



REPUBLIKA HRVATSKA
OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA
OPĆINA KNEŽEVI VINOGRADI
OPĆINSKI NAČELNIK

KLASA: 310-02/16-01/2
URBROJ: 2100/06-01-03/01-16-02
Kn.Vinogradi,30.11.2016.

**OPĆINSKO VIJEĆE
KNEŽEVI VINOGRADI**
n/r. Predsjednika gosp. F.Bukta

PREDMET - PRIJEDLOG: Odluka o provedbi projekta energetske učinkovitosti javne rasvjete i zaštite od svjetlosnog onečišćenja po ESCO modelu

ZAKONSKA OSNOVA: Članak 32. Statuta Općine Kneževi Vinogradi i Zakon o javnoj nabavi

PREDLAGAČ: Općinski načelnik

OBRAZLOŽENJE PRIJEDLOGA: Općini Kneževi Vinogradi dostavljena je inicijalna ponuda za provođenje modernizacije javne rasvjete po ESCO modelu.

ESCO model obuhvaća razvoj, izvedbu i financiranje projekata s ciljem poboljšanja energetske učinkovitosti i smanjenja troškova za pogon i održavanje. Cilj svakog projekta je smanjenje troška za energiju i održavanje ugradnjom nove učinkovitije opreme i optimiziranjem energetskih sustava, čime se osigurava otplata investicije kroz ostvarene uštede u razdoblju od nekoliko godina.

Rizik ostvarenja ušteta u pravilu preuzima ESCO tvrtka davanjem jamstava.

Tijekom otplate investicije za energetska učinkovitost, naručitelj plaća jednaki iznos za troškove energije kao prije provedbe projekta koji se dijeli na stvarni (smanjeni) trošak za energiju te trošak za otplatu investicije. Nakon otplate investicije, ESCO tvrtka izlazi iz projekta i sve pogodnosti predaje naručitelju. Svi projekti su posebno prilagođeni naručitelju te je moguće i proširenje projekta uključanjem novih mjera energetske učinkovitosti uz odgovarajuću podjelu investicije. Na taj način naručitelj je u mogućnosti modernizirati opremu bez rizika ulaganja, budući da rizik ostvarenja ušteta može preuzeti ESCO tvrtka. Uz to, nakon otplate investicije naručitelj ostvaruje pozitivne novčane tokove u razdoblju otplate i dugoročnih ušteta. Temeljem navedenog predlaže se ova Odluka

IZVJESTITELJI

Mr.sc.Deneš Šoja i Željka Kolarić



REPUBLIKA HRVATSKA
ŽUPANIJA OSJEČKO-BARANJSKA
OPĆINA KNEŽEVI VINOGRADI

KLASA:310-02/16-01/2
URBROJ:2100/06-01-01/0116-01
Kneževi Vinogradi; 31.03.2016

Temeljem članka 32 Statuta Općine Kneževi Vinogradi (Službeni glasnik 03/13), Općinsko vijeće Općine Kneževi Vinogradi na svojoj ____ sjednici, održanoj _____ godine

ODLUKU
o provedbi projekta energetske učinkovitosti javne rasvjete i zaštite od svjetlosnog onečišćenja po ESCO modelu

I

Odobrava se provedba projekta energetske učinkovitosti i zaštite od svjetlosnog onečišćenja javne rasvjete na području Općine Kneževi Vinogradi po ESCO modelu.

II

Planirana vrijednost usluge iznosi 2.800.000,00 kuna, a isto će se isplatiti kroz godine uštede na trošku električne energije i održavanja javne rasvjete.

III

Zadužuje se Općinski načelnik na provedbu postupka javne nabave za uslugu energetske učinkovitosti i zaštite od svjetlosnog onečišćenja javne rasvjete.

IV

Ovlašću je se Općinski načelnik da nakon provedenog postupka javne nabave sklopi ugovor sa odabranim ponuditeljem.

V

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

PREDSJEDNIK
Franja Bukta