



הנדון: חוות דעת מקצועית בעניין התקשרות עם ספק חוץ

חוות דעת זו ניתנת בהתאם לתקנה 3(31) לתקנות חובת המכרזים.

1. נושא ההתקשרות:

התקשרות עם חברת Collibra לרכישת כלי לניהול ממשל נתונים ומטה דאטה מבוסס התקנים הבינלאומיים SDMX ו-SIMS וחיבור לקטלוג נתונים מרכזי.

2. תיאור ההתקשרות (רקע ופירוט):

בנק ישראל מקדם פרויקט להסדרת ממשל הנתונים (Data Governance) וליצירת מסגרת אחידה לניהול, תיעוד וקישור מטאדאטה של מקורות מידע השונים בבנק, בהתאם לתקנים SDMX (Statistical Data and Metadata exchange) ו-SIMS (Single Integrated Metadata Structure) במסגרת זו, מעוניין הבנק לקדם התקשרות לרכישת פלטפורמה לניהול מטה דאטה, הכוללת קטלוג נתונים (Data Catalog), מילון מונחים עסקי (Business Glossary) ויכולת ליצירת שכבה סמנטית עסקית - כלכלית. הפלטפורמה תאפשר ניהול אינטגרטיבי של ההיבטים העסקיים, הטכניים והתפעוליים של הנתונים, ותספק מקור מרכזי אחוד לניהול המידע ומשמעותו הכלכלית. לצורך אימוץ פלטפורמה זו נדרשים היכולות הבאות:

- ניהול מטא דאטה מובנה לפי תקני SDMX ו-SIMS וניהול מטאדאטה סטטיסטי מתקדם, הנדרשים בארגונים סטטיסטיים ובבנקים מרכזיים.
- תמיכה במידול מותאם לפי Data Structure Definitions (DSDs) ממדים, מדדים ומאפיינים.
- ולידציה של תקן SIMS תוך הקשרים בין אובייקטי מטאדאטה סטטיסטיים.
- אינטגרציה עם המערכת Fusion Registry, הקיימת בבנק, המשמשת לניהול המטא דאטה מבוסס SDMX במאגר הסדרות העיתיות של הבנק.
- ניהול משולב של המטא דאטה: טכני, עסקי ותפעולי, על מנת ליצור שכבה אחודה שבה כל שלוש שכבות ינוהלו בקטלוג אינטגרטיבי ראשי.
- מאיץ ייעודי (Accelerator) להטמעת תאימות ל-SIMX/SDMX.
- ניהול מילון מונחים עסקי (Business Glossary) הכולל שכבה סמנטית המותאמת ל-SDMX, תמיכה במאפיינים מותאמים אישית וקישור בין מונחים עסקיים למטא דאטה טכני.

3. שם הספק: Collibra מס' ח"פ/ע"מ: ספק חוץ

4. שווי התקשרות מקסימלי: 1.5 מליון דולר בתוספת מע"מ כדין

5. תקופת ההתקשרות הצפויה: 5 שנים

6. כבעל הסמכות המקצועית בבנק ישראל לעניין, להלן חוות דעתי, בהתאם לתקנה 3א(א) לתקנות

חובת המכרזים התשנ"ג - 1993, כי למיטב ידיעתי אין בנמצא בישראל טובין/שירותים מן הסוג

הנדרש:

בנק ישראל ביצע תהליך מקיף לאיתור ובחינת ספקים בישראל ומחוצה לה, המסוגלים לספק פלטפורמה לניהול מטאדאטה סטטיסטי בהתאם לתקנים הבין-לאומיים SDMX ו־SIMS המקושרת לקטלוג נתונים, למילון מונחים עסקי ולשכבה סמנטית התומכת בניהול וצריכת נתונים בארגון.

תהליך הבחינה כלל פגישות מקצועיות, הדגמות מערכת (Demo), בחינה של היכולות הטכנולוגיות ביחס לדרישות הבנק וניתוח הפתרונות המוצעים.

מבין כלל הפתרונות שנבחנו, נמצא כי פלטפורמת Collibra היא היחידה שסיפקה מענה מלא לדרישות הבנק, ובכלל זה ניהול מטאדאטה עסקי, טכני וסטטיסטי, תמיכה בהקמת שכבה סמנטית, קישור למילון מונחים ולקטלוג נתונים, יכולות הרחבה וגמישות ארגונית, וכן יכולת השתלבות בארכיטקטורת הנתונים הקיימת בבנק, דרישות אבטחת המידע ויכולות AI מובנות במוצר. לאור האמור והבדיקות המעמיקות שנעשו בארץ ובחו"ל, אנו משוכנעים שאין בישראל ספק המסוגל לספק את השירותים מן הסוג הנדרש בפרויקט זה.

חוות דעת זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית בבנק לנושא זה.

שם הגורם המקצועי בבנק: יעל ואקנין התפקיד: מנהלת פרויקט SMARTER, יועצת למנהל חטיבה

תאריך:

חתימה: