuale concordamento nuovi prezzi relativamente ai soli beni equivalenti, secondo le previsioni di legge e contrattuali, ove il costo di produzione o il valore di mercato siano diversi nonostante l'equivalenza;
- utilizzati come parametro di riferimento per la congruità dei prezzi unitari che saranno determinati con il concordamento nuovi prezzi come da Contratto, relativamente alle eventuali forniture complementari in opzione.

Le previsioni contrattuali specifiche sulle modalità e sui termini di determinazione e concordamento nuovi prezzi prevalgono sulle previsioni normative che hanno, sul punto, carattere generale e derogabile. I corrispettivi per i contratti applicativi dell'**Accordo quadro** saranno determinati moltiplicando i prezzi unitari per il numero di beni oggetto di fornitura, effettivamente previsti da ciascun **Contratto applicativo**. L'importo del corrispettivo del Contratto applicativo sarà contabilizzato "a misura" (moltiplicando quantità per prezzi unitari).

Art. 12 -Condizioni generali di Contratto

Aggiudicandosi il contratto di **Accordo quadro**, si precisa che:

- 1) l'aggiudicatario è tenuto a sottoscrivere il Contratto nei termini che saranno indicati dalla stazione appaltante, il contenuto del Contratto è riportato nell'allegato Schema di Contratto di accordo quadro, di cui sul concorrente e quindi sull'aggiudicatario incombe l'onere di previa lettura e seria valutazione;
- 2) l'aggiudicatario è edotto degli obblighi contrattuali che assumerà, per l'esatto adempimento ad ogni possibile configurazione di quantitativi tipologie e termini di consegna delle forniture, ivi comprese e specialmente quelle configurazioni indicate a titolo esemplificativo nello Schema di Contratto allegato, restando la determinazione in concreto di tali contenuti contrattuali nella piena disponibilità della committente e non potendo l'esecutore, a tal proposito in fase di esecuzione, opporre alcuna eccezione;
- 3) l'esecutore si obbliga, già con la presentazione dell'offerta e poi anche con la sottoscrizione del Contratto, a garantire l'immediata esecuzione delle prestazioni oggetto dei contratti specifici applicativi dell'accordo quadro, nelle quantità e nei termini stimati ed indicati nello Schema di Contratto allegato ovvero nei termini che saranno indicati dalla stazione appaltante;
- 4) l'esecutore dovrà eseguire soltanto le prestazioni che saranno oggetto dei contratti specifici applicativi dell'accordo quadro, nei termini che saranno indicati dalla stazione appaltante, non avendo obbligo né diritto di eseguire prestazioni diverse ed ulteriori;
- 5) il corrispettivo massimo del Contratto di accordo quadro costituisce unicamente limite massimo alla spesa che la stazione appaltante, in applicazione di detto Contratto, potrà sostenere;
- 6) il corrispettivo effettivamente da corrispondere sarà quello stabilito, in ragione delle forniture che ne formano oggetto, in ciascun Contratto specifico applicativo dell'accordo quadro e comunque per le sole forniture eseguite a regola d'arte e nei termini contrattuali. In mancanza di relativi contratti specifici applicativi, non sussiste alcun diritto di credito per l'esecutore in relazione a forniture che non siano oggetto di contratti specifici applicativi dell'accordo quadro;
- 7) la committente non assume obblighi circa quantitativi minimi da ordinare, e relativa tempistica, restando libera di ordinare, tramite contratti specifici applicativi, qualsiasi quantitativo entro il limite massimo stabilito dal Contratto di accordo quadro;
- 8) le forniture oggetto del Contratto base saranno ordinate, tramite contratti specifici applicativi, mantenendo fermi i prezzi unitari e le specifiche tecniche dei beni come definiti dalla lex specialis e dall'offerta formulata ai fini dell'aggiudicazione dall'esecutore;
- 9) le forniture oggetto dell'opzione a favore della stazione appaltante saranno ordinate, tramite contratti specifici applicativi dell'accordo quadro, con applicazione dei prezzi e con definizione delle specifiche tecniche secondo quanto stabilito dal relativo Contratto di accordo quadro.

Art. 13 -Contratti specifici applicativi

Tutte le forniture che l'esecutore dovrà effettivamente eseguire, nonché i relativi quantitativi prezzi tempi e modi di consegna, saranno precisati di volta in volta con i contratti specifici applicativi (fatto salvo quanto già indicato a tal proposito nello schema di Contratto). Tali contratti applicativi potranno essere sottoscritti dal RUP, a ciò autorizzato e delegato dalla stazione appaltante, potranno avere la forma semplificata del buono o

modulo d'ordine, ferme tutte le condizioni di cui al relativo Contratto di accordo quadro, e si intenderanno conclusi quindi accettati e perfettamente validi ed efficaci dal momento in cui risulteranno essere stati ricevuti dall'esecutore, presso il recapito da esso a tal fine indicato, al momento della sottoscrizione del Contratto di accordo quadro.

Con ciascun Contratto applicativo verranno precisate le condizioni della relativa fornitura, e lo stesso conterrà di regola almeno le seguenti indicazioni: tipologia e numero di beni; luogo di consegna; prezzi unitari applicati e corrispettivo complessivo; termini di consegna e penali per il ritardo e/o per l'inadempimento.

SEZIONE IV – SOGGETTI AMMESSI E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

Art. 14 – Soggetti ammessi

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 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.

Art. 15 - Requisiti Generali

Non è ammessa la partecipazione alla gara di concorrenti per i quali sussistano:

- 1) i motivi di esclusione di cui all'art. 80 del Codice;
- 2) le condizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.Lgs. del 165/2001 o di cui all'art. 35 del D.L. 90/2014 o che siano incorsi, ai sensi della normativa vigente, in ulteriori divieti a contrattare con la pubblica amministrazione

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 patto di integrità costituisce causa di esclusione dalla gara, ai sensi dell'art. 1, comma 17 della l. 190/2012.

Art. 16 – Requisiti speciali e mezzi di prova

I concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei requisiti previsti negli articoli seguenti. I documenti richiesti agli operatori economici ai fini della dimostrazione dei requisiti devono essere trasmessi all'interno della busta amministrativa (busta A).

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

Art. 17 - Requisiti di idoneità professionale.

1) I concorrenti, se cittadini italiani o di altro Stato membro residenti in Italia, devono essere iscritti nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato.

2) E' richiesto il possesso di un Sistema di Gestione conforme alla norma ISO 9001.

3) E' richiesto il possesso della qualifica di costruttore di apparecchi di illuminazione risultante da certificato di C.C.I.A.A. o registro equivalente.

Per la comprova del requisito la stazione appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni, previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti.

Art. 18 - Requisiti di capacità economica e finanziaria

Ai sensi dell'art. 83, c. 1, lett. b), D. Lgs 50/2016 gli operatori economici devono possedere adeguata capacità economica e finanziaria, da dimostrare mediante:

1) Fatturato minimo annuo nel settore di attività oggetto dell'appalto per un importo annuo non inferiore a due volte l'importo a base di gara, al netto d'IVA, per ciascun singolo esercizio negli ultimi 3 (tre) esercizi annuali antecedenti la data di pubblicazione del bando.

Motivazione della richiesta di fatturato minimo annuo: la gestione del servizio di pubblica illuminazione del Comune di Lumezzane (BS) è regolata da specifico Contratto di servizio, servizio quest'ultimo da considerarsi a ogni effetto servizio pubblico locale (cfr. Cons. Stato Sez. V, 25/11/2010, n. 8231; Cons. Stato Sez. V, 16/12/2004, n. 8090) da garantire secondo principi di continuità, regolarità, economicità, ed efficacia. Pertanto l'adozione di tale requisito di partecipazione, viene ritenuto congruo e proporzionato alla complessità e all'importo dell'appalto, tenuto conto del fatto che esso rappresenta un parametro classico e affidabile con cui può essere verificata la capacità economico-finanziaria degli operatori economici, stante l'inadeguatezza ai fini preposti delle sole dichiarazioni bancarie indicate tra i mezzi di prova ai sensi dell'All. XVII, parte I, lett. a) del Codice.

La comprova del requisito 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 corredati della nota integrativa;

- 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 le referenze richieste può provare la propria capacità economica e finanziaria mediante un qualsiasi altro documento considerato idoneo dalla stazione appaltante.

Art. 19 - Requisiti di capacità tecnica e professionale

Ai sensi dell'art. 83, c. 1, lett. c), del Codice gli operatori economici devono possedere l'organizzazione d'impresa, le risorse umane e tecniche e l'esperienza necessarie per eseguire le forniture con un adeguato standard di qualità. Il concorrente deve possedere ed attestare i seguenti livelli minimi di capacità:

1) Aver prodotto e venduto sul mercato europeo complessivamente negli ultimi 3 (tre) anni immediatamente antecedenti la data di pubblicazione del bando, forniture di prodotti uguali o analoghi a quelli oggetto di affidamento, in quantità non inferiori al totale stimato. Il requisito può essere conseguito indicando anche una pluralità di contratti di forniture i cui quantitativi possono essere tra loro cumulati.

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 forniture prestatate 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 forniture prestatate a favore di committenti privati, mediante una delle seguenti modalità:

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

L'operatore economico deve rispettare i principi di responsabilità sociale assumendo impegni 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 Convenzione 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"

Con riferimento ai paesi dove si svolgono le fasi della lavorazione, anche nei vari livelli della propria catena di fornitura (fornitori, subfornitori), l'appaltatore deve dimostrare che rispetta la legislazione nazionale o, se appartenente ad altro stato membro, la legislazione nazionale conforme alle norme comunitarie vigenti in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, salario minimo vitale, adeguato orario di lavoro e sicurezza sociale (previdenza e assistenza). L'appaltatore deve anche avere efficacemente attuato modelli organizzativi e gestionali adeguati a prevenire condotte irresponsabili contro la personalità individuale e condotte di intermediazione illecita o sfruttamento del lavoro.

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.

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)."

Art. 20 – Indicazioni per i raggruppamenti e per i consorzi

I soggetti di cui all'art. 45 comma 2, lett. d), e), f) e g) del Codice devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

Alle aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese, in quanto compatibile. Nei consorzi ordinari la consorziata che assume la quota maggiore di attività esecutive riveste il ruolo di capofila che deve essere assimilata alla mandataria.

Nel caso in cui la mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese sia una sub-associazione, nelle forme di un RTI costituito oppure di un'aggregazione di imprese di rete, i relativi requisiti di partecipazione sono soddisfatti secondo le medesime modalità indicate per i raggruppamenti.

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato deve essere posseduto da ciascuna delle imprese raggruppate/raggruppanderaggruppande, consorziate/consorziate o GEIE; ovvero da ciascuna delle imprese aderenti al contratto di rete indicate come esecutrici e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica.

Il requisito relativo al fatturato deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo nel complesso. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dall'impresa mandataria.

I requisiti di capacità tecnica di cui al precedente articolo 19 devono essere posseduti per intero dalla mandataria.

I soggetti di cui all'art. art. 45 comma 2, lett. b) e c) del Codice devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato deve essere posseduto dal consorzio e dalle imprese consorziate indicate come esecutrici.

I requisiti di capacità economica e finanziaria nonché tecnica e professionale, ai sensi dell'art. 47 del Codice, devono essere posseduti:

- a. per i consorzi di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) del Codice, direttamente dal consorzio medesimo, salvo che quelli relativi alla disponibilità delle attrezzature e dei mezzi d'opera nonché all'organico medio annuo che sono computati in capo al consorzio ancorché posseduti dalle singole imprese consorziate;
- b. per i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. c) del Codice, dal consorzio, che può spendere, oltre ai propri requisiti, anche quelli delle consorziate esecutrici e, mediante avalimento, quelli delle consorziate non esecutrici, i quali vengono computati cumulativamente in capo al consorzio.

Art. 21 - Avalimento.

Ai sensi dell'art. 89 del Codice, l'operatore economico, singolo o associato ai sensi dell'art. 45 del Codice, può dimostrare il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale di cui all'art. 83, comma 1, lett. b) e c) del Codice avvalendosi dei requisiti di altri soggetti, anche partecipanti al raggruppamento.

Non è consentito l'avalimento per la dimostrazione dei requisiti generali e di idoneità professionale.

Per quanto riguarda i requisiti professionali il concorrente, ai sensi dell'art. 89, comma 1 del Codice, può avvalersi delle capacità di altri soggetti solo se questi ultimi eseguono direttamente i servizi/forniture per cui tali capacità sono richieste.

Ai sensi dell'art. 89, comma 1, del Codice, il contratto di avalimento contiene, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria.

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

È ammesso l'avvalimento di più ausiliarie. L'ausiliaria non può avvalersi a sua volta di altro soggetto.

Ai sensi dell'art. 89, comma 7 del Codice, a pena di esclusione, non è consentito che l'ausiliaria presti avvalimento per più di un concorrente e che partecipino alla gara.

L'ausiliaria può assumere il ruolo di subappaltatore nei limiti dei requisiti prestati.

L'ausiliaria di un concorrente può essere indicata, quale subappaltatore, nella terna di altro concorrente.

Nel caso di dichiarazioni mendaci si procede all'esclusione del concorrente e all'escussione della garanzia ai sensi dell'art. 89, comma 1, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12 del Codice.

Ad eccezione dei casi in cui sussistano dichiarazioni mendaci, qualora per l'ausiliaria sussistano motivi obbligatori di esclusione o laddove essa non soddisfi i pertinenti criteri di selezione, la stazione appaltante impone, ai sensi dell'art. 89, comma 3 del Codice, al concorrente di sostituire l'ausiliaria.

In qualunque fase della gara sia necessaria la sostituzione dell'ausiliaria, la commissione comunica l'esigenza al RUP, il quale richiede per iscritto, secondo le modalità di cui al punto 2.3, al concorrente la sostituzione dell'ausiliaria, assegnando un termine congruo per l'adempimento, decorrente dal ricevimento della richiesta.

Il concorrente, entro tale termine, deve produrre i documenti dell'ausiliaria subentrante (nuove dichiarazioni di avvalimento da parte del concorrente, il DGUE della nuova ausiliaria nonché il nuovo contratto di avvalimento).

In caso di inutile decorso del termine, ovvero in caso di mancata richiesta di proroga del medesimo, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, a condizione che i citati elementi siano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta.

La mancata indicazione dei requisiti e delle risorse messi a disposizione dall'impresa ausiliaria non è sanabile in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento.

Art. 22 - Subappalto.

Il concorrente indica all'atto dell'offerta le parti del servizio/fornitura che intende subappaltare o concedere in cottimo nei limiti del 30% dell'importo complessivo del contratto, in conformità a quanto previsto dall'art. 105 del Codice; in mancanza di tali indicazioni il subappalto è vietato.

Il concorrente è tenuto ad indicare nell'offerta obbligatoriamente tre subappaltatori.

Non costituisce motivo di esclusione ma comporta, per il concorrente, il divieto di subappalto:

- l'omessa dichiarazione della terna;
- l'indicazione di un numero di subappaltatori inferiore a tre;
- l'indicazione di un subappaltatore che, contestualmente, concorra in proprio alla gara.

È consentita l'indicazione dello stesso subappaltatore in più terne di diversi concorrenti.

I subappaltatori devono possedere i requisiti previsti dall'art. 80 del Codice e dichiararli in gara mediante presentazione di un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti. Il mancato possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del Codice, ad eccezione di quelli previsti nel comma 4 del medesimo articolo, in capo ad uno dei subappaltatori indicati nella terna comporta l'esclusione del concorrente dalla gara.

Non si configurano come attività affidate in subappalto quelle di cui all'art. 105, comma 3 del Codice.

SEZIONE V – MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

Art. 23 – Contenuto del Plico e dei campioni

Il plico contenente l'offerta, a pena di esclusione, deve essere sigillato e trasmesso a mezzo raccomandata del servizio postale o tramite corriere o mediante consegna a mano tutti i giorni feriali, escluso il sabato, dalle ore alle ore presso l'ufficio della stazione appaltate in Lumezzane (BS), Piazzale della Piscina n.6.

Il personale addetto rilascerà ricevuta nella quale sarà indicata data e ora di ricezione del plico. Il recapito tempestivo dei plichi rimane ad esclusivo rischio dei mittenti. Si precisa che per "sigillatura" deve intendersi una chiusura ermetica recante un qualsiasi segno o impronta, apposto su materiale plastico come striscia incollata o ceralacca, tale da rendere chiusi il plico e le buste, attestare l'autenticità della chiusura originaria proveniente dal mittente, nonché garantire l'integrità e la non manomissione del plico e delle buste.

Il plico deve recare, all'esterno, le informazioni relative all'operatore economico concorrente, denominazione o ragione sociale, codice fiscale, indirizzo PEC per le comunicazioni e riportare la dicitura:

CIG 7439546B90 procedura aperta per "fornitura di apparecchi di illuminazione pubblica con sorgenti a LED"

Scadenza offerte: 12/06/2018 Non aprire

Nel caso di concorrenti associati, già costituiti o da costituirsi, vanno riportati sul plico le informazioni di tutti i singoli partecipanti.

Il plico contiene al suo interno tre buste chiuse e sigillate, recanti l'intestazione del mittente, l'indicazione dell'oggetto dell'appalto e la dicitura, rispettivamente:

"A - Documentazione amministrativa"

"B - Offerta tecnica"

"C - Offerta economica"

La mancata sigillatura delle buste "A", "B" e "C" inserite nel plico, nonché la non integrità delle medesime tale da compromettere la segretezza, sono cause di esclusione dalla gara.

Con le stesse modalità e formalità sopra descritte e purché entro il termine indicato per la presentazione delle offerte, pena l'irricevibilità, i concorrenti possono far pervenire eventuali sostituzioni al plico già presentato. Non saranno ammesse né integrazioni al plico recapitato, né integrazioni o sostituzioni delle singole buste presenti all'interno del plico medesimo, essendo possibile per il concorrente richiedere esclusivamente la sostituzione del plico già consegnato con altro plico.

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. 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. 445/2000, ivi compreso il DGUE, la domanda di partecipazione, l'offerta tecnica e l'offerta economica devono essere sottoscritte dal rappresentante legale del concorrente o suo procuratore.

Le dichiarazioni potranno essere redatte sui modelli predisposti e messi a disposizione all'indirizzo internet <http://www.asalbatros.it/download/appalti-bandi/illuminazione-pubblica>

Il dichiarante allega copia fotostatica di un documento di riconoscimento, in corso di validità (per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni su più fogli distinti).

La documentazione, ove non richiesta espressamente in originale, potrà essere prodotta in copia autentica o in copia conforme ai sensi, rispettivamente, degli artt. 18 e 19 del D.P.R. 445/2000. Ove non diversamente specificato è ammessa la copia semplice.

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 prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.

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

**

PLICHI CONTENENTI I CAMPIONI

Il concorrente dovrà presentare, entro il termine indicato e comunque entro il termine di scadenza indicato per l'offerta ma anche in data diversa da quella in cui presenterà il Plico contenente l'offerta e la documentazione cartacea, opportuna campionatura, avente almeno, pena l'esclusione, le caratteristiche minime indicate nel Capitolato Speciale e negli altri atti di gara, e consistente in:

N.1 campione di apparecchio per ognuno dei seguenti tipici di geometria di area illuminata:

A – Apparecchi stradali Scheda tipo A.01
A – Apparecchi stradali Scheda tipo A.02
A – Apparecchi stradali Scheda tipo A.03
A – Apparecchi stradali Scheda tipo A.04
A – Apparecchi stradali Scheda tipo A.05
A – Apparecchi stradali Scheda tipo A.06
A – Apparecchi stradali Scheda tipo A.07
A – Apparecchi stradali Scheda tipo A.08
B – Apparecchi area verde e arredo Scheda tipo B.01

B – Apparecchi area verde e arredo Scheda tipo B.02
C – Apparecchi a sospensione Scheda tipo C.01
C – Apparecchi a sospensione Scheda tipo C.02
D – Apparecchi proiettori Scheda tipo D.01
D – Apparecchi proiettori Scheda tipo D.02
D – Apparecchi proiettori Scheda tipo D.03

Se il concorrente è in grado, con le famiglie di prodotto rappresentate da 5 campioni, di coprire anche tutti gli altri tipici indicati nel Lotto, allora non dovrà presentare nessun altro campione, in caso contrario, il concorrente dovrà fornire ulteriori campioni nel numero sufficiente e necessario per valutare l'intera gamma delle famiglie di tipici non coperti dai campioni suddetti.

I campioni, imballati singolarmente, NON dovranno essere inseriti nel plico contenente l'offerta, ma dovranno essere inseriti in altri plichi, debitamente imballati per impedire che siano visibili dall'esterno e per preservarne integrità e caratteristiche, da presentare con le formalità qui di seguito prescritte e entro lo stesso termine di scadenza indicato per la presentazione delle offerte (i campioni costituiscono parte integrante ed essenziale dell'offerta).

Ciascun concorrente dovrà avere cura di indicare sui plichi contenenti i campioni:

Mittente: denominazione o ragione sociale, codice fiscale, indirizzo PEC per le comunicazioni

CIG 7439546B90 procedura aperta per "fornitura di apparecchi di illuminazione pubblica con sorgenti a LED"

Scadenza offerte: 12/06/2018 Non aprire

Tipico di geometria

Anche l'indicazione del "tipico" è essenziale.

Nel caso di concorrenti in forma plurisoggettiva (es. RTI non costituito), sarà sufficiente l'indicazione del capogruppo/mandatario (non anche delle mandanti) quale mittente. Parimenti, in caso di partecipazione con avvalimento o subappalto, sarà sufficiente l'indicazione del concorrente (non anche di ausiliaria o subappaltatori) quale mittente.

Ogni singolo plico deve contenere un solo campione, ai fini di semplificarne la movimentazione e la conservazione.

I campioni, che il concorrente presenta a proprie cura e spese (senza diritto ad alcun corrispettivo o indennizzo o pagamento di alcun genere né ad alcun titolo), saranno usati al fine di verificare che effettivamente i beni che il concorrente intende fornire rispondano alle specifiche tecniche prescritte dalla stazione appaltante nel Capitolato Tecnico Prestazionale e negli altri atti di gara e rispondano a quanto indicato dal concorrente nell'offerta.

I campioni non saranno restituiti al termine della gara e rimarranno di proprietà della stazione appaltante.

Si precisa che i campioni costituiscono a tutti gli effetti parte integrante dell'offerta, sono afferenti al contenuto essenziale della stessa, devono pervenire entro il termine di presentazione delle offerte, saranno aperti in

seduta pubblica (contestualmente all'apertura dei plichi delle offerte tecniche) e NON sono suscettibili di soccorso istruttorio in caso di assenza, carenze tecniche, irregolarità, non conformità degli stessi.

Art. 24 –Termini per la consegna dei plichi e dei campioni

Tutti i plichi contenenti l'offerta ed i campioni che il concorrente intende presentare, devono pervenire entro il seguente termine perentorio, a pena di esclusione:

ORE 12:00 – DEL GIORNO 12 GIUGNO 2018

Il termine è inderogabile. Rileva la data di effettiva consegna presso la stazione appaltante. Non rilevano la data di predisposizione o di invio. Il mancato rispetto dei termini costituisce irregolarità per legge non sanabile, quindi insuperabile. L'eventuale mancato rispetto dei termini per qualunque motivo (anche, per esempio, dovuto ad eventuale errore/omissione/colpa di altro operatore eventualmente incaricato o comunque coinvolto a qualunque titolo ai fini della consegna) è imputabile al concorrente e non è suscettibile, per legge, neppure di soccorso istruttorio. Ai fini del rispetto dei termini, faranno fede le risultanze dell'ufficio della stazione appaltante. La consegna nei termini è a cura, spese ed esclusivo rischio del concorrente.

La consegna del plico e dei campioni deve essere effettuata dal Lunedì al Venerdì dalle ore 8:30 – 17:30 (orario continuato). In altri momenti la consegna non potrà essere effettuata.

I plichi dovranno pervenire liberi da ogni e qualsiasi spesa a carico del destinatario. Saranno, pertanto, respinti plichi gravati da oneri a qualsiasi titolo.

I concorrenti dovranno far pervenire i plichi ed i campioni, nei termini sopra indicati, presso gli Uffici Albatros A.S.D., Piazzale Piscina 6, interno Piscina Albatros – 25065 Lumezzane (BS).

Art. 25 – Soccorso Istruttorio

Ciascun plico, anche contenente i campioni, dovrà pervenire integro, chiuso sigillato e in condizioni tali da far ritenere che tra la sua predisposizione la consegna e l'apertura non sia stato manomesso ed il suo contenuto non sia stato visibile o adulterato da terzi. Nelle stesse condizioni dovranno risultare le BUSTE contenenti la documentazione amministrativa, le offerte tecniche e le offerte economiche.

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.

Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentano l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

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.

Il mancato possesso dei prescritti requisiti non è sanabile mediante soccorso istruttorio e determina esclusione dalla procedura di gara.

Ai fini della sanatoria la stazione appaltante assegna al concorrente un termine di dieci giorni perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere. Nel medesimo termine il concorrente è tenuto a comunicare alla stazione appaltante l'eventuale volontà di non avvalersi del soccorso istruttorio.

In caso di comunicazione del concorrente della volontà di non avvalersi del soccorso istruttorio e, comunque, in caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

Art. 26 – Contenuto della “Busta A – Documentazione Amministrativa”

Ai fini dell'ammissione alla gara, i concorrenti dovranno inserire nella Busta A i seguenti documenti:

- 1) **Domanda di partecipazione redatta sul modello** (Allegato 3.1)
- 2) **requisiti di cui agli articoli 16, 17, 18,19, 20, 21 e 22 del disciplinare di gara**
- 3) **Documento di Gara Unico Europeo (DGUE)**

Tutte le dichiarazioni inerenti l'attestazione dei requisiti di partecipazione dovranno essere rese sul Documento di Gara Unico Europeo (DGUE) di cui all'art. 85 del D. Lgs 50/2016, redatto in conformità al modello di formulario approvato con DM del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 18 luglio 2016.

NB: La Stazione Appaltante mette a disposizione un file con un modello di DGUE da compilare. Si invitano in concorrenti ad utilizzare tale modello, allegato alla lex specialis di gara. (Allegato 3.2).

Il DGUE deve contenere le seguenti dichiarazioni.

Parte I: Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice.

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 (pag. 4 del DGUE)

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'ausiliario, 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'ausiliario, 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'ausiliario 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'ausiliario 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'ausiliario;
- 5) dichiarazione dell'ausiliario 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'ausiliario 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 con la relativa quota percentuale dell'importo complessivo del contratto nonché, ai sensi dell'art. 105, comma 6 del Codice, la denominazione dei tre subappaltatori proposti.

Il concorrente, per ciascun subappaltatore, allega:

- 1) DGUE, a firma del subappaltatore, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, sezioni A, C e D, e alla parte VI;

Parte III: Motivi di esclusione (pag. 5 del DGUE)

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

Parte IV: Criteri di selezione (pag. 11 del DGUE)

E' richiesta soltanto la compilazione della sezione “α:Indicazione globale per tutti i criteri di selezione”.

Parte VI: Dichiarazioni finali (pag. 16 del DGUE)

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

3) Garanzia provvisoria

A pena di esclusione, si sensi dell'art. 93 del D.Lgs. 50/2016, l'offerta deve essere corredata da una garanzia provvisoria, costituita in forma di cauzione o fideiussione, ed il documento a comprova dell'effettiva tempestiva costituzione della stessa deve essere inserito nella "Busta A – Documentazione Amministrativa". La misura di tale "garanzia provvisoria" deve essere pari al 2 per cento del corrispettivo totale. L'importo base (2%) della garanzia provvisoria è da calcolare sul valore di euro 571.749,02.

L'offerta deve essere altresì essere corredata da una dichiarazione di impegno, da parte di un istituto bancario o assicurativo o altro soggetto di cui all'art. 93, comma 3 del Codice, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva ai sensi dell'articolo 93, comma 8 del Codice, qualora il concorrente risulti affidatario. Tale dichiarazione di impegno non è richiesta alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari esclusivamente dalle medesime costituiti.

In caso di partecipazione alla gara di un raggruppamento temporaneo di imprese, la garanzia fideiussoria deve riguardare tutte le imprese del raggruppamento medesimo.

La cauzione può essere costituita, a scelta dell'offerente, in contanti, con bonifico, in assegni circolari o in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito, presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno a favore dell'amministrazione aggiudicatrice.

La garanzia fideiussoria, a scelta dell'appaltatore, può essere rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1 settembre 1993, n. 385, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58 e che abbiano i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa. Le garanzie fideiussorie devono essere conformi allo schema tipo di cui all'articolo 103, comma 9 del Codice.

La garanzia deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, secondo comma, del codice civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

La garanzia deve avere efficacia per almeno centottanta giorni dalla data di presentazione dell'offerta e prevedere l'impegno del garante a rinnovare la garanzia, su richiesta della stazione appaltante, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione.

La garanzia 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 decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159; la garanzia è svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto.

L'importo della garanzia, e del suo eventuale rinnovo, è ridotto per gli operatori in possesso dei certificati di qualità indicati all'art. 93 comma 7 del Codice, nelle misure e secondo le modalità ivi stabilite. Si applicano le riduzioni previste nei confronti delle microimprese, piccole e medie imprese e dei raggruppamenti di operatori economici o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese.

Per fruire delle riduzioni di cui sopra l'operatore economico dovrà allegare alla garanzia:

a) copia semplice, con dichiarazione di conformità all'originale, della certificazione di qualità in corso di validità, rilasciata all'impresa concorrente

b) in alternativa, dichiarazione resa dal legale rappresentante che attesti il possesso della certificazione di qualità e riporti tutti i dati e le informazioni contenute nel certificato originale.

In caso di cumulo delle riduzioni, la riduzione successiva deve essere calcolata sull'importo che risulta dalla riduzione precedente.

4) Ricevuta/e di pagamento della contribuzione a favore dell'Autorità Nazionale Anti Corruzione

A pena di esclusione, la presentazione dell'offerta deve essere preceduta dal pagamento dovuto all'ANAC nella misura di legge. Il concorrente dovrà inserire nella "Busta A – Documentazione Amministrativa", l'attestazione, dell'avvenuto pagamento di detto contributo.

In caso di mancata dimostrazione dell'avvenuto pagamento, la stazione appaltante esclude il concorrente dalla procedura di gara.

5) Ulteriori eventuali documenti

Nell'eventualità che l'offerta o la documentazione sia sottoscritta da procuratori o legali rappresentanti dell'operatore economico diversi da quelli risultanti dal certificato di C.C.I.A.A. (o registro equivalente), deve essere inserita nella "Busta A – Documentazione Amministrativa", l'originale, o copia conforme ai sensi di legge, della Procura Institoria o della Procura Speciale o di altro atto equivalente idoneo a conferire i poteri spesi in gara. In tal caso gli stessi procuratori sottoscrittori dovranno sottoscrivere il DGUE, a pena di esclusione dalla gara, relativamente alla dichiarazione di assenza dei motivi di esclusione indicati all'art. 80 D. Lgs 50/2016.

Art. 27 - Istruzioni sui documenti da allegare.

La mancata produzione di anche uno solo dei documenti o di una delle dichiarazioni richieste comporta l'esclusione dalla gara. Salvo l'eventuale soccorso istruttorio nei limiti di legge.

Si ricorda che il Legale Rappresentante o comunque il sottoscrittore o i sottoscrittori del Modello DGUE devono allegare almeno una copia fotostatica del proprio documento di identità (o di altro documento di riconoscimento equipollente, ai sensi dell'art. 35, c.2, DPR 445/2000) in ciascuna delle buste (A, B e C) contenute nel plico, al fine della regolarità delle dichiarazioni sostitutive da essi rese ai sensi del DPR 445/2000 ed inserite nelle predette buste.

Art. 28 –Contenuto della Busta “B – Offerta Tecnica”

Ciascun concorrente dovrà inserire nel Plico una singola Busta B – Offerta Tecnica, autonoma e separata.

Nella busta dovrà essere contenuta la sua offerta tecnica, ovvero i seguenti documenti.

1) MODELLO PT Valutazione della potenza totale (allegato 3.3)

Al modello PT sopra indicato dovrà essere allegata una ulteriore busta, denominata "Documentazione allegata al modello PT", che sarà aperta e controllata solo relativamente all'aggiudicatario provvisorio, avendo facoltà la stazione appaltante di verificarla anche per il secondo classificato e per ogni altro concorrente.

Tale busta dovrà contenere i seguenti documenti:

1 Relazione illuminotecnica dotata delle opportune verifiche comprovanti la rispondenza dei prodotti offerti almeno alle prestazioni minime indicate nelle Schede di prestazione illuminotecnica dei tipici di geometria di area illuminata di cui al Capitolato Speciale. Tale documento dovrà riportare gli output di calcolo illuminotecnico mediante software dedicato (ad esempio Dialux EVO vers. 6 o superiore, o software equivalente) che dovranno includere obbligatoriamente almeno i seguenti dati:

- Dati di pianificazione che evidenzino la conformità geometrica dell'impianto alla configurazione tipica prevista nelle schede di prestazione illuminotecnica di cui al Capitolato Speciale, incluso il valore MF

- Riassuntivo output illuminotecnici che evidenzino la rispondenza ai requisiti prestazionali del prodotto alla configurazione tipica prevista nelle schede di prestazione illuminotecnica di cui al Capitolato Speciale;
- Riassuntivo output illuminotecnici che visualizzino la distribuzione degli illuminamenti e delle luminanze in falsi colori sul tratto tipico di strada interessato, alla configurazione tipica prevista nelle schede di prestazione illuminotecnica di cui al Capitolato Speciale;
- Estratto Tabella dei valori di Illuminamento medio (in lux), ove siano riportati gli illuminamenti orizzontali sulle superfici della carreggiata e del/dei marciapiedi alla configurazione tipica prevista nelle schede di prestazione illuminotecnica di cui al Capitolato Speciale;

2 File fotometrico in formato EULUMDAT nel medesimo formato utilizzato per le verifiche illuminotecniche.

Tale documentazione dovrà essere prodotta con le seguenti modalità: in formato elettronico (.pdf, ad eccezione del documento di cui al punto 2 per il quale è ammesso il formato specifico e alternativo, obbligatorio per l'importazione dei file di calcolo) firmato digitalmente su apposito supporto informatico tipo CD/DVD non riscrivibile e, relativamente ai file per i quali il concorrente non sia in grado di apporre firma digitale, allegando altresì la versione cartacea firmata in originale, con attestazione di conformità tra le due versioni (sottoscritta anch'essa ai sensi e per gli effetti di cui al DPR 445/2000).

2) MODELLO FR - Valutazione della minore mortalità offerta (allegato 3.4)

NON è necessario alcun documento aggiuntivo, a condizione che nel modello sia espresso chiaramente il coefficiente moltiplicatore K_f con valore di k compreso fra $0.40 \leq k \leq 1.00$, espresso al massimo con 2 cifre decimali, dopo la virgola.

3) MODELLO EG - Valutazione della estensione della garanzia tecnica (allegato 3.5)

NON è necessario alcun documento aggiuntivo.

4) Una relazione dettagliata descrittiva dell'offerta così composta:

Redazione su massimo 10 fogli formato A4 monofaccata, carattere minimo pt. 12 e interlinea 1¹, che deve riportare tutto quanto necessario ad evidenziare gli aspetti oggetto di valutazione delle finiture e qualità degli apparecchi di illuminazione.

¹ Non sono troppi 10 fogli a interlinea 1?

5) Documentazione tecnica:

Per ogni tipico offerto l'Offerente dovrà corredare la propria offerta tecnica della seguente documentazione rilasciata da un laboratorio accreditato o da un laboratorio operante sotto regime di sorveglianza da parte di un ente terzo indipendente PER TUTTE LE TIPOLOGIE DI APPARECCHIO PROPOSTE:

- a) Schede prodotto degli apparecchi offerti;
- b) Immagini, brochure, estratto del catalogo;
- c) Dichiarazione di conformità CE;
- d) Specifiche tecniche dei componenti elettrici installati e relative omologazioni;
- f) Rapporto di prova attestante il soddisfacimento del fattore di mantenimento del flusso luminoso e del tasso di guasto totale (moduli led e alimentatori) dell'apparecchio in conformità ai requisiti della presente specifica;
- g) Test report prova di protezione dalle sovratensioni;
- h) Schede tecniche relative ai materiali impiegati per l'assemblaggio dell'apparecchio (ad esempio collanti, mastici, guarnizioni, ecc.);
- i) Schede tecniche relative alla finitura superficiale dei materiali offerti, in particolare:
 - Verniciatura;
 - Zincatura;
 - Ossidazione anodica;
- j) Certificato ENEC di sicurezza elettrica dell'apparecchio in corso di validità con allegato test report;
- k) Certificazione di compatibilità elettromagnetica EMC con allegato test report;
- l) Certificato di prova relativa alla protezione dai campi elettromagnetici;
- m) Certificato di sicurezza fotobiologica;
- n) Certificato di prova di resistenza alle vibrazioni;
- o) Test report relativo ai particolari dell'involucro esterno dell'apparecchio in accordo alla norma UNI ISO 9227 per almeno 800h di esposizione in camera a nebbia salina;
- p) Condizioni di garanzia.
- q) Documentazione relativa agli alimentatori come di seguito indicato:
 - Dati tecnici essenziali: marca, modello, dimensioni, tensione in ingresso, corrente in ingresso, frequenza in ingresso, tipologie di lampade/moduli LED compatibili, rendimento nominale;
 - Fattore di potenza per ogni valore di corrente previsto;
 - Temperatura di funzionamento;
 - Temperatura del contenitore – case temperature tc;
 - Temperatura ambiente o campo di variazione della temperatura (minima e massima);
 - Eventuali valori di dimensionamento oltre ai valori previsti dalle norme per l'immunità, relativamente alle sollecitazioni elettriche derivanti dalla rete di alimentazione;
 - Per alimentatori dimmerabili: campo di regolazione del flusso luminoso, relativa potenza assorbita e fattore di potenza per ogni valore di corrente prevista;

Eventuali documenti forniti dai concorrenti aventi ad oggetto ulteriori e diverse specifiche tecniche e/o diverse previsioni anche in termini di garanzie, non saranno tenuti in considerazione e per l'aggiudicatario non confluiranno nel Contratto.

L'offerta tecnica, a pena di esclusione, dovrà essere redatta senza alcun riferimento al prezzo, e comunque senza nessun elemento idoneo a rivelare anticipatamente i contenuti dell'offerta economica.

L'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta in ogni pagina con il nome e cognome per esteso dal Legale Rappresentante del concorrente (se partecipa in forma plurisoggettiva, es. RTI, dovranno firmare i legali

rappresentanti di tutti gli operatori che ne fanno parte; se trattasi di persona diversa da quelle munite di legale rappresentanza e risultanti dagli atti alla C.C.I.A.A., es. procuratore speciale, dovrà essere allegato il documento attestante l'effettività del potere esercitato).

La mancata sottoscrizione dell'offerta tecnica da parte del legale rappresentante, poiché determina impossibilità di stabilirne con certezza la provenienza e poiché non reca l'elemento essenziale (la firma) affinché chi la presenta si obblighi rispetto ai contenuti ivi dedotti, per legge ne determina la esclusione e non è in alcun caso sanabile, neppure con soccorso istruttorio.

La sottoscrizione dell'offerta tecnica comporta assunzione di responsabilità anche circa la correttezza, completezza e affidabilità dei dati tecnici ivi dedotti.

Art. 28 -Contenuto della “Busta C – Offerta Economica”

La busta “C – Offerta Economica” contiene a pena di esclusione l’offerta economica, utilizzando preferibilmente il modello predisposto dalla stazione appaltante, quindi:

- Modello Offerta Economica;

L’offerta economica dovrà essere timbrata nonché sottoscritta in ogni pagina con il nome e cognome per esteso dal Legale Rappresentante del concorrente (se partecipa in forma plurisoggettiva, es. RTI, dovranno firmare i legali rappresentanti di tutti gli operatori che ne fanno parte; se trattasi di persona diversa da quelle munite di legale rappresentanza e risultanti dagli atti alla C.C.I.A.A., es. procuratore speciale, dovrà essere allegato il documento attestante l'effettività del potere esercitato).

Ciascun concorrente dovrà indicare, il prezzo offerto per ogni tipico di geometria di area illuminata indicato nel modello di offerta stesso, che dovrà essere più basso rispetto a quello a base di gara. I prezzi indicati devono essere espressi in numeri e in lettere con non più di due cifre decimali (centesimi). I decimali successivi, anche ove indicati, non saranno tenuti in considerazione. I primi due, se non indicati, saranno considerati pari a zero.

Tutti i calcoli relativi alla presente gara sono effettuati considerando fino alla seconda cifra decimale dei numeri forniti dai concorrenti. Per quanto riguarda invece i risultati delle operazioni matematiche che saranno compiute utilizzando tali numeri, si procederà ad un arrotondamento con approssimazione della seconda cifra decimale: all'unità superiore qualora la terza cifra decimale sia pari o superiore a cinque e all'unità inferiore qualora la terza cifra decimale sia inferiore a cinque.

In caso di discordanza tra il valore indicato dal concorrente in cifre e quello indicato dal concorrente in lettere, prevale il valore indicato in lettere. In caso di discordanza tra prezzi unitari offerti e totale complessivo offerto, prevalgono i singoli prezzi unitari.

Si precisa che il concorrente ha l’obbligo di controllare tutte le voci riportate nei suddetti moduli, previo accurato esame del Capitolato Speciale per la fornitura e dello Schema di Contratto, affinché la sua offerta sia seria ed attendibile, nonché per lui effettivamente sostenibile.

Il Modello di Offerta Economica, dovrà essere stampato in formato A4 e comunque risultare ben leggibile e non dovrà presentare correzioni o alterazioni.

L’offerente dovrà altresì indicare, a pena di esclusione, nello stesso Modulo di offerta economica, i propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, ex art. 95 comma 10 del D.Lgs. 50/2016, connessi all’esecuzione della fornitura.

SEZIONE VI -CRITERI DI AGGIUDICAZIONE E DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE

Art. 29 – Criterio di aggiudicazione

L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'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:

	Punteggio Massimo
Offerta tecnica	70
Offerta economica	30
TOTALE	100

Art. 30 – Criteri di valutazione dell'offerta tecnica

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

La non conformità delle offerte non è sanabile in alcun modo (non è ammesso soccorso istruttorio sui contenuti delle offerte tecniche e economiche).

Criteri di valutazione tecnica – Apparecchi illuminanti a LED funzionali (stradali e giardini) La valutazione degli apparecchi illuminanti funzionali a LED si basa sui seguenti criteri oggettivi non discrezionali:

Tipo Punteggio	Descrizione	Punteggio
	PT Potenza totale	30
	FR Minore mortalità – failure rate	15
	EG Estensione della garanzia	5
	Rifiniture e qualità degli apparecchi	20
	Totale	70

PT: VALUTAZIONE POTENZA TOTALE - MAX 30 PUNTI

Sulla base di quanto indicato dal concorrente nel modello di offerta tecnica "MODELLO PT Valutazione della potenza totale" saranno attribuiti i punteggi previsti come di seguito indicato.

Vengono premiati gli apparecchi illuminanti che si sono dimostrati in grado di raggiungere le prestazioni illuminotecniche richieste con il minimo consumo di energia.

Posti:

Vmax: la votazione massima possibile

Vmin: la votazione minima possibile

Wmax: la potenza totale posta a base di gara e riportata nel modello di offerta tecnica "MODELLO PT Valutazione della potenza totale", pari a 123.910 Watt

Wmin: la potenza totale offerta dal migliore offerente, ovvero la potenza minima offerta

Wi: la potenza offerta dall' i-esimo concorrente

Si definiscono i seguenti coefficienti:

$$c1 = (Vmax \times Wmax - Vmin \times Wmin) / (Wmax - Wmin)$$

$$k1 = (Vmin - Vmax) / (Wmax - Wmin)$$

E quindi la votazione (su una scala che va da Vmin a Wmax) del concorrente i-esimo risulta:

$$Vi = k1 \times Wi + c1$$

Ponendo Vmax = 30 e Vmin = 0 si ottiene il punteggio del concorrente i-esimo.

Verifica. La potenza totale offerta dal concorrente i-esimo è pari alla sommatoria delle potenze dei singoli apparecchi per il loro numero individuati all'interno del modello offerta tecnica.

Si ricorda che i concorrenti dovranno allegare al modello la documentazione prevista dal presente disciplinare con le modalità ivi indicate.

Se la potenza totale del Lotto offerta è superiore a quella a base d'asta, ne determina l'esclusione.

FR: VALUTAZIONE DELLA MINORE MORTALITA' OFFERTA - MAX 15 PUNTI

Sulla base di quanto indicato dal concorrente nel modello di offerta tecnica "MODELLO FR - Valutazione della minore mortalità offerta" saranno attribuiti i punteggi previsti come di seguito indicato.

Vengono premiati gli offerenti di apparecchi illuminanti che garantiscono il minor tasso di guasto.

Posti:

Vmax: la votazione massima possibile

Vmin: la votazione minima possibile

Kfmax: il coefficiente moltiplicatore k massimo posto a base di gara, pari a 1

Kfmin: il coefficiente moltiplicatore k minimo offerto dal miglior offerente (Kfmin deve risultare maggiore o uguale a 0,40)

Kfi: il coefficiente moltiplicatore k dell'offerente i-esimo

Si definiscono i seguenti coefficienti:

$$c2 = (Vmax \times Kfmax - Vmin \times Kfmin) / (Kfmax - Kfmin)$$

$$k2 = (Vmin - Vmax) / (Kfmax - Kfmin)$$

E quindi la votazione (su una scala che va da Vmin a Vmax) del concorrente i-esimo risulta:

$$Vi = k2 \times Kfi + c2$$

Ponendo Vmax = 15 e Vmin = 0 si ottiene il punteggio del concorrente i-esimo.

Verifica. il coefficiente moltiplicatore Kfi dell'offerente i-esimo è dichiarato dall'offerente nel modello "MODELLO FR - Valutazione della minore mortalità offerta". Il valore di k deve essere compreso fra $0,40 \leq k \leq 1,00$ espresso al massimo con 2 cifre decimali dopo la virgola.

Se il valore di K offerto è inferiore a 0,4 sarà considerato pari a 0,4, se è superiore a 1 determinerà l'esclusione dell'offerta.

Nel caso in cui tutti i concorrenti offrissero lo stesso valore di kF, sarà attribuito a tutti il valore massimo di 5 punti.

EG: VALUTAZIONE DELL'ESTENSIONE DELLA GARANZIA TECNICA -MAX 5 PUNTI

Sulla base di quanto indicato dal concorrente nel modello di offerta tecnica "MODELLO EG - Valutazione della estensione della garanzia tecnica" saranno attribuiti i punteggi previsti come di seguito indicato.

Vengono premiati i concorrenti che offrono la maggior estensione di garanzia.

Posti:

Vmax: la votazione massima possibile

Vmin: la votazione minima possibile

Gmax: l'estensione del migliore offerente, ovvero la massima estensione offerta (anni di garanzia)

Gmin: l'estensione del peggiore offerente, ovvero la minima estensione offerta (anni di garanzia)

Gi: l'estensione offerta dall' i-esimo concorrente

Si definiscono i seguenti coefficienti:

$$c3 = (Vmax \times Gmin - Vmin \times Gmax) / (Gmin - Gmax)$$

$$k3 = (Vmin - Vmax) / (Gmin - Gmax)$$

E quindi la votazione (su una scala che va da Vmin a Vmax) del concorrente i-esimo risulta: $V_i = k3 \times G_i + c3$

Ponendo Vmax = 5 e Vmin = 0 si ottiene il punteggio del concorrente i-esimo.

Nel caso in cui tutti i concorrenti offrissero lo stesso valore di Gi, sarà attribuito a tutti il valore massimo di 2 punti.

Verifica. L'estensione offerta, nel modello di offerta tecnica "MODELLO EG - Valutazione della estensione della garanzia tecnica" dal concorrente i-esimo è pari alla differenza fra la garanzia offerta dal concorrente e la garanzia minima di 8 anni.

L'eventuale garanzia offerta per un numero di anni inferiore a quello a base di gara (8 anni) determinerà l'esclusione.

RQ: VALUTAZIONE DELLE RIFINITURE E QUALITA' DEGLI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE - MAX 20 PUNTI

Sono premiati i concorrenti che offrono finiture oggettivamente curate e complete.

In particolare saranno valutati i seguenti aspetti:

- a) Presenza di un sistema (es. vetri serigrafati) che impedisca la visione ad apparecchio installato di cavi, morsetti, viti ecc presenti nel vano ottico;
- b) Cerniere, viti, ferma vetri (compreso collanti/silicone) e chiusure esteticamente poco impattive;
- c) Trattamenti superficiali uniformi (es. verniciatura, anodizzazioni) in tutte le parti esterne dell'apparecchio e rifiniture curate;
- d) Assenza di aspetti costruttivi evidenti o di elementi che potrebbero pregiudicare il corretto funzionamento dell'apparecchio nel tempo (guarnizioni, lenti/riflettori esposti a danneggiamento, sistema di apertura);
- e) Design con migliori profili meccanici esteticamente curati e valutazione estetica dei modelli offerti;
- f) Disponibilità di accessori antiabbagliamento: visiere, schermi o similari, ingegnerizzati per gli apparecchi offerti, su cui esistono di fabbrica punti di fissaggio e montaggio predisposti;
- g) Accessori di attacco a palo robusti, versatili e con stesso colore del prodotto campione;
- h) ampiezza e versatilità dei range di copertura di flusso luminoso ingegnerizzati per ogni modello e taglia offerta per il lotto;
- i) Ottiche: ingegnerizzazione del numero di ottiche per ottimizzazioni delle distribuzioni delle emissioni luminose, di cui si valuterà ampiezza e variabilità di gamma per ogni modello/taglia lotto;
- j) Comportamento termico: modalità di smaltimento del calore dei componenti interni attraverso anche l'eventuale descrizione della gestione termica dell'apparecchio e dei materiali utilizzati allo scopo;
- k) Semplicità e velocità nella sostituzione dei moduli LED: verranno premiate le soluzioni che permetteranno la sostituzione di moduli LED guasti senza particolari lavorazioni, quali stesura di pasta termoconduttrice.
- l) Semplicità e velocità nella sostituzione dell'alimentatore e dell'eventuale scaricatore: verranno premiate le soluzioni che permetteranno la sostituzione dell'alimentatore e dell'eventuale scaricatore mediante utilizzo di piastre precablate e connettori rapidi.

- m) Semplicità e velocità di apertura degli apparecchi illuminanti: verranno premiate le soluzioni che permetteranno l'apertura rapida dell'apparecchio senza utilizzo di attrezzi.

Verifica

Il concorrente presenterà una relazione dettagliata descrittiva dell'offerta, redatta su massimo 10 fogli formato A4 monofaccata, carattere minimo pt. 12 e interlinea 1, che dovrà riportare tutto quanto necessario ad evidenziare gli aspetti oggetto di valutazione di cui sopra. Saranno letti i primi 10 fogli e non i successivi eventualmente inseriti. L'utilizzo di caratteri e interlinea tali da ridurre artatamente la lunghezza visiva dell'elaborato darà luogo ad analogo trattamento.

La commissione valuterà, anche sulla base dei campioni di prova presentati dal concorrente i-esimo, in un confronto a coppie, la verifica degli aspetti di cui sopra.

Nel caso in cui un concorrente presenti un campione che non sia già stato commercializzato sarà escluso.

I contenuti delle offerte presentate dai concorrenti rappresentano per essi stessi a tutti gli effetti di legge proposte contrattuali vincolanti, costituendone i contenuti il minimo inderogabile che essi si obbligano a garantire alla committente, per il caso di effettiva aggiudicazione a loro favore.

Conseguentemente, ciascun concorrente è chiamato a formulare la propria offerta, tecnica ed economica, tenendo conto che in caso di aggiudicazione e successiva esecuzione, dovrà organizzare adeguatamente tutte le risorse ed i mezzi necessari, per dare le forniture eventualmente ordinate tempestivamente e perfettamente compiute, a regola d'arte secondo le previsioni contrattuali e di lex specialis e nel rispetto di tutte le condizioni da essi stesse garantite ed oggetto della loro offerta utilizzata ai fini dell'aggiudicazione.

Art. 31 – Metodo di attribuzione del punteggio all'offerta tecnica

A ciascuno degli elementi qualitativi e quantitativi cui è assegnato un punteggio è attribuito un coefficiente sulla base delle seguenti indicazioni.

Per quanto riguarda gli elementi di natura qualitativa e prestazionale con caratteristiche di valutazione puramente matematica/oggettiva e caratterizzati da apposite formule matematiche, sarà assegnato il punteggio in base alla formula indicata nel relativo singolo subcriterio.

Per quanto riguarda alcuni elementi di valutazione di natura quantitativa, ove indicato nel relativo singolo subcriterio, i coefficienti saranno determinati mediante il cd. "metodo dell'interpolazione lineare" tra il coefficiente pari ad uno, attribuito ai valori degli elementi offerti più convenienti per la stazione appaltante, e coefficiente pari a zero, attribuito ai valori degli elementi offerti pari a quelli posti a base di gara, e cioè con la seguente formula proporzionale:

$R(a)_i = R_a / R_{max}$ dove:

R_a = valore offerto dal concorrente "a"

R_{max} = valore dell'offerta più conveniente (più elevato)

O, se del caso, attraverso la formula inversa:

$V(a)_i = V_{mig} / V_a$ dove:

V_{mig} = valore dell'offerta più conveniente (più basso)

V_a = valore offerto dal concorrente "a"

Per quanto riguarda gli elementi di natura qualitativa con caratteristiche di valutazione soggettiva da parte dei commissari, i coefficienti saranno determinati mediante il metodo del "confronto a coppie", con impiego della

tabella triangolare. Una volta terminati i “confronti a coppie”, per ogni elemento, si sommeranno i punti attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari. Tali somme provvisorie verranno trasformate in coefficienti definitivi, riportando ad uno la somma più alta e proporzionando a tale somma massima le somme provvisorie prima calcolate. Qualora il numero di offerte presentate sia inferiore a tre (quindi 1 o 2) si procederà con la media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente attribuiti dai singoli commissari.

Art. 32 – Metodo di attribuzione del punteggio all’offerta economica

Quanto all’offerta economica, è attribuito all’elemento economico un coefficiente, variabile da zero ad uno, calcolato tramite la seguente formula bilineare:

C_i (per $A_i \leq A$ soglia) = $X (A_i / A$ soglia)

C_i (per $A_i > A$ soglia) = $X + (1,00 - X) [(A_i - A$ soglia) / (A max – A soglia)]

dove:

C_i = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo

A_i = ribasso percentuale del concorrente i-esimo

A soglia = media aritmetica dei valori del ribasso offerto dai concorrenti

X = 0,85

A max = valore del ribasso più conveniente

Art. 33 – Metodo per il calcolo dei punteggi

La commissione, terminata l’attribuzione dei coefficienti agli elementi qualitativi e quantitativi, procederà, in relazione a ciascuna offerta, all’attribuzione dei punteggi per ogni singolo criterio secondo il metodo aggregativo-compensatore di cui alle linee Guida dell’ANAC n. 2/2016.

Il punteggio è dato dalla seguente formula

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

dove

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.

Al fine di non alterare i pesi stabiliti tra i vari criteri, se nel singolo criterio nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio viene riparametrato. La c.d. “riparametrazione” si applica ai criteri di natura qualitativa nonché a quei criteri di natura quantitativa, la cui formula non consenta la distribuzione del punteggio massimo. La stazione appaltante procederà ad assegnare al concorrente che ha ottenuto il punteggio più alto su un singolo criterio il massimo punteggio previsto per lo stesso e alle altre offerte un punteggio proporzionale decrescente.

Art. 34 -Offerte tecniche inammissibili.

È inammissibile, e determinerà l'esclusione del concorrente che l'abbia presentata, l'offerta che risulti difforme rispetto alle prescrizioni di cui alla lex specialis di gara ed ai suoi allegati, ivi compresi e specialmente il presente Disciplinare e il Capitolato Speciale per la fornitura di apparecchi illuminanti.

Parimenti è inammissibile e determinerà l'esclusione del concorrente che l'abbia presentata, qualunque offerta che, in qualsiasi modo formulata, anche nell'ipotesi di conformità astratta alla lex specialis, sia di fatto inidonea, per qualunque ragione, a garantire alla stazione appaltante la fornitura di prodotti dotati delle specifiche tecniche in essa contenute e capaci di rendere esattamente i risultati strutturali prestazionali funzionali e di compatibilità e durata ivi prescritti.

Sui campioni presentati in gara potranno essere effettuate alcune o tutte le verifiche di conformità del prodotto offerto rispetto ai requisiti minimi richiesti nel Capitolato Speciale e rispetto a quanto dichiarato dal Fornitore.

La stazione appaltante si riserva inoltre di inviare la campionatura e la relativa documentazione presso laboratori esterni accreditati e selezionati a proprio insindacabile giudizio per le verifiche sulla rispondenza ai requisiti minimi del Capitolato Speciale ed a quanto dichiarato dal fornitore in fase di offerta.

Le spese per dette verifiche saranno poste a carico del Fornitore, con eventuali escussioni dalle fidejussioni, qualora i campioni esaminati non dovessero risultare conformi ai requisiti indicati nel Capitolato Speciale ed a quanto dichiarato dal fornitore in fase di offerta.

L'accertamento della mancanza dei requisiti minimi richiesti nel Capitolato Speciale, e di quanto dichiarato in offerta, comprovata eventualmente anche dai risultati delle verifiche dei suddetti laboratori, comporterà l'annullamento dell'aggiudicazione e l'incameramento della cauzione provvisoria, oltre alle eventuali ulteriori sanzioni previste per Legge.

SEZIONE VII - SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA

Art. 35 -Sedute pubbliche – Verifica documentazione

La prima seduta pubblica di gara avrà luogo in **data** _____ alle ore 09:00 presso la sede della stazione appaltante.

La stazione appaltante pubblicherà le date e gli orari delle successive sul proprio sito internet: saranno accessibili tramite il seguente indirizzo _____

Gli interessati possono partecipare alle sedute pubbliche, previa loro identificazione a mezzo di validi documenti di identità che dovranno essere all'uopo esibiti. Il soggetto che presiede la seduta farà verbalizzare le eventuali dichiarazioni **dei** ed allegherà al verbale gli eventuali documenti prodotti dai **i** soggetti che rappresentano i concorrenti, purché muniti di idonea documentazione atta a comprovarne l'identità ed i poteri.

Il seggio di gara provvederà in seduta pubblica a tutti gli adempimenti di legge, ivi compresa l'apertura consecutiva nei termini di legge delle buste contenenti la documentazione amministrativa e le offerte dei concorrenti.

Il seggio di gara procederà, nella prima seduta pubblica, a verificare il tempestivo deposito e l'integrità dei plichi inviati dai concorrenti e, una volta aperti, a controllare la completezza della documentazione amministrativa presentata.

Successivamente il seggio di gara procederà a:

- a) verificare la conformità della documentazione amministrativa a quanto richiesto nel presente disciplinare;

- b) attivare la procedura di soccorso istruttorio;
- c) redigere apposito verbale relativo alle attività svolte;
- d) adottare il provvedimento che determina le esclusioni e le ammissioni dalla procedura di gara, provvedendo altresì agli adempimenti di cui all'art. 29, comma 1, del Codice.

Ai sensi dell'art. 85, comma 5, primo periodo del Codice, la stazione appaltante si riserva di chiedere agli offerenti, in qualsiasi momento nel corso della procedura, di presentare tutti i documenti complementari o parte di essi, qualora questo sia necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura.

Art. 36 - Commissione giudicatrice

La Commissione giudicatrice per la valutazione delle offerte tecniche sarà nominata, dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte, in applicazione delle vigenti disposizioni normative e del Regolamento adottato dalla stazione appaltante per la nomina delle commissioni di gara, in attuazione dell'art. 216 comma 12 del Codice.

La commissione giudicatrice è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche dei concorrenti e fornisce ausilio al RUP nella valutazione della congruità delle offerte tecniche (cfr. Linee guida n. 3 del 26 ottobre 2016).

La stazione appaltante pubblica, sul profilo di committente, nella sezione "amministrazione trasparente" la composizione della commissione giudicatrice e i curricula dei componenti, ai sensi dell'art. 29, comma 1 del Codice.

Art. 37 - Lettura delle offerte economiche.

Le offerte economiche saranno aperte e lette in seduta pubblica dopo che il seggio di gara avrà provveduto alla lettura dei punteggi assegnati a ciascun concorrente dalla Commissione giudicatrice. Provvederà dunque:

- all'apertura delle buste contenenti le offerte economiche e all'attribuzione dei relativi punteggi, sommandoli per ciascun concorrente ai predetti punteggi della Offerta Tecnica;
- alla redazione della conseguente graduatoria.

In caso di parità di punteggio complessivo, è attribuito il vantaggio al concorrente che abbia conseguito il maggiore punteggio sull'offerta tecnica. In caso di ulteriore parità, si provvederà mediante sorteggio.

Art. 38 – Verifica di anomalia delle offerte.

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.

Si procede a verificare la prima migliore offerta anormalmente bassa. Qualora tale offerta risulti anomala e dunque esclusa, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala. E facoltà della stazione appaltante procedere contemporaneamente alla verifica di congruità di tutte le offerte anormalmente basse.

Il RUP richiede per iscritto al concorrente la presentazione, per iscritto, delle spiegazioni, se del caso indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale. A tal fine, assegna un termine di numero quinci 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 per iscritto la presentazione, per iscritto, di ulteriori chiarimenti, assegnando un termine di n. giorni cinque dal ricevimento della richiesta.

Si escludono, ai sensi dell'art. 97, commi 5 e 6 del Codice, le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili.

SEZIONE VIII – ESITO DELLA GARA.

Art. 39 – Proposta di aggiudicazione e fase conclusiva di aggiudicazione

All'esito delle operazioni di gara, il soggetto che la presiede, alla luce della graduatoria, fermi gli adempimenti di cui agli articoli precedenti, farà verbalizzare la proposta di aggiudicazione a favore della prima migliore offerta non anomala.

La stazione appaltante, previa verifica ed approvazione della proposta di aggiudicazione ai sensi degli artt. 32, comma 5 e 33, comma 1 del Codice, aggiudica il contratto, di cui sarà data notifica ai sensi dell'art. 76 del Codice.

L'aggiudicazione diventa efficace, ai sensi dell'art. 32, comma 7 del Codice, all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti prescritti. In caso contrario, non si provvederà alla stipula con l'aggiudicatario.

Resta in ogni caso ferma la facoltà per la stazione appaltante di scorrere la graduatoria nei limiti di legge, fino ad individuare tra i concorrenti collocati nelle posizioni successive alla prima, la migliore offerta non anomala e ammissibile, a condizione che risulti rispondente all'interesse ed al fabbisogno della stazione appaltante, che potrà anche ritenerla non conveniente, secondo valutazione discrezionale.

Ai sensi dell'art. 95 comma 12 del Codice, la stazione appaltante potrà decidere di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del Contratto ed al suo effettivo fabbisogno.

Art. 40 - Aggiudicazione e stipula

In caso di esito negativo delle verifiche, la stazione appaltante procederà alla revoca dell'aggiudicazione, alla segnalazione all'ANAC nonché all'incameramento della garanzia provvisoria. La stazione appaltante aggiudicherà, quindi, al secondo graduato procedendo altresì, alle verifiche nei termini sopra indicati.

Nell'ipotesi in cui l'appalto non possa essere aggiudicato neppure a favore del concorrente collocato al secondo posto nella graduatoria, l'appalto verrà aggiudicato, nei termini sopra detti, scorrendo la graduatoria.

La stipulazione del contratto e 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).

Laddove l'aggiudicatario sia in possesso della sola domanda di iscrizione all'elenco dei fornitori, prestatori di servizi non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. white list) istituito presso la Prefettura della provincia in cui l'operatore economico ha la propria sede, la stazione appaltante consulta la Banca dati nazionale unica della documentazione antimafia immettendo i dati relativi all'aggiudicatario (ai sensi dell'art. 1, comma 52 della l. 190/2012 e dell'art. 92, commi 2 e 3 del d.lgs. 159/2011 n. 159).

Trascorsi i termini previsti dall'art. 92, commi 2 e 3 d.lgs. 6 settembre 2011 n. 159 dalla consultazione della Banca dati, la stazione appaltante procede alla stipula del contratto anche in assenza di dell'informativa antimafia, salvo il successivo recesso dal contratto laddove siano successivamente accertati elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 92, comma 4 del d.lgs. 6 settembre 2011 n. 159.

Il contratto, ai sensi dell'art. 32, co. 9 del Codice, non potrà essere stipulato prima di 35 giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione.

La stipula avrà luogo entro 60 giorni dall'intervenuta efficacia dell'aggiudicazione ai sensi dell'art. 32, co. 8 del Codice, salvo il differimento espressamente concordato con l'aggiudicatario.

All'atto della stipulazione del contratto l'aggiudicatario deve presentare, nella misura e nei modi previsti dall'art. 103 del Codice, la garanzia definitiva, che sarà svincolata ai sensi e secondo le modalità previste dal medesimo articolo.

Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 13 agosto 2010, n. 136.

Art. 41 -Garanzie

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

Ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs 50/2016, prima della stipula del Contratto l'aggiudicatario dovrà produrre idonea garanzia definitiva, nelle forme e nei modi ivi previsti ed assoggettata alle relative prescrizioni anche per ciò che concerne il successivo svincolo. La garanzia definitiva dovrà essere costituita in forma di fideiussione bancaria, con espressa rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957 comma 2 del Codice Civile, e clausola espressa di "pagamento a semplice prima richiesta" scritta della Stazione Appaltante/Committente con liquidazione dell'indennizzo entro 15 giorni dalla predetta richiesta, con espresso divieto del fideiussore di opporre in ogni sede, a fronte della richiesta formulata dal Committente, eccezioni relative al rapporto garantito.

Detta garanzia dovrà avere la durata di minimo 10 anni a partire dalla data di stipula del contratto e dovrà garantire l'adempimento di **tutte le obbligazioni assunte dall'aggiudicatario/esecutore con il contratto quadro, le spese di failure rate, l'eventuale esecuzione in danno, il risarcimento dei danni, comprese eventuali penali, sanzioni e spese previste dal contratto e dal capitolato Speciale per la fornitura.** In caso di estensione della garanzia convenzionale in sede di gara, per un periodo superiore a dieci anni, la polizza fideiussoria avrà durata pari alla durata della garanzia convenzionale offerta.

La mancata costituzione della garanzia determinerà la decadenza dell'aggiudicazione e Albatros potrà aggiudicare il Contratto al concorrente che risulti aver presentato la migliore offerta non anomala dopo la sua.

Art. 42 -Spese di gara e di Contratto.

Tutte le spese che i concorrenti dovranno sostenere per la partecipazione alla gara e che l'aggiudicatario dovrà sostenere per la stipula e l'esecuzione restano integralmente a loro carico, quale che ne sia l'esito, senza alcun diritto di rivalsa verso la stazione appaltante e nessuna esclusa (comprese anche tutte quelle eventuali, accessorie, consequenziali, come per esempio quelle per tasse, imposte, bolli, registri e diritti, spese notarili, ecc.). Inoltre, ai sensi dell'art. 216 comma 11, del Codice l'affidatario dovrà rimborsare alla stazione appaltante, entro 60 giorni dall'aggiudicazione, le spese da essa sostenute per la pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e sui quotidiani a diffusione locale e nazionale.

Art. 43 -Tutela dei dati personali e aziendali.

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi del d.lgs. 30 giugno 2003, n. 196., esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente disciplinare di gara.

Art. 44 –Definizione delle controversie.

Per le controversie derivanti dal contratto e competente il Foro di Brescia, rimanendo espressamente esclusa la compromissione in arbitri.