

**Kriterij za odabir ponude**

Kriterij odabira ponude je ekonomski najpovoljnija ponuda (ENP) na temelju članka 283. ZJN 2016. Cijene se uspoređuju s PDV-om.

Ekonomski najpovoljnija ponuda je ponuda koja postigne najveći broj bodova.

Ekonomski najpovoljnija ponuda predstavlja omjer cijene i kvalitete te je u nastavku dana tablica relativnih pondera koji se će dodjeljivati po pojedinom kriteriju.

KRITERIJ	MAKSIMALAN RELATIVNI ZNAČAJ	MAKSIMALAN BROJ BODOVA*
1. CIJENA (C)		
1.1. Cijena ponude	65 %	65
2. ISKUSTVO STRUČNJAKA (IS)		
2.1. Iskustvo stručnjaka	20%	20
3. ŽIVOTNI VIJEK (Ž)		
3.1. Životni vijek LED modula	15%	15
UKUPNO	100%	100

\*Bodovi se zaokružuju na dvije decimale po matematičkom pravilu zaokruživanja na više.

Naručitelj će utvrditi ukupan broj bodova za svaku ponudu kao zbroj dodijeljenih bodova za svaki kriterij. Najveći mogući broj bodova koji ponuditelj može dobiti je 100. Ekonomski najpovoljnija ponuda je ponuda s najvećim brojem bodova.

Ukupan broj bodova računati će se po formuli:  $U = C + IS + \check{Z}$ , gdje je:

U = ukupan broj bodova

C = broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu

IS = broj bodova koji je ponuda dobila za iskustvo stručnjake

$\check{Z}$  = broj bodova koji je ponuda dobila za životni vijek ponuđenog LED modula

Ako su dvije ili više valjanih ponuda jednako rangirane prema kriteriju za odabir ponude, Naručitelj će odabrati valjanu ponudu koja je zaprimljena ranije.

Opis kriterija i način utvrđivanja bodovne vrijednosti

**1.1.1 Cijena ponude**

Naručitelj kao jedan od kriterija za odabir ekonomski najpovoljnije ponude određuje cijenu ponude. Ponuditelj koji ponudi najnižu cijenu, dobit će maksimalni broj bodova (65), dok će se ostalim ponudama bodovi dodijeliti sukladno formuli:

$$C = C_n / C_x * 65$$

C – broj bodova koji je ponuda dobila za cjenovni kriterij C<sub>n</sub> – cijena najniže ponude

C<sub>x</sub> – cijena ponude koja je predmet ocjene

x = 1,2,..., n – broj ponude koja se ocjenjuje 60 – maksimalni broj bodova za cjenovni kriterij

**1.1.2 Iskustvo stručnjaka**

Naručitelj kao necjenovni kriterij za odabir ekonomski najpovoljnije ponude propisuje iskustvo stručnjaka angažiranog na izvršenju ugovora iz točke 4.3.2. ove Dokumentacije o nabavi, na izvršenju radova rekonstrukcije i modernizacije javne cestovne LED rasvjete, primjenom mjera energetske učinkovitosti i zaštite od svjetlosnog onečišćenja.

## KRITERIJI ODABIRA EKONOMSKI NAJPOVOLJNIJE PONUDE

Referentnu listu sa popisima ugovora u vrijednosti od minimalno 1.100.000,00 kuna (bez PDV-a).

Ponuda s iskazanim najvećim brojem ugovora referentnih isporuka i radova s popisa dobiva maksimalnih 20 bodova. Ostale ponude vrednuju se prema tablici kako slijedi:

Iskustvo angažiranog stručnjaka	Broj ugovora referentnih radova angažiranog stručnjaka	Broj bodova
	0-8	0
	9 i više	20

Referentna lista se može dati u slobodnoj formi, te treba sadržavati sve podatke kako bi se pravilno ocijenile reference (predmet isporuke, broj rješenja o imenovanju voditelja građenja elektrotehničke struke, naručitelj radova, datum ispunjenja, vrijednost isporuke radova bez PDV-a). Točnost podataka s referentne liste isporuka i radova stručnjak ovjerava vlastoručnim potpisom pod materijalnom i krivičnom odgovornošću. Ukoliko ponuditelj ne dostavi navedene dokumente u ponudi, dodijeliti će mu se 0 bodova.

Naručitelj zadržava pravo da prije donošenja odluke o odabiru od Ponuditelja koji je dostavio ekonomski najpovoljniju ponudu zatraži da u primjerenom roku, ne kraćem od 5 dana, dostavi rješenja o imenovanju voditelja građenja elektrotehničke struke za ugovore referentnih radova modernizacije ili rekonstrukcije javne rasvjete primjenom mjera energetske učinkovitosti i zaštite od svjetlosnog onečišćenja koji su navedeni u tablici.

### 1.1.3 Životni vijek LED modula

Naručitelj kao necjenovni kriterij za odabir ekonomski najpovoljnije ponude propisuje životni vijek ponuđenog LED modula, izražen u satima.

Najkraći prihvatljivi životni vijek iznosi 60.000 sati

Najveći broj bodova koji pojedini ponuditelj može osvojiti prema ovom kriteriju iznosi 15

Ponuditelj koji ponudi najdulji životni vijek dobit će maksimalni broj bodova (15), dok će se ostalim ponudama bodovi dodijeliti sukladno formuli:

$$\check{Z} = \check{Z}_x / \check{Z}_n * 15$$

$\check{Z}$  – broj bodova koji je ponuda dobila za necjenovni kriterij životni vijek

$\check{Z}_x$  – životni vijek led modula u ponudi koja je predmet ocjene

$\check{Z}_n$  – najduže ponuđeni životni vijek led modula

$x = 1, 2, \dots, n$  – broj ponude koja se ocjenjuje

15 – maksimalni broj bodova za necjenovni kriterij životni vijek

Kao dokaz za ocjenu životnog vijeka LED modula, gospodarski subjekt/Ponuditelj je obavezan dostaviti Izjavu „PRILOG 3 ove Dokumentacije o nabavi“ i priložiti kataloge proizvođača za sve svjetiljke koje nudi.

Katalozi se dostavljaju uz ponudu, ukoliko katalozi ne budu priloženi uz ponudu ponudi će se po ovom kriteriju dodijeliti „0“ bodova.

U Slučaju više svjetiljki različitih proizvođača s različitim životnim vijekom naručitelj će kao vrijednost uzeti prosječnu vrijednost svih rasvjetnih tijela. Na način da će zbrojiti sve navedene životne vjekove led modula, po troškovničkim stavkama, te podijeliti sa brojem troškovnički stavki led modula i tako dobivenu vrijednost utvrditi kao životni vijek led modula u toj ponudi.