

מכרז פומבי מס' 3913/2019
להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה בפרויקט דטה סנטר באגף למחשוב
בקמפוס אוניברסיטת תל אביב
הזמנה להציע הצעות

1. רקע:

1.1 אוניברסיטת תל אביב (להלן: "האוניברסיטה" ו/או "המזמינה") הינה מוסד להשכלה גבוהה, עפ"י חוק המועצה להשכלה גבוהה, תשי"ח - 1958, מבקשת בזאת מספקים העומדים בתנאי הסף להשתתפות במכרז זה, להגיש לה הצעות להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה בפרויקט דטה סנטר וחדר אל פסק באגף למחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב (להלן: "העבודות" ו/או "השירותים").

1.2 הליך זה הינו מכרז פומבי כהגדרתו של זה בחוק חובת המכרזים, תשנ"ב – 1992, ותקנותיו (התקשרויות של מוסד להשכלה גבוהה), תשי"ע – 2010, וחלות עליו כל הוראות נוהל התקשרויות של האוניברסיטה (מספר הוראה 01-005 א'), המפורסם באתר האינטרנט של האוניברסיטה. במקרה של סתירה בין החוק והתקנות לבין הנוהל יגברו הוראות הדין.

1.3 תיאור כללי של העבודות הנדרשות במסגרת ההתקשרות:

אספקה והתקנה של מערכות גילוי וכיבוי אש ועשן במקומות הבאים:

1.3.1 בדטה סנטר - מערכת גילוי וכיבוי אשר תותקן בדטה סנטר בשני אזורים, באזור הקיים ובאזור החדש (כהגדרתם להלן) ותכלול רכזת אזעקה מרכזית, גלאים אנלוגיים, ציוד התרעה (צופרים, זמזמים וכו'), מיכלי כיבוי, צנרת, נחירי פיזור גז ואביזרי עזר לקבלת מערכת מושלמת, הכל בהתאם ועפ"י המפרט הטכני והתכניות.

1.3.2 בחדר אל- פסק – מערכת גילוי וכיבוי, אשר תכלול גלאים אנלוגיים, ציוד התרעה (צופרים, זמזמים וכו'), מיכלי כיבוי, צנרת, נחירי פיזור גז ואביזרי עזר לקבלת מערכת מושלמת הכל בהתאם ועפ"י המפרט הטכני והתכניות.

1.4 התמורה במכרז במשך כל תקופת ההתקשרות תתבסס על מחירי היחידה שנקב הזוכה בהצעתו ובהתאם לכמויות שבוצעו בפועל, כמפורט בהסכם המצורף למכרז.

1.5 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, יובהר כי האוניברסיטה שומרת על זכותה לשנות המועדים לביצועה של העבודה ואת התמורה עד למלוא היקף העבודה הנדרשת בהתאם למשאבים התקציביים שיעמדו לרשותה.

1.6 המציע הזוכה יהא אחראי על תחום הבטיחות עפ"י תקנות הבטיחות בעבודה וביצוע בקרה של לוחות זמנים באתר וניהול האתר גם מבחינת פינוי פסולת וניקיון.

1.7 ביצוע העבודות ייעשה על בסיס המפרט הטכני, התוכניות וכתב הכמויות המצורפים **כנספחים א'1 – א'2 ו- ב' בהתאמה, למסמכי המכרז.**

1.8 כל המסמכים המצורפים למכרז זה (להלן: "מסמכי המכרז") מהווים חלק בלתי נפרד ממנו ויש לראותם כמשלימים זה את זה.

1.9 על המציעים לבדוק בעצמם ועל חשבונם את כל הכרוך והקשור בביצוע העבודות, כמו גם את מסמכי ההליך, ולרבות כל נתון משפטי, תפעולי או עסקי, הרלוונטי לצורך הגשת ההצעה

מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב

ולביצוע מלוא התחייבויות המציע עפ"י ההסכם, והמציע יהיה מנוע מלטעון להסתמכות על מידע הכלול במסמכי ההליך והאוניברסיטה לא תישא באחריות לכל הוצאה ו/או נזק שייגרמו למציע ו/או כל צד ג' בשל הסתמכות על מידע כאמור.

1.10 עוד יובהר כי האוניברסיטה לא תשלם לזוכה תוספות כלשהן מעבר לרשום בכתב הכמויות, לרבות, אך מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, לא ישולמו התוספות המפורטות להלן: תוספת מרחק, תוספת כח אדם, תוספות בהתאם לתעריף משרד הביטחון וכיוצב'. דהיינו- האוניברסיטה תשלם אך ורק את הסכומים המופיעים בכתב הכמויות.

1.11 יודגש כי ככל שברצונו של המציע להציע פריט שווה ערך שאינו זהה לדגם הנדרש ו/או יצרן שאינו אחד מהיצרנים המאושרים במפרט הטכני, עליו לקבל את אישורה של האוניברסיטה לפריטים המוצעים ו/או ליצרן המוצע במסגרת שלב ההבהרות במכרז. **מציע שלא יפנה בשלב שאלות ההבהרה מוותר על זכותו לעשות זאת לאחר הגשת ההצעות, ויקבל על עצמו את החלטת וועדת המכרזים בהתאם לשיקול דעתה המוחלט והבלעדי.**

יובהר כי, ככל שלא יינתן אישור האוניברסיטה לאותו פריט המוצע "כשווה ערך" יהא על המציע להגיש את הצעת המחיר בהתאם לדגם הפריט המקורי שנקבע במפרט הטכני.

2. טבלת ריכוז תאריכים:

מועדים	הליך
13:00 בשעה 27.5.2019	סיור מציעים, אפשרות ראשונה
13:00 בשעה 3.6.2019	סיור מציעים, אפשרות שניה
12:00 עד השעה 10.6.2019	מועד אחרון להגשת שאלות במסגרת הליך ההבהרות
12:00 עד השעה 17.6.2019	מועד אחרון להגשת ההצעות

3. מהות ההתקשרות והיקפה:

3.1 ההתקשרות עם המציע הזוכה (להלן: "הזוכה" ו/או "המציע הזוכה") תהיה על בסיס ההסכמים, המצורפים להזמנה זו **כנספח ח' ו- ט'** ומהווים חלק בלתי נפרד הימנה. למען הסר ספק מובהר כי עד לחתימת ההסכמים על ידי האוניברסיטה, לא יהא קיים חוזה בר-תוקף בין הצדדים.

3.3 תקופת ההתקשרות:

3.3.1 מועד תחילת ביצוע העבודות: כמפורט בצו התחלת עבודה אשר יימסר למציע

הזוכה לאחר עמידתו בתנאים המפורטים בסעיף 16.1 להלן.

3.3.2 העבודות יבוצעו בשני שלבים:

שלב א' – אספקה והתקנה של המערכת באזור החדש בדטה סנטר בהתאם לתכנית

המצורפת כנספח א'2 לטופס ההזמנה (להלן: "האזור החדש") וכן התקנת מערכת

מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב
הכיבוי בחדר אל- פסק – סיום ביצוע שלב זה יעשה בתוך חודש קלנדארי, החל ממועד קבלת צו התחלת עבודה לביצוע שלב א'.

שלב ב' – השלמת התקנת המערכת באזור הקיים בדטה סנטר בהתאם לתכנית המצורפת כנספח א' 2 לטופס ההזמנה (להלן: "**האזור הקיים**") – סיום ביצוע שלב זה יעשה בתוך חודש קלנדארי, החל ממועד קבלת צו התחלת עבודה לביצוע שלב ב'.

3.4 תמורת ביצוע העבודות תשלם המזמינה לזוכה תמורה בהתאם להצעת המחיר כמפורט בנספח ב' וכמפורט בהסכם המצורף כנספח ח' למסמכי המכרז.

3.5 האוניברסיטה תשלם למציע הזוכה בהתאם לאבני הדרך לתשלום המפורטות להלן:

3.5.1 לאחר סיום וקבלת שלב א' על ידי האוניברסיטה (כולל אישור מכון התקנים לאזור החדש ולחדר אל-פסק) – 40% מהתמורה.

3.5.2 לאחר סיום וקבלת שלב ב' על ידי האוניברסיטה – 40% מהתמורה.

3.5.3 לאחר סיום ביצוע כלל הבדיקות לשביעות רצון האוניברסיטה ומסירת האתר לאוניברסיטה (כולל אישור מכון התקנים לשתי המערכות) בדטה סנטר ובחדר אל-פסק)) – 20% מהתמורה.

חשבונו יוגשו לאחר כל אחת מאבני הדרך. החשבונו יישאו שיעור נציג האוניברסיטה ישולמו בתנאי תשלום שוטף + 45 ימים מיום הגשתם.

3.6 המחירים בכתב הכמויות לא יהיו צמודים בשום צורה ואופן לשום למדד או שער כלשהם.

3.7 מובהר בזאת, כי לא תינתן זכות בלעדיות למציע הזוכה. האוניברסיטה שומרת לעצמה את הזכות לבצע עבודות מסוימות, לפי שיקול דעתה המוחלט והבלעדי, באמצעות ספק אחר.

4. תנאים מקדמיים להשתתפות במכרז:

4.1 המציע הנו תאגיד הרשום בישראל כדן, או עוסק מורשה הרשום בישראל כדן, והוא אינו מצוי בהליכי חדלות פירעון.

4.2 המציע בעל כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו – 1976 והם בתוקף נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, והגיש את כל התצהירים המתחייבים מחוק זה.

4.3 המציע בעל תקן ת"י ISO 9002 בתוקף נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז.

4.4 המציע הוסמך ע"י המשרד לאיכות הסביבה ו/או משרד הבריאות ו/או הועדה לאנרגיה אטומית לטיפול בגלאים או הסמכה ע"י מכון התקנים בנושא גילוי וכיבוי אש וההסמכה בתוקף נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז.

4.5 המציע מעסיק באופן קבוע במהלך השנה האחרונה שקדמה למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, לפחות שני עובדים שהינם טכנאים מוסמכים שהוסמכו ע"י נציבות כבאות והצלה או מכון התקנים לעסוק בהתקנת ותחזוקת מערכות כיבוי אש, כאשר לפחות אחד מהם בעל הסמכה/הרשאה/תעודת מבקר שנתי למערכות גילוי וכיבוי אש.

מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב

4.6 המציע ביצע ומסר ללקוחות במהלך חמש השנים שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות, שתי עבודות, לפחות, של הספקה והתקנה של מערכת גילוי וכיבוי אש בדטה סנטר כמוגדר במפרט הטכני (כיבוי בגז), כאשר כל אחת מהעבודות הנ"ל הינה בהיקף העולה על 200,000 ₪, לא כולל מע"מ.

"דטה סנטר" פירושו: חוות שרתים הכוללת לכל הפחות 40 מסדי שרתים, הבנויה בשטח של לכל הפחות 120 מ"ר.

מובהר בזאת כי ניסיון שיוצג ביחס לדטה סנטר שאינו עונה להגדרה לעיל, ייפסל ולא יידון.

החלטה על התאמת עבודה מסוימת לקריטריונים שנקבעו לעיל או החלטה בבקשה לאשר סטייה מהקריטריונים נתונה לשיקול דעתה המוחלט והבלעדי של ועדת המכרזים. במקרה שלמציע יש ספק האם עבודה מסוימת עומדת בדרישות דלעיל או בקשה לאשר עבודה מסוימת כעומדת בדרישות המכרז, יהיה רשאי לוודא זאת **בשלב שאלות ההבהרה** בטרם הגשת הצעתו. מציע שלא יפנה בשלב שאלות ההבהרה מוותר על זכותו לעשות זאת לאחר הגשת ההצעות, ויקבל על עצמו את החלטת הוועדה בהתאם לשיקול דעתה המוחלט והבלעדי.

4.7 ועדת המכרזים תהא רשאית, אך לא חייבת, לאפשר למציע אשר לא המציא, עם הצעתו מסמך אישור, היתר, רישיון או כל נייר אחר כנדרש עפ"י מכרז זה, להשלים את המצאת הנ"ל למזמינה, תוך פרק זמן קצוב שייקבע על ידה, ובלבד שכל מסמך, אישור, היתר, רישיון או כל נייר אחר כאמור, יהיו בעלי תוקף ותחולה נכון למועד האחרון שנקבע במכרז זה להגשת ההצעות.

4.8 אין להגיש הצעה משותפת של מספר תאגידים או גופים אחדים. ההצעה תוגש על ידי מציע אחד ובשמו בלבד. על המציע בעצמו לעמוד באופן מלא בכל הדרישות המקדמיות המפורטות במסמכי המכרז. עמידת המציע בתנאים המקדמיים להשתתפות במכרז תבחן אך ורק על-פי נתוני אותו מציע, כאישיות משפטית נפרדת. אין המציע רשאי להסתמך לעניין עמידתו בתנאים המוקדמים להשתתפות במכרז על תכונות, כישורים, ניסיון וכיו"ב רכיבים המתקיימים בצדדים שלישיים, לרבות, אך לא רק, בעלי מניותיו, מנהליו, תאגידים קשורים שלו וכיוצא"ב, זולת המציע עצמו.

מובהר בזאת, כי המציע נדרש לעמוד בכל תנאי הסף שבסעיף 4.1-4.5 לכל אורך פרק הזמן המוגדר לתוקף הצעתו של המציע וכן, אם יזכה, למשך כל תקופת ההתקשרות. הפרה של דרישה זו תהווה הפרה יסודית של ההתקשרות כאמור בהסכם.

4.10 המציע יגיש לאוניברסיטה בצירוף להצעתו, בין היתר, את המידע הבא על מנת להוכיח עמידתו בתנאים המקדמיים:

4.8.1 להוכחת עמידתו בתנאי המקדמי המפורט בסעיף 4.1 יגיש המציע את **נספח ג' וכן תעודת התאגדות/תעודת עוסק מורשה.**

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב**

- 4.8.2 להוכחת עמידתו בתנאי המקדמי המפורט בסעיף 4.2 יגיש המציע תצהיר המצ"ב
כנספח ד' וכן אישור תקף על ניהול ספרים במקור.
- 4.8.3 לצורך בדיקת עמידתו בתנאי המקדמי המפורט בסעיף 4.3 יגיש המציע העתק נאמן
למקור ע"י עו"ד מהסמכת המציע לפי ISO 9002.
- 4.8.4 לצורך בדיקת עמידתו בתנאי המקדמי המפורט בסעיף 4.4 יגיש המציע העתק נאמן
למקור ע"י עו"ד מתעודת הסמכת המציע ע"י המשרד לאיכות הסביבה ו/או משרד
הבריאות ו/או הועדה לאנרגיה אטומית לטיפול בגלאים או הסמכה ע"י מכון
התקנים בנושא גילוי וכיבוי אש וההסמכה בתוקף נכון למועד האחרון להגשת
ההצעות במכרז.
- 4.8.5 לצורך בדיקת עמידתו בתנאים המקדמיים המפורטים בסעיפים 4.5 ו- 4.6 יגיש
המציע תצהיר המצ"ב **כנספח ה'**.
5. **הליך המכרז ואמות המידה להכרעה:**
- 5.1 המכרז יהיה מסוג מכרז פומבי. מודגש כי ההצעה הכספית שתוגש תהא ההצעה הכספית
הטובה ביותר שיכול המציע להגיש, **ולא ינוהל לאחריה כל משא ומתן ולא תינתן**
אפשרות לשיפור ההצעה.
- 5.2 המציעים יגישו עד המועד האחרון להגשת ההצעות את הצעתם לביצוע השירותים, כמפורט
במסמכי המכרז, וזאת באמצעות הגשת **מעטפה אחת** שתכלול את כל המסמכים המופיעים
ברשימת המסמכים בעמ' 15 למסמך זה.
- 5.3 בשלב הראשון ייבדקו ההצעות על בסיס עמידה בתנאי הסף. הצעות שלא יעמדו בתנאי
הסף – יפסלו. בשלב השני ועדת מכרזים תקבע את ניקוד ההצעה הכספית של כל הצעה.
- 5.4 **אמות המידה לקביעת הזוכה:**
מחיר- 100%
- 5.5 האוניברסיטה שומרת לעצמה את הזכות לפסול הצעה מאת מציע אשר עבד בעבר עם
האוניברסיטה ו/או עם גוף הקשור לאוניברסיטה, ולא עמד בסטנדרטים של ביצוע העבודה,
לרבות טיב הציוד או השירותים, או שקיימת לגביו חוות דעת שלילית בכתב על טיב עבודתו.
במקרים אלה, תינתן למציע זכות טיעון לפני מתן ההחלטה הסופית. זכות הטיעון יכול
ותמומש בכתב או בעל פה וזאת בכפוף לשיקול דעת ועדת המכרזים.
- 5.6 אין האוניברסיטה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה אחרת, הכל
בהתאם לשיקול דעתה של ועדת המכרזים.
- 5.7 **אומדן:**
- 5.7.1 לתיבת המכרזים תוכנס, עד המועד האחרון להגשת ההצעות, מעטפה שתכיל את
האומדן הכספי לביצוע העבודות (להלן: "**האומדן**"). האומדן יכיל את טופס
ההצעה הכספית בהתאם להערכת הגורמים המקצועיים במזמינה את עלות
העבודות.

מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב

5.7.2 האוניברסיטה תהיה רשאית לבטל את המכרז במקרה שבו ההצעות שהוגשו

למכרז הן במחיר נמוך או גבוה באופן מהותי או בלתי סביר מהאומדן המקצועי

שנערך.

6. תנאים בביצוע העבודה:

6.1 העבודה תבוצע עפ"י המפורט בנספחים הטכניים (מפרט טכני, כתב כמויות) למכרז זה.

6.2 השירותים והעבודות יתבצעו עפ"י כל הוראות הבטיחות והתקנים שנקבעו בהוראות כל דין לביצוע עבודות מסוג זה.

6.3 על המציע להעמיד לטובת מתן השירותים נשוא מכרז זה, מנהל פרויקט מנוסה אשר ינהל ויתפעל את כל פעילויות המציע הקשורות למתן השירות וישמש כנציג המציע כלפי האוניברסיטה.

6.4 המציע הזוכה יעניק לאוניברסיטה ללא תמורה נוספת אחריות בת 24 חודשים מיום אישור האוניברסיטה על סיום העבודות (להלן: "תקופת אחריות"). בתום תקופת האחריות, האוניברסיטה תהא רשאית להזמין מהספק שירותי אחריות ותחזוקה בתשלום, בהתאם למחיר שיוצע על ידי המציע לרכיבים אלה בכתב הכמויות. מובהר כי הצעת המחיר של המציע הזוכה לשירות תחזוקה שנתי בכתב הכמויות ובתוספת הפרשי הצמדה, תהווה בסיס להמשך התקשרות לאחר סיום תקופת האחריות, ללא הגבלת זמן וכל עוד תהיה מעוניינת האוניברסיטה בקבלת שירותים אלה מהזוכה. המחירים עבור אחריות ושירות לאחר תקופת האחריות ימולאו על ידי המציע בסעיפים 34.1.310 ו-34.1.320 לכתב הכמויות ויהיו צמודים למדד תשומות הבנייה ויעודכנו אחת לשנה באופן הקבוע בסעיף ההצמדה המצורף כנספח להסכם כאשר המדד הבסיסי לצורך חישוב ההצמדה יהיה מדד חודש מאי 2019 שיפורסם ביום 15.4.2019.

6.5 הזוכה יהא רשאי להעסיק קבלן משנה מטעמו לביצוע העבודות, אולם, על קבלן המשנה להיות בעל הסמכה מתאימה מטעם המשרד לאיכות הסביבה ו/או משרד הבריאות ו/או הועדה לאנרגיה אטומית לטיפול בגלאים או הסמכה ע"י מכון התקנים בנושא גילוי וכיבוי אש וההסמכה בתוקף. העסקתו תעשה רק בנוסף להעסקת מנהל עבודה של הזוכה ותהיה כפופה לאישור בכתב מראש של האוניברסיטה, כל זאת כמפורט בהסכם.

7. שוויון בהצעות:

במקרה של שוויון בהצעות תינתן עדיפות ל"עסק בשליטת אישה", ככל שהוגשה הצעה אשר מתקיים בה האמור בסעיף 2' לחוק חובת המכרזים (כלומר שהוגשה ע"י עסק בשליטת אישה, יצורפו אישור רואה חשבון ותצהיר כנדרש עפ"י חוק). במקרה ולא תוגש הצעה מטעם "עסק בשליטת אישה", נתון שיקול הדעת המוחלט והבלעדי למזמינה, לקבוע, במקרה של שוויון בהצעות, האם לערוך הליך התמחרות נוסף (Best & Final), לתת עדיפות בהתאם לדירוג האיכות או האם לנקוט באופן אחר על מנת להשיג את מירב היתרונות למזמינה.

8. עיון במסמכי המכרז ותשלום דמי השתתפות:

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב**

8.1 מסמכי המכרז יועמדו לעיון באתר האינטרנט של האוניברסיטה:

www.tenders.tau.ac.il. לשם הגשת ההצעה על המציע להדפיס את כל החומר המכרז

המופיע באתר האינטרנט.

8.2 ההשתתפות במכרז אינה מותנית בתשלום דמי השתתפות.

9. מקום ואופן הגשת ההצעה:

9.1 המועד האחרון להגשת ההצעות הינו המועד הרשום ב"טבלת ריכוז התאריכים" בסעיף

2. הצעה שלא תימצא בתיבת המכרזים עד למועד זה לא תתקבל ולא תובא לדיון!

האחריות לכך שההצעה תמצא בתיבת המכרזים מוטלת על המציע בלבד ועליו לוודא כי

ההצעה תימצא בתיבת המכרזים במועד.

9.2 את ההצעה יש להגיש באמצעות שליח במסירה ידנית בלבד (ולא באמצעות הדואר!)

במעטפה סגורה, לתיבת המכרזים הממוקמת בקומה השנייה, בבניין אגף הנדסה ותחזוקה

באוניברסיטת ת"א, עליה יירשם אך ורק "מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של

מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס

אוניברסיטת תל אביב". אין לרשום פרט מזהה כלשהו על גבי המעטפה!

9.3 ההצעות יוגשו לתיבת המכרזים כאשר כל המסמכים יוכנסו למעטפה אחת שתכלול את

כל המסמכים המופיעים ברשימת המסמכים בעמ' 15 למסמך זה.

9.4 יש להקפיד על הכנסת כל החומר הנדרש למעטפה, מילוי פרטי המציע, סגירת המעטפה

החיצונית כראוי, רישום על גבי המעטפה את פרטי ההליך והכנסתה לתיבת המכרזים

כאמור בסעיף 9.2 לעיל.

9.5 האוניברסיטה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לדחות את המועד האחרון שנקבע להגשת

ההצעות בכל עת לפני חלוף המועד האחרון להגשת הצעות, ובלבד שהודעה על כך תפורסם.

9.6 יש לוודא כי המעטפה החיצונית הסגורה הוחתמה בחותמת האוניברסיטה וצוין על גביה

מועד הגשת ההצעה, בטרם הפקדתה בתיבת המכרזים.

9.7 המציע יגיש את הצעתו אך ורק על גבי מסמכי המכרז, מבלי לבצע בניסוחם המודפס כל

תיקון ו/או שינוי ו/או השמטה ו/או הסתייגות ו/או התניה ו/או תוספת.

9.8 מובהר בזאת, כי בכל מקרה יש להחזיר את כל מסמכי המכרז במלואם.

9.9 תיבת המכרזים ממוקמת בקומה השנייה בבניין אגף הנדסה ותחזוקה באוניברסיטת ת"א

ואינה נגישה לבעלי מוגבלויות. מציע המעוניין להגיש הצעתו באמצעות אדם בעל מוגבלות

המונעת ממנו את אפשרות הגישה אל תיבת המכרזים, זכאי לקבלת עזרה פיזית לצורך

הגשת הצעתו. לצורך קבלת הסיוע, על המגיש לתאם את מועד הגעת מגיש ההצעה מטעמו

עם גב' שלי פונטה בפרטי ההתקשרות הנקובים בסעיף 16.5 להלן, ויקבל עזרה בהגשת

ההצעה לתיבה. למען הסר ספק מובהר כי אין באמור כדי לגרוע מאחריות המציע להגשת

הצעתו כאמור בסעיפים 9.1-9.2 לעיל. ויודגש, הגשת ההצעה תתאפשר אך ורק עד המועד

והשעה הנקובים בטבלת התאריכים שבסעיף 2 לעיל.

10. אופן מילוי כתב הכמויות:

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב**

- 10.1 הצעת המחיר תוגש על גבי **כתב הכמויות - נספח ב'**.
- 10.2 מחירי ההצעה שיינתנו ע"י המציע הינם מחירים סופיים וקבועים, הכוללים את כל ההוצאות הנלוות של השירותים הנדרשים נשוא מכרז זה.
- 10.3 כתב הכמויות של המכרז יימסר על גבי מדיה מגנטית. יש להקליד את מחירי היחידות האמצעות מילוי השדות המתאימים על גבי המדיה המגנטית. המחיר הסופי של ההצעות יחושב באמצעות תוכנה ממוחשבת, על ידי חיבור המחירים שניתנו על ידי המציעים עבור כל פריט ופריט בכתב הכמויות כשהם מוכפלים במספר הפריטים הנדרש (הכמות).
- 10.4 **במסגרת הגשת ההצעה יש לצרף הן את המדיה המגנטית כשהיא כוללת את מחירי ההצעה הכספית והן תדפיס של כתב הכמויות כשהוא כולל את מחירי ההצעה וחתום על גבי כל עמוד.**
- 10.5 למען הסר ספק, במקרה של סתירה בין המחירים שהוקלדו במדיה המגנטית לבין המחירים בתדפיס של כתב הכמויות וחתום, יקבעו המחירים בתדפיס, ובכל מקרה של אי התאמה בין דפי הריכוז לבין תחשיב סכומי הסעיפים הפרטניים בכתב הכמויות, תיקבע תוצאת התחשיב של סכומי הסעיפים הפרטניים.
- 10.6 בבמקרה של טעויות סופר או טעויות חשבוניות, תהא האוניברסיטה רשאית לתקן את הטעות. הודעה על תיקון הטעות תימסר למציע.
- 10.7 מבלי לפגוע באיסור להגיש הצעה תכסיסנית, מודגש כי המציע **אינו רשאי** להציע סכום **שלילי או אפס וכי אין לעשות סבסוד צולב בין סעיפים**.
- 10.8 אם ברצון המציע ליתן הנחה על סכום הצעתו עליו לעשות כן במחירי יחידת המידה ולא כהנחה מהסכום הכללי. במקרה של מתן הנחה כללית האוניברסיטה תהא רשאית להשית את ההנחה הכללית שניתנה על כל אחד מסעיפי כתב הכמויות.
- 10.9 יש למלא את כתב הכמויות - נספח ב' בשלמותו. מציע אשר לא ינקוב במחיר ליד סעיף בכתב הכמויות, אם מדובר בסעיף מהותי ההצעה תיפסל. אם מדובר בסעיף שאינו מהותי, הוועדה תהיה רשאית לאפשר הגשת הצעה לסעיף זה בלבד. יובהר כי ההחלטה האם מדובר בסעיף מהותי אם לאו, נתונה לשיקול דעתה הבלעדי של וועדת המכרזים.
- 10.10 במקרה של אי התאמה בין מחיר היחידה לבין הסכום המתקבל מהכפלת הכמויות של אותו סעיף במחיר היחידה שלו, יתוקן הסה"כ לפי הסכום המתקבל מהמכפלה לפי **מחיר היחידה שהוצע על ידי המציע**.

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב**

10.11 מודגש בזאת כי כל הכמויות ללא יוצא מן הכלל הרשומות בכתב הכמויות ניתנו כאומדן, כולל אותן כמויות המבוססות על רשימות למיניהן וכי התשלום למציע הזוכה ייעשה על סמך מדידות מדויקות שתערכנה במבנה במהלך העבודה בהתאם לשיטות המדידה המפורטות במסמכי המכרז.

11. סיורי מציעים - חובה:

11.1 סיור המציעים יתקיים במועד, כמפורט ב"טבלת ריכוז תאריכים" בסעיף 2 לעיל. התכנסות המשתתפים תיערך בכניסה לאגף למחשוב של האוניברסיטה (כניסה משער 14).

11.2 בסיור המציעים יוצגו: מיקום ביצוע העבודות, דרכי גישה, תנאי האתר דרישות בנוגע לביצוע העבודות וכדומה.

11.3 **השתתפות בסיור המציעים הינה חובה ויש להירשם ברשימת המשתתפים שתנוהל במקום ע"י נציגי האוניברסיטה.** מציע שלא ירשם יחשב כמציע שלא הגיע לסיור המציעים.

11.4 **מציע שלא השתתף בסיור לא יהא רשאי להגיש הצעה, ואם הגיש הצעה – הצעתו לא תובא בפני ועדת המכרזים ולא תישקל.**

11.5 סיכום סיור המציעים יפורסם באתר האינטרנט של האוניברסיטה, והוא בלבד ייחשב כאסמכתא למידע שנמסר במהלכו של הסיור. כל מידע שיימסר בע"פ במהלך סיור המציעים או בכל שלב אחר, לא יחייב את האוניברסיטה.

12. פניות והבהרות לגבי המכרז:

12.1 הסברים נוספים והבהרות למסמכי המכרז ניתן יהיה לקבל לפני הגשת ההצעה. ניתן להעביר שאלות **בכתב** לאוניברסיטה, אגף הנדסה ותחזוקה לידי יותם גלי, בפקס: 03-

6407923, או במייל adv@tauex.tau.ac.il זאת עד למועד כמפורט ב"טבלת ריכוז תאריכים" בסעיף 2 לעיל. האוניברסיטה לא תענה על שאלות הבהרה שיגיעו לאחר מועד זה. המציע לבדו יהא אחראי לוודא, כי שאלות ההבהרה אכן התקבלו עד למועד האמור.

12.2 האוניברסיטה אינה מתחייבת לענות על שאלות הבהרה שיופנו אליה והיא רשאית לענות על חלק מהשאלות או לענות באופן חלקי על שאלות ספציפיות.

12.3 כל הבהרה ו/או שינוי ו/או תיקון ו/או עדכון ו/או תוספת אשר ייערכו על ידי האוניברסיטה בקשר עם המכרז, מיוזמתה ו/או כמענה לשאלות משתתפים במכרז, יפורסמו רק באתר האינטרנט למכרזים של האוניברסיטה ועל המציע חלה האחריות המלאה להתעדכן בכל שינוי ו/או תיקון המפורסם באתר האינטרנט. כל שינוי או תוספת למכרז, לפני המועד האחרון להגשת ההצעות, בין ביוזמת האוניברסיטה ובין בעקבות שאלות הבהרה של מציעים, ייעשה על ידי האוניברסיטה, לפי שיקול דעתה, ויחייב את המציעים.

12.4 תשובות, הבהרות והודעות שינוי **יצורפו על ידי המציעים להצעתם, כשהן חתומות על ידם**, וזאת לאישור כי הללו אכן התקבלו על ידם, הובנו ונלקחו בחשבון בעת הכנת ההצעות. תשובות, הבהרות והודעות שינוי כאמור, יהיו חלק בלתי נפרד מהצעת המציע.

12.5 למען הסר ספק מובהר, כי לא יהיה תוקף לכל הבהרה של האוניברסיטה, אלא אם ניתנה בכתב/בדוא"ל על ידי מזכירת ועדת המכרזים.

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב**

13. הצהרות המציע:

13.1 עם הגשת הצעתו למכרז, ובנוסף לכל הצהרה או התחייבות אחרת הכלולים במסמכי המכרז, מצהיר המציע ו/או מתחייב בהתאם לאמור לעמוד בדרישות המכרז. עצם הגשת ההצעה על ידי מציע, כמוה כאישור והתחייבות מצדו לכל המפורט ב**נספחים א' – י'**, בין אם חתם על נספח זה ובין אם לאו.

13.2 התברר לאוניברסיטה, בין באמצעות המציע ובין בדרך אחרת, כי הצהרה מהצהרות המציע או מצג אחר שהציג המציע כלפי המזמינה במסגרת הצעתו, אינם נכונים, מלאים או מדויקים, רשאית המזמינה לפסול את ההצעה, ואם בחרה בה כהצעה הזוכה – לבטל את הזכייה.

13.3 במקרה כאמור בסעיף קטן 13.2 לעיל, יישא המציע באחריות לכל נזק שייגרם לאוניברסיטה, אם ייגרם, כתוצאה מכך.

14. התחייבות מציע שיוכרז כזוכה במכרז:

14.1 לאחר קבלת הודעת הזכייה, יתבקש הזוכה לחתום על ההסכמים המצורפים ב**נספחים ח' ו- ט'** למסמכי המכרז, כמקובל באוניברסיטה, וזאת תוך 7 (שבעה) ימי עבודה מקבלת ההודעה על זכייה במכרז ולהמציא לאוניברסיטה אישור עריכת ביטוח, בנוסח המצורף להסכם חתום ע"י חברת הביטוח. מסמכי המכרז והצעת הזוכה יהיו חלק בלתי נפרד מהסכם ההתקשרות שייחתם. במעמד החתימה על ההסכם, ימסור המציע הזוכה לאוניברסיטה ערבות בנקאית אוטונומית וצמודה לביצוע התחייבויותיו עפ"י ההסכם בשיעור של 10% מערך התמורה כהגדרתה של זו בסעיף 46 להסכם (כולל מע"מ), בנוסח המצורף לפנייה זו **כנספח ז'**. לא יתקבל צילום של הערבות. ערבות זו תהפוך בהמשך לערבות טיב כמפורט בסעיף 60.1 להסכם.

14.2 תשומת לב המציעים מופנית לדרישות האוניברסיטה לקיום ביטוחים על ידי המציע שיזכה כאמור בנספח הביטוח להסכם ובהסכם עצמו. **כל הסתייגות לגבי דרישות הביטוח יש להעלות במסגרת פניה להבהרות ובתוך המועד שנקבע לכך. לאחר הגשת ההצעה לא תתקבלנה כל הסתייגויות לדרישות הביטוח.**

14.3 חתימת האוניברסיטה על ההסכם מותנית במילוי כל ההתחייבויות הנדרשות מהזוכה. אם הזוכה לא ימלא את כל הדרישות הנ"ל או לא יחתום על הסכם ההתקשרות כנדרש, האוניברסיטה שומרת לעצמה את הזכות לא לחתום על הסכם ההתקשרות עם הזוכה.

14.4 במקרה שהמציע הזוכה לא יחתום על מסמכי ההתקשרות במועד שייקבע ע"י האוניברסיטה ו/או לא ימציא לידי האוניברסיטה אישור עריכת ביטוח חתום ע"י חברת הביטוח ו/או לא ימציא לידי האוניברסיטה ערבות לביצוע התחייבויותיו להנחת דעתה, תהא האוניברסיטה רשאית לראות את ההצעה כבטלה מעיקרה ולבטל לאלתר את זכייתו במכרז.

15. תוקף ההצעות:

15.1 הצעת המציע תהיה בתוקף לפחות במשך 180 (מאה ושמנים) יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות. לאחר תום תקופה זו, אם הליך בחירת הזוכה לא יסתיים, יהיה כל מציע רשאי

מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב
להודיע לאוניברסיטה על ביטול הצעתו. הודעה כאמור תשלח על ידו לידי מזכיר ועדת המכרזים באוניברסיטה בכתב ו/או בדוא"ל.

15.2 להודעת הביטול יהיה תוקף החל ממועד מתן אישור בכתב על ידי מזכיר ועדת המכרזים על קבלתה, ועד למועד זה תהא רשאית האוניברסיטה לקבל את ההצעה וקבלה כאמור תחייב את המציע. ביטול המציע את הצעתו עפ"י האמור לעיל, לא תהא לו כל טענה או תביעה כלפי האוניברסיטה.

16. זכות העיון במסמכי המכרז:

16.1 בהתאם לתקנה 38 (ו) לתקנות חובת המכרזים (התקשרויות של מוסד להשכלה גבוהה), תשי"ע – 2010 (להלן: "התקנות"), ייתכן שתהיינה פניות של מציעים אחרים לראות את הצעת הזוכה במכרז.

16.2 במידה ולמציע פרטים בהצעה שהוא מבקש שיהיו חסויים בפני הצגה למציעים אחרים מטעמי סוד מקצועי או מסחרי, יפרט המציע בהצעתו, במפורש, אלו פרטים בהצעתו חסויים. מציע שלא יציין פרטים אלה, ייראה כמי שהסכים לחשיפת הצעתו כולה. ההחלטה הסופית על חיסיון סעיפים תהא של ועדת המכרזים בלבד. ועדת המכרזים תהא רשאית, עפ"י שיקול דעתה, להציג כל מסמך שלהערכתה המקצועית אינו מהווה סוד מקצועי/מסחרי, והוא דרוש כדי לעמוד בדרישות חוק חובת המכרזים ותקנותיו. בהגשת הצעתו, מסכים ומאשר המציע מראש, כי אין ולא יהיו לו טענות, דרישות או תביעות כנגד האוניברסיטה בגין כל החלטה בנדון.

16.3 במידה והמציע ציין כי הצעתו, או חלק ממנה, מהווה סוד מסחרי ומקצועי, ברור ומוסכם על המציע, כי חלק זה של ההצעה מהווה סוד גם בהצעות של המציעים האחרים, והמציע יהיה מושתק ומנוע מלטעון טענה סותרת בקשר לכך.

16.4 על מנת לאפשר מתן חוות דעת אובייקטיביות ושאינן מוטות, חוות דעת מלקוחות קודמים תהיינה חסויות.

16.5 כאמור, זכות העיון נתונה למציע בהתאם לקבוע בתקנות. לבקשה לעיון כאמור, יצורף אישור תשלום בסך 500 ₪ (לא גובים מע"מ) לכיסוי העלות הכרוכה בכך. התשלום הנ"ל, יעשה או באמצעות תשלום בכרטיס אשראי באתר האינטרנט של האוניברסיטה או באמצעות מסירת המחאה משוכה ע"י המציע נכון ליום מסירתה, לפקודת אוניברסיטת ת"א, מוגבלת למוטב בלבד, במזכירות יחידת הנדסה, אצל הגב' שלי פונטה, טל' לביורורים: 03-6408360, קריית האוניברסיטה, רמת אביב, תל אביב.

17. ביטול המכרז:

17.1 לא יהיה בעצם פרסום המכרז, או בקבלת הצעות, או בבחינתן, התחייבות כלשהי כלפי מציע כלשהו, כל עוד לא יחתם ע"י האוניברסיטה והמציע/ים הזוכה/ים הסכם ההתקשרות.

17.2 האוניברסיטה רשאית לצמצם את היקף המכרז או לבטלו או לבטל חלקים ממנו, או לצאת למכרז חדש מכל סיבה שהיא, לרבות במקרה שההצעות המתקבלות יהיו בלתי סבירות, או שלא יעמדו בדרישות הסף, או כתוצאה משיבוש בלתי צפוי בלוחות הזמנים, בעיות תקציב, שינוי מהותי בעבודה הנדרשת נשוא המכרז וכיוצא באלה.

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב**

17.3 נוסף לאמור לעיל ולאמור עפ"י כל דין, מובהר בזאת, כי האוניברסיטה תהא רשאית לבטל את המכרז גם בכל אחד מהמקרים האלה:

17.3.1 ההצעות שהוגשו הן במחיר נמוך או גבוה באופן מהותי או בלתי סביר מהאומדן המקצועי שנערך ו/או מהמחיר שנראה לאוניברסיטה כמחיר הוגן וסביר לשירותים ו/או העבודה הניתנים, וזאת בהסתמך על המחיר אותו נוהגת האוניברסיטה לשלם עבור רכישת השירותים והעבודות, נשוא מכרז זה, ו/או המסגרת התקציבית שאושרה לקבלת השירותים/ביצוע העבודות.

17.3.2 יש בסיס סביר להניח שהמציעים, כולם או חלקם, תיאמו הצעות מחיר ו/או פעלו בניסיון יצור הסדר כובל.

17.3.3 החליטה האוניברסיטה על ביטול המכרז, לא תהא למי מן המציעים במכרז כל תביעה ו/או דרישה ו/או טענה כלפי האוניברסיטה ו/או כלפי מי מטעמה.

18. בחירת כשיר שני:

18.1 האוניברסיטה, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי, תהיה רשאית לבחור במציע אשר הצעתו דורגה במקום שני (להלן: "הכשיר השני").

18.2 אם לא יעמוד הזוכה בדרישות המכרז ו/או ינהג שלא בתום לב ו/או ההתקשרות עמו לא תצא לפועל או לא תעלה יפה מכל סיבה שהיא, רשאית האוניברסיטה בתקופה שתחילתה מיום חתימתה על הסכם ההתקשרות עם הזוכה ועד תום 12 חודשים (או תקופה אחרת בהתאם להחלטת ועדת המכרזים), עפ"י שיקול דעתה הבלעדי, להתקשר עם הכשיר השני, בהתאם לתנאי המכרז, להסכם ההתקשרות ולהצעתו של הכשיר השני, במקום עם המציע הזוכה. היה והחליטה כן האוניברסיטה, תפנה אל הכשיר השני וזה מתחייב לענות לפניית האוניברסיטה תוך 5 ימי עבודה ולהודיעה על הסכמתו או אי הסכמתו להיכנס לנעלי המציע הזוכה בכל הנוגע למכרז על כל תנאיו, דרישותיו וחלקיו, למעט התנאים הכספיים לגביהם יחולו התנאים שבהצעתו שלו.

19. כללי:

19.1 המציע אינו רשאי לשנות את מסמכי המכרז ובכלל זה הסכם ההתקשרות, להוסיף עליהם או למחוק מהם, להסתייג או לשנות מן האמור במסמכי המכרז או להתנות עליהם, בין בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי ובין בכל דרך אחרת שהיא. עם הזוכה במכרז ייחתם הסכם בנוסח המצורף, ללא הסתייגות.

19.2 למען הסר ספק מובהר בזה, כי כל השמטה, מחיקה, שינוי או תוספת אשר ייעשו במסמכי המכרז או באיזה מהם, או כל הסתייגות, או התניה מסוג כלשהו, בין על ידי תוספת במסמכי המכרז או במכתב לוואי, או בכל דרך אחרת, וכל מילוי שלא בהתאם לכללים המפורטים בסעיף זה לעיל, עלולים לגרום לפסילת ההצעה והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי של ועדת המכרזים. הועדה תהא רשאית להתעלם מכל אחד מאלה, ולהודיע על כך למציע, ואם עשתה כן, יראו את הצעת המציע כאילו אינה כוללת כל תוספת, השמטה, שינוי, הסתייגות, ו/או התניה כלשהי.

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב**

- 19.3 על אף האמור בסעיף זה לעיל, ועדת המכרזים רשאית שלא לפסול הצעה שמולאה בסטייה מההוראות המפורטות בסעיף זה לעיל, אם שוכנעה, כי על אף הסטייה, ההצעה תואמת את דרישות המכרז, היא ברורה וחד משמעית וכי הסטייה כאמור נעשתה בתום לב.
- 19.4 כל מחיקה של פרטים שמולאו ע"י המציע, בשגגה, תיעשה ע"י מחיקת קו על פני הפרט השגוי, ורישום הפרט הנכון בצדו, וליד התיקון, תוטבע חותמת התאגיד וחותמת מוסמכי החתימה בו. אין לבצע מחיקות באמצעות "טיפקס".
- 19.5 התברר לאוניברסיטה, בין באמצעות המציע ובין בדרך אחרת, כי הצהרה מהצהרות המציע או מצג אחר שהציג המציע כלפי המזמינה במסגרת הצעתו, אינם נכונים, מלאים או מדויקים, רשאית המזמינה לפסול את ההצעה, לחלט את הערבות שבידה, ואם בחרה בהצעה כהצעה הזוכה – לבטל את הזכייה.

20. תקציב:

מובהר למציע, כי גם לאחר בחירת הזוכה, מסירת המכרז לביצוע והיקף הביצוע, מותנים בגיוס של כל המקורות התקציביים הנדרשים לשם ביצועו של הפרויקט ואישורו של הפרויקט על ידי כל הגורמים הרלבנטיים המוסמכים לכך. למען הסר ספק מובהר, כי האוניברסיטה לא תכריז על המציע הזוכה כל עוד לא יתקיימו כל ההתניות המפורטות לעיל. אלא אם כן, תחליט ועדת המכרזים אחרת והחלטתה תחייב את המציעים.

21. איסור הסבה:

- 21.1 כל אחד מהמציעים, לרבות הזוכה, מתחייב שלא להעביר ו/או להסב ו/או להמחות לאחר, בשום צורה ו/או אופן, במישרין ו/או בעקיפין כל זכות מזכויותיו לפי מסמכי המכרז, ולא להוסיף או לצרף שום שותף או ליצור תאגיד אחר לשם קבלת כל זכות ו/או חובה על פי מסמכי המכרז, אלא לאחר שקיבל לשם כך את הסכמתה מראש ובכתב של האוניברסיטה.
- 21.2 האוניברסיטה תהיה רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, שלא לאשר העברה ו/או הסבה ו/או המחאה כאמור בסעיף 21.1 לעיל. כל העברה ו/או הסבה ו/או המחאה כאמור, שלא תקבל את אישורה של האוניברסיטה, תהיה בטלה ומבוטלת מעיקרה ולא יהיה לה שום תוקף, והיא תהווה הפרה יסודית של תנאי המכרז וההתקשרות.

22. שונות:

- 22.1 כל סתירה או אי התאמה בין מסמכי המכרז השונים או בין הוראות שונות בתוך אותו מסמך, תפורש באופן מרחיב את חובות המציע או את זכויות האוניברסיטה.
- 22.2 יודגש כי נוסח ההסכם המצורף למסמכי המכרז הינו הסכם כללי של האוניברסיטה ובכל מקרה של סתירה או אי התאמה בין מסמכי המכרז לבין ההסכם יגבר האמור במסמכי המכרז.
- 22.3 מובהר בזאת, כי כל מסמכי המכרז הם רכושה של אוניברסיטה והם נמסרים למציע לשם הכנת הצעתו. אין לעשות שימוש במסמכי המכרז שאינו לצורך הגשת הצעה.
- 22.4 כל סכסוך נושא המכרז יהיה מסור לסמכותם המקומית והבלעדית של בתי המשפט בתל אביב, ולשום בית משפט אחר לא תהא סמכות שיפוט בעניינים אלה.

23. כתובות והודעות:

מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה

בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב

- 23.1 מציג במכרז יציין את כתובתו לצורך קבלת הודעות בכל הקשור במכרז ואת שמו, מספר טלפון קבוע ונייד, מספר הפקסימיליה, וכתובת הדוא"ל של נציג המציע לעניין מכרז זה. מידע זה יימסר לאוניברסיטה על גבי נספח ו'.
- 23.2 האוניברסיטה תנהל את המגעים בקשר למכרז זה עם הנציג שיצוין על ידי המציע. על הנציג להיות זמין להשגה, בשעות העבודה המקובלות, החל ממועד פרסומו של מכרז זה. ועד לתום תקופת תוקפה של ההצעה על פיו. לא היה נציג המציע זמין כאמור, תהא האוניברסיטה פטורה מחובת ההודעה והאחריות המלאה במקרה של אי מסירת הודעה למציע תהא של המציע בלבד.
- 23.3 כל מקום בו נאמר כי תשלח הודעה בדרך מסוימת יכולה האוניברסיטה לשלוח אותה גם בדואר או בפקסימיליה או בדוא"ל, לפי שיקול דעתה ונוחותה של האוניברסיטה. הודעה שנשלחה בדואר תחשב כאילו הגיעה ליעדה תוך שני ימי עבודה ממועד המשלוח. הודעה שנשלחה בפקסימיליה או בדוא"ל עד השעה 16:00 תיחשב כאילו הגיעה ליעדה ביום משלוחה (ואם נשלחה ביום שאינו יום עבודה – ביום העבודה הראשון שלאחר יום משלוחה).

ב ב ר כ ה,

לי בר חיים- איסקוב
מזכירת ועדת המכרזים
אוניברסיטת תל אביב

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב
רשימת מסמכים**

מבלי לפגוע בכל הוראה אחרת במסמכי המכרז יש לצרף את המסמכים שלהלן כשהם חתומים
כנדרש:

נספח	המסמך	חתום על ידי	צורף/לא צורף (סמן ✓ אם צורף)
א'	מפרט טכני	מורשה חתימה	
א'1	תכניות	מורשה חתימה	
ב'	כתב כמויות	מורשה חתימה	
ג'	זיהוי בעלים, זכויות חתימה ואי חדלות פירעון	עו"ד/רו"ח	
ד'	תצהיר העדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ותשלום שכר מינימום	מורשה חתימה + עו"ד	
ה'	תצהיר להוכחת עמידת המציע בתנאים המקדמיים בסעיפים 4.5 ו- 4.6	מורשה חתימה + עו"ד	
ו'	טופס הצהרה כללי של המציע	מורשה חתימה	
ז'	נוסח כתב ערבות ביצוע	מורשה חתימה	
ח'	הסכם על נספחיו	מורשה חתימה	
	מסמכים נוספים		
	עותק מאישור תקף בדבר ניהול ספרים כדין לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976.		
	עותק מתעודת התאגדות של התאגיד/תעודת עוסק מורשה		
	עותק לתו התקן ת"י ISO 9002 על שם המציע, כשהוא בתוקף נכון למועד האחרון להגשת ההצעות.		
	עותק מתעודת ההסמכה של ע"י המשרד לאיכות הסביבה ו/או משרד הבריאות ו/או הועדה לאנרגיה אטומית לטיפול בגלאים או הסמכה ע"י מכון התקנים בנושא גילוי וכיבוי אש וההסמכה בתוקף נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז.		

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב**

	מורשה חתימה	מסמכי הבהרה ותשובות, סיכום סיור מציעים וכל מסמך שנשלח ע"י האוניברסיטה	
	מורשה חתימה	כל מסמכי המכרז על נספחיםם חתומים	
		תעודות ואישורים המעידים על השכלה והכשרה של עובדי המציע המוצעים בנספח ה'	

נספח א' - מפרט טכני (מצורף בנפרד)

מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב

מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב

נספח א'2 – תכניות (מצורף בנפרד)

מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב

נספח ב' – כתב כמויות (מצורף בנפרד)

מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב

נספח ג' - אישור זיהוי בעלים, זכויות חתימה ואי חדלות פירעון

הח"מ _____ עו"ד/רו"ח _____ מרחוב _____
מאשר בזאת כדלהלן:

1. הנני משמש כעו"ד/רו"ח של התאגיד/ עוסק מורשה _____ מס' _____
תאגיד/ עוסק מורשה _____.

2. מורשי חתימה בשם התאגיד/ עוסק מורשה הינם:

א. _____
ב. _____
ג. _____

חתימת _____ מהם מחייבת את התאגיד/ עוסק מורשה.

הערה:
במקרה שזכויות החתימה בתאגיד שונות מן המתכונת לעיל, יש לצרף אישור מפורט חתום ע"י
עוה"ד או רוה"ח.

3. בעלי התאגיד הינם:

א. _____
ב. _____
ג. _____

הערות:

(1) במקרה שהמקום אינו מספיק, יש לצרף אישור מפורט חתום ע"י עוה"ד או רוה"ח.
(2) במקרה שמי מהבעלים הינו תאגיד, יש לפרט את מבנה הבעלות בו, וחוזר חלילה.

4. הנני מאשר בזאת, כי מורשי החתימה החתומים על מסמכי מכרז זה (מכרז מס' 4611/2019)
מתוך מורשי החתימה המפורטים לעיל הינם, וכי הם חתמו בפני על מסמכי המכרז:

א. _____
ב. _____
ג. _____

5. אני מאשר בזאת, כי למציע לא מונה כונס נכסים ו/או מפרק ו/או מנהל מיוחד ו/או כל מינוי
אחר אשר יש בו כדי להעיד על חשש חדלות פירעון של המציע, וכן לא הוטלו עיקולים על נכסי
המציע ולא ננקטו נגדו הליכים משפטיים ולא כל נסיבות כגון דא אשר יש בהן להעיד על חשש
להמשך קיומו של המציע כעסק חי.

הערות נוספות:

עו"ד/רו"ח _____

** הערה: במקרה של מציע שאינו תאגיד אלא אדם שהינו עוסק מורשה – יתייחס האישור
לסעיפים 1 ו- 5 בלבד.

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב**

נספח ד' - תצהיר העדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ותשלום שכר מינימום

1. אני הח"מ _____ ת.ז. _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת, וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת כדלהלן:
2. הנני נותן תצהיר זה בשם _____, שהוא המציע המבקש להתקשר עם עורך הבקשה (להלן: "המציע").
3. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.
4. בתצהיר זה, משמעותו של המונח בעל זיקה, כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים"). אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותו של מונח זה, וכי אני מבין/ה אותו.
5. המציע הינו תאגיד הרשום בישראל/עוסק מורשה הרשום בישראל (מחק את המיותר).
6. **קיום דיני העבודה (סמן X במשבצת המתאימה)**

☐ המציע ובעל זיקה אליו **לא הורשע** ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים ו/או חוק שכר מינימום עד למועד האחרון להגשת ההצעות (להלן: "**מועד להגשה**") מטעם המציע בבקשה ל_____.

☐ המציע או בעל זיקה אליו **הורשע** בפסק דין ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים ו/או חוק שכר מינימום **וחלפה שנה אחת** לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

☐ המציע או בעל זיקה אליו **הורשעו** בפסק דין ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים ו/או חוק שכר מינימום **ולא חלפה שנה אחת** לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

7. ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות (סמן X במשבצת המתאימה)

☐ המציע לא מחויב בדרישות שבהוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח – 1998

☐ המציע לא עומד בכל דרישות הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח – 1998.

☐ המציע עומד בכל דרישות הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח – 1998.

8. אם המציע מעסיק 100 עובדים לפחות, הוא מתחייב בזאת לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, ובמידת הצורך – לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן;

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב**

9. ככל שהתחייב המציע בעבר לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים כאמור לעיל ונעשתה אתו התקשרות שלגביה התחייב כאמור באותה פסקת משנה – המציע מצהיר בזאת כי פנה כנדרש ממנו, ואם קיבל הנחיות ליישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, הוא גם פעל ליישומן;

10. המציע מתחייב בזאת להעביר העתק מתצהירו זה למנהל הכללי של משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות, ככל שיקבע כזוכה.

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

תאריך	שם	חתימה וחותנו
-------	----	--------------

אישור עורך הדין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת, כי ביום

_____ הופיע/ה ב _____ מר/גב'

_____ שזיהה/תה עצמו/ה ע"י ת.ז. _____, ואחרי

שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת, וכי יהיה/תה צפוי/ה לעונשים הקבועים

בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך	מס' רישיון	חתימה וחותמת
-------	------------	--------------

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב**

**נספח ה' - תצהיר להוכחת ניסיון המציע ועמידה בתנאים המקדמיים
המפורטים בסעיפים 4.5 ו-4.6**

אני החתום מטה, מר/גב' _____, נושא/ת ת.ז. _____ שמספרה _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בכתב כדלקמן:

1. אני הוסמכתי כדין ע"י _____ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעה למכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב (להלן: "המכרז").

2. הנני מצהיר כי המציע ביצע ומסר ללקוח במהלך חמש השנים שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות, שתי עבודות, לפחות, של הספקה והתקנה של מערכת גילוי וכיבוי אש בדטה סנטר כמוגדר במפרט הטכני, כאשר כל אחת מהעבודות הנ"ל הינה בהיקף העולה על 200,000 ₪, לא כולל מע"מ. "דטה סנטר" פירושו: חוות שרתים הכוללת לכל הפחות 40 מסדי שרתים, הבנויה בשטח של לכל הפחות 100 מ"ר. מובהר בזאת כי ניסיון שיוצג ביחס לדטה סנטר שאינו עונה להגדרה לעיל, ייפסל ולא יידון.

להלן הוכחת הניסיון:

נושא/ הוכחת המציע	עבודה 1	עבודה 2
פירוט ותיאור המערכת גילוי וכיבוי אשר הותקנה על ידי המציע		
תיאור הדטה סנטר בו הותקנה המערכת [על הדטה סנטר לענות להגדרה בסעיף 2 לעיל]		
מועד השלמת ביצוע הפרויקט [חודש, ושנה]		
שם הלקוח עבורו בוצעה התקנת מערכת גילוי וכיבוי אש בדטה סנטר [שם איש קשר, תפקיד וטלפון]		

*השורות להמחשה בלבד. המציע רשאי לצלם טבלה זו לצורך ציון עבודות נוספות.

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב**

3. הנני מצהיר כי המציע מעסיק באופן קבוע במהלך השנה האחרונה שקדמה למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, לפחות שני עובדים שהינם טכנאים מוסמכים שהוסמכו ע"י נציבות כבאות והצלה או מכון התקנים לעסוק בהתקנת ותחזוקת מערכות כיבוי אש, כאשר לפחות אחד מהם בעל הסמכה/הרשאה/תעודת מבקר שנתי למערכות גילוי וכיבוי אש.
להלן הוכחת ההצהרה:

נושא/ הוכחת המציע	עובד מס' 1	עובד מס' 2
שם העובד		
מועד תחילת העסקתו אצל המציע [חודש ושנה]		
פירוט ההסמכה המקצועית של העובד [המציע יצרף להצעתו העתק של תעודות ההסמכה של העובדים]		
העובד בעל הסמכה/ הרשאה/ תעודת מבקר שנתי למערכות גילוי וכיבוי אש [1. המציע יקיף בעיגול את האפשרות הנכונה; 2. המציע יצרף להצעתו העתק מתעודת ההסמכה של העובד הרלוונטי כמבקר שנתי למערכות גילוי וכיבוי אש]	כן/לא	כן/לא

4. זה שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

_____ תאריך _____ שם _____ ת.ז. _____

אישור עורך הדין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת, כי ביום _____ הופיע/ה ב _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה ע"י ת.ז. _____, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת, וכי יהיה/תה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

_____ תאריך _____ מס' רישיון _____ חתימה וחותנו _____

נספח ו' - טופס הצהרה כללי של המציע

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב**

אנו _____ (להלן: "המציע") מצהירים בזאת, כדלקמן:

1. קראנו בעיון רב את מסמכי בקשה זו על כל נספחיה, הבנו את כל סעיפיה ותנאיה ו/או קיבלנו הבהרות לגבי כל נושא שבספק.

2. אנו מסכימים לכל תנאי הבקשה ומתחייבים למלא את כל דרישות הבקשה כמפורט ללא הסתייגות, בדייקנות, ביעילות, במומחיות ובמיומנות, לשביעות רצון האוניברסיטה ובמועדים אשר ייקבעו על ידה, והכל בכפוף להוראות הבקשה, ההצעה, הסכם ההתקשרות והנספחים.

3. לא נמחה (נעביר) לזולת את זכויותינו או חובותינו לפי תנאי הבקשה, כולן או חלקן, ללא הסכמה בכתב ומראש של האוניברסיטה.

4. הצעה זו מוגשת על ידי המציע באופן עצמאי. אין ולא היה בין המציע לבין מציעים אחרים או מציעים פוטנציאליים למכרז זה הסכם, הבנות או שיתוף פעולה כלשהו בקשר עם המכרז.

5. איש הקשר מטעמינו למכרז יהיה: מר/גב' _____,

בכתובת _____

מס' טלפון _____

מס' סלולארי _____

מס' פקס _____

דוא"ל _____

(יש למלא את כל השדות הנדרשים כולל כתובת דוא"ל)

בכבוד רב,

_____	_____
חתימה וחותמת	שם מלא של מורשה/י חתימה

_____	_____
טלפון	כתובת

נספח ז' – נוסח כתב ערבות ביצוע

**מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב**
[יש להיצמד לנוסח להלן כלשונן]

לכבוד
אוניברסיטת תל אביב

שלום רב,

הנדון: ערבות מס'

עפ"י בקשת ח.פ/ת.ז. (להלן: "הקבלן") אנו ערבים בזאת כלפיכם, לסילוק כל סכום עד לסך של _____ ₪ (במילים: _____ ₪) אשר תדרשו מאת החייב, כשהוא צמוד למדד, וזאת בקשר עם התקשרות להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב.

לצרכי ערבות זו – המונח "מדד" משמעו: מדד תשומות הבנייה המתפרסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי, כולל אותו מדד אף אם יתפרסם ע"י מוסד ממשלתי אחר וכן כולל כל מדד רשמי שיבוא במקומו, בין אם יהיה בנוי על אותם נתונים עליהם בנוי המדד הקיים ובין אם לא.

אם יתברר מהמדד שיתפרסם לאחרונה לפיו התשלום עפ"י ערבות זו (להלן: "המדד החדש"), כי המדד החדש עלה לעומת המדד בגין חודש מאי 2019 שפורסם ביום 15.4.2019 היינו: נקודות (להלן: "המדד היסודי") אזי, יחושב סכום הערבות כשהוא מוגדל בשיעור זהה לשיעור עליית המדד החדש לעומת המדד היסודי (להלן: "סכום הערבות המוגדל").

למניעת ספק, אם יתברר כי המדד החדש שווה למדד היסודי או נמוך הימנו, לא יחול כל שינוי בסכום הערבות.

אנו נשלם לכם מפעם לפעם, בכל מקרה תוך 7 ימים לאחר יום קבלת דרישתכם הראשונה בכתב, כל סכום בגבול סכום הערבות המוגדל, מבלי להטיל עליכם לבסס את דרישתכם ו/או מבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהיא שיכול לעמוד לחייב, או לדרוש תחילה תשלום מהחייב, ובלבד שהסכום הכולל שיהיה עלינו לשלמו עפ"י כל דרישותיכם גם יחד, לא יעלה על סכום הערבות המוגדל.

ערבות זו הינה ערבות אוטונומית, בלתי מוגבלת בתנאים, בלתי חוזרת, בלתי תלויה ולא ניתנת לביטול.

ערבות זו תישאר בתוקפה מתאריך _____ ועד תאריך _____.

ערבות זו איננה ניתנת להעברה ולהסבה בכל צורה שהיא.

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק.....

מספר הסניף שם הסניף..... כתובת הסניף.....

תאריך..... שם מלא.....

חתימה וחותמת.....

בנק.....

מכרז פומבי מס' 3913/2019 להספקה של מערכת גילוי וכיבוי אש והתקנתה
בפרויקט דטה סנטר באגף מחשוב בקמפוס אוניברסיטת תל אביב
נספח ח' - הסכם על נספחיו (מצ"ב בנפרד)