Městský úřad Velké Meziříčí

odbor životního prostředí

radnická 29/1, 594 13 Velké Meziříčí

**Žádost o vydání závazného stanoviska z hlediska ochrany ovzduší**(dle ust. § 11 odst. 3 zákona č. 201/2012, o ochraně ovzduší, v platném znění)

Žadatel:

Kraj Vysočina

**Adresa:**

Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava

**IČO:** 70890749

**Mgr. Karel Janoušek**

e-mail: [janousek.k@kr-vysocina.cz](mailto:janousek.k@kr-vysocina.cz), telefon: 564 602 135, mob.: 777 688 843

Zástupce pro věci technické:

- Martin Kocmánek – Odbor majetkový – Úředník na úseku investic a správy realit 01

tel.: 564 602 214, mob.: 724 650 153, e-mail: Kocmanek.M@kr-vysocina.cz

- Ing. Jan Kalina – Odbor majetkový – Vedoucí oddělení investičního a správy realit

tel.: 564 602 419, mob.: 724 650 121, e-mail: kalina.j@kr-vysocina.cz

žádá o vydání závazného stanoviska z hlediska ochrany ovzduší u zdrojů neuvedených v příl. č. 2 zákona

(vyberte jednu z možností a označte X)

□ k umístění stavby zdroje □ k provedení stavby zdroje

□ k umístění a provedení stavby zdroje □ k užívání stavby zdroje

**Název stavby, akce:**

**TOL 136 FVE Domov pro seniory, Velké Meziříčí**

Jedná se o zpracování projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení k instalaci fotovoltaické elektrárny (FVE). Umístění fotovoltaických panelů na střechu stávajícího domova pro seniory v obci Velké Meziříčí s celkovým instalovaným výkonem 90 panelů x 550Wp = 49,50 kWp. Technologie FVE měničů a rozváděčů bude umístěna v samostatné technické místnosti.

Výroba elektrické energie neboli generování elektrického proudu, probíhá za působení proudu fotonů (slunečního záření) na polovodičovou – křemíkovou desku. Tímto způsobem je vyráběn stejnosměrný proud. Pomocí měniče proudu je měněn stejnosměrný proud na proud střídavý. Takto získaná elektrická energie může být využita pro vlastní spotřebu, k akumulaci do akumulátorů, k akumulaci do velkokapacitního zásobníku TV s možností prodeje přebytku do distribuční rozvodné sítě.

Předložený projekt řeší vlastní spotřebu objektu, bez nutnosti akumulace z důvodu veškeré spotřeby v reálném čase.

Adresa: Střecha objektu domova důchodců ve Velkém Meziříčí

Zdenky Vorlové č.p. 2160

Parcelní číslo: p.č. 5999/164

Katastr. Území: K.ú. Velké Meziříčí [779091]

**Název zdroje:**

**Fotovoltaické panely**

Výroba elektrické energie neboli generování elektrického proudu, probíhá za působení proudu fotonů (slunečního záření) na polovodičovou – křemíkovou desku. Tímto způsobem je vyráběn stejnosměrný proud. Pomocí měniče proudu je měněn stejnosměrný proud na proud střídavý. Takto získaná elektrická energie může být využita pro vlastní spotřebu, k akumulaci do akumulátorů, k akumulaci do velkokapacitního zásobníku TV s možností prodeje přebytku do distribuční rozvodné sítě.

Předložený projekt řeší vlastní spotřebu objektu, bez nutnosti akumulace z důvodu veškeré spotřeby v reálném čase.

**Technický popis zdroje a jeho umístění: ………………………………………………………...**

*(u spalovacích zdrojů tepelný příkon a druh paliva, u ostatních zdrojů projektovaná kapacita a předpokládaná provozní doba)*

**………………………………………………………………………………………………………**

V Jihlavě dne ….………………

……………………………………

podpis žadatele (popř. razítko)

- v případě zastupování investora bude přílohou žádosti plná moc