



sirmioneSERVIZI

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento del Comune di Sirmione

ATTO DELL'AMMINISTRATORE UNICO

AREA ILLUMINAZIONE PUBBLICA

DETERMINAZIONE N. 283

DEL 30 ottobre 2018

CIG N. Z7925C189D

OGGETTO: Indizione di gara tramite procedura negoziata (D.Lgs del 18 aprile 2016 n. 50 art. 63) – per la fornitura di corpi illuminanti stradali a Led in sostituzione di vecchi apparecchi fuori norma in alcune vie del Comune di Sirmione.

L'Amministratore Unico

VISTO l'incarico conferito al sottoscritto dall'Assemblea dei Soci del giorno 28 giugno 2018.

VISTA la determinazione n. 02 del 01.01.2009 avente ad oggetto "Approvazione linee guida per forniture e lavori" relativamente alle aree Tecnica – Igiene Urbana – Servizio Idrico – Amministrativa e Pubblica Illuminazione.

VISTO il D.lgs n. 50/2016 del 18/04/2016 "Nuovo Codice degli Appalti Pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" in vigore dal 19/04/2016, recante le disposizioni di legge per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture.

CONSIDERATO che:

- con determina del settore LL.PP. del Comune di Sirmione n.10 del 07.01.2013, è stato conferito a Sirmione Servizi, l'incarico per la gestione del servizio di illuminazione pubblica e realizzazione di interventi di efficienza energetica;
- lo scopo primario del servizio è il conseguimento dell'obiettivo di un miglioramento della qualità, favorendo il conseguimento di un risparmio energetico ed economico, nel rispetto dei requisiti tecnici e di sicurezza degli impianti e delle norme volte al contenimento dell'inquinamento luminoso;

- la progettazione esecutiva, il finanziamento, la realizzazione e la successiva gestione degli interventi di adeguamento normativo/messa in sicurezza degli impianti esistenti sono di competenza di Sirmione Servizi;
- Il Comune di Sirmione è già da diversi anni dotato di PRIC (piano regolatore dell'illuminazione comunale);
- come richiesto dal PRIC, i corpi illuminanti installati sul territorio e ancora dotati di lampade ai vapori di mercurio, devono essere sostituiti per garantire il risparmio energetico richiesto dalla legge regionale e il rispetto delle norme relative all'inquinamento luminoso.
- l'attuale evoluzione tecnico-normativa, relativa agli impianti di pubblica illuminazione, che ha portato all'emanazione della legge regionale n.31 del 5 ottobre 2015, rende indispensabile utilizzare per l'illuminazione pubblica corpi illuminanti con emissione fornita da LED.

DATO atto che:

- nel mese di Aprile 2016, Sirmione Servizi ha redatto una relazione tecnica per l'adeguamento di alcuni impianti di illuminazione pubblica, installati nel territorio comunale;
- nella relazione sopracitata si sono confrontati diverse tipologie di corpi illuminanti a Led presenti sul mercato;
- per effettuare una scelta ponderata sulla tipologia da installare sul territorio del Comune di Sirmione, sono state comparate le caratteristiche tecniche e quelle economiche dei corpi illuminanti, che tenessero conto soprattutto dei seguenti requisiti:
 - la possibilità di variare la capacità di utilizzo fornendo varie potenze e varie ottiche di regolazione a seconda delle richieste di installazione;
 - la garanzia tecnica e la qualità richiesta per la durata nel tempo, per evitare che la loro scomparsa dal mercato renda impossibile reperire pezzi di ricambio o ulteriori corpi illuminanti per completare installazioni già realizzate in parte.
- l'aspetto estetico dei corpi illuminanti è di assoluta competenza dell'Amministrazione Comunale che è proprietaria di tutti gli impianti di illuminazione pubblica installati sul territorio di Sirmione.

CONSIDERATO che:

- in data 19 maggio 2016, è stata consegnata al Comune di Sirmione - settore LL.PP., la relazione tecnica per l'adeguamento di alcuni impianti di illuminazione pubblica, installati nel territorio comunale;
- si è richiesto al Comune di Sirmione di evidenziare la tipologia di corpo illuminante preferito rispetto a quelli indicati idonei dopo le valutazioni riportate nella relazione tecnica sopracitata;
- in data 15 luglio 2016 il Comune di Sirmione, con lettera prot.n.12397 del 21/7/2016 a firma dell'Assessore ai Lavori Pubblici, ha risposto a Sirmione Servizi auspicando che la

tipologia di prossima futura installazione possa delinearci in:

- Proposta modello TECEO 1, prodotto dalla Ditta Schreder, per quanto riguarda l'illuminazione stradale;
- in data 02 agosto 2016, con determina n. 110, Sirmione Servizi ha avviato una fase di test su un breve tratto stradale (via XXIV maggio), al fine di verificare l'effettiva corrispondenza ai requisiti richiesti dal Comune di Sirmione dei corpi illuminanti modello TECEO 1;

VERIFICATO che le tipologie testate sono risultate idonee e corrispondenti ai requisiti richiesti dal Comune di Sirmione e che pertanto possono essere installati in sostituzione dei vecchi corpi illuminanti con lampade a vapori di mercurio.

CONSIDERATO che nelle seguenti vie:

- Via F.lli Bandiera
- Via Cairoli
- Via Cadorna
- Via Verità
- Via Moretto
- Via Todeschino
- Via N.Sauro
- Via Mantegna
- Via Mameli
- Via Veneto
- Via Friuli
- Via Case Nuove
- Via Umbria
- Via Puglia
- Via Lazio
- Via A.Moro
- Via Marcora
- Via Einaudi
- Via S.Francesco
- Via Matteotti
- P.le John Lennon

bisogna provvedere alla sostituzione dei vecchi punti luce ai vapori di mercurio con i nuovi apparecchi a Led delle tipologie individuate nella lettera prot. N. 12397 del 21/7/2106.

PREDISPOSTI i progetti illuminotecnici, per il corretto posizionamento dei nuovi punti luce da installare nelle vie sopracitate e dai quali si evidenzia la necessità di dotarsi dei seguenti corpi illuminanti:

Quantità	Descrizione
25	Apparecchio LED TECEO1 - 16 LED 500mA 26W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5245AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbaiato AKZO NOBEL® 150

9	Apparecchio LED TECEO1 - 16 LED 500mA 26W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5246AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbiato AKZO NOBEL® 150
4	Apparecchio LED TECEO1 - 16 LED 500mA 26W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5247AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbiato AKZO NOBEL® 150
11	Apparecchio LED TECEO1 - 16 LED 700mA 36W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5248AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbiato AKZO NOBEL® 150
14	Apparecchio LED TECEO1 - 16 LED 350mA 20W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5246AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbiato AKZO NOBEL® 150
4	Apparecchio LED TECEO1 - 16 LED 350mA 20W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5248AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbiato AKZO NOBEL® 150
6	Apparecchio LED TECEO1 - 16 LED 700mA 36W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5141AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbiato AKZO NOBEL® 150
1	Apparecchio LED TECEOS - 16 LED 200mA 27W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5246AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbiato AKZO NOBEL® 150
4	Apparecchio LED TECEO1 - 24 LED 350mA 27W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5139AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbiato AKZO NOBEL® 150
10	Apparecchio LED TECEO1 - 24 LED 350mA 27W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5145AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbiato AKZO NOBEL® 150

1	Apparecchio LED TECEO1 - 24 LED 500mA 38W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5119AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbaiato AKZO NOBEL® 150
9	Apparecchio LED TECEO1 - 24 LED 500mA 38W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5120AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbaiato AKZO NOBEL® 150
2	Apparecchio LED TECEO1 - 24 LED 700mA 55W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5119AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbaiato AKZO NOBEL® 150
5	Apparecchio LED TECEO1 - 24 LED 700mA 55W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5098AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbaiato AKZO NOBEL® 150
8	Apparecchio LED TECEO1 - 24 LED 700mA 55W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5117AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbaiato AKZO NOBEL® 150
18	Apparecchio LED TECEO1 - 24 LED 700mA 55W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5141AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbaiato AKZO NOBEL® 150
6	Apparecchio LED TECEO1 - 32 LED 700mA 71W - NW bianco neutro 4000K° - ottica 5141AS - vetro piano - no fotocellula - no sensore - 230V classe II d'isolamento - ALIMENTATORE DALI con custom dimming profile - protezione 10kV no fusibile - senza cavo - con attacco testapalo/laterale 48-60 mm. - Colore standard Grigio sabbaiato AKZO NOBEL® 150

ATTESA la necessità di rivolgersi ad un unico fornitore per effettuare la fornitura di apparecchi a Led per illuminazione stradale, necessari per le nuove installazioni di pubblica illuminazione richieste dal Comune di Sirmione in alcune vie.

DATO ATTO che è necessaria l'adozione di preventiva determinazione a contrattare, indicante il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto del contratto, la sua forma, le clausole ritenute essenziali e le modalità di scelta del contraente.

CONSIDERATO che la scelta del contraente sarà effettuata con procedura negoziata, ritenuto il metodo più coerente con la tipologia e l'entità del servizio richiesto, nonché in rapporto all'attuale organizzazione degli uffici ed ai tempi di attuazione delle procedure, con il criterio del prezzo più basso.

RITENUTO:

1. opportuno procedere ad una selezione per l'individuazione di una Ditta di primaria importanza nel settore;
2. di indire pertanto la gara mediante procedura negoziata, come dalle considerazioni che precedono;
3. di inviare la lettera di invito a tre Ditte di primaria importanza nel settore, tramite procedura del mercato elettronico della pubblica amministrazione come previsto dal Decreto Legge 66/2014.
4. di dare atto che il valore dell'intera fornitura, sulla base dei listini 2018 è approssimativamente di € 28.000,00;

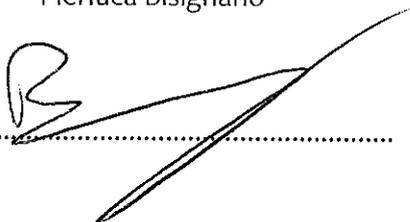
PRESO ATTO che la presente determina è redatta nel rispetto della normativa sulla Privacy (d.lgs. 30/36/2003 n.196) e sarà pubblicata sul sito internet di Sirmione Servizi, nella sezione "Società trasparente".

DETERMINA

1. di indire una gara tramite procedura negoziata ai sensi D.lgs n. 50/2016 del 18/04/2016 "Nuovo Codice degli Appalti Pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" in vigore dal 19/04/2016, recante le disposizioni di legge per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture; con i criteri indicati in narrativa e provvederà altresì, in coordinamento con gli altri uffici preposti, alla redazione degli atti necessari in conformità alle norme vigenti;
2. di approvare la lettera di invito con la denominazione degli apparecchi per illuminazione stradale necessari, la quantità e le specifiche tecniche degli apparecchi stessi;
3. di dare atto che il Responsabile del Procedimento è individuato nella figura del Sig. Lorenzo Rossi.

IL RESPONSABILE AMMINISTRATIVO

Pierluca Bisignano



IL RESPONSABILE PRODUZIONE

SERVIZI

Lorenzo Rossi



L'AMMINISTRATORE UNICO

Giuseppe Marcotriggiano

