

Městský úřad Frýdlant
odbor stavebního úřadu a životního prostředí
STAVEBNÍ ÚŘAD

nám. T. G. Masaryka 37, 464 13 FRÝDLANT, tel. +420 488 886 111

Spis.zn.: 3642/2018/OSUZP/Si
Č.j.: **PDMUFT 11863/2019,**
3642/2018/OSUZP/5/Si-0042
Vyřizuje: Jitka Šípová samostatná odborná referentka OSUZP
Tel.: 488886902
E-mail: jitka.sipova@mu-frydlant.cz

Ve Frýdlantě dne 13.5.2019

ROZHODNUTÍ
STAVEBNÍ POVOLENÍ

Výroková část:

Městský úřad Frýdlant, odbor stavebního úřadu a životního prostředí, jako stavební úřad příslušný podle §13 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), ve stavebním řízení přezkoumal podle § 108 až 114 stavebního zákona žádost o stavební povolení, kterou dne 11.10.2018 podala společnost

Frýdlantské strojírny - Rsl a syn a.s., IČO 25006568, Žitavská č.p. 909, 464 01 Frýdlant, kterou zastupuje Jan Mašek, nar. 26.10.1992, Šimáčkova č.p. 909/14, 350 02 Cheb Doručovací adresa: Anyloplex plus s.r.o., Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00 Praha 5, IČO: t9uziiz, (dále jen "stavebník"), a na základě tohoto přezkoumání:

- I. Vydává** podle § 115 stavebního zákona a § 18c vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, ve znění pozdějších předpisů

s t a v e b n í p o v o l e n í s t a v b y

změna dokončené stavby - stavební úpravy:

"FVE Frýdlantské strojírny Žitavská 909, 464 01 Frýdlant" (dále jen "stavba"), která je umístěna na p.p.č. 4011/3 a 4011/5 k.ú. Frýdlant

Druh a účel navrhované stavby:

Pro snížení energetické náročnosti budov areálu společnosti Frýdlantské strojírny Rsl a syn a.s., Žitavská 909, Frýdlant, par. č. 4011/3, 4011/5 k.ú. Frýdlant je navržena FVE jako obnovitelný zdroj. Dokumentace pro vydání stavebního povolení je vypracována spol. AG PROJEKT (generální projektant), zprac. 10/2018 – zodpovědný projektant Miloslav Goll autorizovaný technik pro pozemní stavby (ČKAIT: 0012228) a další dílčí části PD jsou zpracovány oprávněnou osobou v příslušném oboru.

Popis stavby:

Na střeše výrobního areálu bude provedena fotovoltaická elektrárna pro vlastní spotřebu.

Navržená FVE bude z 250 ks solárních panelů o špičkovém výkonu 265 kWp, bude umístěna na střeše výrobní haly. Střecha výrobního objektu je plochá složená z několika sedlových ploch s minimálním spádem 3°. Panely budou umístěny na nosné konstrukci, která upraví úhel sklonu panelů na 15°. Celkový navržený výkon FV elektrárny je 66,25 kWp, předpokládaná celková výroba fotovoltaických panelů vzhledem k navržené orientaci a lokalitě instalace je 60,4 MWh ročně. Součástí FVE jsou fotovoltaické panely, rozvaděče stejnosměrného proudu, síťové měniče a AC rozvaděč pro připojení do elektrické sítě objektu. Fotovoltaické měniče budou připojeny do rozvodné sítě v místnosti č. 105 a č. 209 (rozvaděče), jedná se o místnosti rozvodny a elektrorozvaděčů.

Trasy napájecích kabelů budou vedeny na střeších mezi jednotlivými panely a budou uchyceny k nosné konstrukci. Kabely uvnitř objektů budou uloženy na kabelových žlabech, případně v elektroinstalačních trubkách. Rozvaděče a fotovoltaické měniče budou umístěny uvnitř objektu. Prostupy kabelů ze střechy do prostor haly budou realizovány na fasádě objektu, aby nedošlo k narušení izolace střechy.

FVE panely budou osazeny do podpůrné ocel. konstrukce, která zajistí přenos zatížení přímo na střešní vazníky v podélném modulu. Montáž panelů bude provedena dle Stavebně konstrukčního řešení zak. č. 29/18 dne 10/2018 zpracovaného Ing. Lubošem Brejtem (autorizovaný inženýr pro pozemní stavby – ČKAIT 0002516).



Rozhodnutí nabylo právní moci dne: 30.5.2019 a je vykonáváno