

VĚC: Vysvětlení zadávací dokumentace k veřejné zakázce „Výstavba fotovoltaické elektrárny v objektu Technických služeb města Nového Jičína“, zahájené na profilu zadavatele dne 28.08.2023

Na základě ustanovení § 98 a § 99 zákona č.134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále jen „ZZVZ“) a v souladu s Pokyny pro zadávání veřejných zakázek v Operačním programu Životní prostředí a v Operačním programu Spravedlivá transformace pro období 2021 – 2027, verze 5, zadavatel poskytuje dodavatelům vysvětlení zadávací dokumentace.

Otázka č. 1

Je k dispozici a k poskytnutí:

- Statika
- Stávající projekt hromosvodu nebo je požadavek na kompletně nový
- Dokumentace k objektu a střeše, na který se má FVE umisťovat
- Elektro dokumentaci k TS

Odpověď č. 1

Zadavatel přikládá přílohou č. 1 a č. 2 tohoto vysvětlení statické posouzení střešní konstrukce a elektro dokumentaci k trafostanici.

Zadavatel nemá k dispozici projekt stávajícího hromosvodu ani dokumentaci k objektu a střeše, na který se má FVE umisťovat.

Zadavatel nepožaduje v rámci plnění této zakázky realizaci nového hromosvodu.

Otázka č. 2

Je možné použít konstrukci s úhlem 15° nebo má ve studii navrhovaný úhel 35° souvislost se statikou a zatížením?

Odpověď č. 2

Ano, je možné použít konstrukci s úhlem 15° za předpokladu, že budou dodrženy hodnoty zatížení plynoucích ze statického výpočtu a navržené technické řešení dodavatele použití konstrukce s úhlem 15° to vyžaduje.

Otázka č. 3

Kam je možné umístit technologii? Je možnost umístit do rozvodny?

Odpověď č. 3

Studie stavebně technologického řešení obsahuje **jednopolové schéma s** řazením místností - zleva **předávací místo** (rozvodna), vedle **spínací místo** (technologická místnost) a dále fotovoltaika na střeše. Technologická místnost FVE se tedy bude nacházet v garáži č.1.

Zadavatel nepřipouští umístění technologií do prostoru rozvodny.

Otázka č. 4

Přítěžování nebo kotvení do střechy? Předpokládáme přítěžování.

Odpověď č. 4

Jak vyplývá ze statického posouzení střešní konstrukce kotvení přítěžováním je možno použít do max. přetížení celé konstrukce do 15kg/m² .

Otázka č. 5

Vyvedení výkonu do NN/VN částí?

Odpověď č. 5

Vyvedení výkonu bude provedeno do NN částí.

Otázka č. 6

Má být součástí i PBŘ? (Požadavek na bezpečné napětí na panelech – optimizéry.)

Odpověď č. 6

Ne, PBŘ není předmětem plnění této zakázky.

Každý FVE panel musí mít svůj optimizér pro možnost odpojení panelu z celého systému. Optimizér musí splňovat funkci monitoringu, bezpečného vypnutí a samostatné optimalizace stringu.

Otázka č. 7

Má dodavatel řešit i žádost na ERÚ?

Odpověď č. 7

Ne, žádost na ERÚ není předmětem plnění této zakázky.

Otázka č. 8

Jaká je tolerance v instalovaném výkonu a ve velikosti bateriového úložiště? (minimální a maximální možný instalovaný výkon)

Odpověď č. 8

Jak je uvedeno ve Studii stavebně technologického řešení, v zadávací dokumentaci/výzvě k podání nabídek a dále v návrhu smlouvy o dílo, je předmětem díla dodávka a instalace fotovoltaické elektrárny o celkovém výkonu 30,94 kWp (s tolerovanou odchylkou navýšení výkonu o 5 %), s bateriovým úložištěm o předpokládané kapacitě úložiště min. 38,4 kWh.

Otázka č. 9

Příprava pro wallboxy – je tím myšleno včetně instalace jističů a chráničů nebo tyto budou instalovány až s jejich dodávkou? Pokud včetně chráničů, žádáme o parametry konkrétního typu nabíječky.

Odpověď č. 9

Zadavatel požaduje v rámci přípravy pro wallboxy i dodávku a instalaci jističů a chráničů pro kompletní nabíječku AC 22kW 2ks. Zadavatel přílohou č. 3 tohoto vysvětlení přikládá upravený dokument Rozpocet_2.docx.

Otázka č. 10

Žádáme o objasnění položkového rozpočtu Rozpocet_1.xls. Neuvedená množství - počet m.j. má uchazeč doplnit dle svých předpokladů?

Dle uchazeče chybějící dodávky a montáže uvést „pod čáru,,?

Odpověď č. 10

Zadavatel obecně k tvorbě cenové nabídky uvádí, že jednotlivé položky položkového rozpočtu představují tzv. kumulované položky, do nichž musí dodavatelé zahrnout veškerá plnění související s kompletním provedením díla. Součástí zadávacích podmínek této veřejné zakázky na dodávku jsou technické podmínky resp. požadavky na vlastnosti fotovoltaické elektrárny, které zadavatel stanovil prostřednictvím parametrů vyjadřujících požadavky na výkon elektrárny, popisu účelu a potřeb, které mají být naplněny.

Dále je součástí zadávacích podmínek smlouva o dílo, která definuje jak rozsah předmětu plnění díla, tak práce a činnosti náležící k úplnému provedení díla. Provedením díla se rozumí úplné, funkční, bezvadné provedení všech činností, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.

Zadavatel tak ponechává konkrétní technické řešení na dodavateli, stejně jako způsob realizace, za předpokladu dodržení technických podmínek zadavatele.

S ohledem na výše uvedené uvádíme, že dodavatelé doplní do položkového rozpočtu Rozpocet_1.xls. neuvedená množství – počet m.j. dle nabízeného technického řešení.

V případě dodávek a montáží, které nejsou uvedeny v jednotlivých položkách položkového rozpočtu a pro realizaci díla jsou nezbytné, dodavatel je zahrne do cen stávajících položek.

Sdělení dodavatelům

V Příloze č. 3 návrhu Smlouvy o dílo, Smlouvě o připojení výroby k distribuční soustavě č.: 23_VN1010839802, včetně všech příloh je uveden chybný údaj o kapacitě bateriového úložiště. Zadavatel v nejbližších dnech zjedná nápravu tak, aby kapacita úložiště byla 38,4 kWh, nikoli 22 kWh.

Zadavatel dále sděluje, že v souladu s ustanovením § 99 ZZVZ prodlužuje lhůtu pro podání nabídek a oznamuje změnu termínu **z původního 18.09.2023, do 10:00 hod na 25.09.2023, do 10:00 hod.**

Mgr. Stanislav Kopecký
starosta města