

נספח ב

חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד

9 יוני 2024

אל: ועדת המכרזים

**הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד**

הבקשה מסתמכת על תקנה  3(29) /  3(31) (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת המכרזים, תשנ"ג-1993, על הוראות תכ"מ, "פטור ממכרז" מס' 7.3.6.1 ועל הוראת תכ"מ, "בחינת קיומם של ספקים ומיזמים" מס' 7.3.6.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)
היחידה שע"מ במשרד רשות המסים בישראל מבקשת לרכוש כלי רפליקציה מבסיס נתונים ADABAS אשר ביכולתו לשכפל נתונים ב-NRT לסביבה הפתוחה

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חשכ"לי  כן  לא  
סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

שירותים

טובין

שם הספק:	אקוריט תוכנה בע"מ
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	עוסק מורשה : 514944305
ספק זה הינו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	3,999,999.5 כולל מע"מ
תקופת ההתקשרות:	14.9.2026 – 15.7.2024

**רקע להתקשרות**

על מנת לעמוד בצרכים ובאתגרי הדאטה מולם ניצבת רשות המסים, שע"מ נדרשת להטמעת כלי רפליקציה עבור העברת נתונים מבסיס נתונים ADABAS לסביבה הפתוחה.  
בכוונת שע"מ להתקשר עם חברת אקוריט תוכנה בע"מ, אשר הינה המשווק המורשה והבלעדי במדינת ישראל, מטעם חברת Rocket Software העולמית לשיווק ותמיכה בכלי -  
Rocket Data Replication And Sync (RDRS), לאספקת פתרון Capture Data Catch -CDC חדשני ודו כיווני לסביבת ADABAS ולבסיסי נתונים נוספים במחשב z/OS לבסיסי נתונים בסביבה הפתוחה ובענן גם יחד.

## הצורך

שע"ם החלה בבניית אגם נתונים מרכזי שישרת את כלל צרכני הדאטה בארגון כולל אנליסטים מדעני נתונים ועוד. על מנת לטעון את הנתונים מבסיס הנתונים המרכזי לסביבת האגם יש צורך בכלי עם אפשרות להעברת נתונים ב- Near Real Time בצורה שלא תעמיס על בסיס הנתונים ועל המערכות התפעוליות.

הדרישות ההכרחיות והקריטיות לכלי הרפליקציה הינן כדלקמן :

- עבודה בתצורה שלא תעמיס על בסיס הנתונים התפעולי.
- עדכון דו כיווני בין בסיס הנתונים בסביבה הפתוחה ובסביבת ה- Mainframe.
- עבודה בתצורת SYSPLEX.
- יכולות ניטור מתקדמות.

לכלי יתרונות רבים , ביניהם :

- הסבת קוד מהמחשב המרכזי לסביבה הפתוחה תוך שמירת הנתונים בבסיסי נתונים SQL ויעדכן באופן אוטומטי את בסיס הנתונים במחשב המרכזי (ADABAS) באמצעות היכולת שלו לבצע עדכוני CDC דו כיווניים בקצבים מהירים ובנפחים גדולים מעל 1M רשומות ביום פר טבלה. באמצעות הכלי שעם תוכל לבצע את הסבת הקוד בהדרגה תוך שמירה על סנכרון הנתונים בין המערכת המוסבת ולמערכת החדשה.
- הורדת עומסים מהמחשב המרכזי באמצעות היכולת להרצה ב- zIIP-CPU
- ZERO FOOTPRINT - עבודה מול הלוג של ה- ADABAS (PLOG) ללא העמסה על בסיס הנתונים עצמו.
- שינוע הנתונים אל בסיסי הנתונים בסביבות הפתוחות ללא צורך בשרת BROKER או כלי תווכה כל שהוא.
- לכלי יכולת לטפל בנגררות ובנוסף לשטח את הנגררות לטבלאות אב ובנים בצורה מהירה ואוטומטית ובכיוון ההפוך להפוך טבלאות אב ובנים לרשומה בעלת נגררות בסביבת ה- ADABAS.

## נימוקים מדוע מדובר בספק יחיד

- לצורך הבחינה, ביצענו חקר שוק בסיוע יועץ מומחה לנושא, וכן ערכנו השוואה למוצרים דומים במשרדי ממשלה ובנקים עם תשתית דומה וביצענו גם חקר שוק באינטרנט. לאחר בחינה מעמיקה, עולה כי זהו הכלי היחיד הנותן מענה לדרישות ההכרחיות אשר פורטו לעיל. לא קיים בשוק מוצר מקביל העונה על הדרישות.
- הספק הינו הספק הבלעדי במדינת ישראל, אשר מורשה לשיווק ותמיכה בכלי זה.

--

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה. בכבוד רב,

	מנהל אגף DATA	נתי לרנר
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית