

**מכרז מס' 34/2018**

**אספקת ציוד ניקיון עבור אוניברסיטת חיפה**

**יוני 2018**

## אוניברסיטת חיפה

מכרז 34/2018

### הזמנה להגשת הצעות למכרז 34/2018

**בנושא: אספקת ציוד ניקיון עבור אוניברסיטת חיפה**

אוניברסיטת חיפה מזמינה אותך בזאת להגיש הצעות להתקשרות בחוזה מסגרת לאספקת ציוד ניקיון עבור אוניברסיטת חיפה, הכול כמפורט ובמסמכי המכרז.

את חוברת המכרז ניתן לקבל החל מיום א' 10.06.18, בבניין הראשי, חדר 202, אגף משק ומבנים באוניברסיטת חיפה, אצל שוקי רפפורט, טל' 04-8249113, בימים א'-ה' בין השעות: 09.00 – 15.00

ניתן לעיין בחוברת המכרז באתר האינטרנט של האוניברסיטה ("מכרזים" בדף הבית), אך הגשת הצעה תתבצע על גבי חוברת המכרז המקורית.

מועד אחרון להגשת הצעות למכרז: עד לא יאוחר מיום 5.07.2018 בשעה 12:00 לתיבת המכרזים בחדר 202, אגף משק ומבנים, בניין ראשי.

האוניברסיטה אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא.

בברכה,

נחמה ברמן  
מנהלת מחלקת הרכש והפרסומים

#### טבלת ריכוז תאריכים

שעה	תאריך	נושא
	8.06.18	פרסום מודעה
15.00 – 09.00 ימים א - ה'	10.06.18	מסירת חוברת המכרז
עד השעה: 14:00	19.06.18	מועד אחרון להגשת הבהרות בכתב
עד השעה: 12:00	5.07.18	מועד אחרון להגשת הצעות

חתימה וחותמת המציע

# אוניברסיטת חיפה

מכרז 34/2018

## מסמך א'

### כתב הוראות למגישי הצעות למכרז 34/2018

- 1. הגדרות**
- "האוניברסיטה" אוניברסיטת חיפה, שדרות אבא חושי, הר הכרמל חיפה.
- "השירות" אספקה, והובלה של ציוד ניקיון עבור אוניברסיטת חיפה, על פי הזמנה מטעם האוניברסיטה, ועל פי תנאי מסמכי המכרז וההסכם להלן.
- "המכרז" מכרז 34/2018 לביצוע "השירות", כהגדרתו לעיל.
- "המציע" מי שהגיש הצעה למכרז.
- "הזוכה" מי שהגיש הצעה למכרז והצעתו נבחרה ע"י האוניברסיטה להספקת השירות, כולו או מקצתו.
- "ההסכם" ההסכם אשר יערך ויחתם בין האוניברסיטה ובין הזוכה, לביצוע השירות הנשוא במכרז, בנוסח ובתנאים כמפורט בטופס ההסכם הכלול בין מסמכי המכרז.
- "הפריטים" או "המוצרים" ציוד ניקיון עבור אוניברסיטת חיפה כמפורט במפרט הטכני נספח 1 לכתב הוראות זה ובמחירון נספח 1 להצעה מסמך ב'.
- 2. הצעות**
- א. האוניברסיטה מבקשת להתקשר עם חברה לצורך רכישת ציוד ניקיון כמפורט במפרט הטכני ובמחירון.
- ב. מוזמנות בזה הצעות לביצוע "השירות", כמוגדר לעיל בסעיף 1 ובמסמכי המכרז.
- 3. לידיעת מגישי הצעות**
- א. ההתקשרות תתבצע על פי ההסכם ומימושו יהא באמצעות הזמנה שתימסר לזוכה ע"י האוניברסיטה בהתאם לנהליה הכול כמפורט במסמכי המכרז וההסכם.
- ב. יובהר כי האוניברסיטה אינה מתחייבת להזמין מהזוכה את השירות בהיקף כספי ו/או כמותי כלשהו, והיא תהיה רשאית להזמין את השירות נשוא במכרז זה מספקים נוספים/אחרים בהתאם לצרכיה ועל פי שיקול דעתה הבלעדי.
- ג. עוד מובהר כי הערכת כמויות כלשהי, אם תינתן, לרבות זו המופיעה במחירון, הינה בגדר הערכה בלבד ואין בה כדי להוות מצג ו/או התחייבות כלשהם מצד האוניברסיטה ו/או עובדיה ו/או מי מטעמם, והמציע מצהיר כי אין לו ולא תהיינה לו כל דרישה ו/או טענה

חתימה וחותמת המציע

ו/או תביעה כלפי האוניברסיטה ביחס למידע בסעיף זה ו/או לאמור בהקשר זה במכרז זה על נספחיו.

ד. המציע חייב להגיש הצעה מלאה ולמלא את כל המחירים המפורטים במחירון **נספח 1** לטופס ההצעה, **מסמך ב'**, לגבי כל אחד מן הפריטים ובהתאם להוראות למילוי המחירון כמפורט בנספח כאמור.

#### 4. מסמכי המכרז

המסמכים המפורטים להלן מהווים את מסמכי המכרז:

- א. כתב ההוראות למגישי הצעות למכרז.
  1. מפרט טכני.
- ב. טופס הצעה למכרז ונספחיו:
  1. מחירון.
  2. תצהיר לגבי ניסיון המציע.
  3. תצהיר לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים.
  4. אישור רו"ח לצורך הוכחת תנאי סף 5(ג).
- ג. נוסח ערבות ביצוע ההסכם.
- ד. הסכם ונספחיו:
  1. מחירון.
  2. מפרט טכני.
  3. אישור ביטוחים.
  4. ערבות ביצוע.

#### 5. תנאי סף להשתתפות במכרז

על המציע, כתנאי לבחינת הצעתו, למלא אחר התנאים המצטברים הבאים:

- א. בחמש השנים שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות למכרז המציע סיפק ציוד ניקיון (כדוגמת ציוד הניקיון המפורט במפרט הטכני), עבור לפחות 3 לקוחות המקיימים את התנאים הבאים:
  - (1) לכל אחד מהלקוחות היקף האספקה היה 250,000 ₪ (כולל מע"מ) לפחות.
  - (2) לכל אחד מהלקוחות סופקו לפחות רכב תפעולי לשטיפה (ממונע רכוב) אחד ולפחות מכונת שטיפה ניידת רגלית אחת.
- ב. המציע מנהל ספרים כדין ויש בידו את כל האישורים והתצהירים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976.
- ג. הדוחות הכספיים המבוקרים של המציע לשנים 2015 – 2016 אינם כוללים הערה בדבר ספקות ממשיות לגבי המשך קיומו של התאגיד המציע כ"עסק חי" ואין היתכנות להערת "עסק חי" ממועד החתימה על הדוחות האחרונים ועד המועד האחרון להגשת הצעות למכרז.
- ד. המציע רשום בכל מרשם המתנהל על פי דין הצריך לעניין נושא ההתקשרות וכן יש בידו כל הרישיונות הנדרשים על פי דין.

חתימה וחותמת המציע

ה. המציע והצעתו, לרבות הציוד והפריטים נשוא הצעתו, עומדים בדרישות כל התקנים הנדרשים, ובכלל זה כל תקן ישראלי רשמי כמשמעותו בחוק התקנים, תשי"ג-1953.

#### 6. אופן ביצוע השירות

א. על הזוכה להיות ערוך לאספקת הציוד לאוניברסיטה וזאת עד ליום 2.9.2018 ובהתאם להזמנת רכש מטעם האוניברסיטה שתועבר לזוכה ותכלול את פירוט המוצרים הנדרשים לרבות הכמות הנדרשת לאוניברסיטה.

ב. הציוד יסופק למחסן הראשי של האוניברסיטה למעט פריטים מס' 1 + 2 בנספח 1 למסמך א' המפרט הטכני, אשר יסופקו ישירות לבניין, בהתאם למפורט בהזמנת הרכש. לידיעת המציעים כי אחד הבניינים אליהם נדרש לספק ממוקם בקמפוס הנמל ברחוב הנמל בחיפה

ג. המוצרים שיוספקו לאוניברסיטה יהיו תקינים, מתאימים לתיאורם, ראויים לשימוש ובהתאם לתקן הישראלי, ככל וקיים לגביהם תקן ישראלי. כמו כן המוצרים יעמדו בדרישות משרד הבריאות והמשרד לאיכות הסביבה.

#### 7. התמורה

א. התמורה בגין מתן השירות תהא בהתאם למחירים הנקובים במחירון **נספח 1** לטופס ההצעה מסמך ב' ובהתאם לכמויות שתסופקנה בפועל.

ב. המחירים הנקובים במחירון כאמור נקובים בשקלים וכוללים מע"מ. למען הסר הספק המחירים כאמור כוללים את כל העלויות הכרוכות בביצוע השירות, לרבות עלויות הפריטים, ההובלה, הביטוחים, ההדרכות וההכשרות למפעילי הציוד באוניברסיטה וכיו"ב.

ג. תנאי התשלום מפורטים בהוראות ההסכם, המצורף **כמסמך ד'**.

#### 8. מועד וכתובת להגשת הצעות למכרז

א. על ההצעה למכרז להגיע למזכירות אגף המשק והמבנים באוניברסיטת חיפה, חדר 202 בבניין הראשי, לא יאוחר מיום חמישי, 5.7.18 שעה 12.00, לתוך תיבת המכרזים. **הצעה למכרז שתגיע לאחר מועד זה - לא תובא לדיון.**

ב. משלוח הצעה בדואר, או ע"י שירות הובלה כלשהו, עד המועד הנ"ל, אינו עונה על דרישות המכרז, אם ההצעה לא הגיעה למקום המתואר בס"ק (א) לעיל בזמן כאמור.

#### 9. אופן הגשת הצעות למכרז

ההצעה למכרז תוגש **בעותק אחד** כדלקמן :

א. ההצעה למכרז תיערך, תמולא ותוגש בהתאם לנוסח ועל פי נוסח "הצעה למכרז", המצורף **כמסמך ב'** למסמכי המכרז, ויצורפו אליה כל שאר מסמכי המכרז והמסמכים שנדרשו בו, כאשר הם ממולאים וחתומים על ידי המציע.

חתימה וחותמת המציע

מובהר כי יש לחתום על כל עמוד ועמוד ממסמכי המכרז, נספחיו וצרופותיו, לרבות על קובץ התשובות לשאלות ההבהרה – באמצעות חותמת ובראשי תיבות. כמו כן, יש לחתום באמצעות חותמת וחתימה מלאה בכל מקום שנדרש לעשות כן.

ב. הצעה למכרז, על כל נספחיה וצרופותיה, תושם במעטפה חתומה, עליה ירשם מס' המכרז ונושא המכרז. ההצעה בנוסח מסמך ב' למסמכי המכרז תצורף מלאה וחתומה בחתימת המציע עם אישור עו"ד כי החותם מורשה להתחייב בשם המציע.

ג. על המציע למלא בקפדנות את כל הפרטים הדרושים בהצעה למכרז, בכתב יד ברור, ולחתום כדין על ההצעה ועל כל אותם המסמכים הנלווים לה אשר על מגיש ההצעה לחתום עליהם בהתאם לכתב הוראות זה.

ד. על ההצעה לכלול, בין היתר, פרטים לגבי המציע, ניסיונו, המלצות, רישיונות ואישורים, לרבות האישורים והמסמכים הנדרשים לצורך הוכחת תנאי הסף.

ה. על המציע למלא את המחירים המוצעים על ידו בתוך נספח המחירון, המהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז (להלן: "המחירון"). המחירון ימולא בכתב יד בהתאם להוראות למילוי המחירון בנספח 1 להצעה מסמך ב', ייחתם על ידי מורשי החתימה של המציע ויצורף להצעה.

ו. המציע חייב להגיש הצעות ולמלא את כל המחירים הנדרשים במחירון לגבי כל אחד מהפריטים, כמפורט במחירון נספח 1 לטופס ההצעה מסמך ב'- ובכלל זאת עליו למלא הצעת מחיר עבור כל שנת תחזוקה נוספת מעבר לתקופת האחריות לגבי רכב תפעולי לשטיפה (ממונע רכוב) ומכונת שטיפה ניידת רגלית.

**האוניברסיטה תהא רשאית לפסול הצעה שלא ימולאו בה מחירים לכל פריטי המחירון, או לחלופין תהא רשאית האוניברסיטה לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, ולצורך השוואת ההצעות להשלים את המחיר לפריטים החסרים לפי ההצעה הכשרה היקרה ביותר שנתקבלה לאותם פריטים – ובמידה והמציע יזכה הוא יחויב לספק את הפריטים החסרים במחיר ההצעה הכשרה הזולה ביותר שנתקבלה לגביהם. המציעים מוותרים מראש על כל טענה בעניין זה.**

ז. המחירים המוצעים על ידי המציע ושיינקבו במחירון הינם סופיים ומגלמים בתוכם את התשלום עבור כלל המרכיבים הנדרשים במסגרת המכרז וההסכם על נספחיהם, לרבות עלויות הפריטים, ההובלה, הביטוחים, ההדרכות וההכשרות למפעילי הציד באוניברסיטה וכיוצא ב. כמו כן, המחירים המוצעים לא יועלו מסיבה כלשהי ויכללו את כל המסים הממשלתיים ותשלומי החובה לרבות מע"מ, והכל כמפורט במסמכי המכרז.

ח. מובהר כי האוניברסיטה אינה מתחייבת להזמין מהזוכה את כמות הפריטים כמצוין במחירון, וכי הכמויות המפורטות במחירון הן בגדר הערכה לצורכי חישוב ההצעה בלבד.

ט. על ההצעה לכלול את כל האישורים והמסמכים הנדרשים לצורך הוכחת עמידת המציע בתנאי הסף ובנוסף:

1. מציע שהוא תאגיד – העתק נאמן למקור של מסמכי ההתאגדות והעתק תדפיס עדכני אודות פרטי החברה;

2. אישור על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים.

חתימה וחותמת המציע

3. אישור עדכני משלטונות מס ערך מוסף או מרו"ח המעיד כי המציע הינו עוסק מורשה וכי הוא מנהל כחוק פנקסי חשבונות ורשומות, על פי חוק מס ערך מוסף והתקנות שהותקנו לפיו, וכי הוא נוהג לדווח על העסקאות שמוטל עליהן מס לפי אותו חוק, או כי הוא פטור מלעשות כן.
4. לצורך הוכחת עמידת המציע בתנאי סף סעיף 5(א) לעיל יצרף הספק להצעתו תצהיר בנוסח נספח 2 למסמך ב' חתום ומאומת ע"י עו"ד במסגרתו יש לפרט את ניסיונו של המציע באספקת ציוד ניקיון כנדרש בסעיף 5(א). לגבי כל לקוח יש לפרט את ההיקף הכספי, מועד האספקה, ופרטי איש קשר ממליץ.
5. לצורך הוכחת עמידת המציע בתנאי סף סעיף 5(ב) לעיל יצרף הספק להצעתו תצהיר חתום לפי סעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976, בנוסח נספח 3 למסמך ב'.
6. לצורך הוכחת תנאי סף סעיף 5(ג) יצרף המציע להצעתו אישור רו"ח חתום בנוסח נספח 4 למסמך ב'.
7. לצורך הוכחת תנאי סף סעיף 5(ה) המציעים יידרשו להצהיר במסגרת הצעתם כי הם מקיימים את התנאי. בנוסף יש לצרף אישור של מכון התקנים הישראלי לגבי כל אחד מן המוצרים נשוא הצעתם, ככל שנדרש כזה.
8. עידוד נשים בעסקים - מציע המעוניין בהעדפה כאמור בסעיף 2 לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב - 1993 (להלן: "החוק") יצרף להצעתו "אישור" ו"תצהיר" בהתאם לדרישות הסעיף האמור בחוק. צירוף "אישור" ו"תצהיר", בעת הגשת ההצעה, הינה תנאי הכרחי למתן ההעדפה.
9. המציע יפרט בהצעתו את שם היצרן והדגם של כל פריט ציוד במחירו ויצרף עלון טכני (פרוספקט) המפרט את המאפיינים הטכניים של הציוד ומתייחס לתכונות הנדרשות בהוראות המיפרט הטכני שבמכרז.

#### 10. זמן תוקפה של הצעה למכרז וביטולה

- א. תוקפה של ההצעה יהא 90 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות למכרז.
- ב. במידה ויתארכו הליכי המכרז האוניברסיטה תהא רשאית לדרוש הארכת תוקף ההצעה ב-90 יום נוספים והמציעים יחויבו לעשות כן.

#### 11. ערבות בנקאית

בד בבד עם חתימת הזוכה על ההסכם, ימציא הזוכה לאוניברסיטה ערבות בנקאית צמודה בנוסח המופיע במסמכי המכרז כמסמך ג' בסך של 40,000 ש"ח (ארבעים אלף שקלים חדשים), אשר תשמש כבטוחה למילוי כל אחת מהתחייבויותיו של הזוכה על פי ההסכם (מסמך ד'), ולהבטחת אחריות טיב מתן השירות שיינתן על ידי הזוכה (להלן: "ערבות הביצוע"). ערבות הביצוע, כמפורט בס"ק זה, תהיה צמודה למדד המחירים לצרכן ותעמוד בתוקף עד חלוף 90 יום מתום תקופת האחריות על אחרון המוצרים שיופק לאוניברסיטה ויוארך בהתאם ככל שתמומשנה האופציות.

חתימה וחותמת המציע

## 12. בדיקת ההצעה ואמות מידה לזכייה

- א. בשלב הראשון - תיבדקנה עמידת ההצעות בתנאי הסף למכרז.
- ב. בשלב השני - כל ההצעות, שעברו בהצלחה את שלב הראשון לעיל, תיבדקנה לגבי עמידה בתכונות והמאפיינים המפורטים במפרט הטכני. המציע מתחייב להעמיד לבדיקת האוניברסיטה בתוך 7 ימים מפנייתו כל מסמך ו/או תיעוד הנדרש לדעתה לצורך בדיקת עמידתו בשלב זה. הצעות שאינן עונות לדעת האוניברסיטה על דרישות המינימום המפורטות במפרט הטכני עלולות שלא להילקח בחשבון בשלב השלישי.
- ג. בשלב השלישי - בבדיקת ההצעות שעברו לשלב השלישי ייבדק שה"כ המחיר המוצע לכלל הפריטים במחירון. המציע הכשר שיציע את ההצעה הזולה ביותר יזכה למירב הנקודות ואחריו באופן יחסי המציעים הכשרים האחרים.

## 13. הזוכה במכרז

- א. בתוך 10 ימים ממועד הודעת הזכייה במכרז לזוכה, או במועד אחר שיקבע ע"י האוניברסיטה, הזוכה מתחייב לחתום על כל הנספחים ועל כל מסמך שיידרש לשם ביצוע והוצאה לפועל של הזכייה במכרז וכן להמציא לאוניברסיטה את ערבות הביצוע, כאמור בסעיף 10 לעיל.
- ב. הזוכה מתחייב בזאת לחתום על ההסכם בנוסח המצורף כמסמך ד', ובכפוף לזכות האוניברסיטה לעשות כל שינוי בנוסחו, כמתחייב על פי שיקול דעתה.
- ג. האוניברסיטה רשאית לבחור מציע נוסף ככשיר לזכייה (להלן: "הכשיר השני"). האוניברסיטה תהיה רשאית לפי שיקול דעתה להתקשר בהסכם עם הכשיר השני באם יתברר שהזוכה אינו מסוגל ו/או איננו מתכוון לעמוד בתנאי המכרז ו/או ההסכם. אין באמור כדי לגרוע מזכותה של האוניברסיטה לבטל את המכרז ו/או לפרסם מכרז חדש ואין בו כדי לפגוע בכל זכות או טענה שיעמדו לאוניברסיטה נגד הזוכה.

## 14. ההתקשרות ותנאיה

- א. על הזוכה להיות ערוך לאספקת הציוד לאוניברסיטה וזאת עד ליום 2.09.2018 ובהתאם להזמנת רכש מטעם האוניברסיטה שתועבר לזוכה ותכלול את פירוט המוצרים הנדרשים לרבות הכמות הנדרשת לאוניברסיטה.
- ב. הזוכה מתחייב כי יהיה אחראי לטיב הציוד שיספק במסגרת ההתקשרות לתקופה של 12 חודשים ממועד אספקתם לשביעות רצונה המלא של האוניברסיטה, למעט לרכב תפעולי לשטיפה (ממונע רכוב) ומכונת שטיפה ניידת רגלית לגביהם תקופת האחראיות תהיה 36 חודשים ממועד אספקתם לשביעות רצונה המלא של האוניברסיטה (להלן: "תקופת האחראיות").
- ג. תקופת ההתקשרות בין הזוכה לאוניברסיטה, תחל במועד חתימתו על ההסכם ותסתיים במועד תום תקופת האחראיות על אחרון הפריטים שיסופק על ידו לאוניברסיטה (להלן: "תקופת ההתקשרות").
- ד. האוניברסיטה תהיה רשאית, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, להאריך את תקופת מתן שירותי התחזוקה שלאחר תקופת האחראיות בכל הנוגע לרכב תפעולי לשטיפה (ממונע רכוב) ומכונת שטיפה ניידת רגלית, בעוד חמש תקופות של 12 חודשים כל אחת ותקופת ההתקשרות תוארך בהתאם.
- ה. למרות האמור בסעיף זה, לאוניברסיטה הזכות להפסיק את תקופת ההתקשרות משיקוליה בהודעה מראש של 30 יום.

חתימה וחותמת המציע



## 15. ביטול המכרז

- א. 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 שלא יעמדו כדרישות האיכות, או כתוצאה משיבוש בלתי צפוי בלוחות הזמנים, בעיות תקציב, אי קבלת היתרים וכיוצא בזה.
- ב. בנוסף לאמור לעיל וכאמור על פי כל דין, מובהר ומודגש כי האוניברסיטה תהא רשאית לבטל את המכרז גם אם ההצעות שהוגשו הן במחיר נמוך או גבוה באופן משמעותי או בלתי סביר מן האומדן ו/או יש בסיס סביר להניח שהמציעים, כולם או חלקם, תיאמו הצעות מחירים ו/או פעלו בניסיון ליצור הסדר כובל.
- ג. האוניברסיטה לא תשלם בשום מקרה פיצוי כל שהוא בעקבות ביטול המכרז. הודעה על ביטול המכרז תועבר למציעים למספר הפקס/דוא"ל שנמסר על ידם עם קבלת מסמכי המכרז.

## 16 שונות

- א. שאלות והבהרות - לשאלות ובירורים ביחס למכרז ניתן לפנות עד ליום ג', 19.06.18 בשעה 14.00 לגבי נחמה ברמן. פניות תעשנה בכתב בלבד בדוא"ל [nberman@univ.haifa.ac.il](mailto:nberman@univ.haifa.ac.il). כל התשובות לשאלות ירוכזו במסמכי הבהרות ויופצו לכל המשתתפים באמצעות דוא"ל. רק תשובות בכתב תחייבנה לעניין הזמנה זו.
- ב. האוניברסיטה שומרת לעצמה את הזכות המלאה לפסול כל הצעה אשר תיערך ותוגש שלא באופן, בתנאים ועפ"י הוראות כתב הוראות זה. האוניברסיטה תהיה רשאית שלא להתייחס להצעה בלתי סבירה ו/או להצעה שאין בה התייחסות לאחד מסעיפי ההזמנה ו/או להצעה שלא צורפו אליה כל המסמכים שנדרשו לפי הזמנה זו ו/או לא להתחשב בהצעה שהיא בלתי סבירה מבחינת המחיר לעומת מהות ההצעה, תנאיה, חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז, שלדעת האוניברסיטה מונע הערכת ההצעה כדבעי.
- ג. האוניברסיטה תהיה רשאית לפנות במהלך בדיקת ההצעות אל כל מציע, כדי לקבל הבהרות או כדי להסיר אי בהירויות המתעוררות בעת בדיקת ההצעות.
- ד. כל שינוי ו/או תוספת אשר ייעשו במסמכי המכרז ו/או בכל אחד מנספחיו או כל הסתייגות לגביהם, בין אם בגוף מסמכי המכרז ובין אם מכתבי לוואי ו/או בכל דרך אחרת - תקנה זכות לאוניברסיטה להתעלם מכל שינוי, תוספת והסתייגות כאילו לא היו, או לפסול הצעה, הכול לפי שיקול דעתה הבלעדי.
- ה. האוניברסיטה אינה מתחייבת לקבל ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה אחרת שהיא. אין בעצם פרסום המכרז משום התחייבות מצד האוניברסיטה להתקשר על פיו.
- ו. האוניברסיטה שומרת לעצמה הזכות ותהא רשאית לפצל ביצוע בשירות נשוא מכרז זה בין מציעים שונים ו/או לשנות היקף העבודות בין הזוכה/ים. הזוכה/ים לא יהיו זכאים לכל פיצוי עבור הקטנת היקף העבודות.
- ז. מובהר בזאת כי ההצעות שיוגשו על ידי המציעים הינן הצעות סופיות, והאוניברסיטה לא תנהל משא ומתן כלשהו עם המציעים בנוגע להצעות שיוגשו על ידם.

חתימה וחותמת המציע

ח. האוניברסיטה תאפשר עיון במסמכי ההצעה/הצעות הזוכה/ות במכרז למשתתפי המכרז בעלות של 300 ש"ח. מציע המבקש לשמור בסוד את הצעתו או חלקים ממנה יציין מראש, עם הגשת הצעתו למכרז, מהם החלקים בהצעתו שהם בבחינת סוד מסחרי. המציע מסכים ומאשר, כי שיקול הדעת הבלעדי בעניין מימוש זכות העיון בהצעה הזוכה מוקנה לאוניברסיטה והמציע מוותר על כל טענה ו/או תביעה כלפי האוניברסיטה בעניין זה.

ט. תשומת לב המציעים מופנית לדרישות האוניברסיטה לקיום ביטוחים על ידי המציע שיזכה במכרז, המפורטות בהסכם מסמך ד' ובנספח הביטוח המצורף אליו. על המציעים לוודא מראש עם מבטחיהם את יכולתם לרכוש את הביטוחים הנדרשים במידה ויזכו במכרז. כל הסתייגות לגבי דרישות הביטוח יש להעלות במסגרת הפניה להבהרות ובתוך המועד שנקבע לכך כאמור לעיל. לאחר הגשת ההצעה או לאחר הזכייה, לא תתקבלנה כל הסתייגויות לדרישות הביטוח.

י. סמכות השיפוט הייחודית בכל הקשור לנושאים ולעניינים הנובעים ו/או הקשורים למכרז ו/או להסכם תהא לבית המשפט המוסמך בעיר חיפה בלבד.

יא. בין אם בחרתם להשתתף במכרז ובין אם לאו, הנכם מתבקשים להחזיר לאוניברסיטה את כל מסמכי המכרז שהומצאו לכם בהיותם רכוש האוניברסיטה.

בברכה,

נחמה ברמן

מנהלת מחלקת הרכש והפרסומים

**אנו מאשרים ומסכימים לאמור לעיל.**

_____	_____	_____
חתימה	כתובת	שם מגיש ההצעה

חתימה וחותמת המציע

## מפרט טכני

להלן רשימת דרישות לכל אחד מן הפריטים נשוא המכרז.  
מובהר כי כל הפריטים יהיו חדשים ומשנת ייצור 2017 לפחות.

### 1. רכב תפעולי לשיטה ( ממונע רכוב )

- הערה :** מוגדר כרכב מנועי עפ"י פקודת התעבורה
- \* המכונה מופעלת באמצעות מצברים המספקים מינימום 6 שעות עבודה ומיועדת לכל סוגי הריצוף
  - \* הספק ניקוי מינימום 4,000 מ"ר/שעה
  - \* מכונה בעלת מערכת הפעלה קלה ונוחה לכל משתמש
  - \* רוחב ניקוי מינימום 810 מ"מ
  - \* רוחב שאיבה מינימום 1,000 מ"מ
  - \* מיכל מים נקיים מינימום 110 ליטר
  - \* מיכל מים מלוכלכים מינימום 110 ליטר
  - \* מברשות 2 יח' בקוטר כ- 400 מ"מ
  - \* מתח עבודה 24 volt
  - \* מצברים נוזליים בלבד
  - \* מטען למכונה
  - \* אביזרים כלולים :
  - \* גומיות מגב
  - \* מברשות קרצוף או מחזיקי סקוץ לפי בחירה

### 2. מכונת שטיפה ניידת רגלית

- הערה :** מכונה הנגררת ע"י מפעיל ואינה מיועדת עפ"י המבנה שלה להסעת נהג או נוסע על-גביה.

- מכונה המופעלת באמצעות מצברים המספקים מינימום 2.5 שעות עבודה ומיועדת לכל סוגי הריצוף.
- \* הספק ניקוי מינימום 1,800 מ"ר/שעה
  - \* מכונה בעלת מערכת הפעלה קלה ונוחה לכל משתמש
  - \* רוחב ניקוי מינימום 500 מ"מ
  - \* רוחב שאיבה מינימום 760 מ"מ
  - \* מיכל מים נקיים מינימום 33 ליטר
  - \* מיכל מים מלוכלכים מינימום 40 ליטר
  - \* מברשות 2 יח' בקוטר מינימום 500 מ"מ
  - \* מתח עבודה 24 וולט
  - \* מצברים נוזליים בלבד
  - \* מטען למכונה
  - \* אביזרים כלולים :
  - \* גומיות מגב
  - \* מברשות קרצוף או מחזיקי סקוץ לפי בחירה

### 3. שואב אבק תעשייתי

- הספק : W1200
- לחץ : mbar180
- עוצמת מפרח : 35 ל"שניה

חתימה וחותמת המציע

מיכל : נירוסטה

משקל : 5.4 ק"ג

מיכל : 20 ליטר

אביזרים נלווים :

צינור גמיש 1.5 מטר

2 מאריכים 0.45 מטר כל אחד

מברשת רב-תכליתית לניקוי יבש ורטוב

פיה צרה

מסנן ספוג

מסנן מיקרופיבר

#### 4. שואב מים תעשייתית

\* שואב אבק תעשייתית יבש / רטוב 80 ליטר

\* מיכל נירוסטה 80 ליטר

\* הספק מנוע : W3000

\* מנועים 3 : WX31000

\* זרימת אויר : 120 ליטר לשניה

\* מסנן לבד רב שימושי

\* ניתן לשטיפה

כולל סט אבזור : 1

\* 1 צינור מתכת

\* 1 מאריך מתכת

\* 1 מברשת עגולה

\* 1 ראש שאיבה – שטוח ארוך

\* 1 ראש שאיבה – מים

\* 1 צינור גמיש

#### 5. מכונת קרצוף והברקה - פוליש

• מתח הפעלה V230

• פזה 1

• מנוע W1200

• משקל עצמי 46 ק"ג

• סיבוב RPM 154

• אורך כבל 12 מ'

#### 6. מכונה לניקוי שטיחים

משמשת לניקוי תחזוקה ורענון השטיחים. המכונה מיועדת להסרת לכלוך כבד וכתמים מכל סוגי השטיחים – הניקוי יתבצע לעומק.

למכונה מערכת התזה, מברשת רוחבית גלילית וכן מפוח יניקה רב עוצמה.

אופציה להרכבת ערכת שטיפה למקומות שהגישה קשה אליהם.

רוחב פס קירצוף 38 ס"מ

מהירות מברשת 1,200 סל"ד

מנוע מברשת 0.4 כ"ס

מנוע שאיבה 1.2 כ"ס ( 2 דרגות)

מיכל מים נקיים 19 ליטר

מיכל מים מלוכלכים 19 ליטר

**7. מכשיר "קיטורית" חשמלי לשטיפה בלחץ**

- \* מכשיר חד פאזי (דרישת מינימום)
- \* לחץ שטיפה מינימום bar200
- \* הספק חשמלי- מינימום W3300
- \* ספיקת מים- מינימום 420 ליטר לשעה
- \* מהירות- מינימום 2800 סל"ד
- \* טמפרטורת מים מקסימלית- מינימום 40 מעלות .
- \* אורך צינור- מינימום 10 מטר
- \* משקל- מינימום 28 ק"ג

**8. מכונת שטיפה בלחץ מים וקיטור**

- \* מידות המכשיר : כ-90 x 105 x 50 ס"מ\* משקל המכשיר : 90 ק"ג
- \* **מבנה המכשיר ומרכב המכונה :**
- \* מרכב פלדה
- \* 4 גלגלי גומי מלא,
- \* מיכל דטרגנטים של מינימום 5 ליטר
- \* מיכל סולר של מינימום 14 ליטר.
- \* **אביזרים כלולים :** צינור לחץ משוריין באורך של 10 מ' ומעלה , עם חיבורי קצה \* מהירים ואקדח התזה
- \* בעל דיזה לשטיפה.
- \* לחץ/אטמ' 200
- \* ספיקה/ליטר לדקה 11
- \* כ"ס 5.5
- \* תלת פאזי בלבד
- \* טמ"/מעלות 90-140

**9. עגלות שירות לניקיון ושטיפה כולל מדף לחומרי ניקוי, מחזיק לשק אשפה במידה 107\*91\*55 ס"מ**

**10. מייבש ידיים סילוני**

- \* הספק W1850 מינימום
- \* מהירות זרימת האוויר 360 קמ"ש מינימום

# אוניברסיטת חיפה

מכרז 34/2018  
מסמך ב'

## הצעה למכרז

לכבוד  
אוניברסיטת חיפה שדרות אבא חושי  
ח י פ ה  
א.ג.ג.,

הנדון: הצעה למכרז 34/2018 לאספקת ציוד ניקיון עבור אוניברסיטת חיפה

1. אנו הח"מ

כתובת

שם

מס' זיהוי/מס' רישום של חברה, שותפות או אגודה שיתופית / מס' עוסק מורשה

לאחר שקראנו, בחנו ובדקנו בתשומת לב ובקפדנות את כתב ההוראות למגישי הצעות למכרז (להלן: "כתב ההוראות"), את ההסכם נשוא המכרז (להלן: "ההסכם"), נוסח הערבות הבנקאית המבוקשת ואת שאר מסמכי המכרז, ולאחר שקיבלנו את כל ההסברים הדרושים אותם ביקשנו מכס, מציעים בזאת הצעתנו, כמפורט להלן, לאספקת ציוד ניקיון עבור אוניברסיטת חיפה, כמוגדר בכתב ההוראות.

2. אנו מצהירים כדלקמן:

א. אנו מצהירים כי הננו בעלי ידע, יכולת, ניסיון מוכח, מיומנות, כשירות, אישורים, היתרים ורישיונות מתאימים כדי לבצע את השירות באופן סדיר, תקין והולם וברמה גבוהה ביותר על פי התנאים המפורטים במסמכי המכרז.

ב. אנו מצהירים כי אנו עומדים בכל תנאי המכרז ובכל תנאי הסף המפורטים במסמך א' למכרז; כי הצעתנו עונה על הדרישות שבמסמכי המכרז וכי אנו מקבלים על עצמנו לבצע את ההתקשרות, בהתאם לתנאים המפורטים במסמכי המכרז, לרבות ההסכם ונספחיו.

ג. מבלי לגרוע באמור לעיל אנו מצהירים כי:

1) בחמש השנים שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות למכרז סיפקנו ציוד ניקיון (כדוגמת ציוד הניקיון המפורט במפרט הטכני), עבור לפחות 3 לקוחות המקיימים את התנאים הבאים:  
א. לכל אחד מהלקוחות היקף האספקה היה 250,000 ₪ (כולל מע"מ) לפחות.

חתימה וחותמת המציע

- ב. לכל אחד מהלקוחות סופקו לפחות רכב תפעולי לשטיפה (ממונע רכוב) אחד ולפחות מכונת שטיפה ניידת רגלית אחת.
- רצ"ב להצעתנו זו הצהרה חתומה ומאומתת ע"י עו"ד בדבר ניסיונו כאמור, בנוסח **נספח 2** להצעה.
- (2) חברתנו מנהלת ספרים כדין ויש בידה את כל האישורים והתצהירים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976. רצ"ב להצעתנו זו תצהיר חתום לפי סעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976, בנוסח **נספח 3** להצעה.
- (3) הדוחות הכספיים המבוקרים של חברתנו לשנים 2015-2016 אינם כוללים הערה בדבר ספקות ממשיים לגבי המשך קיומה של חברתנו כ"עסק חי" ואין היתכנות להערת "עסק חי" ממועד החתימה על הדוחות האחרונים ועד המועד האחרון להגשת ההצעות למכרז. רצ"ב להצעתנו אישור רו"ח חתום בנוסח **נספח 4** להצעתנו זו.
- (4) חברתנו והצעתנו, לרבות הציוד והפריטים נשוא הצעתנו, עומדים בדרישות כל התקנים הנדרשים, ובכלל זה כל תקן ישראלי רשמי כמשמעותו בחוק התקנים, תשי"ג-1953. בנוסף רצ"ב להצעתנו זו אישור של מכון התקנים הישראלי לגבי כל אחד מן המוצרים נשוא הצעתנו, ככל שנדרש כזה.
- (5) חברתנו רשומה בכל מרשם המתנהל על פי דין הצריך לעניין נושא ההתקשרות וכן יש בידה כל הרישיונות הנדרשים על פי דין.
3. אנו מתחייבים לבצע את השירות בצורה מקצועית והולמת וכי הפריטים שיסופקו במסגרת המכרז יהיו ברמה הגבוהה ביותר, ובהתאם לדרישות המכרז, ההסכם והמפרט הטכני.
4. אנו מצהירים כי ידוע לנו כי ההתקשרות תבצע על פי ההסכם ומימושו יהא באמצעות הזמנה שתימסר לנו ע"י האוניברסיטה מעת לעת על פי שיקול דעתה הבלעדי ובהתאם לצרכיה.
5. אנו מצהירים שידוע לנו כי האוניברסיטה אינה מתחייבת להזמין מהזוכה את השירות בהיקף כספי ו/או כמותי כלשהו, והיא תהיה רשאית להזמין את השירות נשוא מכרז זה מספקים נוספים/אחרים, בהתאם לצרכיה ועל פי שיקול דעתה הבלעדי.
6. התמורה שאנו מבקשים בגין הספקת השירות מפורטת במחירון, **נספח 1** לטופס הצעה זה. ידוע לנו כי הצעת המחיר הנ"ל הינה סופית וכוללת בתוכה תשלום עבור כלל המרכיבים הנדרשים במסגרת המכרז וההסכם על נספחיהם, לרבות עלויות הפריטים, ההזרקות למפעילי הציוד באוניברסיטה, ההובלה, וכיוצ"ב. כמו כן, ידוע לנו כי המחירים המוצעים לא יועלו מסיבה כלשהי וכי כל המסים הממשלתיים ותשלומי החובה יכללו בהם, לרבות מע"מ לפי שיעורו בדין במועד האחרון להגשת הצעות, הכל כמפורט במסמכי המכרז.
7. אנו מצהירים כי ידוע לנו כי נהיה אחראים בלעדית לכל נזק שייגרם לעובדינו, נציגינו, או כל צד ג', בקשר עם מתן השירות.
8. אנו מסכימים לכך ומאשרים בזאת כי במקרה ונזכה במכרז, נעמיד ערבות ביצוע בגובה 40,000 ₪ (ארבעים אלף שקלים חדשים) וערבותנו זו תשמש כבטוחה למילוי כל התחייבויותינו על פי ההסכם, מסמך ד'. ערבות זו תהיה צמודה למדד המחירים לצרכן.

חתימה וחותמת המציע

9. להלן פרטים אודות חברתנו (סוג ההתאגדות, ותק בענף וכו'):

10. אנו מסכימים לניהול המכרז, בתנאים המפורטים בכתב ההוראות למגשי ההצעות, ומתחייבים למלא את כל הוראות כתב זה החלות על המשתתפים במכרז ו/או על משתתף במכרז שנבחר לזוכה במכרז.

11. הננו מתחייבים כדלקמן:

א. לחתום על ההסכם בנוסח ובתנאים של נוסח ההסכם הכלול בין "מסמכי המכרז" ומצורף כמסמך ד', וזאת לא יאוחר מתום עשרה ימים (10) מהיום בו יודע לנו על ידכם כי זכינו במכרז.

ב. להיות ערוכים לאספקת הציוד לאוניברסיטה וזאת עד ליום 2.9.2018 ובהתאם להזמנת רכש מטעם האוניברסיטה שתועבר אלינו ותכלול את פירוט המוצרים הנדרשים לרבות הכמות הנדרשת לאוניברסיטה.

12. אנו מאשרים ומסכימים שהצעתנו זו תישאר בתוקפה ופתוחה לקבלה על ידכם למשך 90 יום מהמועד הסופי לקבלת הצעות למכרז כנקוב בכתב ההוראות.

13. אנו מצרפים להצעתנו כחלק בלתי נפרד הימנה:

- א. מסמכי המכרז חתומים על ידינו.
- ב. כלל המסמכים המפורטים בסעיף 9(ט) לכתב ההוראות.
- ג. מחירון מלא וחתום על ידינו ובו הצעת המחיר שלנו. מסמכי ההבהרות חתומים על ידינו.
- ד. פירוט שם היצרן והדגם של כל פריט ציוד במחירון + עלון טכני (פרוספקט) המפרט את המאפיינים הטכניים של הציוד ומתייחס לתכונות הנדרשות בהוראות המפרט הטכני.

חתימת מגיש ההצעה \_\_\_\_\_

חותמת \_\_\_\_\_

תאריך \_\_\_\_\_

#### אישור עו"ד

אני הח"מ, \_\_\_\_\_, עו"ד (מ.ר. \_\_\_\_\_), מרחוב \_\_\_\_\_,

מאשר/ת כי מר/גב' \_\_\_\_\_ ומר/גב' \_\_\_\_\_ הינם מורשי חתימה מטעם

המציע ומוסמכים להתחייב בשמו וכי המסמך הנ"ל נחתם על ידם כדין.

\_\_\_\_\_ חתימה

\_\_\_\_\_ חותמת

חתימה וחותמת המציע



## המחירון

### הוראות למילוי קובץ המחירון:

- א. המציעים נדרשים למלא הצעת מחיר ליחידה בעמודת "מחיר יחידה" (X)
- ב. כמו כן בעמודת "סה"כ עלות מוצעת" יש למלא את מכפלת מחיר ליחידה (X) בכמות המוערכת (Y), ולסכום בתחתית הטבלה את סך כל המכפלות.
- ג. יש למלא את המחירים המוצעים בכתב יד ברור וקריא.
- ד. המחירים המוצעים יהיו בשקלים חדשים כולל מע"מ בהתאם לשיעורו בדין במועד האחרון להגשת ההצעות. שיעור המע"מ יתעדכן בהתאם לשיעורו בדין במועד הוצאת החשבונית.
- ה. מובהר כי יש למלא את המחירון בשלמותו. לא נכתב מחיר מוצע לגבי אילו מן הפריטים במחירון – הדבר עשוי להוביל לפסילת ההצעה. לחלופין, תהא האוניברסיטה רשאית לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט ולצורך השוואת ההצעות להשלים את המחיר לפריטים החסרים לפי ההצעה הכשרה היקרה ביותר שנתקבלה לפריטים אלו וככל שהמציע יזכה הוא יחויב לספק את הפריטים לפי ההצעה הכשרה הזולה ביותר שנתקבלה עבורם. המציעים מוותרים מראש על כל טענה בעניין זה.
- ו. מובהר כי האוניברסיטה אינה מתחייבת להיקף אספקת השירות וכי הערכת הכמויות המופיעה במחירון הינה בגדר הערכה בלבד ואין בה כדי להוות מצג ו/או התחייבות כלשהם מצד האוניברסיטה ו/או עובדיה ו/או מי מטעמם, והמציע והמציעים מוותרים מראש על כל טענה ו/או תביעה כלפי האוניברסיטה בעניין זה.
- ז. בכל מקרה של טעות חישוב תהא האוניברסיטה רשאית לתקן ההצעה בהתאם למחיר היחידה.

חתימה וחותמת המציע

מס"ד	סוג הציוד	כמות מוערכת Y	עלות מוצעת ליחידה ב- $\text{כולל מע"מ}$ X	סה"כ עלות מוצעת ב- $\text{כולל מע"מ}$ $Y \cdot X$
1	<b>רכב תפעולי לשיטה (ממונע רכוב)</b> <b>הערה:</b> מוגדר כרכב מנועי עפ"י פקודת התעבורה [יש לגלם 3 שנות אחריות]	1		
2	<b>מכונת שיטה ניידת רגלית</b> <b>הערה:</b> מכונה הנגררת ע"י מפעיל ואינה מיועדת עפ"י המבנה שלה להסעת נהג או נוסע על-גביה. [יש לגלם 3 שנות אחריות]	6		
3	<b>שואב אבק תעשייתי</b> [תגולם עלות שנת אחריות אחת]	18		
4	<b>שואב מים תעשייתי</b> [תגולם עלות שנת אחריות אחת]	9		
5	<b>מכונת קרצוף והברקה - פוליש</b> [תגולם עלות שנת אחריות אחת]	6		
6	<b>מכונה לניקוי שטיחים</b> [תגולם עלות שנת אחריות אחת]	6		
7	<b>מכשיר "קיטורית" חשמלי לשיטה בלחץ</b> . [תגולם עלות שנת אחריות אחת]	6		
8	<b>מכונת שיטה בלחץ מים וקיטור</b> [תגולם עלות שנת אחריות אחת]	2		
9	עגלת שירות לניקיון ושיטה כולל מדף לחומרי ניקוי, מחזיק לשק אשפה במידה 55*91*107 ס"מ [תגולם עלות שנת אחריות אחת]	55		
10	<b>מייבש ידיים סילוני</b> [תגולם עלות שנת אחריות אחת]	45		
11	<b>שנת תחזוקה נוספת מעבר ל-3 שנות אחריות לרכב תפעולי לשיטה (ממונע רכוב)</b>	5		
12	<b>שנת תחזוקה נוספת מעבר ל-3 שנות אחריות למכונת שיטה ניידת רגלית</b> <b>(הכמות הנקובה בפריט זה משקפת מכפלה של 5 שנות תחזוקה ב-6 מכונות = 30)</b>	30		
<b>סה"כ העלות המוצעת בש"ח (כולל מע"מ)</b>				

חתימה וחותמת המציע

חתימת המציע:  
חותמת המציע:  
תאריך:

חתימה וחותמת המציע

**תצהיר לגבי ניסיון המציע לצורך הוכחת תנאי סף סעי' 5(א) למכרז**

1) הננו מצהירים כי בחמש השנים שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות למכרז סיפקנו ציוד ניקיון (כדוגמת ציוד הניקיון המפורט במפרט הטכני), עבור לפחות 3 לקוחות המקיימים את התנאים הבאים:

איש קשר ממליץ		הציוד שסופק (נא לסמן V)	היקף כספי של האספקה (בש"ח כולל מע"מ)	מועד אספקה (יום/חודש/שנה)	שם הלקוח
טלפון	שם				
		<input type="checkbox"/> רכב תפעולי לשטיפה (ממונע רכוב)  <input type="checkbox"/> מכונת שטיפה ניידת רגלית  <input type="checkbox"/> ציוד ניקיון אחר כדוגמת ציוד הניקיון המפורט במפרט הטכני*			
		<input type="checkbox"/> רכב תפעולי לשטיפה (ממונע רכוב)  <input type="checkbox"/> מכונת שטיפה ניידת רגלית  <input type="checkbox"/> ציוד ניקיון אחר כדוגמת ציוד הניקיון המפורט במפרט הטכני*			
		<input type="checkbox"/> רכב תפעולי לשטיפה (ממונע רכוב)  <input type="checkbox"/> מכונת שטיפה ניידת רגלית			

חתימה וחותמת המציע

	<input type="checkbox"/> ציוד ניקיון אחר כדוגמת ציוד הניקיון המפורט במפרט הטכני*			
	<input type="checkbox"/> רכב תפעולי לשיטה (ממונע רכוב)  <input type="checkbox"/> מכונת שטיפה ניידת רגלית  <input type="checkbox"/> ציוד ניקיון אחר כדוגמת ציוד הניקיון המפורט במפרט הטכני*			

א. לכל אחד מהלקוחות היקף האספקה היה 250,000 ש"ח לפחות (כולל מע"מ)  
ב. לכל אחד מהלקוחות סופקו לפחות רכב תפעולי לשיטה (ממונע רכוב) אחד ולפחות  
מכונת שטיפה ניידת רגלית אחת.  
להלן פירוט הלקוחות כאמור:

\*ניתן לפרט את הציוד במסמך נפרד.

פרטי המצהיר מטעם המציע: שם מלא: \_\_\_\_\_ תעודת זהות: \_\_\_\_\_  
תפקיד במציע: \_\_\_\_\_ טלפון נייד: \_\_\_\_\_  
חתימה +חותמת: \_\_\_\_\_ תאריך: \_\_\_\_\_

#### אישור עו"ד

אני הח"מ, \_\_\_\_\_, עו"ד, מאשר בזה כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה בפני מר/גב'  
\_\_\_\_\_, המוכר/ת לי אישית / שזיהיתו/ה לפי ת.ז. מס' \_\_\_\_\_,  
והנחה מוסמך/ת להתחייב בשם המציע \_\_\_\_\_ ולאחר שהזהרתו/ה כי עליו/ה  
להצהיר את האמת, וכי יהיה/תהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן,  
אישר/ה את נכונות הצהרתו/ה דלעיל, וחתם/ה עליה בפני.

\_\_\_\_\_ שם  
\_\_\_\_\_ חתימה וחותמת  
\_\_\_\_\_ תאריך

חתימה וחותמת המציע

## תצהיר לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים

אני הח"מ, \_\_\_\_\_, נושא/ת ת.ז. \_\_\_\_\_, שמספרה \_\_\_\_\_, מורשה/ית חתימה מטעם \_\_\_\_\_, שמספרו \_\_\_\_\_ (להלן – "המציע"), לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת, וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת כדלקמן:

1. נכון למועד הגשת ההצעות, המציע ובעל זיקה אליו, לא הורשעו ביותר משתי עבירות, ואם הורשעו ביותר משתי עבירות – כי במועד האחרון להגשת הצעות חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

לענין סעיף זה, "בעל זיקה", "הורשעו" ו"עבירה" כמשמעותם בסעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו – 1976.

2. **ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות** – הצהרה סעיף 1ב2 לחוק.

נכון למועד הגשת ההצעות:

**נא לסמן ב- ✓ את החלופה הרלוונטית מבין האפשרויות הבאות:**

הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 (להלן – חוק שוויון זכויות) לא חלות על המציע.

**או**

הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות חלות על המציע והוא מקיים אותן; וכן, אם המציע מעסיק 100 עובדים לפחות, הוא מתחייב 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; וכן, אם התחייב המציע בעבר לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים לפי הוראות פסקת משנה (ב) לסעיף 1ב2(2) לחוק ונעשתה אתו התקשרות שלגביה התחייב כאמור באותה פסקת משנה – הוא הצהיר כי פנה כנדרש ממנו, ואם קיבל הנחיות ליישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, הוא גם פעל ליישומן; וכן, המציע מצהיר על התחייבותו להעביר העתק מתצהיר זה למנהל הכללי של משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות על פי מכרז זה (אם הצעתו תיבחר כהצעה הזוכה במכרז).

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

חתימה: \_\_\_\_\_

### אישור עו"ד

אני הח"מ, \_\_\_\_\_, עו"ד, מאשר בזה כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה בפני מר/גב' \_\_\_\_\_, המוכר/ת לי אישית / שזיהיתיו/ה לפי ת.ז. מס' \_\_\_\_\_, ולאחר שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת, וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה את נכונות הצהרתו/ה דלעיל, וחתם/ה עליה בפני.

שם \_\_\_\_\_ חתימה וחותמת \_\_\_\_\_ תאריך \_\_\_\_\_

חתימה וחותמת המציע

**אישור רו"ח לצורך הוכחת תנאי סף סעי' 5(ג)**

אני הח"מ, \_\_\_\_\_, רו"ח, מס' רישיון \_\_\_\_\_

שכתובתי הינה: \_\_\_\_\_,

מתכבד לאשר בזאת כי:

שם התאגיד המציע: \_\_\_\_\_, מספר \_\_\_\_\_, מזהה: \_\_\_\_\_

(1) הדוחות הכספיים המבוקרים של התאגיד המציע של השנים 2015-2016 בוקרו על ידי והם אינם כוללים הערה בדבר ספקות ממשיים לגבי המשך קיומו של התאגיד המציע כ"עסק חיי" או כל הערה דומה המעלה ספק בדבר יכולת המציע להמשיך ולהתקיים כ"עסק חיי".

(2) לצרכי דיווחי במכתב זה קיבלתי דיווח מהנהלת המציע לגבי תוצאות פעילותו מאז הדוחות הכספיים האחרונים המבוקרים וכן ערכתי דיון בנושא העסק החי עם הנהלת המציע.

(3) ממועד החתימה על הדוחות הכספיים האחרונים הנ"ל ועד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז 34/2018 לאספקת ציוד ניקיון עבור אוניברסיטת חיפה, לא בא לידיעתי, לרבות בהתבסס על הבדיקות בסעיף (2) לעיל, מידע על שינוי מהותי לרעה במצבו העסקי של התאגיד המציע עד לכדי העלאת ספקות ממשיים לגבי המשך קיומו של התאגיד המציע כ"עסק חיי".

\* "עסק חיי" כהגדרתו בתקן ביקורת מס' 58 של לשכת רו"ח בישראל

\_\_\_\_\_ תאריך  
\_\_\_\_\_ חותמת

חתימה וחותמת המציע

# אוניברסיטת חיפה

מכרז 34/2018

## מסמך ג'

### נוסח ערבות ביצוע

לכבוד  
אוניברסיטת חיפה  
שדרות אבא חושי  
ח י פ ה

א.ג.נ.,

כתב ערבות מס': \_\_\_\_\_

לפי בקשת \_\_\_\_\_ \* (להלן: "הנערב") הרינו ערבים בזה כלפיכם ערבות מלאה ומוחלטת ומתחייבים לשלם לכם כל סכום עד לסך של 40,000 ש"ח (במילים: ארבעים אלף שקלים חדשים) (להלן: "סכום הערבות") ובתוספת הפרשי הצמדה למדד, להבטחת מילוי ע"י הנערב של תנאי ההסכם מיום \_\_\_\_\_ לאספקת ציוד ניקיון עבור אוניברסיטת חיפה על-ידי הנערב.

"מדד" יהיה מדד המחירים לצרכן כפי שמתפרסם בכל חודש ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה. "מדד הבסיס" יהיה מדד המחירים לצרכן שיתפרסם לחודש אוגוסט 2018. "המדד החדש" יהיה מדד המחירים לצרכן האחרון שפורסם לפני דרישה לתשלום לפי ערבותנו זו, אך לא פחות ממדד הבסיס.

ערבותנו זאת הינה ערבות אוטונומית ובלתי תלויה ואנו נשלם לכם בתוך שבעה ימים ממועד דרישתכם בכתב אלינו, כל סכום שתדרשו עד לסכום הערבות ובתוספת הפרשי הצמדה בין מדד הבסיס למדד החדש בגין הסכום הנדרש על ידכם לפי ערבותנו זו, מבלי להטיל עליכם לבסס דרישתכם ומבלי לתת לנו כל הסברים בקשר לכך, ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מהנערב.

במקרה שבו תבקשו לחלט סכום חלקי מתוך הערבות, תישאר הערבות בתוקפה לגבי יתרת הסכום.

ערבותנו זאת בתוקף עד \_\_\_\_\_ ועד בכלל.

ערבותנו זו אינה ניתנת להעברה ו/או להסבה בכל דרך שהיא.

בכבוד רב

\_\_\_\_\_  
חתימה וחותמת הבנק

תאריך: \_\_\_\_\_  
\* יש למלא ולציין את שם הזוכה.

חתימה וחותמת המציע



# אוניברסיטת חיפה

מכרז 34/2018

מסמך ד'

## הסכם

שנערך ונחתם באוניברסיטת חיפה ביום \_\_\_\_\_ לחודש \_\_\_\_\_ 2018

ב ין

אוניברסיטת חיפה

מוסד מוכר להשכלה גבוהה

משדרות אבא חושי, חיפה

(להלן: "האוניברסיטה")  
מצד אחד ;

ל בין

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(להלן: "הספק")  
מצד שני ;

**הואיל** והאוניברסיטה פנתה במכרז 34/2018 לקבלת הצעות לאספקה והובלה של ציוד ניקיון עבור אוניברסיטת חיפה (להלן: "המכרז") ;

**והואיל** והספק הגיש הצעתו על פי תנאי המכרז וועדת המכרזים של האוניברסיטה קיבלה הצעתו בכפוף לתנאי והוראות הסכם זה להלן ;

**והואיל** וברצון הצדדים לקבוע את תנאי ההתקשרות ביניהם על פי הוראות הסכם זה להלן ובכפוף להן ;

**לפיכך, הוצהר בין הצדדים כדלקמן:**

חתימה וחותמת המציע

## 1. הגדרות

א. בהסכם זה:

- "האוניברסיטה"  
אוניברסיטת חיפה, שדרות אבא חושי, הר הכרמל חיפה.
- "השירות"  
אספקה, והובלה של ציוד ניקיון עבור אוניברסיטת חיפה, על פי הזמנה מטעם האוניברסיטה, ועל פי תנאי מסמכי המכרז וההסכם להלן.
- "הפריטים" או "המוצרים"  
ציוד ניקיון עבור אוניברסיטת חיפה כמפורט במפרט הטכני נספח ב' להסכם ובמחירון נספח א' להסכם.
- "המכרז"  
מכרז 34/2018 לביצוע "השירות", כהגדרתו לעיל.
- ב. המבוא להסכם זה וכל נספחיו מהווים חלק בלתי נפרד הימנו.
- ג. כותרות הסעיפים הוכנסו כמראי מקום בלבד ואין להשתמש בהן לשם פרשנות.
- ד. בכל סתירה ו/או אי התאמה בים הסכם זה לבין אחד מנספחיו תגבר ההוראה המיטיבה עם האוניברסיטה להנחת דעתה.

## 2. הצהרות הספק

הספק מצהיר כי-

- א. הינו בעל הידע, יכולת, ניסיון מוכח, מומחיות, כשירות, אישורים, רישיונות והיתרים כנדרש עפ"י דין, אמצעים ומיומנויות לביצוע השירות במהירות, ביעילות ובדייקנות על פי ההסכם.
- ב. במשך כל תקופת ההתקשרות, כמוגדר להלן, יחזיק במחסניו מלאי מספק של חומרי ניקוי ופרטי ציוד קלים לצרכי ניקיון, על מנת שיוכל לבצע את השירות כנדרש במסמכי המכרז.
- ג. ביכולתו לספק השירות בתנאים המצויינים בהסכם בכלל, ובסעיף 3 בפרט.
- ד. ידוע לו כי מימושה של ההתקשרות שתתבצע על פי ההסכם כפופה למסירת הזמנה לספק בהתאם לנהליה.
- ה. ידוע לו שהאוניברסיטה אינה מתחייבת להזמין ממנו את השירות בהיקף כספי ו/או כמותי כלשהו, והיא תהיה רשאית להזמין את השירות נשוא הסכם זה מספקים נוספים/אחרים, בהתאם לצרכיה ועל פי שיקול דעתה הבלעדי.
- ו. כי בביצוע ההתקשרות יפעל בהתאם להוראות כל דין ו/או היתר.
- ז. כי במהלך כל תקופת ההתקשרות יחזיק ברשותו את כל הרישיונות וההיתרים הנדרשים על פי כל דין לשם מתן השירות.
- ח. כי כל הפריטים שיסופקו לאוניברסיטה יהיו תקינים, מתאימים לתיאורם, ראויים לשימוש ובהתאם לתקן הישראלי, ככל וקיים לגביהם תקן ישראלי.

חתימה וחותמת המציע

- ט. כי אין מניעה על פי דין או חוזה להתקשרותו עם האוניברסיטה בהסכם זה.
- י. כי ידוע לו כי על סמך הצהרותיו אלה התקשרה עמו האוניברסיטה בהסכם זה.
- יא. הפרת הוראות סעיפים ז' – ח' לעיל מהווה הפרה יסודית של הוראות ההסכם.

### 3. אופן ביצוע השירות

הספק מתחייב לבצע את השירות כדלקמן:

- א. השירות יבוצע על ידי הספק על פי הזמנה מטעם האוניברסיטה. הזמנה תועבר לספק או באמצעות הטלפון או בכתב, לרבות בדואר אלקטרוני בהתאם לנהלי האוניברסיטה.
- ב. הזמנה תכלול את פירוט המוצרים הנדרשים לרבות הכמות הנדרשת לאוניברסיטה.
- ג. הספק ידאג לאריזה נאותה של הפריטים לצורך אספקתם, הובלתם, פריקתם באוניברסיטה.
- ד. הספק מתחייב לקיים הדרכות והכשרות על חשבונו לנציגי האוניברסיטה אודות תפעול ושימוש נכון של פריטי הציוד שיוזמנו במועדים שיתואמו בין הצדדים.
- ה. כל הזמנה תסופק למחסן הראשי של האוניברסיטה או לאתר אחר, כפי שצוין בהזמנת הרכש. הובלת ההזמנה לאוניברסיטה כאמור תיעשה על חשבון הספק.
- ו. במועד אספקת ההזמנה הספק ידאג להחתיים את מקבל ההזמנה על תעודת משלוח ולהעביר למחסן הראשי באוניברסיטה חשבונית עבור אותם פריטים שסופקו באותה אספקה. הספק מצהיר כי הוסבר לו שאי מסירת החשבונית למחסן הראשי עלולה להביא לעיכוב בתשלום ועל כן הוא מתחייב להקפיד לפעול בהתאם להוראות סעיף זה.
- ז. לאחר קבלת ההזמנה על ידי האוניברסיטה, האחרונה תאשר את קבלת ההזמנה על ידה. אישור האוניברסיטה כאמור יהווה ראיה מכרעת לגבי הפריטים שסופקו, כמותם, תיאורם ומועד מסירתם.
- ח. מבלי לגרוע משאר הזכויות והסעדים המוקנים לאוניברסיטה על פי הוראות הסכם זה ו/או כל דין, תהיה האוניברסיטה רשאית לקנוס את הספק בסך של 100 ₪ על כל יום איחור בביצוע האספקה של הזמנה רגילה. את סכומי הקנסות, כמפורט בסעיף זה, יעביר הספק במזומן לידי אגף כספים ובקרה באוניברסיטה לא יאוחר מ-10 ימים ממועד השתת הקנס. לא שולם הקנס תוך חודש ממועד הטלתו כאמור, יוכפל שיעורו. סכומי הקנס יחשבו כחוב לאוניברסיטה והאוניברסיטה תהיה רשאית לקזזם מכל סכום אותו היא חייבת לספק מבלי שתהיה חייבת לתת הודעת קיזוז.

### 4. החלפת מוצרים

- א. מבלי לגרוע מזכויות האוניברסיטה לסעד אחר על פי כל דין, מתחייב הספק להחליף כל פריט ציוד שאינו תקין ו/או אינו ראוי לשימוש ו/או שסופק שלא בהתאם להזמנה ו/או שאינו בהתאם להתחייבות הספק על פי הסכם זה, וזאת תוך 3 ימים מעת הודעת האוניברסיטה על רצונה להחליפו. במידה והאוניברסיטה לא תהא מרוצה מן הפריט החליפי היא תהא רשאית לבטל ההזמנה או חלקה והספק יחויב לפנות את פריט הציוד משטח האוניברסיטה בתוך 3 ימים ממועד הודעתה ולא יחייב אותה על כך.

חתימה וחתימת המציע

ב. מוצהר ומוסכם בזה במפורש בין הצדדים, כי האוניברסיטה לא תהיה חייבת לבדוק את הציוד שסופק לה, כולו או מקצתו, מיד עם קבלתו, ולאוניברסיטה שמורה הזכות לבדוק אותו סמוך לפני תחילת השימוש בו, ובמידה שיש אי התאמה בתיאורו ובכמותו, כהגדרתה בחוק המכר, תשכ"ח-1968, זכאית האוניברסיטה להודיע עליה רק לאחר בדיקה כאמור והספק מחויב להחליפו בהתאם לאמור בס"ק א' לעיל.

ג. כל ההוצאות בגין החלפת פריטי הציוד ו/או החזרתם כאמור לעיל לרבות עלויות הובלה וכיו"ב, יחולו על הספק.

#### 5. ביטול הזמנה

א. מבלי לגרוע מזכויות האוניברסיטה לסעד אחר עפ"י כל דין, ומבלי לגרוע מזכויות האוניברסיטה על פי הסכם זה, אם הספק לא סיפק לאוניברסיטה מוצרים במועד האספקה כנקוב בסעיף 6(א) להלן או במועד שהוסכם עליו, רשאית האוניברסיטה לבטל את ההזמנה בגין המוצרים שלא סופקו במועד, ולרכוש את אותם מוצרים או דומים להם, שלא מן הספק, בתנאים לשיקול דעתה הבלעדי של האוניברסיטה.

ב. מבלי לגרוע באמור לעיל, במקרה של ביטול הזמנה או חלק ממנה על פי הסכם זה, האוניברסיטה תהא רשאית לרכוש את אותם מוצרים הנכללים בהזמנה שבוטלה או דומים להם, שלא מן הספק, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי של האוניברסיטה.

#### 6. תקופת ההתקשרות

א. על הספק להיות ערוך לאספקת הציוד לאוניברסיטה וזאת עד ליום 2.09.2018 ובהתאם להזמנת רכש מטעם האוניברסיטה, שתועבר לספק ותכלול את פירוט המוצרים הנדרשים לרבות הכמות הנדרשת לאוניברסיטה.

ב. הספק מתחייב כי יהיה אחראי לטיב הציוד שישפק במסגרת ההתקשרות לתקופה של 12 חודשים ממועד אספקתם לשביעות רצונה המלא של האוניברסיטה, למעט לרכב תפעולי לשטיפה ( ממונע רכוב ) ומכונת שטיפה ניידת רגלית לגביהם תקופת האחריות תהיה 36 חודשים ממועד אספקתם לשביעות רצונה המלא של האוניברסיטה (להלן: "**תקופת האחריות**").

ג. תקופת ההתקשרות בין הספק לאוניברסיטה, תחל במועד חתימתו על ההסכם ותסתיים במועד תום תקופת האחריות על אחרון הפריטים שישופק על ידו לאוניברסיטה (להלן: "**תקופת ההתקשרות**").

ד. האוניברסיטה תהיה רשאית, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, להאריך את תקופת מתן שירותי התחזוקה שלאחר תקופת האחריות בכל הנוגע לרכב תפעולי לשטיפה ( ממונע רכוב ) ו/או מכונת שטיפה ניידת רגלית, בעוד חמש תקופות של 12 חודשים כל אחת ותקופת ההתקשרות תוארך בהתאם (להלן: "**האופציה**").

ה. למרות האמור בסעיף זה, לאוניברסיטה הזכות להפסיק את תקופת ההתקשרות משיקוליה בהודעה מראש של 30 יום.

חתימה וחותמת המציע

## 7. התמורה

- א. התמורה בגין מתן השירות תהא בהתאם למחירים הנקובים במחירון נספח א' המהווה חלק בלתי נפרד מההסכם.
- ב. המחירים הנקובים במחירונים כאמור נקובים בשקלים וכוללים מע"מ. למען הסר הספק המחירים כאמור כוללים את כל העלויות הכרוכות בביצוע השירות, לרבות עלויות הפריטים, ההובלה, האחריות, הביטוחים, ההדרכות וההכשרות למפעילי הציוד באוניברסיטה וכיו"ב. למען הסר ספק, המחירים כאמור הינם סופיים ומגלמים בתוכם את כל העלויות הכרוכות בביצוע הסכם זה על נספחיו.
- ג. התמורה תשולם לספק לאחר אספקת המוצרים לשביעות רצונה המלא של האוניברסיטה. ככל ותמומש האופציה לשנות תחזוקה נוספות עבור רכב תפעולי לשטיפה (ממונע רכוב) ו/או מכונת שטיפה ניידת רגלית, התמורה בגין כל שנת תחזוקה תשולם מראש בתחילת כל שנת תחזוקה.
- ד. הספק יגיש לאוניברסיטה לא יאוחר מהיום ה-10 שבחודש שלאחר האספקה, חשבון בו יפורט סיכום הפריטים שסיפק לאוניברסיטה ובנוסף חשבונית מס כדין.
- ה. האוניברסיטה תבדוק את החשבון שיוגשו על ידי הספק, ולאחר שיאושרו על ידה, תשלמו לא יאוחר מ-30 יום מתום החודש שבו הומצא החשבון לאוניברסיטה, ובלבד שלא נפלו בו טעויות או קיימים חילוקי דעות לגבי תוכנו.

## 8. אחריות, תחזוקה ושירות

- א. הספק יתן אחריות ושירותי תחזוקה ותיקון מלאים לפריטים וכל חלקיהם, ללא תוספת תשלום, למשך כל תקופת האחריות כהגדרתה לעיל וכן לאורך תקופת האופציה ככל שתמומש, זאת באופן שתתאפשר פעולה רציפה ותקינה של הפריטים לשביעות רצונה המלא של האוניברסיטה, ובכלל זאת על הספק יהא לתחזק הפריטים באופן שוטף ולתקן כל קלקול ותקלה, ללא כל מתן תמורה נוספת מעבר לזו הנקובה בהסכם זה להלן.
- ב. במשך תקופת האחריות כהגדרתה לעיל על הספק יהא לספק על חשבונו את כל החלפים ובכלל זה יהא עליו לספק: מצברים, גומיות, שמן, וכל חלק / חומר המשמש לתפעול הפריטים ונדרש לשם פעילותם התקינה. למרות האמור לעיל, במשך תקופת האופציה ככל שתמומש הספק יהיה זכאי לתשלום נפרד בגין חלקי החילוף (למעט מצברים וגומיות) זאת בהתאם למחירון היצרן כפי שיהיה בתוקף בעת מועד ההזמנה (בכפוף להצגת המחירון לאוניברסיטה). כל האביזרים והחלפים הנדרשים כאמור יסופקו לאוניברסיטה בתוך לא יאוחר מ-3 ימי עסקים ממועד ההזמנה.
- ג. הספק יעמיד על חשבונו כח אדם מוכשר, מיומן ואדיב לביצוע עבודות התחזוקה והשירות.
- ד. הספק ישתמש בחלקים מקוריים בלבד.
- ה. כל הודעה על תקלה ובקשה לתמיכה טכנית באשר היא, תועבר לנציגות מתן השירות של הספק הממוקמת בכתובת ..... , טל: ....., דוא"ל \_\_\_\_\_ וכל הודעה שתשלח למען זה תיחשב כנתקבלה על ידי הספק במועד שנשלחה.
- ו. הספק מתחייב לתקן כל תקלה לא יאוחר מ-8 שעות ממועד קבלת ההודעה על קיומה.
- ז. השירות יסופק על ידי הספק, ככלל בימים א'-ה' בין השעות 08:00 - 18:00 ובמידת הצורך יינתן השירות גם בימי ו' וערבי חג בין השעות 08:00 - 14:00.
- ח. היתה התקלה ו/או הנזק בפריטים מהסוג שלא ניתן לתקן באופן מיידי או בטווח של 8 שעות, הספק מתחייב להחליף בתוך 12 שעות מקבלת ההודעה על התקלה את הציוד בצידו חליפי עליו יחולו כל הוראות הסכם זה. "ציוד חליפי" לצורך הסכם זה יהא ציוד זהה לזה שהתקלקל.

חתימה וחתימת המציע

- ט. לא עבדה פריט ציוד באופן תקין למעלה מ- 24 שעות רציפות ולא הועמד לרשות האוניברסיטה ציוד חליפי, כהגדרתו לעיל, – יחשב הדבר להשבתה.
- י. על כל יום "השבתה" או חלק ממנו, ישלם הספק לאוניברסיטה פיצוי מוסכם בשיעור 250 ₪.
- יא. לצורך מימוש סעיף זה תנהל האוניברסיטה "יומן תקלות", והרישומים בו יחייבו את הצדדים.
- יב. לא עלה בידי הספק לתקן את פריט הציוד ולהביאו למצב עבודה תקין, וזאת למעלה מ-5 ימים, מתחייב הספק לספק לאוניברסיטה פריט ציוד חדש זהה, ללא תוספת מחיר.
- יג. למען הסר ספק מובהר בזאת כי עבור ביצוע התחייבויות הספק בהתאם להוראות ההסכם, לרבות סעיף 8 זה לעיל, לא יהא זכאי הספק לכל תמורה נוספת, וכי התמורה היחידה שיקבל היא בהתאם לאמור בסעיף 7 לעיל.

## 9. היעדר בלעדיות

מוסכם בזאת כי אין באמור בהסכם זה כדי למנוע מהאוניברסיטה להיזקק לשירות נשוא המכרז מחברות אחרות או מכל גורם אחר. הספק מצהיר כי האוניברסיטה לא יצרה כל מצג שהוא, לא בתקופה עובר להגשת ההצעות למכרז ולא לאחריה, לגבי היקף כלשהו בצריכת השירות נשוא הסכם זה.

## 10. הקשר המשפטי בין הספק ועובדיו לבין האוניברסיטה

- א. הצדדים מצהירים ומאשרים בזאת כי בביצוע התחייבויות הספק על פי חוזה זה, פועל הספק כגוף עצמאי לכל דבר ועניין, כי לא חלים ולא יחולו יחסי עובד ומעסיק בין האוניברסיטה לבין הספק ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו וכי שום דבר האמור בחוזה זה לא יפורש בניגוד לכך.
- ב. כל העובדים שיועסקו על ידי הספק, אם וככל שיועסקו, יהיו ויחשבו כעובדים של הספק בלבד, לרבות נציג הספק וממלא המקום כהגדרתם לעיל, ולא יהיו בינם לבין האוניברסיטה כל יחסי עובד-מעסיק. עובדים אלו ייבחרו על ידי הספק יועסקו על ידי הספק במישרין כעובדיו לכל דבר ועניין ובאחריותו המלאה והבלעדית ועל חשבונו (ולא באמצעות קבלן משנה) באופן ששכרם, לרבות כל התשלומים אשר המעסיק חייב בתשלום על פי דין, ישולם להם ישירות ע"י הספק.
- ג. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הספק מתחייב לקבל עובדים לעבודה רק ע"פ דין ולקיים את כל ההוראות המתייחסות לתנאי העבודה, לרבות שכר מינימום והגנת השכר, זכויות סוציאליות, שעות נוספות, עבודת לילה, נסיעות, עמידה במועדי תשלומי שכר וניכוי כל הסכומים אותם חייב מעסיק בניכוי, הכל ע"פ דין והסכם החלים על היחסים שבין הספק לבין עובדיו.
- ד. האוניברסיטה תהא רשאית לערוך ביקורות במטרה לבדוק את עמידתו של הספק בחוקי העבודה, צווי ההרחבה וההסכמים הקיבוציים הרלבנטיים. הספק מתחייב לשתף פעולה באופן מלא עם הביקורות, במסגרתן יידרש להציג, בין היתר, תלושי שכר, דו"חות נוכחות, חשבונות, דו"חות מגופים חיצוניים (כגון הפרשות לפנסיה, תשלומים לס הכנה וביטוח לאומי) וכל מסמך אחר הדרוש לביצוע הביקורות. אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מחובתו ומאחריותו של הספק על פי הסכם זה ואין בכל האמור לעיל כדי להטיל על האוניברסיטה אחריות כלשהי בקשר לביצוע מתן השירותים ו/או בקשר לעובדי הספק.
- ה. למען הסר ספק מובהר כי האוניברסיטה תהא רשאית לבטל את ההסכם לאלתר במידה ויוכח לה כי הספק לא מילא אחר ההוראות דלעיל במהלך מימוש ההסכם מבלי שיהא בכך משום הפרתו על ידי האוניברסיטה ומבלי שהספק יהא זכאי לפיצוי כלשהו.
- ו. האוניברסיטה תהיה זכאית לדרוש מהספק בכל עת שתימצא לנכון לעשות כן, להימנע מלהעסיק במתן השירות כל עובד מעובדיו ו/או כל אדם שיועסק על ידו ו/או בקשר עימו, מטעמים סבירים, והספק מתחייב בזה למלא אחר דרישה זו כאמור מיד עם קבלתה, ובלבד שהאוניברסיטה תודיע לספק על דרישה כאמור 7 ימים מראש, ועובד הספק לא תיקן בתקופה

חתימה וחותמת המציע

הני"ל את הנדרש ע"פ הוראות האוניברסיטה. כל הוצאה שתידרש ו/או שתהא כרוכה בהחלפתו של העובד או במילוי כל דרישה מאלו האמורות לעיל, לרבות, אך מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, תשלום פיצויים ו/או דמי הודעה מוקדמת, תחול על הספק ותשולם על ידו. למען הסר ספק, יובהר כי כל זכות שיש לאוניברסיטה לפקח, לבקר, להורות ו/או להדריך את הספק ו/או עובדיו ו/או כל גורם אחר מטעמו בקשר למתן השירותים אינה אלא אמצעי להבטחת ביצוע נאות של הסכם זה, ואין בה כדי ליצור יחסי עובד ומעסיק בין האוניברסיטה לספק ו/או לעובדיו ו/או מי מטעמו.

ז. במידה ותתקבל דרישה ו/או תביעה כלשהי בגין סכומים שלא שולמו ו/או לא הועברו במועדם ו/או יתברר לאוניברסיטה בכל דרך שהיא שהספק לא ממלא התחייבויותיו כלפי עובדיו ו/או מי מטעמו בניגוד להסכם זה ו/או בניגוד לדין, תהיה האוניברסיטה רשאית לקזז ו/או לעכב כל תשלום עומד או עתידי לספק, לרבות סכומים אשר עולים על סכום הדרישה ו/או החוב וזאת עד למילוי מלוא התחייבויות הספק כלפי עובדיו ו/או מי מטעמו, ואף להעביר, ע"פ שיקול דעתו, את הסכומים שלא שולמו ישירות לעובד ו/או לגוף הרלבנטי אליו היו אמורים להיות מועברים הכספים בגין העובד.

ח. הספק מאשר בזאת כי הסכמת האוניברסיטה להתקשר עימו בחוזה זה, מבוססת על כל האמור לעיל וברישא של חוזה זה, והוא מתחייב בזאת שלא לטעון כנגד האוניברסיטה כל טענה בניגוד לכך ואף לא לפתוח בכל הליך משפטי - או אחר - אשר מטרתו או תוצאתו היא קביעת קיומם של יחסי עובד ומעסיק (או בין עובד שלה או בין מי מטעמה) לבין האוניברסיטה או קבלת זכויות כעובד.

ט. מוסכם ומודגש בזאת, כי התמורה שעליה הסכימו הספק והאוניברסיטה בחוזה זה בגין מתן השירות, נקבעה בהתחשב בעובדה שהספק ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו אינם בגדר "עובד" לכל דבר ועניין ולצורך כל דין ושלא יהיו למעסיק כל עלויות נוספות בגין העסקתם ו/או סיום העסקתם של הספק ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו, לרבות תנאים סוציאליים למיניהם (בכללם חופשה שנתית, דמי הבראה, דמי ביטוח לאומי, תגמולים, פיצויי פיטורים, קרן השתלמות, ביטוח בריאות, ביטוח אובדן כושר עבודה וכיוצ"ב) כך שהתמורה המוסכמת, כאמור בחוזה זה, היא העלות המלאה הכוללת והבלעדית שתהיה לאוניברסיטה בגין כל השירותים מן הספק.

י. האוניברסיטה תהיה רשאית לקזז כל סכום שיגיע ממנה לספק ו/או מי מעובדיו ו/או מי מטעמו, לרבות סכומים שייפסקו נגדה לטובת הספק ו/או מי מעובדיו ו/או מי מטעמו על פי החלטה שיפוטית כלשהי מכספים אותם היא חייבת לספק ו/או מי מעובדיו ו/או מי מטעמו, וזאת מבלי לגרוע מזכויות האוניברסיטה לקבל מהספק את יתרת הסכומים המגיעים לה. כמו כן תהיה האוניברסיטה רשאית לקזז מהסכום שיגיע ממנה לספק, כל סכום שתידרש לשלם בגין כל מעשה או מחדל של עובדי הספק ו/או של מי מטעמו, מכל סיבה שהיא וזאת מבלי לפגוע בכל זכות ו/או סעד אחר העומדים ו/או שיעמדו לאוניברסיטה בגין או עקב כך.

יא. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, הספק מתחייב לשפות ולפצות את האוניברסיטה מיד עם דרישתה הראשונה בגין כל הוצאה הפסד או חבות שהאוניברסיטה תחויב בהם, לרבות אך מבלי לגרוע מכלליות האמור הוצאות משפט ושכ"ט עו"ד אם יקבע על ידי ערכאה משפטית כי האוניברסיטה הינה המעסיקה של הספק ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו ו/או כי האוניברסיטה היא שנושאת באחריות לנזק ו/או כי האוניברסיטה היא שצריכה לשלם איזה תשלום שעליו לא הוסכם בהסכם זה.

יב. הפרת הוראות סעיף 10 זה תהווה הפרה יסודית של חוזה זה.

## 11. ויתורים

שום איחור בשימוש בזכויות לא ייחשב כויתור, ושום ויתור לא יהא בר תוקף אלא אם כן ייעשה בכתב.

## 12. אחריות

- א. הספק אחראי אחריות מלאה לכל נזק ו/או פגיעה ו/או הפסד ו/או אובדן, בלא יוצא מן הכלל אשר ייגרמו לאדם ו/או לספק ו/או לרכוש בלא יוצא מן הכלל, לרבות אך מבלי לגרוע מכלליות האמור, אלה אשר ייגרמו לאוניברסיטה, לאנשי הסגל שלה, לעובדיה, לסטודנטים הלומדים בה, למתארחים בה, ולעובדי הספק ו/או מי מטעמו, בקשר עם הסכם זה ומתן השירות וכל הפעולות והעבודות הנלוות לכך. אחריות זו תהא גם למעשי ו/או מחדלי עובדי הספק ו/או מי מטעמו.
- ב. הספק מתחייב בזה לפצות ולשפות את האוניברסיטה בגין כל נזק, תשלום והוצאה (כולל הוצאות משפטיות) אשר ייגרמו לה ו/או יידרשו ו/או ייתבעו ממנה ע"י כל אדם בשל כל נזק ו/או פגיעה ו/או אובדן ו/או הפסד להם הוא אחראי בהתאם להסכם זה ו/או בהתאם להוראות הדין.
- ג. מבלי לגרוע מן האמור לעיל הספק מתחייב לשאת באחריות לכל נזק שייגרם לציוד המותקן ביחידות השונות באוניברסיטה, כתוצאה משימוש במוצרים שסופקו על ידו, שאינם מתאימים או מאיכות ירודה ובכל מקרה בו ייגרם נזק כלשהו למדפסת או ציוד אחר, בין היתר כתוצאה מנזילה של ראש דיו או פיזור אבקה (טונר), הספק מתחייב לספק לאוניברסיטה מדפסת חדשה או ציוד אחר מאותו הדגם כשל דגם הציוד שניזוק.
- ד. מבלי לפגוע בכלליות האמור בסעיף ב' לעיל, ובזכויות האוניברסיטה, לכל סעד אחר עפ"י כל דין, הספק יפצה את האוניברסיטה על כל נזק שייגרם לה עקב הפרת התחייבות הספק לאספקת המוצרים לאוניברסיטה במועד ו/או בהתאם להזמנה, לרבות פיצוי בגין הפרש המחיר ששילמה האוניברסיטה בגין רכישת אותו מוצר שלא מן הספק, אם שילמה מחיר העולה על המחיר שהייתה האוניברסיטה משלמת אילו רכשה אותו מן הספק.
- ה. האוניברסיטה תהא זכאית לקזז מן הסכומים שתחוב לספק, אם תחוב, כל סכום שהספק חייב לה מכל עילה או סיבה שהיא.

## 13. ביטוח

- א. מבלי לגרוע מאחריות הספק על פי הסכם זה ו/או על פי כל דין, מתחייב הספק לערוך ולקיים, על חשבונו, למשך כל תקופת ההסכם וכל עוד אחריותו מכוח קיימת, את הביטוחים בהתאם לתנאים ולסכומים כמפורט באישור עריכת הביטוח המצורף להסכם זה כנספח ב', והמהווה חלק בלתי נפרד ממנו (להלן: "ביטוחי הספק" ו/או "אישור עריכת הביטוח"), לפי העניין, אצל חברת ביטוח מורשית כדין בישראל ובעלת מוניטין.
- ביטוחי הספק יהיו קודמים לכל ביטוח הנערך על ידי האוניברסיטה.
- ב. כן מתחייב הספק לערוך ולקיים על חשבונו, למשך כל תקופת ההסכם, את שאר הביטוחים וההתחייבויות הדרושים ו/או הנדרשים לשם ביצוע ההסכם לרבות, ומבלי לגרוע מכלליות האמור, תשלומים לביטוח לאומי וביטוח חובה לכל כלי הרכב המובאים לחצרי האוניברסיטה ו/או המשמשים לצורך ביצוע ההסכם. כן מתחייב הספק לערוך ביטוח אחריות כלפי צד שלישי רכוש לכל כלי רכב כאמור.
- ג. מובהר כי גבולות האחריות הנדרשים במסגרת ביטוחי הספק כמפורט באישור עריכת הביטוח הינם בבחינת דרישה מזערית המוטלת על הספק. הספק מצהיר ומאשר כי יהיה מנוע מלהעלות כל טענה כלפי האוניברסיטה ו/או מי מטעמה בכל הקשור לגבולות האחריות כאמור.

חתימה וחותמת המציע



ד. ללא צורך בכל דרישה מצד האוניברסיטה, מתחייב הספק להמציא לידי האוניברסיטה, לפני תחילת ביצוע הסכם זה, את אישור עריכת הביטוח, כשהוא חתום בידי מבטחיו. מיד בתום תקופת הביטוח, מתחייב הספק להמציא לידי האוניברסיטה אישור עריכת ביטוח מעודכן בגין חידוש תוקף ביטוחי הספק לתקופת ביטוח נוספת, ומידי תקופת ביטוח, כל עוד הסכם זה בתוקף.

ה. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, ובכל הנוגע לביטוח כמפורט בסעיף 1 לאישור עריכת הביטוח (ביטוח אחריות המוצר), מתחייב הספק להמשיך ולהחזיק ביטוח זה בתוקף ולהציג בפני האוניברסיטה אישור עריכת ביטוח בגינו, במועדים כאמור ולמשך שלוש שנים נוספות לפחות ממועד תום ההסכם.

ו. הספק פוטר את האוניברסיטה ו/או מי מטעמה מאחריות לכל אובדן ו/או נזק לרכוש המובא על ידיו ו/או מי מטעמו לחצרי האוניברסיטה ו/או המשמש לצורך מתן השירותים, ולא תהיה לו כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי האוניברסיטה ו/או מי מטעמה בגין אובדן ו/או נזק כאמור. האמור לעיל בדבר פטור מאחריות לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

ז. אם, לדעת הספק, יש צורך בעריכת ביטוחים נוספים ו/או משלימים לביטוחי הספק המפורטים בחוזה זה, מתחייב הספק לערוך ולקיים את הביטוחים הנוספים ו/או המשלימים כאמור. בכל ביטוח רכוש נוסף ו/או משלים לביטוחי האוניברסיטה ייכלל סעיף בדבר ויתור המבטחים על זכות התחלוף כלפי האוניברסיטה ו/או מי מטעמה, ובלבד שהויתור על זכות התחלוף כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

ח. מבלי לגרוע מכל הוראה מהוראות חוזה זה לעניין הסבת החוזה, ובמקרה שבו המוצרים ו/או השירותים מושא חוזה זה ו/או חלק מהם יינתנו על ידי קבלן משנה מטעם הספק, מתחייב הספק לדאוג כי בידי קבלן המשנה פוליסות ביטוח בהתאם לתנאים ולסכומים הנדרשים על פי חוזה זה. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי הספק הוא הנושא באחריות כלפי האוניברסיטה ביחס לביצוע החוזה במלואו, לרבות המוצרים ו/או שירותים שסופקו ו/או אמורים היו להיות מסופקים על ידי קבלן משנה, והספק יהיה אחראי לשפות ו/או לפצות את האוניברסיטה בגין כל אובדן ו/או נזק שייגרם, במישרין או בעקיפין, אם ייגרם, עקב ביצוע או אי ביצוע הוראות החוזה, בין אם אובדן ו/או נזק כאמור מכוסה באיזו מהפוליסות דלעיל ובין אם לאו.

סעיף 12 זה הינו מעיקרי חוזה זה, והפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של חוזה זה.

#### **14. ערבות ביצוע**

א. להבטחת כל אחת ואחת מהתחייבויותיו של הספק לפי חוזה זה, מתחייב הספק להפקיד בידי האוניברסיטה, במעמד חתימת הצדדים על חוזה זה, ערבות בנקאית אוטונומית ערוכה וחתומה כדין ע"ס של 40,000 ₪ (ארבעים אלף שקלים חדשים) וצמודה למדד המחירים לצרכן מיום חתימתה ועד ליום מימושה בפועל. תוקפה של הערבות הבנקאית יהא למועד של 90 ימים מתום תקופת האחריות על אחרון הפריטים שסופק לאוניברסיטה ויוארך בהתאם ככל שתמומשנה האופציות. הערבות הבנקאית תהא ערוכה ומנוסחת במדויק בהתאם לנוסח "כתב ערבות בנקאית" שצורף **כמסמך ג** למסמכי המכרז.

ב. האוניברסיטה תהיה רשאית לממש הערבות כל אימת שהספק הפר הסכם זה בהפרה כלשהי ולא תיקן ההפרה תוך 7 ימים מיום שנדרש לכך.

ג. אין באמור לעיל משום הגבלת אחריותו של הספק לסכום הערבות דלעיל.

#### **15. ביטול ההסכם**

א. לא עמד הספק בהתחייבויותיו על פי המכרז והסכם זה מכל סיבה שהיא, בין אם התחיל באספקת הטובין ובין אם טרם החל בכך, ולא תיקן את ההפרה תוך 15 ימי עבודה מקבלת התראה בכתב מאת האוניברסיטה, האוניברסיטה תהא רשאית להפסיק מיידית את

חתימה וחותמת המציע

ההתקשרות עם הספק, או כל חלק ממנה, ללא התראה נוספת ולבטל את ההסכם וזאת מבלי לגרוע מזכות האוניברסיטה לסעד או פיצוי כאמור בהסכם זה או על פי דין.

ב. הפר הספק את ההסכם הפרה יסודית, האוניברסיטה תהיה רשאית להפסיק את ההתקשרות או כל חלק ממנה בהודעה לספק ללא כל התראה מראש ולבטל את ההסכם וזאת מבלי לגרוע מכל זכות האוניברסיטה לסעד או פיצוי כאמור בהסכם זה או על פי דין.

ג. בכל מקרה של ביטול הסכם זה מתחייב הספק להמשיך באספקת הטובין אשר הוזמנו על ידי האוניברסיטה, אלא אם כן החליטה האוניברסיטה אחרת. במקרה זה האוניברסיטה תודיע על כך לספק בכתב.

ד. אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מזכות האוניברסיטה לכל סעד אחר על פי הסכם זה או על פי כל דין בגין ההפרה.

#### **16. איסור הסבה לאחרים**

א. הספק לא יהא רשאי להעביר ו/או להסב ו/או למכור ו/או לשעבד את חובותיו ו/או זכויותיו על פי הסכם זה, כולן או מקצתן, לאחר ו/או לאחרים, אלא אם קיבל הסכמתה בכתב ומראש של האוניברסיטה לעשות כן. הפרת הוראה זו תהווה הפרה יסודית של הוראות ההסכם.

ב. במידה ותאשר האוניברסיטה ביצוע על ידי אחר מטעם הספק ו/או יחידיו כאמור, מובהר כי כל חובותיו של הספק ו/או יחידיו לפי הסכם זה ימשיכו לחול על הספק ו/או על יחידיו ויחולו בנוסף גם על אותו גוף או אדם מטעמו והספק ו/או יחידיו מתחייבים לוודא ולגרום לכך כי אותו גוף או אדם יהא מודע לכך ויבצע חיוביו לפי ההסכם.

ג. במקרה זה מובהר כי הספק, והוא בלבד, יהיה אחראי כלפי המזמין וכלפי כל צד ג' שהוא, בגין כל נזק ו/או הפסד, ישיר או עקיף, שיגרם למזמין ו/או לספק ו/או לכל צד ג' שהוא בקשר עם ביצוע "השירות" נשוא ההסכם, או כל חלק מהו.

#### **17. סמכות שיפוט**

בתי המשפט המוסמכים בחיפה יהיו בתי המשפט היחידים המוסמכים לדון בכל תובענה ו/או הליך משפטי אחר בין הצדדים להסכם זה בכל ענין הקשור לו.

#### **18. הודעות**

כל הודעה ו/או התראה שישלחו מצד אחד למשנהו בקשר להסכם זה, יימסרו ביד או יישלחו בדואר רשום (כשדמי הדואר משולמים במלואם מראש) על פי מעני הצדדים הנקובים בראש הסכם זה (או כל מעם אחר אשר תבוא עליו הודעה מתאימה בכתב), ויראו כל הודעה או התראה כאמור כאילו נמסרו. כל הודעה אשר תישלח ע"י צד להסכם זה למשנהו בדואר רשום תחשב כאילו הגיעה לתעודתה בתום 72 שעות ממשלוחה.

**ולראיה באו הצדדים על החתום במקום ובתאריך הנזכרים לעיל**

---

הספק

---

אוניברסיטת חיפה

חתימה וחותמת המציע

**נספחי ההסכם:**

- א- מחירון.
- ב- מפרט טכני.
- ג- נספח אישור ביטוחים.
- ד- ערבות ביצוע.

חתימה וחותמת המציע

נספח א'

**מחירון**  
יצורף המחירון שצורף להצעת הזוכה

חתימה וחותמת המציע

## נספח ב'

### מפרט טכני

להלן רשימת דרישות לכל אחד מן הפריטים נשוא המכרז.  
מובהר כי כל הפריטים יהיו חדשים ומשנת ייצור 2017 לפחות.

#### **1. רכב תפעולי לשיטה (ממונע רכוב)**

- הערה:** מוגדר כרכב מנועי עפ"י פקודת התעבורה
- \* המכונה מופעלת באמצעות מצברים המספקים **מינימום 6 שעות עבודה** ומיועדת לכל סוגי הריצוף
  - \* הספק ניקוי מינימום 4,000 מ"ר/שעה
  - \* מכונה בעלת מערכת הפעלה קלה ונוחה לכל משתמש
  - \* רוחב ניקוי מינימום 810 מ"מ
  - \* רוחב שאיבה מינימום 1,000 מ"מ
  - \* מיכל מים נקיים מינימום 110 ליטר
  - \* מיכל מים מלוכלכים מינימום 110 ליטר
  - \* מברשות 2 יחי בקוטר כ- 400 מ"מ
  - \* מתח עבודה 24 volt
  - \* מצברים נוזליים בלבד
  - \* מטען למכונה
  - \* **אביזרים כלולים:**
  - \* גומיות מגב
  - \* מברשות קרצוף או מחזיקי סקוץ' לפי בחירה

#### **2. מכונת שטיפה ניידת רגלית**

- הערה:** מכונה הנגררת ע"י מפעיל ואינה מיועדת עפ"י המבנה שלה להסעת נהג או נוסע על-גביה.

- מכונה המופעלת באמצעות מצברים המספקים **מינימום 2.5 שעות עבודה** ומיועדת לכל סוגי הריצוף.
- \* הספק ניקוי מינימום 1,800 מ"ר/שעה
  - \* מכונה בעלת מערכת הפעלה קלה ונוחה לכל משתמש
  - \* רוחב ניקוי מינימום 500 מ"מ
  - \* רוחב שאיבה מינימום 760 מ"מ
  - \* מיכל מים נקיים מינימום 33 ליטר
  - \* מיכל מים מלוכלכים מינימום 40 ליטר
  - \* מברשות 2 יחי בקוטר מינימום 500 מ"מ
  - \* מתח עבודה 24 וולט
  - \* מצברים נוזליים בלבד
  - \* מטען למכונה
  - \* **אביזרים כלולים:**
  - \* גומיות מגב
  - \* מברשות קרצוף או מחזיקי סקוץ' לפי בחירה

חתימה וחותמת המציע

### 3. שואב אבק תעשייתי

הספק : W1200  
לחץ : mbar180  
עוצמת מפוח : 35 ל"/שניה  
מיכל : נירוסטה  
משקל : 5.4 ק"ג  
מיכל : 20 ליטר  
אביזרים נלווים :  
צינור גמיש 1.5 מטר  
2 מאריכים 0.45 מטר כל אחד  
מברשת רב-תכליתית לניקוי יבש ורטוב  
פיה צרה  
מסנן ספוג  
מסנן מיקרופיבר

### 4. שואב מים תעשייתי

\* שואב אבק תעשייתי יבש / רטוב 80 ליטר  
\* מיכל נירוסטה 80 ליטר  
\* הספק מנוע : W3000  
\* מנועים 3 : WX31000  
\* זרימת אוויר : 120 ליטר לשניה  
\* מסנן לבד רב שימושי  
\* ניתן לשטיפה  
כולל סט אבזור : 1  
\* 1 צינור מתכת  
\* 1 מאריך מתכת  
\* 1 מברשת עגולה  
\* 1 ראש שאיבה – שטוח ארוך  
\* 1 ראש שאיבה – מים  
\* 1 צינור גמיש

### 5. מכונת קרצוף והברקה - פוליש

- מתח הפעלה V230
- פזה 1
- מנוע W1200
- משקל עצמי 46 ק"ג
- סיבוב RPM 154
- אורך כבל 12 מ'

### 6. מכונה לניקוי שטיחים

משמשת לניקוי תחזוקה ורענון השטיחים. המכונה מיועדת להסרת לכלוך כבד וכתמים מכל סוגי השטיחים – הניקוי יתבצע לעומק.  
למכונה מערכת התזה, מברשת רוחבית גלילית וכן מפוח יניקה רב עוצמה.  
אופציה להרכבת ערכת שטיפה למקומות שהגישה קשה אליהם.  
רוחב פס קירצוף 38 ס"מ  
מהירות מברשת 1,200 סל"ד

חתימה וחותמת המציע

מנוע מברשת 0.4 כ"ס  
מנוע שאיבה 1.2 כ"ס ( 2 דרגות)  
מיכל מים נקיים 19 ליטר  
מיכל מים מלוכלכים 19 ליטר

**7. מכשיר "קטורית" חשמלי לשיפה בלחץ**

- \* מכשיר חד פאזי (דרישת מינימום)
- \* לחץ שטיפה מינימום bar200
- \* הספק חשמלי- מינימום W3300
- \* ספיקת מים- מינימום 420 ליטר לשעה
- \* מהירות- מינימום 2800 סל"ד
- \* טמפרטורת מים מקסימלית- מינימום 40 מעלות .
- \* אורך צינור- מינימום 10 מטר
- \* משקל- מינימום 28 ק"ג

**8. מכונת שטיפה בלחץ מים וקיטור**

- \* מידות המכשיר : כ-90 x 105 x 50 ס"מ \* משקל המכשיר : 90 ק"ג
- מבנה המכשיר ומרכב המכונה :**
- \* מרכב פלדה
- \* 4 גלגלי גומי מלא,
- \* מיכל דטרגנטים של מינימום 5 ליטר
- \* מיכל סולר של מינימום 14 ליטר.
- אביזרים כלולים :** צינור לחץ משוריין באורך של 10 מ' ומעלה , עם חיבורי קצה \* מהירים ואקדח התזה
- \* בעל דיזה לשיפה.
- \* לחץ/אטמ' 200
- \* ספיקה/ליטר לדקה 11
- \* כ"ס 5.5
- \* תלת פאזי בלבד
- \* טמ"מ/מעלות 90-140

9. עגלות שירות לניקיון ושיפה כולל מדף לחומרי ניקוי, מחזיק לשק אשפה במידה 107\*91\*55 ס"מ

**10. מייבש ידיים סילוני**

- \* הספק W1850 מינימום
- \* מהירות זרימת האוויר 360 קמ"ש מינימום

## אישור עריכת ביטוח

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד  
אוניברסיטת חיפה  
משדרות אבא חושי, חיפה  
(להלן: "האוניברסיטה")

א.ג.נ.,

הנדון: מבוטחנו: \_\_\_\_\_ (להלן: "הספק")  
אישור עריכת פוליסות ביטוח לרבות בקשר עם אספקת ציוד ניקיון לאוניברסיטה (להלן:  
"המוצרים")

הננו מאשרים בזאת כי החל מיום \_\_\_\_\_ ועד ליום \_\_\_\_\_, ערכנו את הביטוחים  
המפורטים להלן בגין פעילות הספק, לרבות בגין המוצרים המסופקים לאוניברסיטה:-

1. ביטוח אחריות המוצר - לכיסוי אחריות הספק על פי דיני מדינת ישראל בגין אובדן ו/או  
נזק שייגרמו לגופו ו/או לרכושו של כל אדם ו/או גוף (לרבות במפורש האוניברסיטה) עקב  
מוצרים שיוצרו ו/או הוכנו ו/או סופקו ו/או נמכרו ו/או טופלו בכל דרך אחרת על ידי הספק  
ו/או מי מטעמו לרבות במפורש המוצרים שבנדון, בגבולות אחריות בסך של 2,000,000 ₪  
למקרה ובמצטבר לתקופת ביטוח שנתית.

תאריך רטרואקטיבי: \_\_\_\_\_ (שאינו מאוחר ממועד תחילת אספקת המוצרים).  
תקופת גילוי: 12 חודשים, שתחול במידה ולא נרכשה על ידי הספק פוליסה אחרת המכסה  
אותה חבות.

הביטוח כאמור הורחב לכלול את האוניברסיטה בגין אחריותה הנובעת מאחריות הספק  
עקב המוצרים והמכוסה על פי הפוליסה, בכפוף לסעיף אחריות צולבת.

2. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי – לכיסוי אחריות הספק על פי דין בגין פגיעה ו/או נזק  
שייגרמו לגופו ו/או לרכושו של כל אדם (לרבות במפורש האוניברסיטה), בגבולות אחריות  
בסך של 2,000,000 ₪ למקרה ובמצטבר לתקופת הביטוח. הביטוח אינו כולל סייג בדבר  
חבות בגין וכלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם וכן תביעות תחלוף מצד המוסד לביטוח  
לאומי.

הביטוח כאמור הורחב לשפות את האוניברסיטה בגין אחריותה למעשי ו/או מחדלי הספק,  
בכפוף לסעיף אחריות צולבת.

3. ביטוח אחריות מעבידים - לכיסוי חבותו של הספק על פי פקודת הנזיקין [נוסח חדש] ו/או  
חוק האחריות למוצרים פגומים, התש"ס-1980 כלפי עובדיו בגין פגיעה גופנית ו/או מחלה  
שייגרמו להם תוך כדי ו/או עקב עבודתם, בגבולות אחריות של 20,000,000 ₪ לתובע,  
למקרה ובמצטבר לתקופת הביטוח. הביטוח אינו כולל סייג בדבר שעות עבודה והעסקת  
נוער כחוק.

חתימה וחותמת המציע



הביטוח כאמור הורחב לכלול את האוניברסיטה כמבוטחת נוספת היה ותיחשב למעבידה של מי מעובדי הספק או אם ייקבע כי היא נושאת באחריות שילוחית לעניין חבות הספק כלפי מי מעובדיו.

### כללי לכל הפוליסות –

- הננו מאשרים כי ידוע לנו שהאחריות לתשלום פרמיות הביטוח והשתתפות עצמית חלה על הספק בלבד, ובשום מקרה לא על האוניברסיטה.
- לעניין השירותים נשוא אישור זה - הננו מאשרים כי כל הביטוחים הנ"ל הינם ראשוניים וקודמים לכל ביטוח הנערך על ידי האוניברסיטה ו/או לטובתה, ואנו מוותרים על כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה בדבר שיתוף ביטוחי האוניברסיטה.
- הננו מתחייבים כי הביטוחים הנ"ל לא יבוטלו ולא יצומצמו במשך תקופת הביטוח, אלא בהודעה מראש של 30 יום לאוניברסיטה, בכתב, בדואר רשום.

**אישורנו זה הינו בכפוף לתנאי פוליסות הביטוח המקוריות ולסייגיהן, עד כמה שלא שונו במפורש על פי האמור באישור זה.**

\_\_\_\_\_  
(תפקיד החותם)

\_\_\_\_\_  
(שם החותם)

\_\_\_\_\_  
(חתימת המבטח)

\_\_\_\_\_  
(חותמת המבטח)

חתימה וחותמת המציע

נספח ד'

**ערבות ביצוע**  
יצורף מסמך ג' למכרז

חתימה וחותמת המציע