

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A1. Identifikační údaje

A1.1 Údaje o stavbě

- a) Název stavby:** FVE MŠ Fendrlíkova – 22,50 kWp
b) Místo stavby: p. č. 4811, k.ú. Žabovřesky [610470]
c) Předmět dokumentace: trvalá stavba, technologie pro výrobu elektrické energie

A1.2 Údaje o stavebníkovi

SAKO Brno SOLAR a.s.
Jedovnická 4247/2, Židenice, 628 00 Brno
IČO: 141 03 320

A1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

- a) Generální projektant:** PKV BUILD s.r.o.
Senožaty 284
394 56 Senožaty
IČ: 28149785
b) Autorizovaná osoba: Ing. Petr Feierfeil, IE02, autorizace č. 0010178
c) Kontroloval: Ing. Jan Petr
d) Vypracoval: Ing. Natalia Eryshova

A1.3.1 Údaje o zpracovateli požárně bezpečnostního řešení (PBŘ)

- a) Autorizovaná osoba:** Ing. Zdeněk Hradecký, IH00, autorizace č. 0010192
(pbr@iqteam.cz)

A1.3.2 Údaje o zpracovateli statického posudku

- a) Autorizovaná osoba:** Ing. Radek Janka, IS00, autorizace č. 1201335
(projekce@probeton.cz)

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba není členěna na samostatné objekty. Technologické zařízení FVE bude tvořit jeden celek a nebude dále členěn.

A.3 Seznam vstupních podkladů

- dokumentace k objektu
- technické listy použitých technologií
- místní šetření
- katastrální mapy
- normy ČSN, PNE

- požadavky investora

A.4 Rozsah této části dokumentace

Tato část dokumentace je vypracována ve stupni dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby a dokumentace pro stavební povolení. Projekt řeší instalaci fotovoltaických panelů, napojení panelů na střídače a následné napojení do stávajících rozvodů. Součástí instalovaných střídačů je monitoring a dálkový dohled přes webovou aplikaci.

Statické posouzení a požárně bezpečnostní řešení stavby budou zpracovány samostatně v příložených dokumentech a budou doloženy před započítím prací. Dále bude provedena kontrola, že zařízení plní požadavky uvedené ve statickém posudku.

Vypracoval: Ing. Natalia Eryshova
Datum: 2/2023