

**Műszaki leírás az
„IMMI PREMIUM zajtérkép készítő program frissítése”
tárgyú beszerzési eljáráshoz**

Budapest Főváros Főpolgármesteri Hivatal (a továbbiakban: Megrendelő) a szerverén futó IMMI PREMIUM S12/527 zajtérkép készítő programra (továbbiakban: program) vonatkozóan **az alábbiakat kívánja beszerezni:**

1.) A program 2019. évi, 2020. évi és 2021. évi frissítésének felhasználási joga

Vállalkozó köteles a licenctulajdonos Fejlesztő által kiadott 2019. évi, 2020. évi és 2021. évi hivatalos programfrissítést interneten a Fejlesztő honlapján keresztül haladéktalanul, de legkésőbb a szerződés aláírását követő 15 (tizenöt) munkanapon belül e-mail értesítés alapján a Megrendelő részére biztosítani, hozzáférhetővé tenni.

Az **IMMI Prémium alapsomag** programhoz – az **ArcView általános térinformatikai opcionális funkción túl** – a **következő tartozó három elemkönyvtár** tartozzon:

- **ISO 9613-2:1996;**
- **Magyar közúti / vasúti közlekedés;**
- **AzB/AzB–L.**

Vállalkozó köteles a programfrissítés használatához rendelkezésre álló programleírást a Megrendelő részére (a Vállalkozó honlapján elérhető formában) a szerződés aláírását követő 15 munkanapon belül rendelkezésre bocsátani.

A programnak a mindenkori hatályos előírásoknak megfelelően kell számolnia a bevitt adatok alapján (forgalmi adatok, környezeti adatok, hangteljesítmény szintek stb.). Az így előállított térkép konkrét mérési eredmények alapján visszakorrigálható kell legyen. Az eltérések (helyes alapadat bevitele mellett) 1 dB mérési pontosság alatt maradjanak.

További elvárások a programmal kapcsolatban:

- szakértői szintű számítások elvégzésére alkalmas;
- részletes dokumentációt készít a bemenő adatokról, az eredmények kiszámításáról;
- alkalmas a megítélési szintek megállapítására (előírások szerint);
- alkalmas a számítási modell formai és grafikus ellenőrzésére;
- kezeli a háttérképek beolvasását (beszkennelt helyszínrajzokat).
- A program futtatható legyen Budapest Főváros Főpolgármesteri Hivatal szerverén, valamint a hálózaton keresztül, igény esetén több helyről is elérhető kell legyen, egyidejűleg egy gépről.
- A programban választható nyelv legyen a magyar, valamint rendelkezzen a magyar előírások szerinti számítási modulokkal.
- A programnak az alábbi hatályos jogszabályokra figyelemmel kell működnie:
 - a környezeti zaj értékeléséről és kezeléséről szóló 280/2004. (X. 20.) Korm. rendelet;

- a stratégiai zajtérképek, valamint az intézkedési tervek készítésének részletes szabályairól szóló 25/2004. (XII. 20.) KvVM rendelet azzal, hogy a 2004. december 28-tól 2019. július 3-ig hatályban lévő változat előírásainak feleljen meg;
- a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet;
- a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet.

2.) A program frissítése 2022. január 1-től 2022. december 31-ig tartó időszakra

Vállalkozó köteles a licenctulajdonos Fejlesztő által az adott időszakban kiadott hivatalos programfrissítést interneten a Fejlesztő honlapján keresztül haladéktalanul, de legkésőbb a frissítés kiadását követő 8 (nyolc) munkanapon belül e-mail értesítés alapján a Megrendelő részére biztosítani, hozzáférhetővé tenni.

Vállalkozó köteles a programfrissítés használatához rendelkezésre álló programleírást a Megrendelő részére (a Vállalkozó honlapján elérhető formában) a megjelenéssel egyidejűleg rendelkezésre bocsátani.

3.) A program frissítése 2023. január 1-től 2023. december 31-ig tartó időszakra

Vállalkozó köteles a licenctulajdonos Fejlesztő által az adott időszakban kiadott hivatalos programfrissítést interneten a Fejlesztő honlapján keresztül haladéktalanul, de legkésőbb a frissítés kiadását követő 8 (nyolc) munkanapon belül e-mail értesítés alapján a Megrendelő részére biztosítani, hozzáférhetővé tenni.

Vállalkozó köteles a programfrissítés használatához rendelkezésre álló programleírást a Megrendelő részére (a Vállalkozó honlapján elérhető formában) a megjelenéssel egyidejűleg rendelkezésre bocsátani.

4.) A program frissítése 2024. január 1-től 2024. december 31-ig tartó időszakra

Vállalkozó köteles a licenctulajdonos Fejlesztő által az adott időszakban kiadott hivatalos programfrissítést interneten a Fejlesztő honlapján keresztül haladéktalanul, de legkésőbb a frissítés kiadását követő 8 (nyolc) munkanapon belül e-mail értesítés alapján a Megrendelő részére biztosítani, hozzáférhetővé tenni.

Vállalkozó köteles a programfrissítés használatához rendelkezésre álló programleírást a Megrendelő részére (a Vállalkozó honlapján elérhető formában) a megjelenéssel egyidejűleg rendelkezésre bocsátani.