

Příloha č. 1 Specifikace předmětu plnění

SMLOUVA O DÍLO - SOD FV č.

uzavřena podle v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

Objednatel: **Ústav analytické chemie AV ČR, v. v. i.**
se sídlem: Veveří 967/97, 602 00 Brno
Právní forma: veřejná výzkumná instituce
Zastoupena: Ing. Františkem Foretem, DSc., ředitelem
Osoba zmocněná
k jednání ve věcech
technických a organizačních: xxx
IČ: 68081715
DIČ: CZ68081715
Kontaktní osoba: xxx

a

Zhotovitel: **JOYCE ČR, s.r.o.**
se sídlem Venhudova 6, 614 00 Brno
jednající: Ing. Petr Jarošík - jednatel společnosti
IČ: 25317571
DIČ: CZ25317571
Zapsána v obch. rejstříku vedeném KS v Brně, odd. C, vl. 25184
Bankovní spojení: č.ú.: xxx
Osoba zmocněná k jednání
ve věcech technických a organizačních: xxx
Telefon: xxx

1. Vymezení a předmět díla

Předmětem díla je realizace nové fotovoltaické elektrárny na střeše hlavní budovy UIACH na adrese Veveří 967/97, 602 00 Brno, k.ú. Brno-Veveří, parcelní číslo 834/5. Předpokládá se FVE pro vlastní spotřebu o výkonu minimálně 56,24 kWp bez akumulace a záložního systému.

Realizací se rozumí tzv. dodávka na klíč, tj. součástí zakázky a realizace jsou níže uvedené činnosti, a to:

A/ Vypracování projektové dokumentace

Návrh FVE, vypracování projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP). Statický výpočet únosnosti střechy (statický posudek) navrženého umístění FVE. Dopracování projektové dokumentace do stupně pro provedení stavby DPS. Po provedení stavby dopracování do stupně skutečného provedení stavby (DSPS).

Součástí dokumentace je Požárně bezpečnostní řešení, pokud bude vyžadované stavebním úřadem a vypracování výkazu výměr. Dokumenty budou zpracovány dle příslušných vyhlášek a norem.

B/ Inženýrská činnost vedoucí k získání stavebního povolení/ohlášení stavby:

Prověření stávajícího stavu, projednání stavebního záměru s dotčenými úřady, prověření regulativů a podmínek pro výstavbu FVE na daném objektu, zjištění úřady požadovaného rozsahu dokumentace a případných doplňkových projektů, zjištění rozsahu potřebných vyjádření, dokladů, souhlasů a stanovisek požadovaných stavebním úřadem k příslušnému druhu řízení, po zpracování DSP vyřízení povolení stavby, tj. obstarání dokladů, vyjádření a závazných stanovisek dotčených orgánů, jednání se správci dotčených inženýrských sítí, vyplnění a podání žádostí nutných k povolení stavby FVE.

C/ Komunikace s příslušnými energetickými společnostmi a úřady, vyplnění a podání příslušných žádostí o povolení.

D/ Vlastní realizace fotovoltaické elektrárny dle DPS a výkazu výměr se specifikací:

- šikmé umístění panelů
- umístění panelů pouze na přístřešcích na levém a pravém křídle střechy budovy (neumísťovat panely do střední části střechy)
- panely s optimalizovanou výrobou – odstranění nežádoucích vlivů na výrobu el. energie, možnost budoucí náhrady jednotlivého panelu bez vlivu na výkon ostatních panelů
- vysoká bezpečnost řešení, bezpečnost servisních prací
- možnost hašení vodou v případě požáru

E/ Inženýrské činnosti vedoucí ke kolaudaci díla:

Zajištění všech dokumentů, revizních zpráv, certifikátů, prohlášení o shodě, povolení apod. nutných pro získání kolaudace. Předání návodu – pokynů pro provoz, údržbu a servis zařízení FVE. Dokumenty budou přílohou protokolu o předání a převzetí díla.

Případné správní poplatky nebo kolky spojené s žádostmi na úřadech nejsou součástí nabídky. Bude je hradit zadavatel.

2. Nabídkové ceny za jednotlivé činnosti popsané v bodech A/ - E/, cena v Kč bez DPH:

A/ Vypracování projektové dokumentace – 90.000,- Kč

B/ Inženýrská činnost vedoucí k získání stavebního povolení/ohlášení stavby – 18.000,- Kč

C/ Komunikace s příslušnými energetickými společnostmi a úřady, vyplnění a podání – 10.000,- Kč

D/ Vlastní realizace fotovoltaické elektrárny dle DPS a výkazu výměr – 1.206.169,- Kč

E/ Inženýrské činnosti vedoucí ke kolaudaci díla – 20.000,- Kč

3. Nabídková cena celkem za realizaci díla

Nabídková cena bez DPH: 1.344.169,- Kč

DPH: 282.275,- Kč

Nabídková cena včetně DPH: 1.626.444,- Kč