

Doplňující informace č.1 k výběrovému řízení na zhotovitele stavby:

„ČOV Uherské Hradiště - posílení energetické soběstačnosti“

Zadavatel: Slovácké vodárny a kanalizace, a. s.
Sídlo zadavatele: Za Olšávkou 290, Sady, 686 01 Uherské Hradiště
IČO: 49453866

Na základě dotazů poskytuje zadavatel následující dodatečné informace k výběrovému řízení:

Dotaz:

Omezení na velikost panelu je dle našeho názoru velmi striktní. Na trhu je velké množství panelů o rozměru cca 1960x1134 mm a výkonu 500 -520 W, které by byly vhodné. Je možné rozšířit maximální rozměr panelu?

Je možné počítat u střešních konstrukcí s jiným rozložením panelů a případně i s jiným výkonem panelů při dodržení požadovaných výkonů na jednotlivých střechách?

Odpověď:

Zadavatel umožňuje použití fotovoltaických modulů s jiným výkonem a rozměry, než je uvedeno v projektové dokumentaci za podmínek, že budou dodrženy vypočtené odstupové vzdálenosti od LPS a vzdálenosti od návětrných hran objektu. Dále změnou rozměru, výkonu či počtu panelu nesmí dojít ke snížení instalovaného výkonu umístěného na jednotlivých střechách a zároveň musí být dodržen celkový požadovaný výkon výroby. Dále změnou nesmí být překročeno maximální zatížení střešních konstrukcí dle statického výpočtu. V důsledku této změny nesmí dojít k rozšíření půdorysné plochy zemní instalace. Zadavatel preferuje umístění maximálního možného výkonu na střechy budov.

Dotaz:

Jak uvažovat, když bude nabízený jednotkový výkon panelu vyšší? Například 500 W – chcete zachovat počet panelů a navýšit celkový výkon FVE nebo se přiblížit na celkový výkon FVE daný zadávací dokumentací v rozmezí cca +- 300 W a počet panelů tak poměrově snížit?

Odpověď:

Celkový instalovaný výkon nesmí být nižší než 200,64 kWp, při změně výkonu fotovoltaických modulů bude celkový výkon výroby co nejbližší této hodnotě.

Dotaz:

Je možné použít optimizéry v režimu 1:2 (optimizér:panel), například od SolarEdge?

Odpověď:

Ano, toto řešení je možné, je i uvedeno ve výkresové dokumentaci. Účastník cenu takového řešení rozpočítá do položky ve výkazu. Důležité je, aby nabídnuté řešení obsahovalo optimalizaci pro každý panel.

Dotaz:

V poskytnuté zadávací PD chybí stavební výkresy (řezy konstrukcí a skladby střech, sklony střech) k jednotlivých objektům, na které přijdou umístit FVE (potřebné pro správné navržení konstrukcí) .
Žádáme o doplnění do zadávací dokumentace

Odpověď:

Zadavatel zveřejnil požadované stavební výkresy, které má k dispozici z původní dokumentace objektů v příloze č. 10. Navržené technické řešení bylo navrženo s ohledem na konstrukční řešení budovy. Toto řešení bylo následně posouzeno statikem.

Dotaz:

Je možné počítat u střešních konstrukcí východ-západ se sklonem 15 stupňů oproti v projektu uvedenému sklonu 10 stupňů?

Odpověď:

Sklon konstrukce má vliv na výsledné zatížení této konstrukce s ohledem na namáhání větrem. Zadavatel umožní nabídnout konstrukční řešení s jiným úhlem náklonu panelů. V případě, že účastník chce nabídnout jiné konstrukční řešení, resp. s jiným úhlem náklonu, doloží do nabídky aktualizovaný report zatížení střech a zároveň vyhovující statické posouzení autorizované osobou s potřebnou autorizací. Neautorizované řešení bude posuzováno jako nesplnění zadávacích podmínek a povede k vyloučení účastníka.

Dotaz:

je možné u konstrukce pozemní FVE počítat s jiným typem konstrukce oproti zadávací PD? tzn. s jiným rozložením panelů a jinou výškou konstrukce, než je v zadání (max. 1m – při takové výšce nelze pod konstrukcí provádět údržbu zeleně) při dodržení požadovaného výkonu? Jaká musí být minimální výška pozemní konstrukce, resp. panelů od terénu?

Odpověď:

Zadavatel umožňuje použít jiný typ konstrukcí. Celková velikost PV pole však musí být dodržena s ohledem na stavební povolení a ochranné vzdálenosti okolních VN zařízení distributora EGD a rozvodu plynu viz. PD. V případě, že chce účastník navrhnout jiné technické řešení, bude součástí jeho nabídky výkres zpracovaný v náležitostech dle vyhlášky 131/2024 Sb. o dokumentaci staveb, ze kterého bude patrné dodržení výše popsaných požadavků.

Změna termínu pro podání nabídky:

V souladu s ustanovením 9.4. výzvy k podání nabídky oznamuje Zadavatel změnu termínu pro podání nabídek na **3. února 2025 do 10:00 hodin.**

S pozdravem

Ing. Lubomír Trachtulec
ředitel a. s.