Fotovoltaický systém pro  MŠ v Neratovicích

PROJEKT DESIGN & BUILD

**Hodnotící kritéria a metodika hodnocení nabídek**

Zadavatel stanovuje, že nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti dle § 114 ZZVZ. Ekonomická výhodnost bude zadavatelem hodnocena podle níže podrobně definovaných dílčích hodnotících kritérií, kterými jsou:

1. Nabídková cena v Kč bez DPH – váha 90 %
2. Délka záruky – váha 10 %

### NABÍDKOVÁ CENA V KČ BEZ DPH

### Způsob stanovení nabídkové ceny

Dodavatel stanoví nabídkovou cenu pro účely hodnocení jako součet

* cen za kompletní provedení veřejné zakázky u fází, které jsou jednoznačně definované v čl. 2.1.3 tohoto oznámení a v části E čl. 18 a souv. smlouvy a lze je ocenit absolutní částkou v korunách českých (Kč) bez DPH, konkrétně jde o Cenu Studie proveditelnosti, Cenu SW, Cenu servisních a jiných se SW souvisejících služeb v rozsahu 100 hodin, Cenu mimozáručního servisu;

a

* ceny FVE nabídnuté ve smlouvě jednotkově (za 1 kW instalovaného výkonu) za předpokladu, že dodavatel instaluje dílčí FVE o celkovém instalovaném výkonu 300 kWp a
* ceny bateriového úložiště nabídnuté ve smlouvě jednotkově (za 1 kWh kapacity) za předpokladu, že dodavatel instaluje dílčí bateriová úložiště o celkové kapacitě 100 kWh.

Nabídková cena musí zahrnovat veškeré nutné náklady, jejichž vynaložení účastníci předpokládají při plnění veřejné zakázky a odpovídá jejich obsahu v souladu se smlouvou.

Nabídková cena bude vypočítaná bez DPH.

Daní z přidané hodnoty (dále jen ***„DPH“***) se pro účely této veřejné zakázky rozumí peněžní částka, jejíž výše odpovídá výši daně z přidané hodnoty vypočtené dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů

### **Hodnocení nabídkové ceny**

Hodnocena bude výše celkové nabídkové ceny za předmět plnění celé veřejné zakázky po celou dobu její realizace uvedené dodavatelem v návrhu smlouvy a v souhrnném rozpočtu, který zpracuje pro účely hodnocení nabídky.

Pro toto kritérium platí, že nejvýhodnější nabídka je nabídka s nejnižší celkovou nabídkovou cenou v Kč bez DPH.

Bodové hodnocení každé nabídky bude určeno tímto vzorcem:

 Celková cena dle nejvýhodnější nabídky

-------------------------------------------------------------- x váha kritéria v %

 Celková cena dle hodnocené nabídky

Váha kritéria je 90 %. Dodavatel může v rámci výsledného bodového hodnocení nabídkové ceny získat **maximálně 90 bodů**. Výsledné bodové hodnocení se zaokrouhlí na nejbližší celé číslo (do 0,5 dolů, od 0,5 včetně nahoru).

### DÉLKA POSKYTNUTÉ ZÁRUKY

### Účel hodnocení záručních dob

Účelem hodnotícího kritéria „Navržené řešení“ je identifikace takového řešení dodavatele, které co nejvíce splní očekávání zadavatele, tzn. kvalitní instalaci FVE, od níž očekává co nejvyšší dobu životnosti a pokud možno bezproblémový provoz a dále vysokou účinnost při zachování nákladů na co nejnižší úrovni.

Podkladem pro hodnocení tohoto kritéria je dodavatelem vyplněný nabídkový list, ve kterém musí specifikovat záruku za jakost ve vztahu k jednotlivým technickým komponentům, a to v souladu s čl. 10 smlouvy.

Délka záruky

Dodavatel uvede v Nabídkovém listu Fotovoltaický systém pro MŠ v Neratovicích, který je přílohou č. 6 zadávací dokumentace, informace o technických parametrech komponent technologií, které zadavateli nabízí.

Mezi uvedené údaje patří i nabízená záruka na dílčí komponenty při definovaných podmínkách. Stejnou délku záruky je dodavatel povinen vyplnit i v části C čl. 10 smlouvy.

Hodnocena bude délka záruky nad rámec minimální požadované záruční doby v letech. Ta bude vstupovat do vzorce, ve kterém budou jednotlivé nabídky porovnány. Jako nejvýhodnější bude hodnocena ta nabídka, která nabídne nejdelší dobu záruky všech komponent nad rámec minimální požadované záruky. Minimální požadovaná záruční doba je zadavatelem uvedena v příloze č. 10 i v části C čl. 10 v zažlucených částech k doplnění.

Pro toto kritérium platí, že nejvýhodnější nabídka je nabídka s nejvýhodnějšími, tj. nejdelšími záručními dobami v letech nad rámec zadavatelem požadovaného minima.

Maximální počet získaných bodů je 10. Výslednou bodovou hodnotu vypočte zadavatel následujícím postupem:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Část díla (X)** | **Minimálně požadovaná doba záruky**  | **Nabízená délka záruky v letech** | **Délka záruky nad rámec požadované doby** | **Váha** | **Body za dílčí nabídnutou záruku** |
| Celé dílo (A) | 2 roky / 24 měsíců minimální záruka za jakost vyjma dílčích komponent (uvedené samostatně níže)  | [BUDE DOPLNĚNO DODAVATELEM] | [BUDE DOPLNĚNO DODAVATELEM] | **20%** |  |
| Fotovoltaické moduly (B) | 20 let záruka na pokles výkonu na 85 % původního výkonu garantovaná výrobcem | [BUDE DOPLNĚNO DODAVATELEM] | [BUDE DOPLNĚNO DODAVATELEM] | **10%** |  |
| Fotovoltaické moduly (C) | 15 let produktová záruka garantovaná výrobcem | [BUDE DOPLNĚNO DODAVATELEM] | [BUDE DOPLNĚNO DODAVATELEM] | **30%** |  |
| Měniče (D) | Záruka výrobce trvající 20 let na jeho bezodkladnou výměnu či adekvátní náhradu v případě poruchy či poškození | [BUDE DOPLNĚNO DODAVATELEM] | [BUDE DOPLNĚNO DODAVATELEM] | **20%** |  |
| Elektrické akumulátory (E) | Záruka s maximálním poklesem na 80 % nominální kapacity po 10 letech provozu | [BUDE DOPLNĚNO DODAVATELEM] | [BUDE DOPLNĚNO DODAVATELEM] | **20%** |  |

Hodnocení dílčích subkritérií (A – E) bude provedeno tímto postupem a doplněno do posledního sloupce tabulky:

 Délka záruky v letech nad rámec požadavků hodnocené nabídky

Počet bodů = -----------------------------------------------------------------------------------------------------------

 Délka záruky v letech nad rámec nejvýhodnější nabídky

Bodové hodnocení nabídnuté délky záruky každé nabídky bude určeno tímto vzorcem:

Počet bodů = (body (A)\*0,2 + body (B)\*0,1 + body (C)\*0,3 + body (D)\*0,2 + body (E)\*0,2) x váha kritéria v %

Váha kritéria je 10 %. Dodavatel může v rámci výsledného bodového hodnocení nabídkové ceny získat **maximálně 10 bodů.** Výsledné bodové hodnocení se zaokrouhlí na nejbližší celé číslo (do 0,5 dolů, od 0,5 včetně nahoru).

### CELKOVÉ HODNOCENÍ

**Hodnoticí komise sečte dílčí body za obě hodnotící kritéria a sestaví podle tohoto součtu bodů výsledné pořadí nabídek s tím, že jako nejvýhodnější bude hodnocena nabídka s nejvyšší hodnotou součtu bodů.**

V případě shodné hodnoty součtu bodů dvou či více nabídek rozhoduje počet bodů získaných v rámci kritéria „Nabídková cena v Kč bez DPH.“