

OZNÁMENÍ O VÝSLEDKU VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ

Zadavatel: **MLT s.r.o.**

Chodská 1032/27, 120 00 Praha 2

IČ: 453 52 895

Název projektu: **VÝSTAVBA FOTOVOLTAICKÉ ELEKTRÁRNY S AKUMULACÍ** - pro projekt „Fotovoltaická elektrárna s akumulací“

Předmětem zakázky je výstavba fotovoltaické elektrárny s akumulací v rámci podnikatelského areálu - provozovny Zadavatele v Klatovech. Bude se jednat o bezemisní zdroj energie pro vlastní potřebu provozovny pro kontinuální zásobování technologických procesů energií. Vyrobená elektrická energie bude uložena do akumulátorů s měniči, vše bude napojeno na stávající rozvod elektrické energie v areálu provozovny pro provoz a výrobu výrobků. Akumulovaná energie bude využívána k napájení výrobních zařízení v době mimo sluneční svit a v noci k napájení osvětlení výrobních prostor. Přebytky energie budou dodávány do veřejné distribuční sítě.

Základní technické podmínky a parametry výstavby FVE s akumulací

Parametr zadání	Požadavek Zadavatele
Certifikované fotovoltaické panely sestavené z polykrystalických modulů	ANO
Soustavy panelů propojené v dílčí celky (stringy)	ANO
Střídače ke každému stringu (invertory)	ANO
Soustava rozvaděčů	ANO
Napojení do stávajícího rozvodu objektu přes elektroměrný rozvaděč	ANO
Mechanické konstrukce s náklonem 30° s orientací na jih, konstrukci není možné kotvit do konstrukce střechy	ANO
Konstrukce s panely bude stavba odstranitelná a ekologicky zlikvidovatelná	ANO
Prvky MaR	ANO
Ochrana proti přepětí a ochrana proti úderu blesku	ANO
Decentralizovaný systém s měniči	ANO
Elektroinstalace	ANO
Špičkový instalovaný výkon	min. 55,65 kWp
Splnění norem ČSN EN 61 215, IEC 61215	ANO
Akumulovaná energie	min. 55,2 kWh
Délka zkušebního provozu	min. 14 dnů
Zajištění revize na systém	ANO
Připojení k distributorovi	ANO

Další požadavky Zadavatele:

- Vzhledem k použité krytině stávající střechy provozovny není možné nosnou konstrukci panelů kotvit do konstrukce střechy. Proto požadujeme uchycení panelů např. na betonové balasty položené na střešní krytinu - svařovanou folii. Sklon panelů bude 30 stupňů. Při umisťování panelů se počítá s minimálním úhlem slunce nad obzorem v zimním období 20 stupňů. Celá stavba FVE , tj. konstrukce s panely, musí být koncipována jako stavba odstranitelná a ekologicky zlikvidovatelná. Po uplynutí doby své životnosti mohou být uvolněny plochy střech svému původnímu účelu, bez zanechání jakýchkoliv ekologických škod a vlivů.
- Dodavatel provede v souvislosti s připojením FVE veškeré nutné technické zásahy a úpravy ve stávajících rozvaděčích (zejména zásahy pro dispečerské řízení).



Součástí dodávky musí být:

- vypracování projektové dokumentace
- dodávka a montáž technologií včetně balení a dopravy
- zaškolení pracovníků obsluhy a údržby a zkušební provoz
- průvodní technická dokumentace
- kompletní návod k obsluze na technologie v českém jazyce
- provozní předpisy
- instalace, napojení na provozní média a zprovoznění pracoviště – musí odpovídat platným bezpečnostním předpisům a legislativě ČR
- dokumentace skutečného stavu provedení díla

- ❖ Datum odeslání oznámení o zahájení výběrového řízení: 16. 10. 2018
- ❖ Datum zveřejnění oznámení o zahájení výběrového řízení a ZD: 16. 10. 2018
- ❖ Konečné datum předkládání nabídek: 2. 11. 2018

Seznam obdržených nabídek:

Pořadové číslo doručení	Obchodní jméno a sídlo účastníka	Časový údaj o předání nabídky		Způsob doručení nabídky
		Datum	Hodina	
1	MAGUS INTERNATIONAL a.s., Pohankova 34/8, 628 00 Brno, IČ: 29361672	2. 11. 2018	14:20 hod.	osobně
2	Protech Group s.r.o., Věštínská 1525/6a, 153 00 Praha 5, IČ: 25241486	2. 11. 2018	14:25 hod.	osobně

Nabídky byly zkontrolovány a otevřeny komisí dne 2. 11. 2018 v 14:30 hodin.

Seznam účastníků, které zadavatel vyzval k doplnění/objasnění nabídky (včetně vzniklých nedostatků a jejich vypořádání):

NABÍDKA Č.	FIRMA	NEDOSTATKY	VYPOŘÁDÁNÍ

Pozn.: Pokud bylo jednání komise přerušeno z důvodu vypořádání nedostatků v doručených nabídkách, uveďte zde (i s datem dalšího jednání komise).

Seznam vyřazených nabídek:

NABÍDKA Č.	FIRMA	ZDŮVODNĚNÍ VYŘAZENÍ

Nabídky uvedené v následující tabulce odpovídaly zadání a postoupily k dalšímu hodnocení. Jednotliví členové komise vyhodnotili tyto nabídky do vyhodnocovací tabulky dle kritérií hodnocení stanovených v zadávací dokumentaci:

Kritéria hodnocení a způsob přidělování bodů dle zadávací dokumentace

Otevírání nabídek proběhne ihned po skončení lhůty pro podání nabídek. Otevírají se pouze nabídky doručené ve lhůtě pro podání nabídek. Komise nejprve posoudí, zda nabídka je zpracována v požadovaném jazyce a zda je návrh smlouvy podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za účastníka.

Dále komise posoudí, zda nabídka obsahuje všechny součásti požadované Zadavatelem, a zda je podepsána oprávněnou osobou účastníka. Hodnocení nabídek provádí komise podle kritérií hodnocení uvedených v této zadávací dokumentaci.

Jestliže je nabídka shledána jako nejasná nebo neúplná, Zadavatel vyzve účastníka o písemné doplnění či vysvětlení nabídky a stanoví k doplnění přiměřenou lhůtu. Pokud účastník nepředloží doplnění či vysvětlení ve stanovené lhůtě, Zadavatel nabídku vyřadí a účastníka vyloučí z výběrového řízení.

Hodnocení nabídek bude prováděno podle kritéria ekonomické výhodnosti bodovací metodou, v souladu s níže uvedenými dílčími kritérii hodnocení, seřazenými v sestupném pořadí podle jejich významu.

Název kritéria	Váha kritéria
Celková cena díla (bez DPH)	75 %
Doba výstavby FVE v týdnech od převzetí staveniště	15 %
Cena servisní hodiny v Kč/hod (bez DPH) – pozáruční servis	6 %
Rychlost servisního zásahu – reakční doba v případě poruchy ve dnech (pozáruční doba)	4 %

Při hodnocení nabídek bude použita bodovací stupnice v rozsahu 0 až 100 bodů. Každé jednotlivé nabídce bude přidělena bodová hodnota, která odráží úspěšnost předmětné nabídky v rámci dílčího kritéria. Hodnocení podle bodovací metody bude provedeno tak, že bodové hodnoty přiřazené v rámci jednotlivých kritérií budou násobeny příslušnou váhou. Na základě součtu výsledných hodnot u jednotlivých nabídek bude sestaveno konečné pořadí úspěšnosti nabídek, přičemž jako nejvýhodnější bude vyhodnocena nabídka s nejvyšším součtem bodů. V hodnotících kritériích nelze nabízet hodnotu „0“ (zdarma).

Celková cena díla: Jako nejvhodnější nabídka bude v tomto kritériu hodnocena nabídka s nejnižší cenou díla a bude jí přiděleno 100 bodů, ostatní hodnocené nabídky získají bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru celkové ceny díla nejvhodnější nabídky k celkové ceně díla nabídky hodnocené.

Doba výstavby FVE v týdnech od převzetí staveniště: Jako nejvhodnější nabídka bude v tomto kritériu hodnocena nabídka s nejkratším počtem týdnů doby výstavby FVE od převzetí staveniště a bude jí přiděleno 100 bodů, ostatní hodnocené nabídky získají bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru počtu týdnů doby výstavby FVE od převzetí staveniště nejvhodnější nabídky k počtu týdnů doby výstavby FVE od převzetí staveniště nabídky hodnocené. Pro potřeby hodnocení tohoto kritéria se počet týdnů doby výstavby FVE počítá jako počet týdnů od 5. 11. 2018 (předpokládané převzetí staveniště) do termínu dokončení výstavby FVE uvedeného v nabídce účastníka. Nabídky doby výstavby FVE pod 6 týdnů a méně nebudou dále bodově zvýhodněny.

Cena servisní hodiny v Kč/hod. (pozáruční servis): Jako nejvhodnější nabídka bude v tomto kritériu hodnocena nabídka s nejnižší cenou servisní hodiny v Kč/hod. a bude jí přiděleno

100 bodů, ostatní hodnocené nabídky získají bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru celkové nabídkové ceny servisní hodiny nejvhodnější nabídky k celkové nabídkové ceně servisní hodiny nabídky hodnocené. Cena servisní hodiny v Kč/hod. musí zahrnovat veškeré náklady na provedení servisu kromě ceny vlastních náhradních dílů a ceny za jízdné a ubytování servisního technika. Nabídky s cenou servisních prací s hodnotou 1 Kč/hod. a méně nebudou dále bodově zvýhodněny.

Rychlost servisního zásahu v pozáruční době: Jako nejvhodnější nabídka bude v tomto kritériu hodnocena nabídka s nejnižší reakční dobou vyjádřenou ve dnech od nahlášení poruchy a bude jí přiděleno 100 bodů, ostatní hodnocené nabídky získají bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru reakční doby nejvhodnější nabídky k reakční době nabídky hodnocené. Nabídky rychlosti servisního zásahu pod 1 den a méně od nahlášení poruchy nebudou dále bodově zvýhodněny. Rychlostí servisního zásahu 1 den od nahlášení poruchy se míní zásah do druhého dne od jejího nahlášení.

Firma	IČ	Celková cena dodávky v Kč bez DPH / přidělené body	Doba dodání v týdnech od podpisu smlouvy /přidělené body	Cena servisní hodiny v Kč/hod /přidělené body	Rychlost servisního zásahu v pozáruční době ve dnech /přidělené body	Počet bodů celkem
.MAGUS INTERNA TIONAL a.s.	29361672	99,79 bodů	100 bodů	100 bodů.	100 bodů	99,84 bodu
.Protech Group s.r.o.	25241486	100 bodů	100 bodů	100 bodů	100 bodů	100 bodů

Dle dosažených bodů bylo sestaveno pořadí jednotlivých nabídek.
Vítězem se stal účastník Protech Group s.r.o., IČ:25241486.

Další pořadí nabídek je následující:

2. MAGUS INTERNATIONAL a.s.. IČ: 29361672