

**NAŠE Č. J.:** MMB/0602762/2021

**SPIS. ZN.:**

World from Space s.r.o.

Pellicova 624/3

602 00 Brno

IČO: 06403166

**VYŘIZUJE:**

**TELEFON:**

**E-MAIL:**

**ID DATOVÉ SCHRÁNKY:** a7kbrn

**DATUM:** 18.11.2021

**POČET LISTŮ:** 1

**OBJEDNÁVKA: OBJEDNÁVKA Dodání a analýza satelitních dat pro území města Brna**

Objednáváme u Vás podle předchozí konzultace balíček satelitních dat za území města Brna a okolí. Konkrétně se jedná o následující druhy dat a interpretací:

- Potenciál na založení zelených střech
- Souvislost mezi lokálními změnami teplot povrchů a novými zelenými opatřeními
- Historický vývoj zástavby od roku 1991
- Detekce změny nepropustných povrchů
- Rozsah, prostorová analýza a variabilita tepelného ostrova Brna za posledních 30 let z dat teploty povrchu (land surface temperature)
- Hranice tepelného ostrova

Shrnutí výstupu:

**A. Jednorázová open data**

- 1 x Mapa střech s potenciálem k ozelenění z hlediska sklonu, orientace, rozlohy, teplotních a s ohledem na vlastníka nemovitosti
- 4x Mapa vývoje zástavby pokryvu (z Land Cover) pro roky 1991, 2001, 2011 a 2021
- 2 x Hranice tepelného ostrova města (k 1991 a 2021) s podkladovými daty průměrné teploty pro celé město

**B. Analýzy (výstupem je zpráva s metodikou a krátkou interpretací)**

- Analýza městských částí / ZSJ s nejvyšším potenciálem k tvorbě zelených střech v souvislosti mezi lokálními změnami teplot povrchů a zelenými opatřeními
- Analýza vývoje množství propustných a nepropustných povrchů
- Analýza zranitelnosti vůči vlnám horka a její změna za posledních 30 let

**CENA BEZ DPH:** 187 000,- Kč  
**DPH (21%):** 39 270,- Kč  
**CENA CELKEM S DPH:** 226 270,- Kč

**TERMÍN DODÁNÍ:** 6. 12. 2021

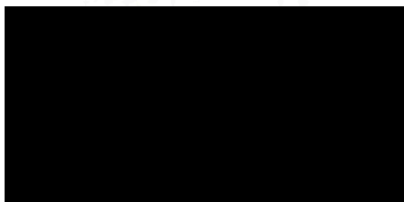
**MÍSTO DODÁNÍ:** Brno

**ÚHRADA:** fakturou (splatnost min. 30 dní ode dne doručení faktury)

**UPOZORNĚNÍ:** Fakturu je třeba doručit nejpozději do 6.12.2021. V případě nedodržení výše uvedené lhůty splatnosti faktury či jiných náležitostí uvedených v této objednávce může být faktura vrácena dodavateli.

Příjem objednávky potvrďte e-mailem na adresu [redacted] nejpozději do 5 dnů od obdržení objednávky. Odsouhlasením této objednávky berou účastníci na vědomí, že statutární město Brno je osobou povinnou dle § 2 odst. 1 písm. B) zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, a obsah této objednávky a její potvrzení budou uveřejněny v registru smluv zřízeném Ministerstvem vnitra České republiky, za současného respektování výjimek zde uvedených.

Originál faktury, prosím, zašlete pomocí datové schránky nebo na adresu Odboru participace (viz kontaktní údaje).



vedoucí Odboru participace

**FAKTURAČNÍ ÚDAJE:** Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno  
IČO: 44992785, DIČ: CZ44992785