



הנדון: הודעה על כוונה להתקשר עם ספק יחיד/חוץ לרכישת טובין, עבודות ושירותים

תאריך פרסום ההודעה: 2/8/2020

בהתאם לתקנה 3(18) לתקנות חוק חובת המכרזים (התקשרויות של מוסד להשכלה גבוהה), התש"ע-2010, בכוונת האוניברסיטה להתקשר עם ספק יחיד: דורקום מחשבים בע"מ

מהות ההתקשרות: רכש שרתים למערכת מחשוב מדעי שיתופי (HPC Cluster)
תקופת ההתקשרות: שנה.

אדם הסבור כי קיים ספק ישראלי נוסף המסוגל לבצע את ההתקשרות רשאי לפנות ולהודיע על כך בתוך 10 ימים ממועד פרסום ההודעה ועד ליום 16.8.2020 בשעה 17:00.

[פניות כאמור יש להעביר בכתב בלבד, באמצעות הדוא"ל לכתובת שבלינק כאן](#)

או באמצעות הפקס: 03-6407255

לכל פניה יש לצרף:

1. שם, מען ופרטי התקשרות של הפונה.
2. שם, מען ופרטי התקשרות של הספק המוצע.
3. סטטוס ההתאגדות של הספק המוצע.
4. פירוט בדבר ניסיונו של הספק המוצע ונשוא ההתקשרות.

פנייה אשר תתקבל במען האוניברסיטה לאחר המועד האחרון ו/או פנייה אשר תהיה חסרה איזה מהפרטים הנקובים לעיל, לא תיבחן על ידי ועדת המכרזים.

מצ"ב חוות דעת הגורם המקצועי.

תאריך: 29/07/2020

לכבוד,
ועדת המכרזים,
אוניברסיטת תל אביב

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/חוץ

אנו מבקשים לאשר התקשרות עם ספק יחיד בהתבסס על תקנה 3 (18) לתקנות חוק חובת המכרזים.

מהות ההתקשרות: רכש שרתים למערך מחשוב מדעי שיתופי (HPC Cluster)

שם ספק: דורקום מחשבים בע"מ

תקופת ההתקשרות: שנה

הנימוקים לספק יחיד/חוץ:

אגף המחשוב מנהל בשיתוף חברי הסגל האקדמי אשכולות מחשוב מדעיים – לטובת חישובים מקביליים למחקר. אשכולות אלו מכילים nodes חישוביים הנרכשים ע"י החוקרים, כאשר אגף המחשוב מוסיף מדי פעם בעצמו nodes לאשכול ע"פ אפיון החוקרים ולפי צרכיהם המחקריים.

ע"פ אפיון החוקרים הוגדר רכש שרתים מסוג אינטל walker pass בעלי 192 ליבות, בגודל 2U התומכים בעד 6TB זיכרון, המצטרפים לאשכול קיים של שרתים מסוג זה הכולל אחסון של חברת DDN. מערך זה עובד כאשכול אחד, תחת אחריות ושירות של ספק אחד. שרתים אלו הינם היחידים התומכים בכמות זו של ליבות וזיכרון במארז של 2U בלבד.

לפי מיטב בדיקתנו, נכון לתאריך הפרסום, חברת א.מ.ת. מחשוב הינה היחידה שהוסמכה ע"י היצרן – אינטל - למכור שרתים אלו. חברת א.מ.ת. מחשוב הסמיכה את חברת דורקום מחשבים בע"מ, חברת בת בקבוצת א.מ.ת. מחשוב, למכור שרתים אלו למגזר האקדמיה. בנוסף חברת דורקום מחשבים בע"מ הינה ספק בלעדי של מערכי DDN, ולכן היחידה שיכולה לספק אחריות מקצה לקצה לאשכול מחשוב מדעי זה (ובפועל נותנת את השירות לחלק הקיים כבר היום באשכול זה).

לאור האמור, מבקשת האוניברסיטה להתקשר עם חברת דורקום מחשבים בע"מ עבור רכש שרת אינטל מהסוג שצוין לעיל לטובת תוספת כוח מחשוב לאשכול מדעי זה.

בברכה,

שם: אריאל בינר

תפקיד: מנהל יחידת תשתיות ותפעול