

## נוסח המודעה לפרסום המכרז

### מדינת ישראל – משרד הפנים - מינהל התכנון

מכרז פומבי מס' 02/2024 להקמת פלטפורמה טכנולוגית לאיגום המידע לתכנון,  
בנייה והקמת תשתיות בין גופי הממשלה

#### 1. מהות השירותים

- 1.1 ממשלת ישראל אישרה ביום 1.3.21 את החלטת הממשלה מס' 854, לאיגום ושיתוף המידע לתכנון ומימוש ולטיוב הרגולציה בתחום הבנייה על מנת לשפר ולייעל את תהליכי התכנון, הבנייה והקמת התשתיות ע"י משרדי הממשלה וגופי תשתית.
- 1.2 החלטת הממשלה מבקשת לקדם פתרונות לאיגום ושיתוף של כלל המידע הממשלתי הנוגע לדיוור ולתשתיות, אשר יוכלו לסייע למשרדי הממשלה וגופי התשתית הרלוונטיים בשיפור איכות תהליכי התכנון והביצוע של בינוי והקמת תשתיות, הגברת יעילותם וקיצור משכום ולייצר מענה ארוך טווח לביקוש לדיוור בישראל. פערי המידע והחסמים בשיתוף המידע בין גופים ממשלתיים שונים גורמים לתופעות של תכנון חסר או תכנון יתר בפרויקטי הקמת תשתיות, אשר מביאים לתיעודף תקציבי והקצאת משאבים לא מיטביים, לעיכובים בלוחות הזמנים לביצוע וליצירת חסמים רבים (סעיף א' להחלטה).
- 1.3 לצורך יישום ההחלטה נדרש להקים פלטפורמה אשר תהווה "אגם מידע" ממשלתי, לשיתוף נתונים, תחקור וזיהוי חסמים בתחום התכנון, הבנייה והתשתיות.
- 1.4 לצורך כך, מינהל התכנון (להלן "המוזמין") מפרסם את מכרז פומבי מס' 02/2024 להקמת פלטפורמה טכנולוגית לאיגום המידע לתכנון, בנייה והקמת תשתיות בין גופי הממשלה (להלן – "המכרז").

#### 2. תקופת ההתקשרות

- 2.1 תקופת ההתקשרות תחל במועד חתימת הסכם ההתקשרות על ידי מורשי החתימה מטעם המוזמין (מנכ"ל/סמנכ"ל וחשב המשרד) למשך שנתיים (להלן: "תקופת ההסכם").
- 2.2 לוועדת המכרזים של המוזמין תהיה שמורה, לפי שיקול דעתה הבלעדי, זכות הברירה להאריך את תקופת ההסכם בתקופות קצובות נוספות (להלן: "תקופת ההתקשרות") ובתנאים זהים לתקופת ההסכם בתנאי וסך כל תקופת ההתקשרות, לא תעלה על 10 שנים במצטבר, וזאת בהתאם לתנאים ולתמורה כמפורט במסמכי המכרז ובהסכם. אין באמור לעיל משום התחייבות המוזמין לעשות כך.

#### 3. תנאים להשתתפות במכרז

- 3.1 השתתפות במכרז מותנית בעמידה בתנאים המוקדמים, המופיעים בתקנה 6 לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993.
- 3.2 למציע ניסיון בביצוע "פרויקט מוכר" אחד לפחות.  
"פרויקט מוכר" - פרויקט להקמת אגם מידע (Data Lake) העונה על כל הדרישות המצטברות הבאות:
  - במסגרת הפרויקט סופקו שירותים הכוללים לכל הפחות – איפיון מפורט, הקמה, פיתוח, הפעלה ותחזוקה.

- הפרויקט החל לפעול באופן מלא במהלך 5 השנים שקדמו למועד פרסום המכרז, ונמצא בסביבת הייצור לפחות 12 חודשים ברציפות.
  - הפרויקט כלל לפחות יישום של כלי תשתית שכללו – כלי צריכת מידע, כלי לקליטת מידע עיבודו ואגירתו, כלי ניתוח המידע, וכלי מידול בעזרת כלי AI/ML אחד לפחות.
  - הפרויקט כלל קליטת מידע מובנה ומידע לא מובנה.
  - הפרויקט כלל לפחות 10 מקורות מידע שונים (המספקים מידע לאגם הנתונים).
  - אגם המידע משמש לפחות 50 משתמשים שהם צורכי מידע.
- 3.3 המציע הוא שותף עיסקי או נמצא בתהליך לקבלת מעמד כשותף עיסקי של חברת GCP, נכון למועד הגשת ההצעות למכרז.

3.4 המציע יציג 3 אנשי מקצוע, המועמדים לשמש כצוות ליבה מטעמו, כמפורט להלן :

- 3.4.1 מנהל הפעילות - בעל ניסיון בניהול תהליך הקמת "פרויקט מוכר" (כמוגדר לעיל) אחד לפחות, וזאת במשך לפחות 12 חודשים ברציפות במהלך אותו הפרויקט, והכל במהלך 10 השנים שקדמו למועד פרסום המכרז.
- 3.4.2 ארכיטקט פתרונות ענן - מומחה בסביבת ענן GCP, בעל ניסיון באפיון ומימוש ארכיטקטורה בפרויקט למערכת טכנולוגית (לאו דווקא פרויקט מוכר), בו שולבו לפחות 2 מהכלים הבאים - Big Query, Data Flow, Data Catalogue, Data Prep. הפרויקט נמצא לפחות 6 חודשים בסביבת הייצור (Production).
- 3.4.3 ארכיטקט DATA - בעל ניסיון כמומחה DATA ראשי בהקמת "פרויקט מוכר" אחד לפחות, שהוקם בסביבת ענן, במהלך 5 השנים שקדמו למועד פרסום המכרז.

## **מידע נוסף**

4. ניתן להוריד את מסמכי המכרז מאתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי באגף החשב הכללי שכתובתו [www.mr.gov.il/purchasing](http://www.mr.gov.il/purchasing).
5. מינהל התכנון יקיים כנס ספקים ב - **10/3/2024 בשעה 12:00**. הכנס ייערך במשרדי מינהל התכנון או בהיוועדות חזותית (VC) – לפי החלטת המזמין. ההשתתפות בכנס הינה רשות. על מנת לקבל קישור לצורך השתתפות בכנס, על המציע לבצע רישום מוקדם על-ידי משלוח הודעה לכתובת הדואר האלקטרוני של איש הקשר מטעם המזמין, גב' יערה סוקוליץ במייל [yaaraso@iplan.gov.il](mailto:yaaraso@iplan.gov.il) עם הפרטים הבאים :
- 5.1 שם המציע (שם החברה, מספר ח"פ).
- 5.2 פרטי אנשי הקשר מטעם המציע שיגיעו לכנס (שם מלא, ת"ז, כתובת מייל, טלפון משרדי וטלפון נייד).
6. שאלות והבהרות יש להפנות בכתב בלבד עד לתאריך 17/3/2024 בשעה 12:00. את השאלות יש לשלוח לאשת הקשר המפורט לעיל. תשובות יפורסמו באתר האינטרנט של מינהל הרכש כאמור.
7. על המציע להגיש הצעתו **באופן מקוון בלבד** ובדרך המפורטת במסמכי המכרז עד ליום **1/5/2024 בשעה 12:00**.
8. **למען הסר ספק, מובהר כי במקרה של סתירה או אי התאמה בין נוסח המודעה לבין מסמכי המכרז האמור במסמכי המכרז גובר.**