**Investor: SAKO Brno SOLAR, a.s.**

**Akce: FVE ZŠ Jana Babáka**

**Místo instalace: ZŠ Jana Babáka, Jana Babáka 1960/1, 616 00 Brno-Žabovřesky**

**projektová dokumentace**

**A Průvodní zpráva**

**FVE ZŠ Jana Babáka**

**Dokumentace pro provádění stavby**

**Etapa 2**

Název zakázky: FVE ZŠ Jana Babáka

Číslo zakázky: **Z021058**

Vypracoval: **Ing. Peter Petrič**

**Únor 2023**

Zodpovědný projektant: **Ing. Peter Petrič**

**Obsah**

[A.1 Identifikační údaje 3](#_Toc39751862)

[A.1.1 Údaje o stavbě 3](#_Toc39751863)

[A.1.2 Údaje o stavebníkovi 3](#_Toc39751864)

[A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace 4](#_Toc39751865)

[Členění stavby na objekty a technická zařízení 4](#_Toc39751866)

[Seznam vstupních podkladů 4](#_Toc39751867)

# A.1 Identifikační údaje

## A.1.1 Údaje o stavbě

1. Název stavby: Fotovoltaická elektrárna ZŠ Jana Babáka
2. Místo stavby: p.č. 2610/1

k.ú. Žabovřesky

okres: Brno-město

kraj: Jihomoravský kraj

1. Předmět dokumentace:

Předmětem dokumentace je dodávka a instalace technologie fotovoltaické elektrárny pro stávající budovu Základní školy Jana Babáka v Brně. Nově instalována technologie se bude skládat z:

* Monokrystalický fotovoltaické panely o výkonu 450 W
* Třífázový síťový střídač o výkonu 30 kW
* Třífázový síťový střídač o výkonu 50 kW

## A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Investor: SAKO Brno SOLAR, a.s.

Jedovnická 2

628 00 Brno

IČ: 14103320

## A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Projektant: MAGUS INTERNATIONAL, a.s.

IČ: 29361672

Adresa: Pohankova 34/8, Brno, PSČ 628 00

Zodpovědný projektant: Ing. Peter Petrič

Vypracoval: Ing. Peter Petrič

# A.2 Členění stavby na objekty a technická zařízení

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **D.1** |  | **Technologická část** |
|  | FVE | Fotovoltaická elektrárna |

# A.3 Seznam vstupních podkladů

Pro zpracování dokumentace byly k dispozici následující podklady:

* Katastrální mapa
* Výpis z katastru nemovitostí
* Prohlídka na místě stavby a pořízená fotodokumentace
* Stavební výkresy
* Dokumentace předchozího stupně (DSP, DZS)
* Technické datasheety technologických zařízení
* Stavební povolení Stavebního úřadu MČ Brno – Žabovřesky
* Dokumentace pro provádění stavby FVE Jana Babáka – etapa 1