



COMUNE DI CAMPOTOSTO

Provincia di L'Aquila

- Tel. 0862 900142 - Fax 0862/900320

e.mail: protocollo@pec.comune.campotosto.aq.it - anagrafe_campotosto@virgilio.it

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE Numero 31 del 02.11.2015

Oggetto: CONSEGUIMENTO RISPARMIO DI ENERGIA ELETTRICA PER IL FUNZIONAMENTO DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE, A SEGUITO DI AFFIDAMENTO, A TRATTATIVA PRIVATA, DELLA FORNITURA DI DISPOSITIVI PER LA RIDUZIONE DEI CONSUMI DI ENERGIA ELETTRICA.

L'anno duemila quindici il giorno due del mese di NOVEMBRE alle ore 19.30 , in seguito a convocazione disposta dal Sindaco, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei Signori:

- Antonio Di Carlantonio	Sindaco	P
- De Angelis Giovanna	Assessore	A
- Erminia Alimonti	Vice Sindaco	P
- Rosa Maria Di Marco	Assessore	P

Risultano Presenti N. 3 (DI MARCO, DI CARLANTONIO E ALIMONTI) e assenti n. 1 (DE ANGELIS).

Ha partecipato alla seduta il Segretario **Dott.ssa MARIA AUSILIA PARAVATI**.
Il Presidente Antonio Di Carlantonio in qualità di Sindaco ha dichiarato aperta la seduta per aver constatato il numero legale degli intervenuti.

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che sulla proposta di deliberazione relativa all'oggetto hanno espresso i loro pareri:

[x] il Responsabile del servizio interessato, per quanto concerne la regolarità tecnica.

[x] il Responsabile di ragioneria, per quanto concerne attestazione di copertura finanziaria.

[] il Revisore del Conto.

LA GIUNTA COMUNALE

PREMESSO che:

i rilevanti consumi energetici degli enti pubblici come ospedali, amministrazioni, scuole ecc. non sono di facile accesso per cui non si possono fare valutazioni generali o specifiche; se invece si va ad esaminare un settore o un servizio del quale esistano dei dati risalta subito la tendenza delle amministrazioni pubbliche ad emarginare la questione del risparmio energetico a fattore secondario: è il caso dell'illuminazione pubblica; in Italia ogni anno si consumano circa 5000 GW/h di energia elettrica per la sola illuminazione pubblica;

per lo più si tratta di impianti obsoleti dove in molti casi buona parte della luce è diretta/dispersa verso il cielo; il margine di risparmio energetico viene stimato in almeno il 30-35%.

Non trascurabile il fatto poi che il restante quantitativo è spesso utilizzato in eccesso rispetto alle reali esigenze della collettività. Nel corso di rilevamenti ed indagini effettuati sono stati riscontrati situazioni diversificate e di ogni tipo le cui tipologie sono di seguito riassunte ed illustrate:

1. Impianti sovradimensionati in relazione alle necessità (es. strade di campagna o periferiche illuminate con lampade normalmente utilizzate per centri cittadini, superstrade, grandi viali, o, comunque, eccedenti rispetto alle reali esigenze).
2. Impianti funzionanti a pieno regime per tutto il corso della notte senza possibilità di ridurre il flusso luminoso durante le ore di minor traffico (es. dalle 23 alle 6).
3. Monumenti con illuminazione eccessiva e/o con diffusione di luce al di fuori della sagoma e non soggetti a spegnimento programmato o ridotto.
4. Erronea, eccessiva e inutile illuminazione di facciate di edifici di nessun pregio architettonico (come fabbriche, capannoni, abitazioni private, attività commerciali) utilizzata, per fini pubblicitari o di presunta sicurezza senza alcun controllo.
5. Impianti con corpi illuminanti non idonei al fine per cui sono utilizzati, inclinati in modo tale da disperdere il flusso luminoso e spesso pericolosamente abbaglianti.
6. Impianti realizzati in zone poco urbanizzate (o senza una reale necessità di esistenza) oppure funzionanti contemporaneamente ad altri precedenti di bassa efficienza.

Tutto questo in spregio alle più elementari norme di buon senso, con enormi danni e sprechi per la Collettività e le risorse ambientali. Tale situazione si pone in palese violazione delle norme che impongono metodi idonei ed opportuni per contenere il consumo energetico entro limiti accettabili che siano unicamente dettati dal criterio della reale e congrua esigenza (Legge n° 10/1991 "Norme per l'attuazione del Piano Energetico Nazionale in materia di uso razionale dell'energia, di risparmio energetico e sviluppo delle fonti rinnovabili di energia");

l'uso razionale dell'energia elettrica e la ricerca costante di soluzioni tecnologiche e strategiche che ne consentano il risparmio sono tra le sfide più importanti che la nostra Società si trova ad affrontare in questi anni;

argomenti come "il cambiamento del clima del Pianeta", "l'effetto serra", "i black-out energetici" sempre più frequenti e drammatici, obbligano le Comunità politiche e sociali a non ignorare questa rilevante problematica, programmando interventi repentini ed efficaci;

recenti studi effettuati dalla Commissione Europea hanno dimostrato come azioni ed investimenti specifici nel campo del risparmio energetico determinano un risparmio tra il 30% ed il 50% dell'energia elettrica impiegata nell'illuminazione pubblica. Questo ottenendo non soltanto benefici economici, ma anche ottimizzando e migliorando la qualità e l'efficienza dei sistemi di illuminazione;

in ottemperanza alla vigente normativa in materia di risparmio energetico e al fine di ridurre la spesa per il servizio di pubblica illuminazione, questa Amministrazione Comunale intende adeguare circa N. 480 punti luminosi installati nelle vie e piazze disseminati nel vasto territorio comunale dotandoli di tecnologie innovative che, nel contempo, realizzano risparmio energetico ed aumento dell'efficienza.

Peraltro questa Amministrazione è fortemente consapevole che il risparmio energetico è una considerevole fonte di energia rinnovabile, la quale è anche la più immediata e accessibile da conseguire, spesso con tempi di recupero dell'investimento inferiori a qualunque tecnologia energetica e a cominciare da scale di investimento minime, anche di poche centinaia di euro.

Come è noto, nel nostro Paese lo scenario normativo degli ultimi anni è andato notevolmente modificandosi: attualmente il processo di liberalizzazione del mercato energetico è in fase di piena attuazione.

Quanto sopra premesso, si evidenzia che:

dopo attenta valutazione l'Ente ha individuato nel sistema "Alimentatore Elettronico Dimmerabile" il prodotto che consente un apprezzabile risparmio energetico con conseguente beneficio economico per il COMUNE DI CAMPOTOSTO. Con una ricerca più approfondita si è arrivati al "Dibawatt"(Alimentatore Elettronico Dimmerabile) di "Menowatt Ge " S.r.l., con sede a Grottammare. COMUNE DI CAMPOTOSTO.

La predetta Società, che vanta una consolidata esperienza nel settore del risparmio energetico ai più alti livelli di tecnologia e professionalità, iscritta nel Registro delle Imprese come Società ESCO (Energy Service Company), si propone al mercato come fornitore del servizio per il conseguimento del risparmio sugli impianti di pubblica illuminazione del nostro COMUNE DI CAMPOTOSTO assicurando con appropriate e sperimentate attrezzature tecnologiche e scientifiche notevole risparmio energetico cui conseguirebbero, in favore del bilancio comunale, non trascurabili economie di spesa.

La Società in parola per il conseguimento di tale obiettivo propone di dotare i punti luce di pubblica illuminazione del COMUNE DI CAMPOTOSTO di uno specialistico componente, denominato DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - da essa realizzato e brevettato a norma di legge, già installato ad impianti di pubblica illuminazione di altri maggiori Comuni - consistente in un innovativo sistema elettronico di alimentazione per lampade a scarica di gas - ideato per l'applicazione in tutti gli impianti di illuminazione esterna, sia esistenti che di nuova realizzazione.

La Società produttrice assicura che il DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - (Alimentatore Elettronico Dimmerabile) permette l'alimentazione delle lampade con un unico componente che prende il posto di quelli tradizionali. Esso realizza, infatti, le funzioni tipiche dell'accenditore, reattore e condensatore.

La proposta la Società Menowatt Ge S.r.l. prevede, oltre alla fornitura dei DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - , la sostituzione delle lampade ai Vapori di Mercurio presenti sull'impianto con lampade al Sodio Alta Pressione: lampade a risparmio energetico (secondo le indicazioni d'indirizzo dell'AEEG), al fine di ottenere un importante economia sui consumi;

La ditta Menowatt Ge S.r.l. nella proposta prevede anche l'installazione dei DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - e delle lampade sopraccitate da essa fornite;

Il CICLO OPERATIVO del DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - è così descritto:

All'accensione dell'impianto di pubblica illuminazione, il DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - si avvia fornendo alla lampada la potenza di lavoro in maniera graduale, per consentire un ciclo di accensione senza stress.

In questa situazione della durata di pochi minuti, la potenza assorbita dalla lampada è notevolmente più bassa rispetto a quanto accade nei sistemi di alimentazione ferromagnetici.

Al termine del ciclo di accensione il DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - continua ad alimentare la lampada alla potenza nominale, fornendo una potenza minore rispetto ai valori verificabili con i tradizionali sistemi ferromagnetici.

Durante tutto il periodo di funzionamento a regime normale (ore serali) il DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - eroga la potenza nominale, indipendentemente dal valore di tensione fornita dal Gestore della rete di alimentazione delle lampade.

Tutto questo senza alterare l'efficienza luminosa della lampada e garantendo il rispetto dei requisiti tecnici suggeriti dai costruttori dell'impianto di illuminazione.

Importanti sono anche i risparmi e i vantaggi che derivano dalla sostituzione delle lampade ai Vapori di Mercurio con lampade al Sodio Alta Pressione: le lampade al Sodio sono più efficienti delle lampade al Mercurio consentendo un risparmio di energia elettrica che può andare, a seconda delle potenze, dal 20% al 50% e hanno una durata media superiore almeno del 50%:

I VANTAGGI sono notevoli e possono così brevemente riassumersi:

FACILITÀ DI ISTALLAZIONE: Tempo di istallazione ridotto al minimo.

DURATA LAMPADAE: La vita della lampada viene aumentata di circa 2 volte rispetto a quelle impiegate con gli alimentatori tradizionali.

STABILIZZAZIONE: Il dispositivo DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - stabilizza continuamente la potenza erogata alla lampada indipendentemente dalle variazioni della tensione, consentendo alla lampada stessa di funzionare sempre in condizioni ottimali senza subire alcun shock elettrico.

FUNZIONE POTENZA RIDOTTA: Abilitando questa funzione è possibile passare, ad orari particolari, alla modalità di potenza ridotta con un assorbimento minore rispetto a quello nominale degli alimentatori tradizionali. Questa performance, non consentita con gli alimentatori tradizionali, permette un risparmio energetico reale superiore al 50%. La funzione viene attivata con timer interno o attraverso input esterno.

FLUSSO LUMINOSO DELLA LAMPADA COSTANTE: In ogni condizione di esercizio il flusso luminoso della lampada rimane costante, garantendo una perfetta uniformità di illuminazione.

VERSATILITÀ DELL'INSTALLAZIONE: il DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - può essere impiegato su qualsiasi tipo e marca di lampada a scarica di gas, sia su impianti esistenti che su impianti di nuova installazione.

GESTIONE "PUNTUALE" DELLA RIDUZIONE DI POTENZA: a differenza di altri sistemi il DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - consente di gestire la riduzione di potenza per ogni singolo punto luce.

INSTALLABILITÀ SU LINEE CON LAMPADINE A TECNOLOGIA MISTA: a differenza di altri sistemi, nel caso di linee con lampadine a tecnologia mista (ad es. sodio e mercurio) il DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - consente di ottimizzare il risparmio perché agisce sulla singola lampadina.

RISPARMIO SUI COSTI DI POTENZA IMPEGNATA: L'uso degli alimentatori tradizionali impone la richiesta al fornitore di energia di una potenza impegnata maggiore di quella nominale risultante dal carico presente nella linea. Utilizzando il DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - è possibile, invece, ridurre il valore di potenza impegnata dall'impianto, ottenendo dal fornitore un risparmio a livello contrattuale.

RISPARMIO SUI COSTI DELL'ENERGIA: Come si può facilmente verificare, la minore potenza assorbita dalla lampadina comporta una riduzione dell'energia consumata di almeno il 30% oltre alle economie ottenute dalla sostituzione delle lampadine da quelle ai Vapori di Mercurio a quelle al Sodio Alta Pressione, garantendo fortissimi risparmi sui costi vivi dell'energia.

RISPARMIO SUI COSTI DI GESTIONE DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE: La maggiore durata delle lampadine (con la conseguente rarefazione degli acquisti delle lampadine stesse) e i conseguenti minori oneri per gli interventi di manutenzione, consentono notevoli risparmi gestionali.

ALTO INDICE DI RITORNO DELL'INVESTIMENTO: La forte contrazione dei costi energetici e contrattuali ed il risparmio sui costi gestionali dell'impianto fanno sì che il ritorno dell'investimento sia estremamente rapido.

CONTRASTO AI CONTINUI AUMENTI DELL'ENERGIA: per ultimo ma non di minore importanza, un forte contrasto agli aumenti per l'energia elettrica che, solo a titolo di esempio, dal 1° trimestre 2005 al 4° trimestre 2011 è aumentata di circa il 76,5% fonte AEEG.

La successiva proposta della Società Menowatt Ge S.r.l. è così riassunta:

affidamento del servizio di risparmio energetico per la pubblica illuminazione e pagamento da parte del COMUNE DI CAMPOTOSTO con parte del risparmio conseguito. In particolare il servizio sarà espletato attraverso:

> Fornitura di N° 480 DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - (uno per ciascun punto luce esterno diffuso nel territorio comunale), con specifiche caratteristiche e prestazioni consone al punto luce;

> Fornitura di N° 480 Lampadine Sodio Alta Pressione di ultima generazione, in sostituzione delle esistenti.

> Installazione di N° 480 DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - e N° 480 Lampadine Sodio Alta Pressione

DIBASET

Fornitura e posa di n°400 corpi illuminanti marca ENGI mod. NVH

Ogni DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - sarà garantito per il periodo di 24 mesi dalla data di consegna. La garanzia copre i difetti di costruzione e di materiali. Nel periodo di garanzia la Soc. MENOWATT GE S.r.l. sostituirà o riparerà gratuitamente il prodotto o le parti di esso che risulteranno difettose per cause di fabbricazione.

Il COMUNE DI CAMPOTOSTO si impegna a stipulare un contratto di locazione finanziaria con la società Sarda Leasing SPA - Gruppo BPER indicata dalla Menowatt Ge S.r.l. senza spese e a tasso d'interesse zero per il finanziamento dell'intero valore commerciale della fornitura.

Il COMUNE DI CAMPOTOSTO è consapevole che, per poter praticare il tasso zero, Sarda Leasing SPA - Gruppo BPER otterrà da Menowatt Ge S.r.l. uno sconto sulla fornitura. Tale sconto permetterà alla Società di leasing di recuperare la redditività dell'operazione di leasing, secondo le seguenti modalità:

- Gli importi che seguono sono IVA inclusa
- nessun anticipo sul valore commerciale dei beni
- tasso d'interesse applicato al COMUNE DI CAMPOTOSTO pari a 0%;
- nessuna spesa di addebito rata;
- Il COMUNE DI CAMPOTOSTO verserà la somma di € 142.322,76 suddivisa in N. 29 canoni pari a € 4.907,19 cadauno, a cadenza Bimestrale al netto delle commissioni spettanti alla banca tesoriera;
- l'opzione di riscatto finale è stabilito nello 0,01% del valore commerciale del contratto, pari a € 14,23;
- Operazione a canoni fissi ed invariabili
- Nessuna spesa istruttoria a carico del COMUNE DI CAMPOTOSTO.

Questa Amministrazione ritiene che la proposta-offerta presenta indubbi pregi di essere considerata favorevolmente stante i benefici economici a favore del COMUNE DI CAMPOTOSTO conseguiti con l'ottimizzazione (risparmio energetico) nei consumi di energia elettrica e, non meno importante, la riduzione dell'inquinamento luminoso ed atmosferico correlata ai punti luce disseminati nel territorio comunale.

Ritenuto infine, in ordine alla legittimità dell'affidamento del servizio con il ricorso al sistema della trattativa privata, rappresentare quanto segue:

1. Tale aspetto è stato attentamente considerato ed opportunamente valutato congiuntamente al Segretario Comunale in termini di legittimità dell'affidamento alla luce ed in ossequio della normativa vigente nel settore dell'energia elettrica.

2. Il ricorso al sistema della trattativa privata senza previa pubblicazione di bando di gara ai sensi del D.Lgs. 163/2006, art. 57 comma 2) "Nei contratti pubblici relativi a lavori, forniture, servizi, la procedura è consentita: b) qualora, per ragioni di natura tecnica o artistica ovvero attinenti alla tutela di diritti esclusivi, il contratto possa essere affidato unicamente ad un operatore economico determinato", la società Menowatt Ge S.r.l. in relazione alla situazione privilegiata del prestatore che nel caso di cui specie è in grado di ottimizzare il risparmio di energia elettrica con l'impiego dell'alimentatore elettronico DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - di cui dispone specifico ed ufficiale brevetto - attestato di brevetto per modello di utilità 0000272761 - Ufficio Italiano Brevetti e Marchi (U.I.B.M.) - 31 gennaio 2012.

3. Tale esclusività di impiego nella fornitura di che trattasi - fortemente e primariamente caratterizzata dal conseguimento di risparmio energetico ottenibile solo con l'impiego del DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - - è obiettiva e fattuale nel senso che nessun'altra prestazione equivalente può essere attinta dal mercato per il conseguimento dell'obiettivo che l'Amministrazione comunale si prefigge di ottenere.

4. In tal senso, consolidata è la giurisprudenza, sia quella contabile che giurisdizionale: si richiamano, all'uopo, le pronunce della Corte dei Conti, Sez. contr. Stato, sentenza del 20 gennaio 1992, n. 5, la sentenza del 18 gennaio 1997, n. 4, del T.A.R. Lazio, sez. II, 24 gennaio 1994, n. 70, del Consiglio di Stato del 1980, n. 271 nella quale ha affermato che: " il contraente deve essere determinato su presupposti obiettivi e oggettivamente identificabili, in modo da rendere possibile il successivo controllo sul corretto uso della facoltà di deroga alla concorrenza da parte dell'Amministrazione appaltante [...] dovendosi trattare di ragioni veramente tecniche, e non di ragioni di mera convenienza economica, che trovano in altra sede la loro tutela".

5. Sentenza Tar Puglia Lecce, Sezione III, del 29/01/2010 - N°372.

6. In ultimo da sottolineare come l'accoglimento della proposta-offerta non comporta alcun aggravio od onere a carico del bilancio comunale, il quale - anzi - può beneficiare di consistente economia di spesa sia in conseguenza del prevedibile risparmio energetico, sia da indiretta minore spesa nella manutenzione dei tantissimi punti luce presenti nel territorio comunale.

DATO ATTO che tale relazione si intende integralmente riportata, oltre che pienamente condivisa;

PRESO ATTO che la vigente normativa in materia di energia elettrica è caratterizzata dalla liberalizzazione del mercato dell'energia elettrica;

PRESO ATTO altresì, che dal 1° gennaio 2001 è cessato il regime di tariffe amministrative, fissate per legge ed uguali su tutto il territorio nazionale;

RITENUTO che, in ossequio alla vigente normativa in materia di risparmio energetico e al fine di ridurre la spesa per il servizio di pubblica illuminazione, si rende opportuno e conveniente adeguare i circa N° 480 punti luminosi installati nelle vie e piazze disseminati nel vasto territorio comunale dotandoli di tecnologie innovative che, nel contempo, realizzano risparmio energetico ed aumento dell'efficienza;

CONSAPEVOLE che il risparmio energetico è una considerevole fonte di energia rinnovabile, la quale è anche la più immediata e accessibile da conseguire, spesso con tempi di recupero dell'investimento inferiori a qualunque tecnologia energetica e a cominciare da scale di investimento minime, anche di poche centinaia di euro;

ESAMINATA, all'uopo, la proposta presentata dalla Società "Menowatt Ge s.r.l.", con sede a Grottammare, la quale si indirizza pienamente nel conseguimento di un apprezzabile risparmio energetico con conseguente beneficio economico per il COMUNE DI CAMPOTOSTO;

RILEVATO che la predetta Società, che vanta una consolidata esperienza nel settore del risparmio energetico ai più alti livelli di tecnologia e professionalità, iscritta nel Registro delle Imprese come Società ESCO (Energy Service Company), in possesso di tutti i requisiti di legge, si è proposta come fornitore del servizio di risparmio energetico sugli impianti di pubblica illuminazione di questo Comune assicurando con appropriate e sperimentate attrezzature tecnologiche e scientifiche notevole risparmio energetico cui conseguirebbero, in favore del bilancio comunale, non trascurabili economie di spesa.

PRESO ATTO che la Società in parola per il conseguimento di tale obiettivo ha proposto di dotare ogni punto luce esterno di un specialistico componente, DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - - da essa realizzato e brevettato a norma di legge, già installato ad impianti di pubblica illuminazione di altri maggiori Comuni - consistente in un innovativo sistema elettronico di alimentazione per lampade a scarica di gas, ideato per l'applicazione in tutti gli impianti di illuminazione esterna, sia esistenti che di nuova realizzazione;

ESAMINATE, altresì, le condizioni di fornitura contenute nello schema di contratto proposto e ritenute le particolarmente vantaggiose per questo Ente sia in termini economici che in termini di risparmio energetico;

RITENUTO che nella fornitura, il ricorso, al sistema della trattativa privata, senza previa pubblicazione di bando di gara, ai sensi del D.Lgs. 163/2006, art. 57 comma 2) "Nei contratti pubblici relativi a lavori, forniture, servizi, la procedura è consentita: b) qualora, per ragioni di natura tecnica o artistica ovvero attinenti alla tutela di diritti esclusivi, il contratto possa essere affidato unicamente ad un operatore economico determinato";

CONSIDERATO, infine, che l'affidamento della fornitura oggetto del presente atto deliberativo non consegue alcun aggravio od onere a carico del bilancio comunale, il quale - anzi - andrà a beneficiare di consistente economia di spesa, sia in conseguenza del prevedibile risparmio energetico e sia, inoltre, da indiretta minore spesa nella manutenzione dei tantissimi punti luce presenti nel territorio comunale, sia infine per la integrale sostituzione di tutte le lampade ai Vapori di Mercurio con lampade al Sodio Alta Pressione.

VISTO

il parere favorevole del Responsabile del Settore Tecnico Manutentivo, per la regolarità tecnica espresso sulla proposta della presente deliberazione, ai sensi dell'articolo 49, 1° comma, del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 ed inserito nell'originale del presente atto;

RAVVISATA la competenza di questo Consesso;

CON VOTAZIONE UNANIME E FAVOREVOLE, resa nei modi e forme di legge;

DELIBERA

- 1) La presente narrativa forma parte integrante e sostanziale
- 2) di adeguare N. 480 punti luminosi installati nelle vie e piazze disseminati nel vasto territorio comunale di tecnologie innovative al fine di conseguire risparmio energetico ed aumento dell'efficienza, in ossequio alla normativa vigente in materia di energia elettrica.
- 3) di accettare la proposta presentata dalla ditta Menowatt Ge S.r.l. iscritta nel Registro delle Imprese come Società ESCO (Energy Service Company), in possesso di tutti i requisiti di legge, in grado di offrire una consolidata esperienza nei settori della telefonia e del risparmio energetico ai più alti livelli di tecnologia e professionalità, la quale si è impegnata a dotare ciascun punto luce di appropriata e sperimentata attrezzatura tecnologica, denominata DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - di cui possiede il relativo brevetto regolarmente registrato - realizzata appositamente per conseguire notevole risparmio energetico con conseguente beneficio finanziario per il bilancio comunale.
- 4) di specificare le seguenti principali condizioni di fornitura:

- N. 480 DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - in totale come da dettaglio seguente:
- N. 450 DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - N70 per lampade al Sodio alta pressione da 70W
- N. 30 DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - N150 per lampade al Sodio alta pressione da 150W
- N. 480 lampade in totale come da dettaglio seguente:
 - o N. 450 lampade al Sodio alta pressione da 70W
 - o N. 30 lampade al Sodio alta pressione da 150W

DIBASET

Fornitura e posa di n°400 corpi illuminanti marca ENGI mod. NVH

La fornitura sarà effettuata dalla società Menowatt Ge S.r.l. mentre l'installazione potrà essere eseguita dalla stessa Menowatt Ge da società terza certificata da Menowatt Ge. Il COMUNE DI CAMPOTOSTO si impegna a stipulare un contratto di locazione finanziaria con la società Sarda Leasing SPA - Gruppo BPER, indicata da Menowatt Ge S.r.l., senza spese e a tasso d'interesse zero per il finanziamento dell'intero valore commerciale della fornitura.

Il COMUNE DI CAMPOTOSTO è consapevole che per poter praticare il tasso zero la Sarda Leasing SPA - Gruppo BPER otterrà da Menowatt Ge uno sconto sulla fornitura; tale sconto permetterà alla Sarda Leasing SPA - Gruppo BPER di recuperare la redditività dell'operazione di leasing.

SINTESI DEL FINANZIAMENTO DEL VALORE COMMERCIALE DELL'INVESTIMENTO

Le principali condizioni particolari dell'operazione di leasing sono le seguenti:

- gli importi che seguono sono IVA 22% inclusa;
- importo totale della fornitura: € 142.322,76;
- importo da versare alla firma del contratto di leasing: ZERO;
- spese istruttoria leasing a carico del COMUNE DI CAMPOTOSTO: ZERO;
- durata della locazione finanziaria: 60 mesi;
- corrispettivo: n. 29 canoni invariabili con periodicità Bimestrale di € 4.907,19 cadauno, al netto delle commissioni spettanti alla banca tesoriere, per un totale di € 142.308,53;
- opzione di riscatto finale: 0,01% del valore dell'importo del bene pari a € 14,23;
- tasso convenzionale di mora: euribor 3 mesi in vigore durante il periodo di mora maggiorato di 5 punti;
- Operazione a tasso fisso;
- Nessuna spesa istruttoria a carico del COMUNE DI CAMPOTOSTO;

- 5) Il servizio di manutenzione di ogni punto luce resta a carico del Comune.

6) Ogni DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - sarà garantito da un'apposita polizza All Risk stipulata a favore dell'Ente che garantirà il DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - per il periodo di 24 mesi dalla data di installazione.

Durante il periodo di installazione la Menowatt Ge sostituirà o riparerà gratuitamente il prodotto DIBAWATT® - alimentatore elettronico dimmerabile - o le parti di esso che risulteranno difettose per cause di fabbricazione.

La garanzia non si applica per guasti dovuti a negligenza, imperizia nell'uso e/o per i prodotti che risulteranno essere manomessi con evidenza di tentativi di riparazione, impiegati per usi non specifici, senza targhetta di identificazione, nonché guasti per dolo, incuria, cattiva conservazione in magazzino, sovralimentazione della rete elettrica, calamità naturali eccezionali (fulmini, inondazioni, incendi, crolli, ecc.), infiltrazioni di liquidi o simili nei corpi illuminanti dove sono installati i prodotti forniti (apparati Dibawatt e/o lampade), e comunque a causa di forza maggiore.

La garanzia non si applica nei seguenti casi;

- installazione in condizioni non previste dalla relativa scheda tecnica;
- errati collegamento elettrici e/o meccanici,

se ricorrenti dopo la prima installazione, se effettuata da Menowatt Ge o da soggetti terzi da essa incaricati.

7) Incaricare il responsabile del servizio a dare sollecita attuazione, al presente deliberato, previa adozione degli atti di propria competenza.

8) di dare, infine, atto che la presente deliberazione non comporta alcun maggiore onere finanziario rispetto a quello sinora sostenuto per il servizio di pubblica illuminazione, ma che - anzi - consegue economie di spesa del servizio di che trattasi.

9) Di rendere il presente atto immediatamente esecutivo con separata votazione unanime ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.L.vo n. 267/2000

f.to Il Sindaco
Antonio Di Carlantonio

f.to Il Segretario Comunale
Dott.ssa Maria Ausilia Paravati

Il sottoscritto, visti gli atti d'ufficio,

ATTESTA

Che la presente deliberazione:

[X] E' affissa all'Albo Pretorio Comunale n. 477 del 07.11.2015 in data odierna per rimanervi quindici giorni consecutivi (art. 124 comma 1 D. L.vo 18/08/2000 n° 267 ed è trasmessa contestualmente all'affissione, con elenco n. 3470 in data 10.11.2015 ai Capigruppo Consiliari (art. 127 del D.Lg.vo 18/08/2000 n. 267);

Dalla Residenza Comunale li 07.11.2015

F.TO Il Segretario Comunale
Dott.ssa Maria Ausilia Paravati

Il sottoscritto, visti gli atti d'Ufficio,

ATTESTA

Che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno: 02.11.2015

[] dopo il decimo giorno dalla pubblicazione (art. 134 comma 3 del D. L.vo 267/2000.);

[X] a seguito della dichiarata immediata esecutività (art. 134 comma 4 del D. L.vo 267/2000);

Dalla Residenza Comunale li 07.11.2015

F.TO IL Segretario Comunale
Dott.ssa Maria Ausilia Paravati

PER COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE.
CAMPOTOSTO, 07.11.2015

IL Segretario Comunale
Dott.ssa Maria Ausilia Paravati