

המרכז האקדמי
רופין



מכרז פומבי מס' 5/2024

**לרכישה , התקנה ותחזוקה
של מערכת אחסון מקומית**

נא למלא את פרטי איש הקשר אצל המציע:

שם פרטי ומשפחה: _____

טלפון נייד: _____

כתובת דוא"ל: _____

כתובת המציע למשלוח דואר רשום: _____

נובמבר 2024

1. מבוא

1.1 המרכז האקדמי רופין (להלן: "המרכז האקדמי" או "המזמינה") פונה בזאת לגופים העוסקים בכך והעומדים בתנאי הסף שיפורטו להלן, בהזמנה להגיש הצעות לרכישה והתקנה של מערכת אחסון (Storage) מקומית (OnPrem) (להלן: "המערכת"). המערכת הנדרשת תחליף מערכת קיימת מסוג HPE MSA 2050, הפועלת במרכז האקדמי.

1.2 המערכת הנדרשת תהיה **מאחד** משני הדגמים הבאים:

1.2.1 HPE GreenLake for Block Storage MP

1.2.2 IBM Storage FlashSystem 5300

1.3 כמו כן נדרש המציע הזוכה לספק למרכז האקדמי אחריות, תמיכה ותחזוקה ללא תשלום לתקופה של 3 שנים (להלן: "תקופת האחריות"). למרכז האקדמי שמורה האופציה להאריך את תקופת האחריות, הפעם בתשלום, בהתאם למחיר שיוצע בידי המציע בהצעתו (להלן: "תקופת האחריות הנוספת").

1.4 המציע שיזכה במכרז יידרש להשלים את הספקת המערכת והתקנתה בלוח זמנים קצר, שלושה שבועות לאחר מתן ההודעה על הזכייה, כך שתהיה מוכנה ותקינה לפעולה לא יאוחר מ- 29.12.2024 אלא אם הודיע המרכז האקדמי על מועד נדחה אחר.

1.5 תנאי ההתקשרות עם הזוכה במכרז יהיו על פי המפורט בתנאי המכרז ובחוזה ההתקשרות על נספחיו, המצורף ומסומן כנספח ה'. תשומת הלב למפרט המערכת המצורף לחוזה ההתקשרות.

2. תנאי סף להשתתפות במכרז

2.1 אי קיומו של תנאי כלשהו מתנאי הסף שיפורטו להלן יקנה למרכז האקדמי את הזכות להחליט על פסילה מיידית של ההצעה. למען הסר ספק, תנאי סף המתייחסים למציע צריכים להתקיים במציע עצמו. קיום תנאי סף בתאגיד קשור, באורגן של המציע, בבעל מניות או בכל גורם אחר לא ייחשב כעמידה בתנאי הסף, אלא אם ועדת המכרזים החליטה כי מדובר בנסיבות מיוחדות שבהן הדבר אינו יוצר קושי לביצוע השירותים נשוא המכרז ואינו פוגע בזכויותיו של המרכז האקדמי.

2.2 יודגש, כי עצם פנייתו של המרכז האקדמי לגורם כלשהו להשתתף במכרז, לא תיחשב כהוכחה לעמידתו של המציע בתנאי הסף.

רשאים להשתתף במכרז זה מי שעומדים, במועד הגשת ההצעות במכרז, בכל התנאים המפורטים להלן:

2.3 המציע הוא תאגיד הרשום כדין בישראל כחברה בע"מ נטולת חובות לרשם החברות (המסמך הנדרש – צילום נאמן למקור של תעודת התאגדות, תדפיס עדכני של רשם החברות ואישור עו"ד בהתאם לנוסח שבנספח א'1).

2.4 המציע מחזיק וצירף להצעתו אישורים הנדרשים, על שם המשתתף, לפי **חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו – 1976** (המסמך הנדרש - אישור עדכני על ניהול ספרים ואישור עדכני על ניכוי מס במקור).

2.5 המציע עוסק מזה חמש שנים לפחות מיום הגשת ההצעות במכירה, אספקה, התקנה ותחזוקה של מערכות אחסון כדוגמת זו המוצעת על ידו במכרז, והוא סיפק בשנתיים שקדמו למועד הגשת ההצעות מערכות דומות לחמישה לקוחות לפחות. המציע יצהיר על עמידתו בתנאי סף זה וכן יפרט שמות 5 לקוחות שרכשו ממנו את המערכות כאמור בשנתיים האחרונות, הכל בהתאם לנוסח המפורט בנספח ב' להלן.

2.6 המציע הוא נציג מורשה של היצרן, המוסמך למכור ולספק את המערכת מתוצרתו/ם (לרבות חברת בת של היצרן ולרבות "שותף זהב" או שותף ברמת השותפות הגבוהה ביותר הקיימת השקולה לשותפות זהב) ובצירוף התחייבות של היצרן/ים לרציפות במתן האחריות לציוד מתוצרתו, ולמתן תמיכה במציע במתן אחריות, שירות ותחזוקה בהתאם לתנאי המכרז. להוכחת תנאי זה, יצרף המציע להצעתו אישורי יצרן עדכניים ומקוריים.

1.1. למציע מרכז תמיכה ומוקד תקלות בישראל, בו ניתן להודיע על תקלות 7 ימים בשבוע 24 שעות ביממה (למעט ביום הכיפורים) ו/או איש קשר לפתיחת תקלות משביתות אותו ניתן להשיג במועדים ובפרקי הזמן כאמור לעיל.

2.7 לא מתנהלות נגד המציע תביעות העשויות לפגום באיתנותו או לפגוע ביכולתו לספק את המוצרים והשירותים נשוא המכרז והוא אינו נמצא בהליך של פירוק ו/או פשיטת רגל ו/או כל הליך אחר העלולים לפגוע בתפקודו אם הצעתו תזכה. להצעה יצורף תצהיר של המציע המאומת בפני עו"ד המאשר עובדה זו, בהתאם לנוסח שלפי נספח ג'.

2.8 המציע מקיים את דרישות הוראות **חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו – 1976** (המסמך הנדרש – הגשת תצהירים בנוסח שבנספח ד' ו-1ד).

3 הגשת ההצעות

3.1 גורם העומד בתנאי הסף והמבקש להציע הצעה, יידרש להגיש במרוכז חוברת הזמנה זו, כשהיא חתומה על ידו (בכל עמוד בתחתיתו). על מגיש ההצעה לצרף את המסמכים והאישורים הדרושים ואף לחתום על טיוטת חוזה ההתקשרות המצורף בראשי תיבות על כל עמוד מעמודיו (לרבות נספחיו) ובחתימה מלאה וחותמת במקום המיועד לכך בסוף טיוטת החוזה.

3.2 ההצעה הכספית תוגש על דרך של מילוי ההצעה הכספית בהתאם לנוסח המופיע **כנספח א'**. ההצעה הכספית תכלול את מחיר רכישת המערכת והתקנתה.

3.3 המחירים בהצעה הכספית יהיו נקובים **בדולר ארה"ב וללא מע"מ**. המחירים יהיו סופיים ולא יתווספו אליהם תוספות ו/או הפרשי הצמדה כלשהם, ואולם אין באמור כדי למנוע שיפור ההצעות על דרך של הוזלת המחירים, ככל שהדבר יידרש במסגרת המכרז, או לאחר הכרזה על זכייה במכרז.

4.5 החתימות ייעשו על ידי מורשי חתימה של התאגיד המציע לצד חותמת, ובצירוף אישור עו"ד כי החותמים ודרך חתימתם מחייבים את התאגיד לפי מסמכי היסוד שלו (האישור המצוי **בנספח א'1**).

4.6 כל מסמך המוגש על ידי מציע יהיה **מקורי** (או העתק, אשר עו"ד אישר כי הוא נאמן למקור).

4.7 למעט במקומות המיועדים לכך וכאשר נדרש על ידי תנאי המכרז, אין להוסיף כל הערה ו/או תוספת ו/או הסתייגות למסמכי המכרז ולתנאיו. הוספה ו/או תוספת ו/או הסתייגות כאמור תהא חסרת כל תוקף ואף עלולה לגרום לפסילת ההצעה על ידי המזמינה בהתאם לשיקול דעתה. מבלי לגרוע מן האמור, תוכן ההצעה שתיבחר כהצעה הזוכה על ידי המזמינה ייחשב כשהוא ללא הערות ו/או הסתייגויות ו/או תיקונים וכיו"ב.

4.8 כל פרט, מידע, אישור או מסמך הכלול בהצעה אשר יתברר כשגוי, בלתי מהימן או חסר ייתן למזמינה את הזכות להחליט על פסילת ההצעה. המזמינה רשאית לפסול הצעה שלא צורפו לה כל הפרטים ו/או המסמכים ו/או האישורים הנדרשים או שהיא אינה עונה על כל דרישות המכרז. המזמינה רשאית לפנות במהלך הבדיקה למציע על מנת לבקש הבהרות באשר להצעתו ולדרוש תיקון או השלמה של פרטים או מסמכים בהתאם לשיקול דעתה ובהתחשב באופי ההליך. כן רשאית המזמינה לפנות לכל צד שלישי על מנת לברר פרטים ולקבל מידע אודות המציע, בין אם שמו צויין על ידי המציע בגדר ממליציו ובין אם לאו, והמציע – בעצם

השתתפותו במכרז – מוותר בזאת על כל טענה בעניין זה. ועדת המכרזים תהא רשאית לתקן בעצמה טעות סופר או טעות חשבונאית שנפלה בהצעה.

4.9 הצעת המציע תהיה בתוקף במשך 90 יום מן המועד האחרון להגשת ההצעות. מובהר כי גם אם וכאשר המרכז האקדמי יתקשר בחוזה עם מציע, ויודיע לשאר המציעים על דחיית הצעותיהם, לא יפקעו הצעות שהוגשו במשך התקופה האמורה. ועדת המכרזים של המרכז האקדמי רשאית לבחור ולדרג את ההצעות, למקרה שהתקשרות עם הזוכה לא תצא לפועל, מכל סיבה שהיא, או תבוטל ע"י המרכז האקדמי. במקרה כזה, ועדת המכרזים רשאית לבחור בהצעה הבאה בטיבה ובלבד שהמציע של אותה הצעה נתן לכך את הסכמתו.

4.10 מעטפת ההצעה תוכנס לתיבת המכרזים שבמזכירות מנכ"ל המרכז האקדמי במשרדי ההנהלה החדשים שבמרכז האקדמי עד **ליום רביעי 27.11.2024 בשעה 09:00**. מעטפת ההצעה לא תכלול שום פרט מזהה אודות המציע.

4 בחינת ההצעות - כללי

4.1 פתיחת ההצעות תיעשה על ידי ועדת המכרזים וללא השתתפות המציעים או נציגיהם.

4.2 המרכז האקדמי יערוך אומדן שווי ההתקשרות שיופקד בתיבת המכרזים לפני המועד האחרון להגשת ההצעות. המרכז האקדמי יהא רשאי לפסול כל הצעה שיש בינה ובין האומדן פער משמעותי, לרבות ההצעה הזולה ביותר, הכל בהתאם לשיקול דעתה של ועדת המכרזים.

4.3 המרכז האקדמי רשאי לא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה או תכסיסנית או בשל חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז שלדעת המרכז האקדמי מונע הערכת ההצעה כדבעי או פוגע באפשרות להשוותה לשאר ההצעות. כן רשאי המרכז האקדמי שלא להתייחס להצעה שחלק ממרכיביה מתומחרים באופן בלתי סביר או להצעה שהמרכז האקדמי סבור כי היא אינה עונה לצרכי המרכז האקדמי כפי שפורסמו במכרז או שקיים חשש שהמציע לא יוכל לעמוד בצרכים אלה.

4.4 ככל שיימצא כי קיים ספק ביכולתו של המציע לעמוד בתנאי המכרז ו/או ההסכם ו/או ככל שיתברר כי קיימת בעיה באמינותו וכושרו של המשתתף – רשאי המרכז האקדמי לפסול את ההצעה.

- 4.5 ועדת המכרזים רשאית לבחון, בעצמה או באמצעות כל מי שתמנה לצורך כך, את אמינותו וכושרו של המשתתף לבצע את השירותים המוצעים ולבדוק את ניסיונו של המציע מול גופים אחרים. המרכז האקדמי רשאי לערוך את כל הבירורים והבדיקות הדרושים לבחינת ההצעות ושקלולן, לרבות קבלת מידע מחברות העוסקות במתן מידע עסקי, שיחות עם לקוחות קודמים וקיום ראיונות עם המציע ו/או האחראי מטעמו לאספקת השירותים. אם יחליט המרכז האקדמי לקיים ראיונות כאמור, מתחייב המציע, כי הוא וכל גורם מטעמו יתייצבו לראיון בהתראה של יומיים מראש.
- 4.6 המרכז האקדמי רשאי לדון עם מציע בפרטים המופיעים בהצעתו, לבקש הבהרות לגביה, ולבקש מהמציעים להוסיף מסמכים וכן לתקן או לשפר את הצעותיהם בכתב הכל בכפוף להוראות החוק ותקנותיו.
- 4.7 המרכז האקדמי רשאי לתקן טעויות סופר וטעויות חשבונאיות שנפלו בהצעה – בכפוף לקבלת הבהרה מן המציע שאכן מדובר בטעות סופר.
- 4.8 המרכז האקדמי שומר לעצמו את הזכות לנהל משא ומתן עם המציעים המתאימים, כולם או חלקם, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי בדרך שיבחר לרבות בדרך של הליך תחרותי נוסף (Best and Final) ו/או לערוך הליך של התמחרות בין מציעים שהצעותיהם נמצאו מתאימות, כולם או חלקם, לפי שיקול דעתו, והכול על מנת לשפר את ההצעות ולבחור את ההצעה המיטיבה עמה ביותר.
- בכל מקרה שבו יידרשו המציעים, כולם או חלקם, להגיש הצעה מתוקנת/משופרת, יוגשו ההצעות הללו לתיבת המכרזים במועד שייקבע. לחלופין, ובמידה שכל המציעים יתנו הסכמתם לכך, רשאי המרכז האקדמי להורות על הגשת ההצעות הללו בדואר אלקטרוני שפרטיו יימסרו למציעים ובמועד המדויק שיימסר.

6 הליך בדיקת ההצעות והקריטריונים לבדיקה

- 6.1 בשלב הראשון, תבחן ועדת המכרזים (או מי מטעמה) **האם המציע עמד בתנאי הסף** שפורטו לעיל.
- 6.2 בשלב השני, **ייבחנו ההצעות על פי קריטריון מחיר שמשקלו 100 אחוז**.
- 6.3 ועדת המכרזים תקבע את דירוג ההצעות הסופי.

6.4 במידה ותהיינה מספר הצעות זהות בדירוגן, ועדת המכרזים תבחר את ההצעה הזוכה על פי שיקול דעתה הבלעדי, בהתאם לנימוקים שירשמו בפרוטוקול ועדת המכרזים, ככל האפשר מתוך התחשבות בעקרונות המכרז כדוגמת עקרון שוויון ההזדמנויות לספקים, ומתן עדיפות לעסקים קטנים ובינוניים, והכל לפי שיקול דעתה הסופי והמוחלט של ועדת המכרזים. במקרה של שוויון בהצעות תינתן עדיפות ל"עסק בשליטת אישה" ובלבד שהוגש תצהיר רלבנטי מטעם המציע. "עסק בשליטת אישה" – להצעה אשר מתקיים בה האמור בסעיף 2ב' לחוק חובת המכרזים, כלומר שהוגשה ע"י עסק בשליטת אישה, יצורפו אישור רואה חשבון ותצהיר כנדרש עפ"י חוק. למען הסר ספק, המרכז האקדמי רשאי לתת קדימות לתיחור נוסף על פני מתן עדיפות ל"עסק בשליטת אישה".

6.5 במקרה שההתקשרות עם המציע הזוכה לא תצלח מסיבה כלשהי – תהא רשאית הועדה לקבוע כי המציע שהצעתו קיבלה את הניקוד השני במעלה (להלן: "כשיר שני") יהיה הזוכה, וכן הלאה.

7 הודעה על תוצאות ההליך

7.1 לזוכה תימסר הודעה על זכייתו בדואר אלקטרוני וזאת בתוך שבעה ימים מהשלמת שלב בדיקת מחיר ההצעות.

7.2 משתתף שהצעתו לא תתקבל, יקבל על כך הודעה בכתב בדואר אלקטרוני. הערבות שהומצאה על ידו עם הצעתו, תוחזר תוך 30 יום ממתן ההודעה בדואר רשום.

7.3 כל משתתף רשאי לעיין בהחלטה/ות ועדת המכרזים, בנימוקיה ובהצעת הזוכה, הכל לפי הוראות תקנות חובת המכרזים (התקשרויות של מוסד להשכלה גבוהה), תש"ע - 2010. לבקשה לעיון כאמור תצורף המחאה לפקודת המרכז האקדמי רופין בסך 500 ₪ לכיסוי העלות הכרוכה בכך.

7.4 משתתף אינו רשאי לעיין בחלק ההצעה של הזוכה, אשר העיון בהם עלול לדעת ועדת המכרזים לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי והוא אינו רשאי לעיין בחוות דעת משפטיות שניתנו לוועדת המכרזים.

7.5 מציע הסבור כי חלקים מהצעתו כוללים סודות מסחריים ו/או סודות מקצועיים, שלדעתו אין לאפשר את העיון בהם למציעים אחרים לאחר סיום המכרז יציין במפורש בהצעתו מהם החלקים הסודיים באופן ברור וחד – משמעי, יסמן אותם ובמידת האפשר יפריד חלקים אלה מכלל ההצעה הפרדה פיזית.

- 7.6 מציע שלא סימן חלקים בהצעתו כסודיים יראוהו כמי שמסכים למסירת ההצעה לעיון מציעים אחרים, אם יוכרז כזוכה במכרז.
- 7.7 סימון חלקים בהצעה כסודיים מהווה הודאה בכך שחלקים אלה בהצעה סודיים גם בהצעותיהם של המציעים האחרים, ומכאן שהמציע מוותר מראש על זכות העיון בחלקים אלה של הצעות המציעים האחרים.
- 7.8 למען הסר ספק, שיקול הדעת בדבר היקף זכות העיון של המציעים הינו של ועדת המכרזים בלבד. החליטה ועדת המכרזים לאפשר עיון בחלקים המפורטים בהצעת הזוכה שהזוכה הגדיר כסודיים, תיתן על כך ועדת המכרזים התראה לזוכה, ותאפשר לו להשיג על כך בפניה בתוך פרק זמן ההולם את נסיבות העניין.

8 כללי

- 8.1 היה ומציע שזכה לא יעמוד בהתחייבויותיו על פי מסמכי ההזמנה, יהיה המרכז האקדמי רשאי לבטל את הזכייה בהודעה בכתב, וזאת לאחר שניתנה למשתתף הודעה בה נדרש לתקן את המעוות והמשתתף לא תיקן המעוות בהתאם להודעה ותוך זמן שנקבע בהודעה. אין בסעיף זה כדי לגרוע מזכויות המרכז האקדמי על פי כל דין.
- 8.2 החוזה נשוא המכרז יקבל תוקף רק לאחר שחתמו עליו מורשי החתימה של המרכז האקדמי.
- 8.3 המציע מתחייב כי אם תוכרז הצעתו כהצעה הזוכה, ישלים בתוך 7 ימים מיום קבלת ההודעה על הזכייה או במועד מאוחר יותר לפי החלטת המרכז האקדמי, את כל האישורים וימציא כל מסמך נדרש נוסף. אין באמור לעיל בכדי לגרוע מתוקף התחייבותו של המציע בהצעה אותה הגיש למרכז האקדמי.
- 8.4 המציע אינו רשאי להסב או להמחות, זכות או חובה כלשהי בקשר עם הצעתו במסגרת הליך זה. כל הסבה או המחאה כאמור על ידי המציע תהיה בטלה ומבוטלת ותקנה למרכז האקדמי כל סעד לפי כל דין לרבות הזכות לחילוט ערבות ההשתתפות.
- 8.5 על המציע לבדוק בעצמו את כדאיות השתתפותו במכרז, את כדאיות חוזה ההתקשרות, את הזכויות והחובות בו וכל דבר אחר שיש לו חשיבות או משקל בהחלטתו אם להגיש הצעה ואם להתקשר עם המרכז האקדמי אם וכאשר יזכה במכרז. המציע יברר את כל האמור בעצמו, על חשבון, והוא יהיה מנוע מלעורר כל טענה ו/או תביעה כלפי המרכז האקדמי ו/או מי מטעמו,

בעניין זה. כל ההוצאות מכל מין שהוא, הכרוכות בהכנת ההצעה ובהשתתפות בהליך יחולו על המשתתף.

8.6 ועדת המכרזים תהא רשאית לקבל כל החלטה הדרושה לשמירת הבטחון והבטיחות במצבי חירום לפי שיקול דעתה, לרבות החלטה על הגשת ההצעות בדוא"ל ולרבות קיום ישיבותיה באופן מקוון.

8.7 המרכז האקדמי רשאי, בכל שלב ומכל סיבה שהיא, גם לאחר הגשת ההצעות ולאחר הודעה על זכייה, לבטל מכרז זה או חלקים ממנו או לפרסם מכרז חדש (בנוסח זהה או שונה), מבלי שיחויב בתשלום פיצוי כלשהו למציעים, לרבות המציע בעל ההצעה הטובה ביותר. המציעים מוותרים בזאת במפורש על כל טענה ו/או תביעה כנגד המרכז האקדמי ו/או כנגד מי מטעמו בשל התרחשות כאמור.

8.8 המרכז האקדמי אינו חייב להתקשר עם איש מהמציעים, והוא רשאי – בהתאם לשיקול דעתו – להתקשר עם מציע בהתקשרות המתייחסת רק לחלק מהצעתו. מבלי לגרוע מכלליות האמור, רשאי המרכז האקדמי לשנות את היקף השירותים או המוצרים, להגדיל או להקטין כמויות, גם לאחר הזכייה וההודעה על הזכייה. במקרה כזה, ישתנה מחיר ההצעה הזוכה בהתאם למחיר הרכיבים אשר יבוצעו לפי החלטת המרכז האקדמי, כמפורט בהצעה הזוכה.

8.9 סמכות שיפוט ייחודית ובלעדית, בכל הקשור למכרז זה – נתונה לבית המשפט המוסמך בעיר תל אביב-יפו.

8.10 בכל מקום במסמך זה בו מעניקה ועדת המכרזים הסמכה ספציפית לאנשים מסוימים (כדוגמת הוועדה המקצועית), תהא רשאית ועדת המכרזים להסמיך אנשים אחרים תחתם ו/או נוספים עליהם בהתאם לצורך ולנסיבות, והמציעים מוותרים בזאת על כל טענה בעניין זה. בכל מקום בו מצוין תאריך ביצוע – רשאית ועדת המכרזים לדחותו לפי שיקול דעתה.

8.11 הגשת ההצעה היא ראיה חלוטה לכך שהמציע קרא והבין את כלל מסמכי המכרז ונתן להם את הסכמתו הבלתי מסויגת.

8.12 כל ההוצאות מכל מין שהוא, הכרוכות בהכנת ההצעה ובהשתתפות בהליך יחולו על המשתתף, והמכללה לא תשיב כל הוצאה שהוצאה על ידי המציע, ולא תפצה או תשפה מציע בגין כל הוצאה ו/או נזק שיגרמו לו עקב השתתפותו במכרז.

9. לוחות זמנים (כפופים לשינויים בהתאם להודעות שיימסרו למשתתפים)

המועד	האירוע
יום שלישי 12.11.2024 עד השעה 12:00	מועד אחרון להגשת שאלות הבהרה
יום רביעי 27.11.2024 עד השעה 09:00	מועד אחרון להגשת ההצעות
יום רביעי 27.11.2024	פתיחת תיבת המכרזים

להבהרות יש לפנות בכתב אל מינה ישי, מנהלת רכש ומכרזים, באמצעות דוא"ל rechesh@ruppin.ac.il לא יאוחר מיום שלישי 12.11.2024 עד השעה 12:00. שאלות הבהרה יישלחו בקובץ word בלבד. פניות שיועברו לאחר המועד האמור, או שלא בדרך האמורה – לא יזכו למענה. תשובות המרכז האקדמי ייעשו בכתב, ותשובה בע"פ לא תחייב את המרכז האקדמי. תשובות המרכז האקדמי יישלחו לכל המציעים הפוטנציאלים, והללו יצרפו אותן להצעתם כשהן חתומות כראיה לקבלתן.

השאלות יוגשו בפורמט של טבלה בקובץ וורד, הכוללת את הטורים הבאים: (1) מספר סידורי של השאלה, (2) מספר הסעיף של מסמכי המכרז שאליו מתייחסת השאלה, (3) מספר העמוד של מסמכי המכרז שבו נמצא הסעיף נשוא השאלה, (4) השאלה.

ספר סידורי	מס' סעיף	עמוד	השאלה	תשובה
1.				

10. מסמכים שיש להגיש כחלק מההצעה:

תיאור	המסמך הנדרש
חוצץ 1	
חוברת המכרז חתומה בתחתית כל עמוד וכן בתחתית החוזה המצורף (החוזה ייחתם באופן מלא בבחינת חוזה מחייב). הערה: הנספחים א'1 – ו' שעליהם על המציע לחתום (ולאמת חתימתו) יוגשו בנוסף בחוצץ נפרד כשהם חתומים ומאומתים.	
חוצץ 2	
ההצעה הכספית	בנוסח שבנספח א'
כל הנספחים שעל המציע לחתום עליהם	בנוסח שבנספחים א'1 ואילך
כל האישורים הנדרשים להוכחת עמידה בתנאי הסף (לרבות תעודת התאגדות, נסח חברה עדכני, אישורי יצרן ומסמכים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים) וכן כל הצרופות הנדרשות בנספחים אלה (כדוגמת המלצות והוכחות להתקשרויות)	מקוריים או נאמנים למקור (עם חתימת עו"ד)

11. שינויים והבהרות

11.1 כל עוד לא חלף המועד האחרון להגשת ההצעות, רשאי המרכז האקדמי רופין לערוך שינויים והתאמות בתנאי המכרז וכן במועדים השונים שנקבעו במכרז או על פיו, ובכלל זה, מבלי למעט, לשנות את המועד למתן הבהרות וכן לדחות את המועד האחרון להגשת ההצעות.

11.2 הודעה בדבר שינויים והתאמות כאמור תפורסם באתר האינטרנט של המכללה ועל כל מציע לבדוק מעט לעת את דף המכרזים בכתובת:

<https://www.ruppin.ac.il/tenders/the-list-of-tenders>

11.3 למציע לא תהיה כל טענה ותביעה כי לא קיבל או לא ידע אודות הודעה כלשהי שפורסמה כאמור בסעיף 11.2 לעיל.

11.4 הודעות אלה תהווה חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז. מציע יחתום באמצעות מורשי החתימה מטעמו על כל הודעה כאמור ויצרף אותה להצעתו כחלק ממסמכי המכרז.

נספח א' למכרז**ההצעה הכספית**

אני החתום מטה, _____, לאחר שעיינתי בהוראות המכרז על נספחיו, לרבות החוזה ונספחיו, הבנתי את משמעויותיו המלאות של המכרז ואת משמעויותיו של החוזה ונספחיו, קיבלתי תשובות לשאלות הבהרה, ככל שהיו לי, והבנתי את השיטה לפיה אצטרך לספק את החומרות והתוכנות, להתקין ולהשמיש את המערכת ולספק את השירותים הנדרשים, מגיש הצעתי זו ומתחייב לספק את השירותים, המערכות והציוד המפורטים במסמכי המכרז, ובתנאי החוזה ונספחיו במחיר אותו הנני מציע בהצעתי זו.

מחיר (לא כולל מע"מ)	כמות	פריט
	1	HPE GreenLake for Block Storage MP Or IBM Storage FlashSystem 5300
	1	מגירת דיסקים נוספת
	1	אחריות ותמיכה לשנתיים נוספות (מעבר ל- 3 שנים (הנדרשות)
		רישוי
		יכולת הצפנת (Encryption) נתונים/מידע
		רכיב אופציונלי: יכולת שכפול (Deduplication/Replication)
		רכיב אופציונלי: Cloud Tiering
		סה"כ מחיר (ללא המרכיבים האופציונליים)

הערות:

1. המחירים שיפורטו הם בדולר ארה"ב וללא מע"מ.
2. מדובר בהצעה כוללת המתייחסת לכל הציוד, התוכנות, החומרות והשירותים, ללא יוצא מן הכלל, לרבות אחריות היצרנים לכל תקופת ההתקשרות.
3. החליט המרכז האקדמי לממש את האופציה ולהאריך את תקופת ההתקשרות – מחיר ההצעה יהיה המחיר שישולם לספק הזוכה בגין השירות והאחריות.
4. התשלום ייעשה בש"ח לפי שער הדולר במועד התשלום.
5. השוואת מחירי ההצעות תיעשה ללא התייחסות לרכיבים האופציונליים.

נספח א' 1 למכרז

הצהרות המציע:

הנני מצהיר, מאשר ומתחייב כי:

1. כל הפרטים שמסרתי במסגרת הצעתי לרבות כל המסמכים שצרפתי להצעה, הם נכונים, אמיתיים ומדויקים. אין כל מניעה לקיים את הוראות החוזה המצורף להזמנה ולספק את השירותים והמוצרים הדרושים למרכז האקדמי.
2. הצעה זו מוגשת ללא תיאום כלשהו עם משתתפים אחרים.
3. אני מצהיר כי המציע הוא בעל יכולת ארגונית, מקצועית וכלכלית, כוח אדם, ציוד ורישיונות הדרושים למתן השירותים ולקיום כל ההתחייבויות נשוא החוזה, וכי המציע עומד בכל תנאי הסף להגשת הצעה, כפי שפורטו במסמכי ההזמנה, ואני מצרף את כל המסמכים שנדרשו בהזמנה.
4. אני מצהיר כי ההצעה היא בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי הכול בהתאם ובכפוף למפורט במסמכי המכרז. אני מצהיר בשם המציע כי ברור לו שהנכם רשאים אך לא חייבים, לראות בהצעתנו זו ובקבלתה על ידכם חוזה מחייב בינינו לבינכם.
5. המציע עומד בתנאי הסף המפורטים במסמכי המכרז.
6. המציע מסכים בזאת לדרך בחירת ההצעה הזוכה, על כל שלביה, ולחקירות ובדיקות שייערכו על ידי המרכז האקדמי כמפורט במסמכי המכרז וישתף פעולה בכל דרך שתידרש לרבות הגשת מסמכים ומתן הסברים והבהרות.
7. המציע מסכים בזאת לחקירות ובדיקות שייערכו על ידי המרכז האקדמי כמפורט במסמכי המכרז וישתף פעולה בכל דרך שתידרש לרבות הגשת מסמכים ומתן הסברים והבהרות.
8. הצעת המחיר הנ"ל מתייחסת לביצוע מלא ומושלם של כל ההתחייבויות שיש לבצע על פי חוזה ההתקשרות, וכוללת את כל ההוצאות, מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות באספקת השירותים, לרבות (אך לא רק) שכר עובדים והפרשות סוציאליות, תשלומים לקבלני משנה (ככל שיאושרו על ידי המרכז האקדמי), רישיונות, מיסים, היטלים וכיוצא באלה.
9. אני מצהיר כי ידוע לי שהמחירים הנקובים בהצעתי לעיל הינם **מחירים כוללים, קבועים וסופיים**, שלא ישתנו מכל סיבה שהיא, לרבות שינויים כלשהם במדד כלשהו ו/או עקב שינויים כלשהם בשכר עבודה ו/או במחירי ציוד ו/או חומרים ו/או עקב שינויים כלשהם בתשלומי חובה (למעט שינוי בשיעור המע"מ) ו/או מכל סיבה אחרת.
10. ידוע לנו כי התמורה ותנאי התשלום יהיו בהתאם למפורט בחוזה ההתקשרות.

11. המציע הוא בעל כל הזכויות הקנייניות ו/או החוזיות ו/או האחרות ברכיבי המערכת המוצעת על ידו למרכז האקדמי, וככל שמדובר במוצרי צד ג' - יש למציע את הזכות החוקית לעשות בהם שימוש ו/או להפיצם כרכיבים בהצעתו, ואני מצרף בזאת את כל האישורים הדרושים מטעם בעלי הזכויות כאמור.

12. ידוע לי שמציעים שהצעתם לא תזכה יהיו רשאים לדרוש לעיין בהצעה שזכתה. לפיכך, אם הצעתי תתקבל אני מצהיר מראש על הסכמתי לגילוי הצעתי בפני המציעים האחרים, למעט סעיפים שסימנתי שהינם סודיים, אך ידוע לי כי ההחלטה בעניין זה שמורה לועדת המכרזים.

חתימה וחותמת המציע:

אישור

אני הח"מ, _____, עו"ד, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפניי במשרדי ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, אישר בפני את תוכן הצהרותיו וחתם/ה בפני על הנספח דלעיל.

כמו כן, אני מאשר כי החותמים בשם המציע הם מורשי החתימה של המציע בהתאם למסמכי ההתאגדות של התאגיד.

חתימה וחותמת

תאריך

נספח ב' למכרזניסיון המציע

אני הח"מ _____ מורשה חתימה אצל המציע (להלן: "המציע") ומוסמך ליתן אישור זה בשמו, כחלק בלתי נפרד מהצעת המציע במכרז (להלן: "המכרז"), הנני מצהיר ומאשר כי נכון למועד הגשת ההצעות למכרז:

1. המציע עוסק במכירה, אספקה, התקנה ותחזוקה של המערכות הנדרשות במכרז החל מיום _____.

2. להלן פרטי חמישה לקוחות שרכשו מן המציע מערכות כגון אלה הנדרשות במכרז במהלך השנתיים שקדמו להגשת ההצעות. אני נותן את הסכמת המציע לכך שהמכרז האקדמי יפנה ללקוחות קודמים שלי, לפי שיקול דעתו המוחלט, לשם קבלת חוות דעתם אודות המציע ואני מודע לכך כי מידע זה עשוי לשמש את המכרז האקדמי לצורך קבלת החלטותיו בהליך המכרז.

שם הלקוח	מועד ביצוע ההתקנה	פרטי איש קשר אצל הלקוח (כולל טלפון נייד וכתובת מייל)

המציע יצרף להצעתו אסמכתאות להתקשרויות שיפרט בנספח זה (כדוגמת חוזים או מכתבי המלצה ואם מדובר בחוזים – יימחקו הפרטים המתייחסים לתשלום).

נספח ג' למכרז

תצהיר אי פשיטת רגל והעדר תביעות

- אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:
1. הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם המרכז האקדמי במסגרת מכרז זה (להלן: "המציע"). אני מכהן כ- _____ והנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.
 2. הריני להצהיר כי נכון ליום תצהירי זה _____ לא מתנהלות תביעות נגד המציע והוא אינו נמצא בהליכי פשיטת רגל ו/או פירוק שעלולים לפגוע בתפקודו ככל שהצעתו תזכה בהליך התחרותי.
 3. זהו שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

המצהיר

אישור

אני הח"מ, _____, עו"ד, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפניי במשרדי ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/וה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימה וחתימת

תאריך

נספח ד' למכרז

תצהיר על העסקת עובדים כדין

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

1. הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם המרכז האקדמי (להלן: "הגוף"). אני מכהן כ _____ והנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם הגוף.

2. (למילוי ולסימון X במשבצת הנכונה)

☐ הגוף ובעל זיקה אליו (כהגדרות בסעיף 2ב(א) לחוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות, תשלום חובות מס, שכר מינימום והעסקת עובדים זרים כדין), התשל"ו-1976 (להלן: "בעל זיקה") לא הורשעו בפסק דין חלוט בעבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987.

☐ הגוף או בעל זיקה אליו הורשע בפסק דין חלוט בעבירה אחת או בשתי עבירות בלבד לפי חוק עסקאות עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987.

3. (למילוי ולסימון X במשבצת הנכונה במקרה שהגוף או בעל זיקה הורשעו בפסק דין חלוט ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987:

☐ ההרשעה האחרונה לא הייתה בשנה שקדמה למועד ההתקשרות כהגדרתו בחוק (להלן: "מועד ההתקשרות").

☐ הרשעה האחרונה הייתה בשנה שקדמה למועד ההתקשרות.

4. ידוע לי כי לצורכי החוק, הוגדרה כהרשעה בפסק דין חלוט בעבירה שנעברה אחרי יום כ"ה בחשוון התשס"ג (31 באוקטובר 2002).

5. המציע אינו מעסיק עובדים זרים שלא כדין.

6. המציע מקפיד על תשלום שכר ותנאים נלווים כדין לעובדיו.

7. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

המצהיר

אישור

אני הח"מ _____, עו"ד, מאשר כי ביום _____ הופיע בפניי במשרדי ברחוב _____ נושא ת.ז. _____ ואחרי שהוזהרתי כי עליו להצהיר אמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, חתם בפני על התצהיר.

חתימה וחתימת עו"ד

תאריך

חתימת המציע

נספח ד' 1 למכרז

תצהיר בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים (תיקון מס' 11), התשע"ו-2016

אני הח"מ _____ נושא ת.ז. מס' _____ ו _____ נושא ת.ז. _____, מורשי החתימה מטעם _____ שמספרו _____, לאחר שהוזהרנו כי עלינו לאמור את האמת שאם לא כן נהיה צפויים לעונשים הקבועים בחוק, מצהירים בזאת בכתב כדלקמן:

*נא לסמן את האפשרות המתאימה

() הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח - 1998 להלן - חוק שוויון זכויות) לא חלות עלי; ;

() (א) הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות חלות עלי ואני מקיים אותן.

() (ב) אני מעסיק 100 עובדים לפחות ומצהיר על התחייבותי לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותי לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, ובמידת הצורך - לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן ;

() (ג) (התחייבתי בעבר לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים לפי הוראות פסקת משנה (ב) ונעשתה אתי התקשרות שלגביה התחייב כאמור באותה פסקת משנה- פניתי כנדרש ממני, ופעלתי ליישום ההנחיות שניתנו ליישום חובותי לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות.

() (ד) אני מתחייב להעביר העתק מהתצהיר שמסרתי לפי פסקה זו למנהל הכללי של משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות.

הנני מצהיר כי זהו שמי, זו חתימתי, ותוכן תצהירי אמת.

שם המצהיר + חתימה

תאריך

אישור

אני הח"מ _____ עו"ד (מ.ר. _____) מרחוב _____ מאשר/ת כי ביום _____ בחודש _____ שנת _____ הופיע בפני מר/גב' _____ שזיהה עצמו על ידי ת.ז. מס' _____ / המוכר לי אישית וחתמם על תצהיר זה לאחר שהזהרתי אותו, כי עליו להצהיר את האמת שאם לא כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, אישר את נכונות הצהרתו וחתם עליה בפני.

חותמת וחתימה

תאריך

חתימת המציע

נספח ה' למכרז**חוזה לרכישה, התקנה ותחזוקה של מערכת אחסון**

שנערך ונחתם בעמק חפר ביום ____ לחודש _____ שנת 2024

- בין -

המרכז האקדמי רופין (ע"ר)

(להלן: "המרכז האקדמי")

מצד אחד;

- לבין -

ח"פ מס' _____

מרח' _____

(להלן: "הספק")

מצד שני;**הואיל**

והמרכז האקדמי פרסם מכרז לרכישה, הקמה ותחזוקה של מערכת אחסון (להלן: "השירותים"), שמספרו 5/2024 לפי התנאים המפורטים במכרז (להלן: "המכרז");

והואיל

והספק הגיש, במסגרת המכרז, הצעה למתן השירותים, וועדת המכרזים קבעה את הצעתו כהצעה הזוכה במכרז, על יסוד הצעת הממונה, הצהרותיו ומצגיו, וזאת בכפוף לתנאים כמפורט בחוזה זה להלן;

והואיל והצדדים מעוניינים להעלות על הכתב את תנאי מתן השירותים.

לפיכך הוצהר, הוסכם והותנה בין הצדדים כדלקמן:

כללי .2

2.1. בחוזה זה יהיו למונחים המפורטים בטור הימני להלן הפירוש או המשמעות המפורטים בטור השמאלי, אלא אם מחייב הקשר הדברים אחרת.

"המכרז" מכרז מס' 5/2024 לרכישה, התקנה ותחזוקה של מערכת אחסון.

"המערכת" הציוד ו/או הרכיבים ו/או התוכנות, שיסופקו על ידי הספק למרכז האקדמי ויותקנו על ידו, לרבות כל חומרה ו/או תוכנה הכלולות בה. לעניין זה "תוכנה" – לרבות חלקי תוכנה.

"הספק" לרבות נציגיו, עובדיו, וקבלני משנה מטעמו (בכפוף לזכות המרכז האקדמי למנוע העסקת קבלני משנה כאמור בחוזה זה)

"הפרוייקט" אספקה והתקנה של כל מערכות החומרה והתוכנה ומתן כל השירותים הנדרשים על פי המכרז ועל פי הוראות חוזה זה

2.2. הנספחים המפורטים להלן מהווים חלק בלתי נפרד מחוזה זה, אף אם לא צורפו אליו באופן פיסתי:

<u>1 נספח</u>	<u>המכרז ונספחיו</u> (לא יצורף פיסית מפאת אורכו אך יחייב לכל דבר ועניין)
<u>2 נספח</u>	<u>מפרט</u>
<u>3 נספח</u>	<u>אישור ביטוח</u>
<u>4 נספח</u>	<u>הצהרת סודיות</u>

3. הצהרות הספק

הספק מצהיר ומתחייב בזאת כדלקמן:

3.1. כי הבין את דרישות המרכז האקדמי, אשר לשם עמידה בהן נשכרו שירותיו ויש ביכולתו לקיימן, וכי יספק את השירותים והמוצרים במועדים אשר ייקבעו על ידי המרכז האקדמי.

- 3.2. כי הוא בעל כל האישורים, ההיתרים והרישיונות הנדרשים לשם אספקת המערכת וביצוע השירותים, בין אם נדרשו בהתאם לתנאי המכרז ובין אם לאו, וכי הוא מתחייב כי כל האישורים האמורים ימשיכו להיות בתוקף בכל זמן נתון במהלך תקופת ההסכם ו/או ביצוע השירותים.
- 3.3. אין כל מניעה או הגבלה לעניין הגשת ההצעה למזמין במסגרת מכרז זה ו/או לעניין תוכן ההצעה, כולה או חלקה ו/או לעצם ההתקשרות עם המרכז האקדמי על פי מכרז זה.
- 3.4. כי הוא בעל האיתנות הכלכלית, הידע המקצועי והניסיון הנדרש במתן השירותים נשוא המכרז.
- 3.5. כי הוא קרא את כל תנאי המכרז ודרישותיו, הבין אותם, והוא מתחייב להעניק את השירותים והמוצרים, על כל חלקיהם ובהתאם לתנאים ולדרישות המפורטים במסמכי המכרז ובהסכם זה, בדייקנות, ביעילות, במומחיות ובמימנות, במועדים אשר ייקבעו על ידי המרכז האקדמי, הכל בכפוף להוראות הסכם זה.
- 3.6. כל הפרטים שמסר למזמין בהצעתו למכרז הינם מלאים ונכונים.
- 3.7. עומדים לרשותו, בכל עת, כל הציוד, התוכנות, כח האדם המקצועי והמיומן והאמצעים הדרושים לצורך מתן השירותים בהתאם להסכם זה, וכי הוא מתחייב לעשות שימוש אך ורק בתוכנות מקוריות לצורך ביצוע השירותים נשוא המכרז ככל שהצעתו תוכרז כהצעה הזוכה במכרז.
- 3.8. ישתף פעולה עם המרכז האקדמי בכל הקשור למילוי התחייבויותיו על פי הוראות הסכם זה ויעמוד לרשות המרכז האקדמי באופן שוטף וברמת זמינות גבוהה, וזאת בהתאם לצרכי המרכז האקדמי, בכלל כך ישתתף בדיונים עם נציגי המרכז האקדמי, לשם דיווח שוטף על התקדמות הפרויקט וממצאיו וישתתף בדיונים בפורומים שונים בדבר ממצאי העבודה, והכל בהתאם למפורט במכרז ובהסכם זה.
- 3.9. אין בהתקשרות על פי מכרז זה פגיעה בכל זכות יוצרים, סוד מסחרי, זכות קניין כלשהי, לרבות כל זכות לקניין רוחני וכי לא הוגשה נגדו תביעה כלשהי על הפרת זכויות כאמור. מבלי לפגוע בכלליות האמור – לספק יש מלוא הזכויות להפעיל, לשווק ו/או למכור את התוכנות והציוד שיעשה בהם שימוש לצורך הסכם זה.
- 3.10. הספק מצהיר כי הוא מודע לכך שהמרכז האקדמי יהיה רשאי לדחות את מועד מתן השירותים, כולם או חלקם, לפצלם או לקבוע להם שלבים, בהתאם להנחיותיו של המרכז האקדמי ולוח הזמנים שיקבע.

4. מתן השירותים ולוחות הזמנים

- 4.1. הספק יספק למרכז האקדמי מערכת אחסון המשלבת חומרה ותוכנה (להלן: "המערכת"), המקיימת את כל דרישות המפרט המצורף לחוזה זה ומסומן כנספח 1.
- 4.2. המערכת שתסופק ותותקן על ידי הספק תכלול את כל הרכיבים והמאפיינים שפורטו בהצעתו למכרז, ללא יוצא מן הכלל, אלא אם התבקש על ידי המרכז האקדמי לערוך בהם שינוי כלשהו.
- 4.3. מבלי לגרוע מכלליות האמור, יידרש הספק לבצע את כל הפעולות ולעמוד בכל המטלות שלהלן:
 - א. אספקת המערכת בקמפוס המרכז האקדמי.
 - ב. התקנה והפעלה של המערכת.
 - ג. ביצוע מבדקי קבלה.
 - ד. עריכת תחזוקה שוטפת של המערכת.
 - ה. ביצוע עדכונים שוטפים למערכת.
 - ו. עריכת שדרוגים במערכת מעת לעת בהתאם לצרכים, לאיומים ולפיתוח גירסאות.
 - ז. מתן שירותי תמיכה שבעה ימים בשבוע 24 שעות ביום (למעט ביום כיפור), במצב השבתה.
 - ח. מסירת תיעוד של המערכת, לרבות הוראות שימוש ותחזוקה.
 - ט. ביצוע הדרכה טכנית (על ידי הספק הזוכה או על ידי היצרן או מי מטעמו) לאיש/אנשי הסיסטם, כפי שיקבע עם המרכז האקדמי רופין, לתפעול ואדמיניסטרציה של המערכת.
- 4.4. מבלי לגרוע מכלליות האמור בסעיף 4.3 לעיל, באחריותו של הספק לבצע על חשבונו את כל הפעולות הבאות:
 - א. אספקת המערכת לקמפוס המרכז האקדמי, כולל: סימון, אריזה, העמדה, הובלה ופריקה
 - ב. אספקת כל הרכיבים הדרושים לאספקתה, התקנתה והטמעתה של המערכת.

ג. קישור המערכת לרשתות הקיימות של המרכז האקדמי, כולל אספקת כל הכבלים והרכיבים הנדרשים, מכל מין וסוג שהוא.

ד. אינטגרציה מלאה של המערכת למערכי המחשוב הקיימים של המרכז האקדמי, כולל ביצוע כל ההגדרות הדרושות לכך.

ה. ביצוע מבדקי קבלה.

ו. ביצוע הדגמה של תפעול המוצר, וליווי וסיוע לעובדי המחשוב של המרכז האקדמי בתפעול.

4.5. הספק מתחייב כי המערכת תותקן עד ולא יאוחר מיום 29.12.2024. "התקנה" לעניין חוזה זה משמעה – כי המערכת פועלת באופן תקין ורצוף. איחור של 14 ימים בהתקנת המערכת, אשר לא נגרם עקב כח עליון או עקב התנהלות המרכז האקדמי, ייחשב להפרה יסודית של ההסכם ויזכה את המרכז האקדמי בפיצוי מוסכם ומוערך מראש בסך 1,500 ₪ לכל יום איחור בתוספת מע"מ, וזאת מבלי לגרוע מן הסעדים המוקנים למרכז האקדמי לפי החוזה ולפי כל דין.

4.6. בחלוף 7 ימים מיום התקנת המערכת, שבהם ניכר כי היא פועלת באופן תקין וללא תקלות, תימסר לספק תעודת השלמה, המעידה על השלמת ההתקנה לשביעות רצונו של המרכז האקדמי.

4.7. הספק יספק למרכז האקדמי שירותי תמיכה ותחזוקה ללא תשלום החל מיום מסירת תעודת ההשלמה למשך 3 שנים (להלן: "תקופת האחריות").

4.8. כל פריטי המערכת, שיסופקו על ידו לפי חוזה זה יהיו חדשים, תקינים ובאיכות גבוהה. כל מרכיבי המערכת יהיו מהדגם והגרסה העדכניים ביותר במועד ביצוע ההתקנה. הספק לא יעשה שימוש בציוד ו/או רכיב משומש או מחודש ו/או בגרסה לא עדכנית.

4.9. כל רכיב ציוד יסופק כשהוא נושא מדבקת זיהוי, עליה יצוינו הפרטים הבאים: מספר ייחודי של המערכת, שם החברה המספקת, טלפון להתקשרות, תאריך סיום תקופת אחריות היצרן.

4.10. הספק מתחייב שכל פריטי הציוד שיסופקו על ידו בהתאם לחוזה זה יעמדו בתקני מכון התקנים הישראלי ובכל תקני הבטיחות המחייבים, ומורשים לשימוש במדינת ישראל.

4.11. הספק מתחייב לקיים הוראות כל דין בביצוע התחייבויותיו שבחוזה זה. כן מתחייב הוא לספק, להתקין, להציב ולהחזיק, על חשבונו, אמצעי זהירות ובטיחות לביטחון מתקני ומערכות המרכז האקדמי הקשורים בביצוע הפרויקט, לנקוט בכל האמצעים הדרושים למניעת נזקים כלשהם לרכוש ו/או ציוד כלשהם של המרכז האקדמי.

4.12. הספק מתחייב לספק, להתקין, להציב ולהחזיק, על חשבונו, אמצעי בטיחות לביטחונם של עובדיו וכל צד שלישי ולמניעת פגיעה בהם וברכושם, בכל מקום שיהיה צורך בכך ולנקוט בכל הצעדים הדרושים להבטחת שלומם, בריאותם ובטיחותם של עובדיו, עובדי ותלמידי המרכז האקדמי וכל צד שלישי ומניעת מפגעים בטיחותיים העלולים לסכן את אלה.

4.13. הספק מתחייב למסור למרכז האקדמי כל פרט לגבי כל עובד מטעמו, אשר יגיע לקמפוס המרכז האקדמי בכל הקשור בביצוע התחייבויות הספק לפי חוזה זה. המרכז האקדמי יהא רשאי לדרוש החלפת כל עובד של הספק, משיקולים סבירים.

5. פיקוח וניהול

5.1. ניהול הפרויקט ייעשה בתיאום בין הצדדים. הספק ימנה עובד מטעמו אשר ינהל את הפרויקט ויפקח באופן אישי על ביצוע כל התחייבויות הספק. מנהל הפרויקט ישמש איש קשר בין הספק ובין המרכז האקדמי, והחלפתו תהא טעונה את אישור המרכז האקדמי.

5.2. המרכז האקדמי ימנה את איציק גרשון, מנהל אגף מערכות המידע במרכז האקדמי, כממונה מטעמו על ביצוע הפרויקט (להלן: "**הממונה**"). הספק מתחייב למלא אחר כל הוראה בכתב של הממונה ו/או של מי שיקבע על ידו, בכל דבר ועניין הכרוך בביצוע התחייבויותיו בחוזה זה. למען הסר ספק, הפיקוח ומתן ההוראות ידי הממונה לא ישחרר את הספק מקיום התחייבויותיו שבחוזה זה, ומאחריותו לטיב הציוד והתוכנות שסופקו על ידו ולאיכות העבודות שיבוצעו על ידו בהתאם לחוזה זה.

6. מסירה וקבלה

6.1. עם השלמת ההתקנה, ימסור הספק לממונה על כך הודעה בכתב, בצירוף הצעה מפורטת של תכנית לביצוע בדיקות הקבלה לציוד.

- 6.2. הממונה יהיה רשאי להורות לספק לבצע שינויים בתוכנית לביצוע בדיקות הקבלה, שהוצעה על ידו כאמור בסעיף 6.1 לעיל, ועל הספק יהיה להגיש לאישור הממונה תכנית מתוקנת לביצוע. בדיקות הקבלה יבוצעו בהתאם לתכנית בדיקות הקבלה שאישר הממונה. המועד בו תבוצענה הבדיקות יתואם עם מנהל הפרויקט מטעם הממונה, אשר יהיה נוכח במעמד ביצוע הבדיקות.
- 6.3. קבע הממונה שהמערכת או חלק שלה אינם תואמים את הוראות המפרט הטכני או שאינם פועלים כנדרש, מתחייב הספק להחליף את פריטי הציוד ו/או הרכיבים ו/או התוכנות שאינם מתאימים ו/או להשלים את תיקון אי-ההתאמות ו/או הליקויים לא יאוחר מאשר 5 ימי עבודה ממועד קבלת ההודעה על כך מהממונה הכול לשביעות רצונו של הממונה. ביצוע התיקונים כאמור בדרישת הממונה, ללא יוצא מן הכלל, יעשו על ידי הספק, על חשבונו ועל אחריותו. עם סיום ביצוע התיקון יודיע על כך הממונה בכתב לממונה. הממונה יבדוק את ביצוע התיקון ויהא רשאי לדרוש תיקונים נוספים או להודיע על כך שהתיקון משביע את רצונו. למען הסר ספק, לא יהיה בביצוע בדיקות הקבלה ו/או במתן אישור הממונה על השלמתן לשביעות רצונו כדי לשלול מהמרכז האקדמי כל זכות ו/או טענה העומדות לו בהתאם לחוזה זה, לרבות הזכות לטעון לאי-התאמת הציוד ו/או הרכיבים לדרישות המפרט הטכני, ככל שאי-התאמה כאמור תתגלה לו בשלב מאוחר יותר.
- 6.4. מסירת המערכת תכלול, בין היתר, מסירה ללא תשלום של תיעוד המערכת ומרכיביה, לרבות הוראות שימוש ותחזוקה.
- 6.5. הממונה מתחייב לספק למכללה הדרכה מלאה באשר לאופן הפעלת המערכת וניהולה השוטף, לרבות טיפול בתקלות, וזאת ללא תוספת תמורה כלשהי.
- 6.6. בחלוף 7 ימים מיום התקנת המערכת, שבהם ניכר כי היא פועלת באופן תקין וללא תקלות, תימסר לספק תעודת השלמה, המעידה על השלמת ההתקנה לשביעות רצונו של המרכז האקדמי.

7. יחסי הצדדים

- 7.1. מובהר ומוסכם בזה, כי מעמדו של הספק לצורך חוזה הוא של ספק עצמאי, וחלה עליו האחריות המלאה כלפי המרכז האקדמי, בכל הנוגע להעסקת מי ממנהליו ו/או מי מעובדיו ו/או מי מטעמו, ואין בביצוע העבודות על ידי הספק או באמור בהוראות חוזה זה ו/או בכל תנאי מתנאיו, ביישומם ובביצועם, ולא יהא בהם, כדי להטיל כל אחריות ו/או חובה של מעסיק על המרכז האקדמי ו/או כדי ליצור יחסי עובד מעסיק בין המרכז האקדמי ובין מי ממנהלי הספק ו/או מי מעובדיו ו/או מי מטעמו.
- 7.2. הספק מתחייב כי כל העובדים שיבצעו את העבודות ואת התחייבויותיו על פי חוזה זה יהיו עובדים המועסקים על ידו ואשר שכרם משולם להם על ידו במישרין, כי הינם עובדיו בלבד, כי הם נתונים להוראותיו, פיקוחו והשגחתו המלאים והוא יהיה אחראי כלפי המרכז האקדמי לשאת בכל ההוצאות והתשלומים הכרוכים בהעסקתם.
- 7.3. הספק יהיה אחראי לכך שכל העובדים שיועסקו בביצוע העבודות על ידו יצייתו להוראות כל דין.
- 7.4. המרכז האקדמי יהיה רשאי להורות לספק, בין בעל פה ובין בכתב, לחדול מלהעסיק בביצוע העבודות כל עובד מעובדיו, והספק יהיה חייב לסיים את מעורבות העובד בפרויקט, וזאת מבלי שהמרכז האקדמי יידרש לפצות את הספק בגין הוצאות, נזקים ו/או הפסדים שעלולים להיגרם לו עקב כך. היה והספק יחליט עקב כך על פטורי העובד מעבודתו בו, יהא זה על דעתו בלבד והוא מתחייב לעשות זאת על פי כל דין וחובה.
- 7.5. התפטר או פוטר מי מעובדי הספק המועסקים בפרויקט – ימסור על כך הספק עדכון למרכז האקדמי.
- 7.6. הספק יהיה אחראי, כלפי המרכז האקדמי, בכל הקשור לעובדיו לקיום יחסי עבודה הוגנים ותקינים הכוללים הקפדה יתרה על קיום כל ההוראות והנורמות הרלוונטיות להעסקת עובדים, תשלום שכרם ושמירת זכויותיהם ככלל, ולרבות הוראות החוק, הפסיקה וההסכמים הקיבוציים צווי ההרחבה הנוהגים והתנאים החלים על העסקת עובדיו, והכול כפי שיעמדו בתוקפם וכפי שישונו, מעת לעת.
- 7.7. למען הסר ספק התחייבויות הספק מכוח סעיף זה תחולנה, ביחס לתקופת החוזה וגם לאחר סיום ו/או פקיעת החוזה, ללא הגבלת זמן.

8. איסור הסבת זכויות והעסקת קבלני משנה

- 8.1. הספק אינו רשאי להסב ו/או להמחות ו/או לשעבד ו/או להעביר את החוזה, כולו או חלקו, או כל טובת הנאה על פיו לאחר, בין בתמורה ובין שלא בתמורה, ו/או לשעבד ו/או להמחות ו/או להסב ו/או להעביר את זכויותיו על פי חוזה זה, כולן או חלקן, אלא אם הסכים לכך המרכז האקדמי מראש ובכתב.
- 8.2. הספק לא יהיה רשאי להעסיק קבלני משנה בביצוע העבודה, כולה או חלקה, אלא אם קיבל, מראש ובכתב, את אישור המרכז האקדמי.

9. תקופת האחריות

- 9.1. תקופת האחריות למערכת, על כל מרכיביה תהיה למשך 3 שנים מיום מתן תעודת השלמה לספק.
- 9.2. בתקופת האחריות יתקן הספק, על חשבונו ובאחריותו, כל פגם, תקלה או ליקוי שיתגלו או ייווצרו במערכת, לרבות בכל תוכנה, חומרה או ציוד הקשור במערכת. למען הסר ספק, אחריות הספק היא אחריות כוללת למערכת, לציוד, לתוכנות ו/או לעבודות, ואחריות לכך שהמערכת תפעל באופן תקין, בטוח ורציף, בהתאם לדרישות המרכז האקדמי כפי שמפורטות במפרט השירותים שצורף למסמכי המכרז.
- 9.3. האחריות של הספק תכלול, בין היתר:

- 9.3.1. טיפול בתקלות (כמפורט בפרק 9 להלן)
- 9.3.2. טיפול בהגדרות המונעות המשך שימוש תקין במערכת
- 9.3.3. ביצוע תחזוקה שוטפת בהתאם להוראות היצרן
- 9.3.4. ביצוע בדיקות שגרתיות, שדרוג ותחזוקת המערכת בהתאם להוראות היצרן.
- 9.3.5. ביצוע עדכוני תוכנה שוטפים.

- 9.4. היצרן לא יהיה אחראי לתקלות שנגרמו עקב שינויים במערכת שבוצעו על ידי המרכז האקדמי ללא אישור בכתב מהספק או לתקלות שנגרמו עקב פגיעה בזדון או עקב כח עליון. בכל מקרה בו יסבור הספק שהתקלה או הנזק שתיקונים מתבקש אינו במסגרת האחריות עליו להודיע על כך לממונה קודם ביצוע התיקון ולקבל את אישורו לכך. לא ישולם לספק תשלום כלשהו על תיקון תקלה שאינה במסגרת האחריות אלא אם ניתן לכך אישור הממונה בכתב ומראש. אישר הממונה את תיקון התקלה שאינה במסגרת האחריות, ישולם לספק תשלום הכולל את עלות חלקי החילוף שיהיו דרושים לביצוע התיקון, במחיר העלות של אותם חלקי חילוף לספק, בהתאם למסמכים שיוצגו למרכז האקדמי, ותשלום על בסיס שעות עבודה בפועל בצירוף תשלום עבור זמן נסיעה, לפי תעריף של 250 ₪ לכל שעת עבודה מלאה וכן 75 ₪ לכל שעת נסיעה, וחלק יחסי של הסכומים הללו בגין חלקי שעה. התשלום יעשה כנגד חשבונית כדין שאושרה על ידי הממונה בתנאי תשלום של שוטף+45. לסכומים אלו יתווסף מע"מ.
- 9.5. למען הסר ספק, אין בהוראות חוזה זה המתייחסות לשירות ולאחריות כדי לגרוע מתנאי האחריות והשירות הסטנדרטיים של היצרנים ככל שיש בהם הוראות עדיפות ו/או מיטיבות עבור המרכז האקדמי.
- 9.6. המרכז האקדמי יהיה רשאי, לפי שיקול דעתו הבלעדי, להאריך את ההתקשרות להמשיך ולקבל שירות ותחזוקה למערכת, לתקופה של שנתיים נוספות, וזאת בהודעה בכתב שימסור לספק (להלן: **"תקופת האחריות הנוספת"**).
- 9.7. בתמורה לאספקת השירות והתחזוקה לצידוד בתקופת האחריות הנוספת (ככל שקיימת כזו) ישלם המרכז האקדמי לספק דמי אחזקה שנתיים בסכומים שנקב הספק בהצעתו, לפי השער היציג של הדולר במועד הוצאת כל חשבונית, בצירוף מע"מ בשיעור שיהיה בתוקף במועד ביצוע התשלום, כנגד חשבונית מס כדין של הממונה. דמי האחזקה השנתיים ישולמו ב- 4 תשלומים – אחד לכל רבעון.
- 9.8. כל הוראות החוזה דלעיל, לעניין אספקת השירות והתחזוקה בתקופת האחריות, ימשיכו לחול ולחייב את הממונה גם בתקופת השירות הנוספת.

10. שירות בכל תקופת ההתקשרות

10.1. הספק מתחייב, כי המערכת בכללותה, על כל פריטיה, מרכיביה ויישומיה, יהיו במצב טוב וראוי לתפעול ושימוש יום יומי שוטף, וללא כל פגם, תקלה או ליקוי, וזאת במהלך כל תקופת ההתקשרות (לרבות תקופת השירות הנוספת).

10.2. הספק מתחייב לספק למרכז האקדמי שירות ותחזוקה לשם עמידתו בתנאי האחריות שבחוזה זה וזאת ללא תוספת מחיר. מבלי לגרוע מכלליות האמור, הרי שכל הצידוד, האבזורים, מכשירי העזר, חלקי החילוף, זמן העבודה, וכל הדרוש למתן שירותי התחזוקה והתיקונים במהלך תקופת האחריות יסופקו ע"י הממונה, על חשבון והוצאותיו.

10.3. הספק מתחייב להיות מצויד בכל האמצעים, הכלים, המכשירים, התוכנות וכח האדם הנחוצים לשם מתן השירותים בתקופת האחריות, וכן להחזיק מלאי מספיק של פריטי ציוד ותוכנות, שיבטיח את ביצוע השירותים והתיקונים ככל שיהיה בהם צורך.

10.4. הספק מתחייב להחזיק בכל עת במהלך תקופת האחריות מלאי מספיק של פריטי הצידוד, שיבטיח את ביצוע השירות והתיקונים שיהיו דרושים מעת לעת בתקופת האחריות בהתאם להוראות חוזה זה

10.5. הרכיבים שיותקנו על ידי הספק במהלך ביצוע טיפולים ו/או תיקונים יהיו חדשים בלבד, ברמה שאינה נמוכה מרמתם של הרכיבים המקוריים, ויאושרו על ידי הממונה. ציוד ו/או רכיבים, שיותקנו במהלך ביצוע טיפולים ו/או תיקונים כאמור יהיו לרכוש של המרכז האקדמי.

פתיחת קריאת שירות:

10.6. פתיחת קריאת השירות לצורך הודעה על ליקוי או תקלה יכולה להיעשות על ידי מי מעובדי המרכז האקדמי באמצעות דואר אלקטרוני או טלפון.

10.7. על מוקד השירות יהיה להתחיל בטיפול בכל קריאת שירות לכל המאוחר בתוך שלושים דקות מרגע מסירת הקריאה.

10.8. אם לא יעלה בידי המוקד לפתור את התקלה באמצעות מתן הנחיות לנציגי המרכז האקדמי, או בדרך אחרת שתוסכם על ידי הממונה, יהיה על הספק לשלוח לקמפוס המרכז האקדמי טכנאי מקצועי ומיומן, לצורך תחילת הטיפול בתקלה בתוך 4 שעות משעות פתיחת קריאת השרות.

10.9. הספק מתחייב לפעול לתיקון התקלה באופן רציף עד להשלמתו של התיקון והשבת המערכת לעבודה מלאה, תקינה ורציפה.

10.10. במקרה שלא יעלה בידי הספק לתקן את התקלה בתוך 3 שעות עבודה ממועד תחילת הטיפול בקמפוס המרכז האקדמי, יהיה עליו להשמיש את המערכת לעבודה באמצעות התקנת פריטי ציוד ו/או תוכנות חלופיים, במקום פריטי הציוד ו/או התוכנות התקולים, שיהיו בעלי נתונים זהים או טובים יותר לאלו של פריטי הציוד ו/או התוכנות התקולים, להפעיל את הציוד ולוודא את עבודתו התקינה, ולקבל מהממונה אישור בכתב על ביצוע ההחלפה לשביעות רצונו.

10.11. התוכנות החלופיות שיותקנו ע"י הספק כאמור יהיו לרכושו של המרכז האקדמי. פריטי המערכת החלופיים יישארו בידי המרכז האקדמי עד לתיקון המלא של הפגם, הליקוי או התקלה בפריטי המערכת התקולים והשבתם לקמפוס.

10.12. לקיחת פריטים תקולים למעבדת השירות, השבתם לקמפוס המרכז האקדמי בתום התיקון ולקיחת פריטי הציוד החלופיים תעשה על ידי הספק, על חשבונו ועל אחריותו.

10.13. לא עלה בידי הספק לתקן את פריטי המערכת התקולים ולהשיבם לקמפוס בתוך שבעה ימי עבודה, יהיה עליו לספק למרכז האקדמי פריטי מערכת חלופיים מתוצרת אותו היצרן ומאותו הדגם - או מדגם אחר שיאושר מראש על ידי הממונה.

10.14. הספק מתחייב לשלם למרכז האקדמי פיצוי מוסכם מראש של 500 ₪ בתוספת מע"מ, בגין כל יום איחור בביצוע תיקון פגם, ליקוי או תקלה במערכת ו/או בתוכנות ו/או בציוד, מעבר ללוחות הזמנים הקבועים לכך לעיל. פיצוי זה משקף הערכה מוסכמת בגין הנזק שאיחור כאמור עלול לגרום למרכז האקדמי. האמור בסעיף זה אינו בא למעט מכל זכות ו/או סעד אחרים הנתונים למרכז האקדמי על פי כל דין ו/או חוזה זה.

10.15. הספק יגיש לממונה, בסופו של כל רבעון של תקופת האחריות, דוחות שיכללו מידע אודות מאפייני השירות שניתן באותו הרבעון, לרבות מספר הקריאות שנפתחו, מהות התקלות, סוג הטיפול שנעשה והזמן שחלף ממועד פתיחת כל קריאה ועד סיום הטיפול בה. כל דו"ח יספק תמונה מלאה על התפלגות הקריאות לפי סוגיהן (קריאות תוכנה, קריאות חומרה, קריאות הדרכה, קריאות שווא וכד'). הממונה רשאי לדרוש מהספק לספק נתונים נוספים מעבר לאמור לעיל.

11. אחריות הספק בנזיקין

- 11.1. בנוסף לאמור בכל דין יהיה הספק אחראי כלפי המרכז האקדמי לכל נזק או אובדן, או תאונה או חבלה, מכל סוג שהוא, שייגרמו תוך כדי ביצוע השירותים או התקנת המערכת או בקשר עמם, בשל מעשה ו/או מחדל של הספק ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו לגופו או לרכושו של אדם כלשהו, והוא ינקוט בכל האמצעים הסבירים למניעתם.
- 11.2. הספק ישפה את המרכז האקדמי או מי מטעמו על כל סכום שיחויבו לשלם, או שישלם, בגין נזק או אובדן, להם אחראי הספק על פי הסכם זה ועל פי כל דין, וכן בגין הוצאות משפט סבירות, והכל בכפוף לאמור בסעיף 10.6. המרכז האקדמי יעביר לספק הודעה על תביעה ו/או על דרישה שתוגש לו ותינתן לספק אפשרות להתגונן מפניה. למען הסר ספק, לא יידרש הספק לשפות את המרכז האקדמי אלא אם הודיע המרכז האקדמי לספק מבעוד מועד על קיומה של הדרישה או התביעה והסכים להצטרפותו של הספק להליך המשפטי, וכן לא יתפשר המרכז האקדמי בכל תביעה ולא ישלם לתובע ללא אישור הספק או לאחר פסק דין חלוט.
- 11.3. הספק ישפה את המרכז האקדמי בגין כל נזק שיגרם לו עקב שגיאה מקצועית של הספק ו/או הזנחה במילוי חובתו המקצועית. אחריותו של הספק תחול גם לגבי כל מקרה של רשלנות שיתגלה לאחר תום תקופת החוזה.
- 11.4. הספק יהיה אחראי על פי הדין לכל אובדן, נזק או קלקול לציוד שלו, מכל סוג שהוא, הנמצא בשימוש בקשר עם ביצוע העבודות, והוא פוטר את המרכז האקדמי ו/או עובדיו ו/או כל אדם הנמצא בשרותיו, מכל אחריות לכל אובדן ו/או נזק לגוף או לרכוש, כאמור.
- 11.5. חויב המרכז האקדמי לשלם סכום כלשהו עקב מעשה או מחדל של הספק ו/או מי מטעמו במסגרת ביצוע העבודה ו/או בקשר אליה, ישפה אותו הספק על כל סכום שישלם לרבות בגין ההוצאות המשפטיות הסבירות שיישא בהן בקשר לדרישה, כאמור ובלבד שהמרכז האקדמי יודיע לספק מבעוד מועד על קיומה ויסכים להצטרפותו להליך המשפטי, ככל שיהא, וכן לא יתפשר בתביעה ולא ישלם לתובע ללא אישור הספק או לאחר פסק דין חלוט.
- 11.6. על אף האמור בכל מקום בחוזה זה, גבול אחריותו של הספק על נזקים כלשהם, וביחס לכל תביעה מסוג כלשהו, תהא עילתה אשר תהא, לא יעלה על גבולות האחריות הביטוחית הנדרשים והמפורטים בחוזה זה להלן.

12. ביטוח על ידי הספק

12.1. מבלי לגרוע מהתחייבויותיו ו/או אחריותו של הספק על פי הסכם זה ו/או על פי דין, מתחייב הספק לערוך ולקיים, על חשבונו, אצל חברת ביטוח מורשית כדין לעריכת ביטוחים בישראל, ביטוחים שיקבעו על ידו ועל פי שיקול דעתו של הספק, לרבות בקשר עם ההסכם ו/או השירותים, ובלבד שלא יפחתו מהביטוחים ומהתנאים המפורטים בטופס אישור על קיום ביטוחים המצורף להסכם זה כנספח 3, והמהווה חלק בלתי נפרד ממנו (להלן: "**אישור קיום ביטוחי הספק**"), ומהביטוחים והתנאים המפורטים להלן (כל הביטוחים יחדיו ייקראו להלן: "**ביטוחי הספק**"). ביטוחי הספק יהיו בתוקף במשך כל תקופת ההסכם ולעניין ביטוחים הנערכים על בסיס תביעה כל עוד יכולה להיות קיימת כלפי הספק אחריות על פי דין ו/או על פי ההסכם:

12.1.1. **ביטוח אחריות מעבידים-ביטוח אחריותו של הספק**, על פי פקודת הנזיקין [נוסח חדש] ו/או חוק האחריות למוצרים פגומים תש"ס-1980, כלפי עובדיו, בגין מוות ו/או נזק גוף ו/או נזק שכלי ו/או נזק נפשי ו/או מחלה מקצועית תוך כדי ו/או עקב עבודתם, בגבולות אחריות אשר לא יפחתו מסך של 20,000,000 ₪ לעובד למקרה אחד ובסה"כ לתקופת הביטוח. הביטוח מורחב לכלול כמבוטח נוסף את המרכז האקדמי ו/או עובדיו ו/או מנהליו אם מי מהם ייחשב כמעביד של מי מעובדי הספק ו/או נקבע כי מי מהם נושא באחריות שילוחית לעניין חבות הספק כלפי עובדיו.

12.1.2. **ביטוח אחריות כלפי צד שלישי-ביטוח אחריותו של הספק**, על פי דין, בגין נזק ו/או אובדן לגוף ו/או רכוש לצד שלישי כלשהו, בגבולות אחריות אשר לא יפחתו מסך של 4,000,000 ₪ למקרה אחד ובסה"כ לתקופת הביטוח. רכוש המרכז האקדמי ו/או עובדיו ו/או מנהליו יחשב לרכוש צד שלישי. הביטוח מורחב לבטח את חבות המרכז האקדמי ו/או עובדיו ו/או מנהליו בגין פעילות הנעשית על ידי המרכז האקדמי ו/או מי מהנ"ל עבור הספק ו/או על ידי הספק עבור המרכז האקדמי ו/או מי מהנ"ל ו/או במשותף בקשר לעיסוקו של הספק וכן הביטוח מורחב לשפות את המרכז האקדמי ו/או עובדיו ו/או מנהליו בגין אחריות מי מהם עקב מעשי ו/או מחדלי הספק ו/או מי מטעמו. הביטוח יכלול סעיף אחריות צולבת לפיו ייחשב הביטוח כאילו נערך בנפרד עבור כל אחד מיחיד המבוטח.

12.1.3.

ביטוח אחריות מקצועית משולב מוצר-לכיסוי אחריותו של הספק, על פי דין בגין מעשה ו/או מחדל מקצועי מצד הספק ו/או מי מטעמו לרבות רשלנות ו/או טעות ו/או השמטה ו/או לכיסוי אחריותו של הספק, על פי דין בגין נזק כלשהו לגוף ו/או רכוש של אדם ו/או גוף משפטי לרבות נזק תוצאתי, בקשר ו/או עקב מוצרים שיוצרו ו/או טופלו ו/או שווקו ו/או סופקו על ידי הספק ו/או הבאים מטעמו, בגבולות אחריות אשר לא יפחתו מסך של 8,000,000 ₪ למקרה אחד ובסה"כ לתקופת הביטוח. הביטוח יכלול, בין היתר, את ההרחבות הבאות (במלוא גבול האחריות שלעיל): מרמה ואי יושר עובדים, חריגה מסמכות בתום לב, אובדן השימוש, השתייה או עיכוב בעקבות מקרה ביטוח, פגיעה בפרטיות, אובדן מסמכים, דיבה, השמצה ו/או לשון הרע, הפרת זכויות קניין רוחני למעט פטנטים, הפרת סודיות. הביטוח לא יכלול חריג בדבר פגיעה ו/או נזק למאגרי מידע, לתוכנה, אתרי אינטרנט לרבות חדירת וירוסים ו/או תוכנות זדוניות ו/או כשל או העדר במניעת גישה לא מורשית למאגרי מידע, לתוכנה ואתרי אינטרנט. הביטוח מורחב לשפות את המרכז האקדמי ו/או עובדיו ו/או מנהליו בגין אחריות מי מהם עקב מעשי ו/או מחדלי הספק ו/או מי מטעמו. בנוסף, הביטוח מורחב לשפות את המרכז האקדמי בגין אחריות מי מהם עקב מוצרים שיוצרו ו/או טופלו ו/או שווקו ו/או סופקו על ידי הספק ו/או הבאים מטעמו. הביטוח יכלול סעיף אחריות צולבת לפיו ייחשב הביטוח כאילו נערך בנפרד עבור כל אחד מיחיד המבוטח, מבלי לגרוע מביטוח חבותו של הספק כלפי המרכז האקדמי. הביטוח כולל תקופת גילוי אשר לא תפחת מ- 12 חודשים. התאריך הרטרואקטיבי בפוליסה יהיה לא מאוחר ממועד חתימת ההסכם ו/או המועד בו החל הספק ו/או מי מטעמו בביצוע השירותים לראשונה, לפי המוקדם.

12.2. כל ביטוחי הספק כוללים תנאים מפורשים כדלקמן:

12.2.1.

היקף הכיסוי בביטוחים, למעט ביטוח אחריות מקצועית משולב מוצר, אינו נופל מהכיסוי הניתן על פי נוסח הפוליסות הידוע כפוליסת "ביט" של חברת כלל או נוסח מקביל לו.

12.2.2.

בפוליסות לא קיים/מבוטל חריג רשלנות רבתי, אולם אין בביטול החריג כאמור בכדי לגרוע מזכויות המבוטח וחובות הספק על פי חוק חוזה ביטוח התשמ"א - 1981.

- 12.2.3. הפרה ו/או אי קיום בתום לב של תנאי הפוליסות על ידי מי מיחידי המבוטח לא תפגע בזכויות לקבלת שיפוי על פי הפוליסות כאמור לעיל.
- 12.2.4. הביטוחים הינם קודמים וראשוניים לכל ביטוח הנערך על ידי המרכז האקדמי ו/או מנהליו ו/או עובדיו, ומבטחו של הספק מוותר על כל זכות ו/או טענה ו/או דרישה בדבר שיתוף בביטוחי המרכז האקדמי והנ"ל.
- 12.2.5. הביטוחים כוללים סעיף מפורש בדבר ויתור על זכות התחלוף כלפי המרכז האקדמי ו/או מנהליו ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו ו/או תלמידיו ו/או הסטודנטים ו/או בעלי זכויות במבנים/חצרים בשטח המרכז האקדמי ו/או מי מטעמם, ובלבד שהאמור בדבר הוויתור על זכות התחלוף לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
- 12.2.6. המבטח אינו רשאי לבטל את הביטוחים ו/או לשנותם לרעה, אלא אם כן שלח המבטח למרכז האקדמי הודעה בדואר רשום על כוונתו לעשות כן 60 יום לפני כניסתו של ביטול הביטוח ו/או שינוי לרעה של הכיסוי הביטוחי.
- 12.3. מבלי לגרוע מהתחייבויות הספק ו/או מאחריותו על פי דין ו/או הסכם זה, מתחייב הספק לערוך ולקיים, על ידו ו/או על ידי מי מטעמו, על חשבונו, למשך תקופת ההסכם, את הביטוחים הבאים בגין כל כלי הרכב מכל סוג, אשר יובאו למקום מתן השירותים ו/או שטח המרכז האקדמי:
- 12.3.1. ביטוח חובה כנדרש על פי דין.
- 12.3.2. ביטוח אחריות בגין רכוש צד שלישי עקב השימוש בכלי רכב שלא יפחת מסך של 1,000,000 ₪ וביטוח מקיף לכלי הרכב. למרות האמור, מוסכם כי הספק רשאי שלא לערוך ביטוח מקיף (למעט צד ג'), במלואו או בחלקו, אולם גם במקרה כזה יחול הפטור בסעיף 11.4 להלן במלואו.

12.4. הספק מצהיר ומתחייב כי לא תהיה לו ו/או למי מטעמו כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כנגד המרכז האקדמי ו/או מנהליו ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו ו/או תלמידיו ו/או הסטודנטים ו/או בעלי זכויות במבנים/חצרים בשטח המרכז האקדמי ו/או מי מטעמם, בגין נזק ו/או אובדן שייגרם לכל רכוש אשר יובא על ידי הספק ו/או מי מטעמו ו/או עבורו למקום מתן השירותים ו/או שטח המרכז האקדמי ו/או כל רכוש אשר ישמש בקשר עם מתן השירותים ולרבות כל נזק אובדן תוצאתי עקב נזק ו/או אבדן לרכוש כאמור לעיל ו/או מניעת גישה למקום מתן השירותים (בין אם הנזק ו/או האובדן מבוססים ובין אם לאו), וכי הוא פוטר את המרכז האקדמי וכל הנ"ל מאחריות לנזק כאמור, הפטור לא יחול כלפי אדם שגרם לנזק בזדון.

12.5. בכל ביטוח רכוש נוסף ו/או משלים ככל שייערך על ידי הספק בקשר עם השירותים, ייכלל סעיף בדבר ויתור על זכות התחלוף כלפי המרכז האקדמי ו/או מנהליו ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו ו/או תלמידיו ו/או הסטודנטים ו/או בעלי זכויות במבנים/חצרים בשטח המרכז האקדמי ו/או מי מטעמם, אך הויתור לא יחול כלפי אדם שגרם לנזק בזדון.

12.6. ללא צורך בכל דרישה מצד המרכז האקדמי, הספק מתחייב להמציא למרכז האקדמי אישור קיום ביטוחי הספק, חתום על ידי מבטחו, עם חתימת הסכם זה ובכל מקרה לא יאוחר מ- 7 ימים לפני מועד תחילת מתן השירותים ולהמציאו שוב מידי תום תקופת הביטוח וכל עוד ההסכם בתוקף (או לתקופה מאוחרת יותר כאמור בסעיף 11.1 לעיל), ולא יאוחר ממועד תום תקופת הביטוח כמצוין על האישור, וכתנאי מוקדם לכל תשלום על חשבון התמורה. למען הסר ספק, הספק ימציא את אישורי הביטוח בהתאם להוראות הפיקוח על הביטוח או כל רשות ממשלתית אחרת, אך אין באמור כדי לגרוע מהתחייבות הספק לעריכת הביטוחים על פי הסכם זה. על פי דרישה מאת המרכז האקדמי, ימציא הספק העתק פוליסות ביטוחי הספק בהתאם להתחייבויותיו על פי הסכם זה וזאת תוך 5 ימי עסקים מיום הבקשה.

12.7. למרכז האקדמי תהיה הזכות, אך לא החובה, לבדוק את אישור קיום ביטוחי הספק ו/או פוליסות ביטוחי הספק, שיומצאו על ידי הספק כאמור לעיל, ועל הספק לבצע כל שינוי, תיקון, התאמה או הרחבה, שיידרשו על מנת להתאים את ביטוחי הספק להתחייבויות הספק על פי הסכם זה. בכל מקרה של אי התאמה בין האמור באישור קיום ביטוחי הספק ו/או בפוליסות שהמציא הספק לבין האמור בהסכם זה, מתחייב הספק לגרום לשינויי הביטוחים ולהמציאם בחוזר מתוקנים לפי העניין ולא יאוחר מ- 7 ימים מדרישת המרכז האקדמי, וזאת על מנת להתאימם להוראות הסכם זה.

12.8. בכל פעם שמבטח הספק יודיע למרכז האקדמי, כי מי מביטוחי הספק עומד להיות מבוטל או עומד לחול בו שינוי לרעה, כאמור באישור קיום ביטוחי הספק ו/או בפוליסות ביטוחי הספק, על הספק לערוך את אותו הביטוח מחדש ולהמציא אישור קיום ביטוחים חדש, לפני מועד הביטול או השינוי לרעה בביטוח כאמור.

- 12.9. הספק מתחייב לשמור ולקיים את כל הוראות פוליסות ביטוחי הספק.
- 12.10. הספק אחראי לתשלום דמי הביטוח, וכן לתשלום השתתפויות עצמיות בקשר לביטוחים שלעיל.
- 12.11. מובהר כי הביטוחים הנדרשים וכן גבולות האחריות המפורטים בהסכם זה, הינם בבחינת דרישה מזערית המוטלת על הספק שאינה פוטרת אותו ממלוא חבותו ו/או אחריותו לפי הסכם זה ו/או על פי דין ולספק לא תהיה כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה כנגד המרכז האקדמי ו/או מי מטעמו בקשר למהות הביטוחים הנדרשים ו/או היקפם.
- 12.12. אין בעריכת הביטוחים כאמור ו/או בהמצאת אישור קיום ביטוחי הספק ו/או פוליסות ביטוחי הספק ו/או בדרישת מי מהם על ידי המרכז האקדמי ו/או הבאים מטעמו ו/או בדרישה לשינויים כדי לגרוע מאחריותו של הספק על פי הסכם זה ו/או על פי דין ו/או להטיל אחריות כלשהי על המרכז האקדמי ו/או על הבאים מטעמו.
- 12.13. מבלי לגרוע מכל הוראה מהוראות הסכם זה לעניין הסבת ההסכם, ובמקרה בו השירותים או חלק מהם יינתנו על ידי קבלני משנה מטעם הספק, ומבלי לגרוע מאחריות הספק ו/או התחייבויותיו על פי הסכם זה ו/או על פי דין, הספק מתחייב להביא לידיעת כל קבלני המשנה מטעמו בקשר לשירותים, את האמור בכל סעיפי הביטוח להסכם זה, ולקבל בכתב את הסכמתם לאמור בסעיפים אלו ואת התחייבותם לפעול על פי הוראות סעיפים אלו (לרבות במפורש ומבלי לגרוע מכלליות האמור, הפטור בסעיף 11.4 לעיל והמצאת אישור עריכת ביטוחים).
- 12.14. לא מילא הספק אחת ו/או יותר מהתחייבויותיו בקשר לסעיף זה, לרבות לא הציג את אישור קיום ביטוחי הספק בחתימת המבטח, יהווה הדבר הפרה יסודית של הסכם זה, אולם לא יהיה בכך לפטור את הספק מהתחייבות כלשהי בקשר עם הביטוחים הנ"ל. על אף האמור, אי המצאת אישור הביטוח במועד בתום תקופת הביטוח לא תהווה הפרה יסודית, אלא אם חלפו 10 ימים מהמועד שנקבע להמצאת אישור כאמור בנספח זה.

13. תשלומים וערבות

- 13.1. הספק יהיה זכאי לקבל מהמרכז האקדמי, בתמורה לאספקתה והתקנתה של המערכת בהתאם לכל הוראות מסמכי החוזה (כולל שנת אחריות), תשלום בהתאם למפורט בהצעת הממונה בסך _____ דולר ארה"ב. התמורה תשולם בשקלים חדשים לפי השער היציג של הדולר במועד התשלום. לתמורה יתווסף מע"מ בשיעור שיהיה בתוקף במועד התשלום בפועל, כנגד המצאת חשבונית כדין.

- 13.2. למען הסר ספק, תשלום התמורה כאמור יעשה בתנאי שהמערכת סופקה והותקנה כראוי, באופן העומד בכל הדרישות הקבועות במסמכי החוזה, והיא פועלת באופן תקין ורציף והוצאה תעודת השלמה.
- 13.3. התמורה האמורה הינה קבועה וסופית, ולא תשתנה מכל סיבה שהיא, והיא מהווה תמורה מלאה עבור רווחי הספק ועבור כל ההוצאות שעמד בהן בקיום התחייבויותיו שבחוזה זה.
- 13.4. הממונה יגיש למרכז האקדמי, בסמוך לאחר קבלת תעודת ההשלמה, חשבונית כדין והתמורה תשולם לספק בתנאי שוטף + 45 מיום אישור החשבונית על ידי הממונה.
- 13.5. התמורה בעבור שנת אחריות נוספת (אופציונלית) תשולם בארבעה תשלומים בכל שנה, בתחילת כל רבעון.
- 13.6. בכל מקרה של ביצוע השירותים שלא לשביעות רצונם המלא של המנהל והמרכז האקדמי, יהיו רשאים הם להפחית מהחשבון, לפי שיקול דעתם.
- 13.7. לכל תשלום שיש לשלם לספק יתווסף מע"מ כחוק.
- 13.8. אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מכל סמכות או כוח של המרכז האקדמי לעכב, לחלט, לקזז ולהפחית מהכספים המגיעים לספק על פי חוזה זה, כל סכום המגיע לה ממנו, בכפוף למתן התראה בת 14 ימים.

14. הפרות ותרופות ופיצויים מוסכמים

- 14.1. מוסכם בין הצדדים כי סעיפים 3,4,6,8,9,12 הינם תנאים עיקריים ויסודיים והפרת כל אחד מהם תחשב כהפרה יסודית של החוזה המזכה את המרכז האקדמי בפיצויים מוסכמים וקבועים מראש בסך 50,000 ש"ח כשהם צמודים למדד מהמדד הידוע במועד חתימת חוזה זה ועד למדד שיהא ידוע בעת התשלום בפועל. ואולם הספק יידרש לשלם את הפיצוי המוסכם רק אם ניתנה לו התראה בכתב ושהות בת 7 ימים לתקן את ההפרה.
- 14.2. מבלי לגרוע מהאמור לעיל מוסכם בין הצדדים כי האירועים הבאים יחשבו כהפרה יסודית של חוזה זה ויזכו את המרכז האקדמי בכל הזכויות המוקנות לו במקרה של הפרה יסודית:
- 14.2.1. הוטל עיקול זמני או קבוע או נעשתה פעולה כלשהי של הוצאה לפועל לגבי נכסי הספק, כולם או חלקם העיקרי, והעיקול או הפעולה האמורה לא הופסקו או הוסרו לחלוטין תוך 30 יום ממועד ביצועם.

- 14.2.2. ניתן נגד הספק צו כינוס נכסים לגבי נכסיו, כולם או חלקים, והצו לא בוטל בתוך 30 ימים או נתקבלה על ידו החלטה על פירוק מרצון או שהוגשה נגדו בקשה לפירוק או ניתן נגדו צו פירוק או שהוא הגיע לפשרה או סידור עם נושיו כולם, או חלקם, או שהוא פנה לנושיו למען קבל ארכה או פשרה למען הסדר איתם על פי סעיף 233 לפקודת החברות (נוסח חדש) תשמ"ג-1983.
- 14.2.3. מונה לנכסי הספק, כולם או חלקם, כונס נכסים זמני או קבוע או מפרק זמני או קבוע, אלא אם בוטל המינוי בתוך 30 ימים.
- 14.2.4. כשיש בידי המרכז האקדמי הוכחות, להנחת דעתו, כי הספק או אדם אחר מטעמו נתן או הציע שוחד, מענק, דורון או טובת הנאה כלשהי בקשר עם חוזה זה או ביצועו.
- 14.2.5. התברר כי הצהרה כלשהי של הספק שניתנה בקשר עם חתימת חוזה זה אינה נכונה, או שהספק לא גילה למרכז האקדמי עובדה מהותית אשר, לדעת המרכז האקדמי, היה בה כדי להשפיע על ההתקשרות עמו.
- 14.2.6. הספק הסתלק ממתן השירותים, לרבות במקרה שבו הפסיק לספק שירותי תחזוקה.
- 14.3. הפר הספק חוזה זה הפרה יסודית, יהיה המרכז האקדמי זכאי, מבלי לגרוע מכל סעד או תרופה המוקנים לו על פי חוזה זה או על פי כל דין, לבטל את החוזה, ולהשלים את ביצוע העבודה על ידי ספק אחר.
- 14.4. ספרי המרכז האקדמי וחשבונותיו ישמשו ראיה לכאורה בכל הנוגע לתשלומים ששולמו לספק ומועדיהם, לשיעור הוצאות ההשלמה ומועדי הוצאתן.
- 14.5. לא יראו בשימוש המרכז האקדמי בזכויותיו על פי חוזה זה כביטול החוזה על ידי המרכז האקדמי אלא אם הודיע על כך במפורש ובכתב לספק, והספק יהיה חייב לעמוד בכל התחייבויותיו על פי החוזה, כל עוד לא ניתנה לו הודעה על ביטול החוזה.
- 14.6. מוסכם בין הצדדים כי איחור בתשלום לספק אשר לא יעלה על 14 יום לא יהווה הפרה של חוזה זה והספק לא יהא זכאי לכל פיצוי, כספי או אחר, בגין איחור, כאמור, ובכלל כך לא יהיה זכאי להפרשי הצמדה ו/או לריבית כלשהי.

15. תקופת החוזה

15.1. חוזה זה יחול מיום כריתתו ועד להשלמת תקופת האחריות כמוגדר לעיל ובמקרה שבו בחר המרכז האקדמי להפעיל אופציה לקיים תקופת אחריות נוספת יהא תוקפו של החוזה עד למועד תקופת האחריות כאמור (להלן: "**תקופת החוזה**"),

15.2. על אף האמור לעיל, יהיה המרכז האקדמי רשאי, בכל עת, לפי שיקול דעתו, להפסיק את ההתקשרות בחוזה זה, בהודעה לספק של 45 יום מראש ובכתב. נתן המרכז האקדמי לספק הודעה, כאמור, לא תהיינה לספק כל תביעות, כספיות או אחרות, למעט לתשלום בגין המערכות והשירותים שסופקו על ידו בפועל עד לאותה עת בהתאם להוראות חוזה זה.

16. שונות

16.1. המרכז האקדמי זכאי לקזז מהכספים המגיעים לספק על פי חוזה זה ו/או כל חוזה אחר כל סכום המגיע לו ממנו.

16.2. מוסכם בין הצדדים כי תנאי חוזה זה משקפים נכונה את המוסכם והמותנה ביניהם במלואו, וכי המרכז האקדמי לא יהיה קשור בכל הבטחות, פרסומים, הצהרות, מצגים, הסכמים והתחייבויות, בכתב או בעל-פה, שאינם נכללים בחוזה זה ואשר נעשו, אם נעשו, קודם לחתימתו.

16.3. כל ויתור או הסכמה או שינוי מהוראות חוזה זה לא יהא לו כל תוקף אלא אם נעשה בכתב ובחתימת שני הצדדים, והספק יהא מנוע מלהעלות כל טענה בעניין שלא נעשה בדרך האמורה.

16.4. כל הודעה שצד אחד צריך ליתן למשנהו לפי חוזה זה תינתן במסירה אישית או במכתב רשום לפי הכתובת המצוינת במבוא לחוזה זה. הודעה שנשלחה בדואר רשום תחשב כאילו נתקבלה 72 שעות לאחר המועד בו נשלחה מבית דואר בישראל.

16.5. סמכות השיפוט הבלעדית לגבי כל דבר ועניין הנובע מחוזה זה תהיה לבתי המשפט המוסמכים במחוז תל אביב בלבד.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

המרכז האקדמי

הספק

נספח 2 לחוזה

מפרט טכני

- 1.1 המרכז האקדמי רופין מעוניין במערכת אחסון מהדגמים הבאים:
- 1.1.1 HPE GreenLake for Block Storage MP
- 1.1.2 IBM Storage FlashSystem 5300
- 1.2 הדגם מסעיף 1.1 חייב לעמוד בדרישות מוזכרות תחת סעיף 1.2.1 הדרישות העיקריות מהמערכת:
- 1.2.1 מכיוון שזו מערכת קריטית היושבת בליבת מערכות המידע של הארגון, על המערכת לעמוד בסטנדרטים, בביצועים גבוהים ושרידות גבוהה של 5 תשעיות (99.999)
- 1.2.2 ביצועי iOPS: מינימום של 100,000 iOPS, נתון מעורב 60% קריאה 40% כתיבה (Minimum IOPS rating - 100,000 Mixed 60%R/40%W).
- 1.2.3 iSCSI capable Support VMware 7.0/8.0
- 1.2.4 4 (ארבעה) מתאמי רשת 10Gb SPF+ (BaseT RJ45 Ethernet)
- 1.2.5 שני קונטרולרים (2 Controllers)
- 1.2.6 מינימום של 2 מעבדים – 16 ליבות לכל אחד וזיכרון של 256GB. (2 CPU - 16 Cores and 256GB minimum)
- 1.2.7 Power Supply redundancy שני ספקי כח שונים מחוברים למקורות חשמל שונים.
- 1.2.8 יכולת דחיסה (Compression)
- 1.2.9 יכולת ביצוע Snapshots.
- 1.2.10 Thin Provisioning.
- 1.2.11 דברים נוספים (אופציה) יש לציין לגבי כל רכיב האם היא (נספח א למכרז – ההצעה הכספית):
- כלולה בהצעה או תוספת בתשלום
 - מה התשלום והרישוי (במידה וצריך) בגינה, לכל תקופת ההתקשרות.
- 1.2.11.1 יכולת הצפנת (Encryption) נתונים/מידע
- 1.2.11.2 יכולת שכפול (Replication / Deduplication)
- 1.2.11.3 Cloud Tiering
- 1.2.12 על המערכת לכלול לכל הפחות 12 חריצי אחסון לדיסקים (Disk Slots).
- 1.2.13 על הדיסקים להיות מסוג **Nvme** (כולל אפשרות לדיסקים מסוג זה במגירת ההרחבה, במידה ויהיה צורך בה).
- 1.2.14 נפח אחסון התחלתי:

1.2.14.1 במערכת עם 24 חריצי אחסון דיסקים, מינימום הנפח ההתחלתי יהיה 40TB לפני דחיסה, בחלוקה של עד 16 דיסקים
Usable Storage (Not including compression, duplication or any other marketing terms used to inflate useable storage)

1.2.14.2 במערכת עם 12 חריצי אחסון דיסקים, מינימום הנפח ההתחלתי יהיה 70TB לפני דחיסה.
Usable Storage (Not including compression, duplication or any other marketing terms used to inflate useable storage)

1.2.15 אפשרות הרחבה באמצעות מגירה או דיסקים נוספים.
1.2.15.1 על המערכת להיות בעלת אפשרות חיבור של מגירת דיסקים נוספת, במידת הצורך.
1.2.15.2 יש לציין עלות של מגירה נוספת בהצעה, בטבלת המחירים.
1.3 על הספק הזוכה, להנפיק את כל הרישוי הנדרש, כולל כל צרכי רישוי המודולות הנדרשות להפעלה וכל הנדרש, על מנת שהמערכת תעמוד ביכולות המבוקשות ותעבוד החל מהיום הראשון, כחלק מהמענה ולכל אורך תקופת ההתקשרות.

1.4 שרידות ושירות

1.4.1 שרידות.

על המערכת לעמוד בשרידות וזמינות גבוהה, כפי שצוין בסעיף 1.2.

1.4.2 שירות וחלון שירות/SLA מבוקש:
מערכת אחסון היא מערכת לב הארגון והנה קריטית לתפקוד השוטף של הארגון בכל רגע נתון. השירות והתמיכה הוא חלק חשוב וקריטי למהלך ההתקשרות.

1.4.2.1 חלון שירות מבוקש:

- **השבתת מערכת** מענה 7X24 עד חצי שעה מפתיחת פניה.
מערכת מושבתת:

- הינה מערכת אשר אינה מספקת את השירות לכל המערכות במרכז האקדמי רופין או לחלק מהן.
 - עדכוני איומי אבטחת מידע, כפי שמתפרסמים על ידי היצרן
- על הספק הזוכה לספק ערוץ תקשורת שיאפשר פניה בזמן חירום.

- תקלות משבשות, מענה על שאלות ועדכונים, שאלות תפעוליות וכדומה

ימים א - ה בין השעות 08:00 – 18:00

1.4.2.2 על המציע לכלול בהצעה אחריות, תמיכה וליווי ל- 3 שנים.
1.4.2.3 על המציע להוסיף אופציות להרחבה של 2 תקופות בנות שנתיים.
1.4.3 חלפים (במידת הצורך)

- 1.4.3.1 על הספק הזוכה להעמיד חלפים להחלפת חלפים תקולים, לכל אורך תקופת השירות. זמני הספקה במקרים של:
- 1.4.3.1.1 תקלה משביתה. במקרה של השבתת המערכת, הספק הזוכה יספק את החלפים התקולים מיידית אך לא יאוחר מ-4 שעות מפתיחת פניה משביתה.
- 1.4.3.1.2 תקלה משבשת או פגיעה בביצועים. הכוונה לתקלה שבה המערכת ממשיכה לפעול אך יש רכיב אחד או יותר תקול. למשל:
- דיסק נפל (Disk Failure)
 - אחד הבקרים התקלקל.
- על הספק הזוכה לספק את החלפים עד 8 שעות מפתיחת פניה או יום המחרת עד 10:00 בבוקר, אם הפניה נפתחה לאחר השעה 14:00
- 1.4.4 הספק הזוכה יהיה אחראי לביצוע עדכוני המערכת – חומרה ותוכנה – לכל תקופת השירות ובתקופת השירות המורחבת, על פי פירסומי והוראות היצרן ובכלל זה עדכוני אבטחת מידע של המערכת. !! למען הסר ספק – עדכוני אבטחת מידע המפורסמים על ידי היצרן הינם בגדר "תקלה משביתה" ויש לטפל בהם כאילו המערכת מושבתת כפי שצוין בסעיף 1.4.2.1 !!
- 1.4.5 על הספק הזוכה לבצע הדרכה טכנית (אם על ידו או על ידי היצרן או מי מטעמו) לאיש/אנשי הסיסטם, כפי שיקבע עם המרכז האקדמי רופין, לתפעול ואדמיניסטרציה של המערכת.
- 1.5 בכל מקום שיש סתירה בין המפרט והחוזה, יגברו הוראות המפרט.

נספח 3 לחוזה

אישור קיום ביטוחים					תאריך הנפקת האישור
אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.					
מבקש האישור הראשי	גורמים נוספים הקשורים למבקש האישור וייחשבו כמבקש האישור	המבוטח	אופי העסקה והעיסוק המבוטח	מעמד מבקש האישור	
המרכז האקדמי רופין ו/או עובדיו ו/או מנהליו	שם	שם	אופי העסקה : שירותים אספקת מוצרים אחר : רכישת, אספקה, הקמה ותחזוקה של מערכת אחסון מקומית לרבות אחריות ותמיכה וכל שירות נלווה בקשר לאמור. העיסוק המבוטח :	מזמין שירותים מזמין מוצרים	
580314193	ת.ז.פ.	ת.ז.פ.			
עמק חפר 40250	מען	מען			
	תיאור הקשר למבקש האישור הראשי :				

כיסויים								
סוג הביטוח חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח	מספר הפוליסה	נוסח ומהדורת הפוליסה	תאריך תחילה (ניתן להזין תאריך רטרואקטיבי)	תאריך סיום (ניתן להזין תאריך רטרואקטיבי)	גבול אחריות לכלל פעילות המבוטח/ סכום ביטוח		מטבע	כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים
					לתקופה	למקרה*		
צד ג'		ביט של חברת כלל או נוסח מקביל לו מהדורה			4,000,000	4,000,000	₪	302-אחריות צולבת (למעט בגין אחריותו המקצועית של מבקש האישור), 304-הרחב שיפוי בגין מעשי ומחדלי/מוצרי/עבודות/פעילות המבוטח, 307-הרחבת צד ג'-חבות כלפי צד ג' במסגרת הכיסוי המכוסה בפוליסה בגין קבלנים וקבלני משנה, 309-ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, למעט בגין מי שגרם לנזק בזדון, 315 - כיסוי לתביעות המל"ל, 321-מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח - מבקש האישור, 322-מבקש האישור מוגדר כצד ג' בפרק זה, 328-ראשוניות (המבטח מוותר על דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור), 304 - הרחב שיפוי בגין מעשי ומחדלי/מוצרי/עבודות/פעילות המבוטח, 309-ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, למעט בגין מי שגרם לנזק בזדון, 319-מבוטח נוסף-היה וייחשב כמעביד של מי מעובדי המבוטח, 328-ראשוניות (המבטח מוותר על דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור), 350-הרחבת חבות כלפי קבלנים וקבלני משנה בביטוח חבות מעבידים היה ומבקש האישור יחשב כמעביד
אחריות מעבידים		ביט של חברת כלל או נוסח מקביל לו מהדורה			20,000,000	20,000,000	₪	301-אובדן מסמכים, 302-אחריות צולבת (למעט בגין אחריותו המקצועית של מבקש האישור), 303-דיבה, השמצה, והוצאת לשון הרע במסגרת כיסוי אחריות מקצועית,
ביטוח חבות המוצר משולב עם אחריות מקצועית		תאריך רטרו :			8,000,000	8,000,000	₪	301-אובדן מסמכים, 302-אחריות צולבת (למעט בגין אחריותו המקצועית של מבקש האישור), 303-דיבה, השמצה, והוצאת לשון הרע במסגרת כיסוי אחריות מקצועית,

כיסויים									
304-הרחב שיפוי בגין מעשי ומחדלי/מוצרי/עבודות/פעילות המבטח,									
309-ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, למעט בגין מי שגרם לנזק בזדון,									
321-מבטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבטח – מבקש האישור,									
325-מרמה ואי יושר עובדים,									
326-פגיעה בפרטיות במסגרת כיסוי אחריות מקצועית,									
327-עיצוב/שיהוי עקב מקרה ביטוח									
328-ראשוניות (המבטח מוותר על כל דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור),									
332-תקופת גילוי 12 חודשים,									
347-הרחבת שם המבטח בביטוח חבות המוצר ביחס לפגם במוצרים שסופקו ו/או הותקנו ו/או שווקו ו/או תוחזקו על ידי המבטח ו/או מי מטעמו									
פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה הסגורה המפורטת בנספח ג' כפי שמפורסם על ידי רשות שוק ההון, ביטוח וחיסכון. ניתן להציג בנוסף גם המלל המוצג לצד הקוד ברשימה הסגורה):									
043-מחשוב, 046-מכירת/רכישת/השכרת ציוד (יש לציין שם תחום במסגרת סעיף "העיסוק המבוטח"), 080-שירותי מעבדה/תיקונים/התקנה/חלפים, 088-שירותי תחזוקה ותפעול, 103-שירותי חומרה ו/או תוכנה,									
ביטול/שינוי הפוליסה *									
שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.									
חתימת האישור									
המבטח:									

נספח 4 לחוזה
התחייבות הספק לשמירת סודיות

תאריך _____

לכבוד

המרכז האקדמי רופין

(להלן: "המרכז האקדמי")

הואיל ו _____ (להלן: "הספק") יתן למרכז האקדמי שירותים כמפורט בחוזה מיום _____ בינו לבין המרכז האקדמי (להלן: "השירותים").

והואיל ובמסגרת זו עשוי הספק ו/או מי מטעמו להיחשף למידע כהגדרתו להלן:

אי לכך, מצהיר בזה הספק ומתחייב כלפי המרכז האקדמי כדלקמן:

11 ידוע לספק שהמידע כהגדרתו להלן הינו מידע רגיש, וכי המידע יימסר לו בהסתמך על הצהרותיו והתחייבויותיו כמפורט בכתב זה.

12 הספק מתחייב כי כל אדם אחר מטעמו ישמור את המידע ו/או הסודות המקצועיים בסודיות מוחלטת ולעשות בהם שימוש אך ורק לצורך אספקת השירותים נשוא החוזה. מבלי לפגוע בכלליות האמור, מתחייב הספק לא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע ו/או את הסודות המקצועיים.

13 עם השלמת ביצוע השירותים על פי דרישתכם, הנני מתחייב כי אעביר לכם את כל המסמכים ו/או חומר אחר כלשהו שנמסר לי בקשר עם ההתקשרות וכן כל עיבוד שנעשה מן המסמכים והחומר האמור. לא אשאיר בידי העתק ו/או צילום מכל סוג שהוא מן החומר ו/או המסמכים ו/או התוצרים (מכל סוג שהוא לרבות מדיה אלקטרונית) הקשורים להתקשרות הנ"ל ללא אישור בכתב מאת המכללה.

14 הספק ישמור בכל עת, בסודיות מוחלטת, לא יפרסם בכל צורה שהיא, לא יוציא מרשותו ולא יעביר במישרין ו/או בעקיפין, כל מידע וכל סוד מסחרי מכל סוג שהוא המגיע לידיעתו ולרשותו בכל אמצעי שהוא.

15 מידע בכתב זה משמעו – כל מידע, נתונים, מסמכים המבוטאים באמצעים מכל סוג, והנוגע לעסקי הצד נשוא המידע, פעילותו, שיטות עבודתו, ולקשורים עמו וכן עצם קיומו של השירות, פרטים הקשורים בו, לרבות המידע והידע הטכניים, המקצועיים, הכספיים והמסחריים הקשורים או המתייחסים לעצם מתן השרות ולתנאיו, וכן כל מידע שהוא שנמסר לספק לפני החתימה על כתב זה, ולרבות פרטים, שמות ונתונים אודות סטודנטים, לקוחות, עובדים ומנהלים של המרכז האקדמי.

16 על הספק לנקוט כל האמצעים הנדרשים כדי למנוע העברתו של המידע ו/או גילוי לאנשים ואו לגופים אחרים.

17 הספק מצהיר כי הוא מודע לכך שהמרכז האקדמי הוא הבעלים של מאגרי מידע, אשר עלולים להיחשף בפני הספק לצורך ביצוע השירותים נשוא ההתקשרות. הספק יפעל בהתאם לכל דין הקשור לסודיות ולפרטיות, לרבות דיני הגנת הפרטיות ולרבות חוק הגנת הפרטיות, תשמ"א - 1981 והתקנות שהותקנו מכוחו. מבלי לגרוע מכלליות האמור יפעל הספק בהתאם להוראות תקנות הגנת הפרטיות (אבטחת מידע), תשע"ז – 2017.

מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, הספק מצהיר כי לא ייגש למערכות המידע ללא היתר מפורש של הממונה על הגנת הפרטיות במרכז האקדמי (להלן: "הממונה"). התיר הממונה גישה של הספק למאגר מידע – הספק לא יעשה שימוש במידע כלשהו המצוי במאגר המידע ולא יעבד אותו, אלא אם מדובר בשימוש חיוני לשם ביצוע השירותים, ורק לאחר שקיבל היתר מפורש לשימוש ו/או לעיבוד כאמור. מאת הממונה, והכל מתוך צמצום הפגיעה בפרטיות למינימום ההכרחי. הממונה יקבע במסגרת ההיתר מה סוג הפעולה שהספק רשאי לעשות במאגר, אופן יישום חובותיו, אופן השבת מידע שנטל או השמדתו, זהות בעלי הרשאות מטעם הספק והנחיות בדבר דיווח על פעילותו לרבות דיווח על תקלות או הפרות. הספק מתחייב להחזיר את בעלי ההרשאות שנקבעו בידי הממונה על התחייבות לשמירת סודיות המידע וכל המגבלות והתנאים הקבועים בנספח זה.

18 הספק מצהיר כי ידוע לו שהעברת מידע כאמור למאן דהו, ללא אישור בכתב מהמרכז האקדמי, עלול להסב למרכז האקדמי נזקים כלכליים משמעותיים ביותר ;

19 ההתחייבויות של הספק מכח נספח זה ימשיכו לחול אף לאחר תום תקופת ההסכם, ככל שנותרו בידי הספק או מי מטעמו נתונים ו/או מידע ו/או יכולת להשגתם. התחייבות זו לא תחול על מידע שהוא בבחינת נחלת הציבור.