



תל אביב-יפו
 עיריית תל-אביב-יפו
 מינהל בינוי ותשתית

11/08/24

אל: _____
 (רשימת תפוצה)

הנדון: פרוטוקול הועדה למסירת עבודות למתכננים מס' 157 מתאריך 11/08/24

* הוועדה התקיימה ב-ZOOM

1. השתתפו חברי הועדה:
 מר הרצל נעמן, ס. מנהלת מינהל בינוי ותשתית, יו"ר הוועדה.
 מר ניב יהושע, מנהל אגף החשבות.
 עו"ד נטלי שמואלי מעודי ו/או עו"ד נופר הלפגוט עוזרת ראשית ליועמ"ש.

מרכז הוועדה: מר ליאור אבירם

2. נציגי יחידות.

3. מצ"ב פרוטוקול הוועדה הכולל את פרוט הבקשות.

נופר הלפגוט, עו"ד
 מ.ד. 73967
 עוזרת ראשית ליועמ"ש

עו"ד נטלי שמואלי מעודי ו/או עו"ד נופר הלפגוט
 שרות משפטי

ניב יהושע
 סגן גזבר
 ומנהל אגף החשבות

ניב יהושע
 מ. אגף החשבות
 הרצל נעמן
 ס. מנהלת מינהל בינוי ותשתית

רשימת תפוצה
 חברי הוועדה

גב' אורית שבתאי פרנק, מבקרת העירייה
 מר ערן פרידלר, מנהל אגף התקציבים וכלכלה

ע"ר ללא הפסקה



עירית תל אביב - יפו

פרוטוקול הוועדה למסירת עבודות למתכננים מתאריך: 11/08/2024

המועצה ה' 21 ועדה מס': 57 החלטה: 1

דף: 1

מינהל: בת"ש אגף: פרויקטים משולבים פנייה: 27-1576 ת: 05/08/24

יועצי בטיחות תנועה בפרויקטים שונים

הנושא:

תאוד העבודה: ביקורים באתרים והוצאת דוחות בקרה מפורטים, מתן שירותי ייעוץ נוספים כללים הנוגעים לתחום הבטיחות בתנועה - הכנת חוות דעת והמלצות.

לר"ז בחדשים:	36	סיבת הצורך במתכנן חוץ:	הזכרזה תחרות
סעיף תקציבי:	1	99-7-999999-99	פרויקטים שונים

מתכנן / מתכננים מוצעים	עיסוק ראשי	מומלץ/הנמקה לבחירה
יוסי קונסטנטיני	יועץ בטיחות	כן בעל כישורים מתאימים
איתמר עופרי פרויקטים בע"מ	יועץ בטיחות	כן
מוניציפאל-תשתית, הנדסה ופתוח בע"מ	יועץ בטיחות	כן

ש כ ר ל פ י מ ב נ ה (לא כולל מע"מ)	
סוג תעריף	מסבע שער חליפי ש"ח
מקצוע / עיסוק	תאריך שער חליפי
% השכר המוצע	אומדן הוצאות הקמה
% שירותים חלקיים	% הנחה מחתעריף
אומדן סה"כ שכר	תאריך מדד בסיס
159,000 ש"ח	16.00 %

ש כ ר ל פ י ש ע ו ת (לא כולל מע"מ)	
סוג תעריף	ניכוי לשירותי משרד
תת-סוג תעריף	אומדן שעות לחדש
רמה (השכלה)	אומדן שעות כללי
סכום לשעה	1,500
תום תוקף תעריף	אומדן סה"כ שכר
% הנחה	287,000 ש"ח
משהב"ט-אגף בינוי ונכסים	עבודה נמשכת
רמות שונות (ממוצע)	228.00 ש"ח
31/12/99	16.00 %

סה"כ שכר לשתי השיטות:	446,000	ש"ח (לא כולל מע"מ)
-----------------------	---------	--------------------

העדות לפניה: יחידת פרויקטים משולבים העבירה פניה ל- 11 מועמדים מתוך המאגר לצורך בחירת 4 זוכים וכל זאת ע"פ אמות המידה שקבעה הוועדה מראש: 50% מחיר 1 - 50% איכות. בפועל התקבלו 5 הצעות, אך בתום הליך הבדיקה נותרו 3 הצעות בלבד, זאת מאחר והמציע אייל קזדן הגיש הצעה של 0% הנחה לרכיב השעות, בניגוד לכללי הבל"מ, ומאחר והמציע א.א.ל משכית הגיש הצעה שלא בהתאם לתנאי הבל"מ, שכללה טופס הצעת מחיר ריק, וזאת כמפורט במסמך השתלשלות העיניינים המצ"ב, ומשכך דינן של הצעות אלו להיפסל.



פרוטוקול הועדה למסירת עבודות למתכננים מתאריך: 11/08/2024

הסמכה ה 21 ועדה מס': 57 החלטה: 1

חשדות לשיטת השכר : התעריף בריכב "שכר לפי מבנה", הינו עבור "ביקור באתר והתאמת דוח בליוו", זאת ע"ב התעריף הנ"ל ועבור 450 ביקורים לכל תקופת ההתקשרות.

השכר הנ"ל הינו עבור יוסי קונסטנטיני והינו לכל תק' ההתקשרות במלואה (ראו במקביל אמוץ שב"ט לזוכים הנוספים בטבלת הניקוד המשוקלל).
לאור האמור לעיל מתבקשת הועדה לאשר התקשרות עם שלושת המציעים הנותרים הנ"ל העומדים בתנאי הסף, וכן את מטילת הצעת אייל קוזן ו.א.א.ל משכית בשל הנימוקים כמפורט לעיל.

מצ"ב בקשת המטור, מטמכי תב"מ, פרוטוקול פתיחת ההצעות וטבלת הניקוד המשוקלל.

החלטה : מאשרים הבקשה כמפורט לעיל ומסירת העבודה ל: יוסי קונסטנטיני

חשדות להחלטה : החצרות הזכות ון של : יוסי קונסטנטיני, איתמר עופרי פרויקטים בע"מ ו מוניציפל-תשונות, הנדסה ומיתוח בע"מ.

הועדה מאשרת את מטילת הצעת המציעים : אייל קוזן ע.י.ג פרויקטים ובטיחות בתנועה ו - א.א.א.ל משכית תכנון והנדסה בע"מ, וזאת בשל הנימוקים המפורטים לעיל.

הועדה מאשרת את ההתקשרות עם הזוכים במסור ממכרז למי תקנה 3(8) לתקנות העיריות (מכרזים) תשמ"ח 1987 וע"מ הקבוע בנחל 8/2016 של משרד המגים, לאחר שמונחה כי בניסבות העניין ולאור חו"ד היועמ"ש למיה תקנה 3(8) חלה על ההתקשרות ולאור הסבלי היחידה, מוצדק וסביר לבצע את ההתקשרות במסור ממכרז וזאת לאחר סיבה ומוחזתה של ההתקשרות הדרושה יזע ומומחיות מיוחדים ואינה שגררתית ולאור התוצרים המבוקשים במסגרתה ולאור יחסי האמוץ בממשקי העבודה הכרוכים במסגרתה.

**

ריכוז ציוני ניקוד משוקלל מחיר/איכות - ייעוץ בטיחות בתנועה בפרויקטים שונים * 4

שם המועמד	איתמר עפרי פרוייקטים בע"מ	יוסי קונסטנטיני	אייל קזדן- ע.י.ב. פרוייקטים ובטיחות בתנועה	א.א.ל. משכית תכנון והנדסה בע"מ	מוניציפל תשתית הנדסה ופיתוח בע"מ
משתתף מס'	1	2			5
הצעת מחיר המשתתף משוקלל	-12.80%	-16.00%	הנ"ל הגיש הצעה ל - 0% הנחה לרכיב ההתחשבות השעתית, בניגוד לכללי הבל"מ ומשכך דין להיפסל	הנ"ל הגישו הצעת מחיר ריקה ומשכך דינה להיפסל	-9.00%
אחוז ההנחה - עבור כל ביקור באתר ע"ב 40%	-5.00%	-16.00%			0.00%
אחוז ההנחה - לפי שעות ע"ב 60%	-18.00%	-16.00%			-15.00%
מחיר	87.20	84.00			91.00
ציון גולמי: מחיר מינמלי / מחיר מציע	96.33	100.00			92.31
ציון מחיר ע"ב 50%	48.17	50.00			48.15
ציון איכות ע"ב 50%	49.70	50.00			50.00
ציון איכות כללי	99.40	100.00	95.50	77.75	100.00
ניסיון ע"ב 70%	100.00	100.00	100.00	80.00	100.00
ראיון אישי עם המציע ע"ב 30%	98.00	100.00	85.00	72.50	100.00
ניקוד משוקלל סופי	97.87	100.00	0.00	0.00	96.15

84.00

עמידה בתנאי 50

השכלה	V	V	V	V	V
ניסיון	V <td>V <td>V <td>V <td>V </td></td></td></td>	V <td>V <td>V <td>V </td></td></td>	V <td>V <td>V </td></td>	V <td>V </td>	V
ציון איכות מעל 70	V <td>V <td>V <td>V <td>V </td></td></td></td>	V <td>V <td>V <td>V </td></td></td>	V <td>V <td>V </td></td>	V <td>V </td>	V

שם המועמד	אחוז ההנחה - עבור כל ביקור באתר ע"ב 40%	אחוז ההנחה - לפי שעות ע"ב 60%	ניקוד משוקלל סופי	אמדין שנתי ע"ב 150 ביקורים באתר + 500 שעות	אמדין לכל תק' ההתקשרות עבור 36 חודשים
יוסי קונסטנטיני	-16.00%	-16.00%	100.00	148,680	446,040
איתמר עפרי פרוייקטים בע"מ	-5.00%	-18.00%	97.87	153,330	459,990
מוניציפל תשתית הנדסה ופיתוח בע"מ	0.00%	-15.00%	96.15	159,900	479,700

בל"מ יעוץ ובטיחות בתנועה / פרויקטים משולבים – הצעת חב' משכית

מועד הגשה שנקבע במסמכי הבל"מ – 2/7/24 שעה 12.00

להלן השתלשלות העיניינים :

1. ב – 25/6/24 (טרם מועד ההגשה) בוצעה כמקובל שיחה מקדימה עם נציגי החב' לצורך וידוא שליחת/אי שליחת הצעה והנ"ל ציינו בפנינו כי הצעתם נשלחה.
2. ב – 3/7/24 במועד פתיחת ההצעות (יום למחרת מועד ההגשה) אותרו מס' מיילים של החב' כדלקמן :
 - האחד – שנשלח לכתובת המייל הייעודית להגשת הצעות, לפני מועד ההגשה (ב- 02/07/24 בשעה 10:07), ללא כל מסמכים, הכולל בקשה ליצירת קשר.
 - 3 מיילים נוספים שנשלחו לאחר מועד ההגשה (קרי ב – 2/7/24, לאחר השעה 12.00) הכוללים את מסמכי ההצעה.
3. לאור האמור לעיל, ולאור הברור המקדים שנערך, כאמור, עם החברה ביום 25/6/24, פנינו לנציגי החב' וביקשנו מהם להציג בפנינו הוכחה ששלחו את הצעתם במועדה. במענה לבקשתנו, שלחה החברה את נספח 1 מצ"ב, לפיו הצעת החברה נשלחה, לכאורה, 2/7/24 בשעה 11:58 (2 ד' לפני דד ליין ההגשה). בנוסף, ציינה החברה, כי למייל הנ"ל צורפו הקבצים שצורפו למיילים שנשלחו לאחר מועד ההגשה, ביום 2/7/24 בשעה 12:13.
4. לאור זאת, בוצע שלב א' של בחינת ההצעות, קרי בחינת העמידה בתנאי הסף + ניקוד האיכות.
5. ב – 24/7/24 בוצע שלב פתיחת הצעת המחיר של כלל המועמדים שעמדו בתנאי הסף לרבות של הצעת החב' ובה נמצא, כי טופס הצעת המחיר שצירפה החברה להצעתה הינו ריק, וכי הצעת המחיר לא מולאה (חטופס הריק חוגש גם כקובץ PDF נפרד, וכן הטופס הריק צורף לקובץ נוסף שצירפה החברה להצעתה וכלל את כל מסמכי הבל"מ).
6. למעלה מן הצורך, ועל מנת שלא לחותיר ספק, יצרנו קשר עם נציגת החב' (אנג'ליקה) ודרשנו את הסברם לפשר העניין.
7. לדברי אנג'ליקה החברה מילאה את הצעת המחיר כמתבקש ולשם כך צירפה במייל (מ- 24/7/24 בשעה 12:09) טופס "הצעת מחיר" שאינו ריק (ראה נספח מס' 2 מצ"ב).
8. מבדיקה שערכנו בשרתי העירייה, עולה כי המייל שלטענת החברה נשלח ביום 2/7/24 בשעה 11:58 (לפני המועד האחרון להגשת הצעות) כלל לא הגיע לשרת המייל העירוני מאחר ונדחה ע"י שרת השולח מאחר והקבצים שצורפו לו היו גדולים מדי.
9. יתרה מכך, גם במייל מהחברה מיום 2/7/24 בשעה 12:13, לאחר מועד ההגשה, נציגת החברה אנג'ליקה ציינה כי המייל משעה 11:58 חזר מאחר והקבצים שצורפו אליו היו כבדים.
10. בנוסף, גם הקבצים שצורפו למיילים שנשלחו לאחר מועד ההגשה (ב-2/7/24 בשעה 12:13) – לא כללו את טופס הצעת המחיר שנשלח ב-24/7/24, אלא כללו כאמור טופס הצעת מחיר ריק.
11. בעקבות כך שוחחנו שוב עם אנג'ליקה מהחברה ב – 1/8/24 בשעה 11:15 והסברנו לה שבנסיבות העניין, לא נוכל להסתמך על הטופס שנשלח ב-24/7/24.
12. בהתייעצות עם השירות המשפטי, לאור ממצאי הבדיקה בשרתי העירייה, הצעת החברה התקבלה בשרתי העירייה לאחר שהמועד האחרון להגשת הצעות חלף, וממילא מעיון במסמכי ההצעה שצורפו למייל מיום 2/7/24 בשעה 12:13 (שלטענת החברה צורפו למייל מיום 2/7/24 בשעה 11:58), עולה, כי ממילא דין הצעת החברה להיפסל אף אם הייתה מוגשת כנדרש ובמועד, מאחר וטופס הצעת המחיר שצורף לקבצים אלו היה ריק, והוגש שלא בהתאם לתנאי הבל"מ.



אנגליקה לוי | משכית פיתוח
office@maskitpituach.co.il



hambts@mail.tel-aviv.gov.il

אל

יום שלישי, 2 ביולי, 11:58 לפנה"צ

שקט
דואר
התל"ה

2 בקל - לפני הניח (הוא)



ערן - שאלון לאיתור חשש לניגוד עניינים ...



PDF - 388 KB

6 קבצים מצורפים (MB 26.2)



לשבת לשי

בברכה,
אנגליקה אסתר לוי



משכית יזום ופיתוח | משכית תכנון והנדסה

טל: 0509068411 | פקס: 0737306186

אבא אבן 8, הרצליה פיתוח

↓ עבור אל האחרונה kitpituach.co.il

אפשרויות תשובה



מורן משומר - מרכזת וועדה ומזכירות

מאת:
בשלה:
אל:
נושא:
קבצים מצורפים:

אנג'ליקה לזין | משכית פיתוח <office@maskitpituach.co.il>
יום רביעי 24 יולי 2024 12:09
מורן משומר - מרכזת וועדה ומזכירות
הצעת מחיר
הצעת מחיר.pdf

בברכה,
אנג'ליקה אסתר לזין



משכית יזום ופיתוח | משכית תכנון והנדסה
טל: 0509068411 | פקס: 0737306186
אבא אבן 8, הרצליה פיתוח
www.maskitpituach.co.il

2024
10

השקעה טובה! אנחנו נהיה בקשר. אנחנו מקווים שתמצאו פתרון טוב. אנחנו מקווים שתמצאו פתרון טוב. אנחנו מקווים שתמצאו פתרון טוב.

נספח ג' – טופס הצעת המחיר

ייעוץ בטיחות בתנועה בפרויקטים שונים

לאחר שקראנו והבנו היטב את האמור בכל מסמכי הפנייה לקבלת הצעת מחיר, מגישים לכם בזאת את הצעתנו חספית כולקמן –

<p>הנחה בשעור 10% – על מחיר תעריף ביקור באתר</p>	<p>משקל ציון 40%</p>	<p>הרינו להציע אחוז הנחה על תעריף ביקור באתר העבודות כולל הוצאת זוח בגינו בסך 420 ש"ח עבור שעות עבודה + מע"מ</p>
<p>הנחה בשעור 18% – על מחירי תעריף משחבייט (שיעור ההנחה לא יפחת מ-15%)</p>	<p>משקל ציון 60%</p>	<p>הרינו להציע אחוז הנחה לתעריף מתכננים ויועצים לפי שעות עבודה : התחשבות על בסיס שעות עבודה : על פי חמפורט בחוברת תעריפים ונחלים לעבודות תכנון במערכת הביטחון (אגף ביטח) ל"עבודות מתמשכות 80% כפי שפורסמו על-ידם ב- 3/6/18 ובתוס' בשעור 1.3%</p>

- הצעת מחיר נמוכה מ-15%, לפרק שעות עבודה לעבודות מתמשכות, תיפסל.
- אי מלוי הצעת המחיר במלואה (ב - 2 הרכיבים) יוביל לפסילתה.

א.א.ל משכית
תכנון והנדסה בע"מ
516402992
110.10

חתימה וחותמת

א.א.ל משכית תכנון והנדסה בע"מ

שם המציע

30.6.24

תאריך

הערה: את הצעת המחיר יש לשלוח בנפרד משאר מסמכי ההצעה לכתובת המייל:
hambts@mail.tel-aviv.gov.il

2024
5

תאריך:

לכבוד

היועץ המשפטי

1. פרטי היחידה

שם המחלקה/יחידה	שם האגף	שם החטיבת/מנהל
-	פרויקטים משולבים	מינהל בינוי ותשתית

2. פרטי ההתקשרות המבוקשת

נושא ההתקשרות	
ייעוץ בטיחות בתנועה בפרויקטים שונים *4	
תיאור מהות ההתקשרות	
<p>עבודת הייעוץ תכלול בין היתר את השירותים הבאים:</p> <ul style="list-style-type: none"> ביקורים באתרים והוצאת דוחות בקרה מפורטים- היועץ יבחן את תקינות הסדרי התנועה הזמניים הממוקמים באתרי העבודות, יקיים ביקורים באתרי העבודות עפ"י הסיכום עם המנהל ויוציא אח"כ דו"ח בקרה מפורט לכל סיור הכולל תמונות והערות לתיקון. דו"ח זה ישלח תוך 8 שעות ממועד הביקור, מתן ייעוץ והשתתפות בישיבות עירייה הנוגעות במישרין לביקור באתר ולהוצאת הדו"ח שבגיננו. תכנון הסדרי תנועה זמניים כולל השתתפות בוועדות וקידום ישיבות עבודה. מתן שירותי ייעוץ נוספים כללים בתחום הבטיחות בתנועה – לרבות הכנת חוות דעת והמלצות, בחינה וניתוח פתרונות בטיחותיים אפשריים, טיפול וקבלת אישורי הרשויות המוסמכות בנושאי בטיחות וכ"י. משימות נוספות כהתאם להורות המנהל. עבודה בממשקי עבודה מרובים מול גורמים בתוך העירייה לרבות נציגי אגף פרויקטים משולבים, אגף התנועה, אגף דרכים ומאור, תיאום הנדסי ועוד וכן עם גורמים מחוץ לעירייה לרבות קבלנים, גורמי פיקוח, משטרה ועוד. היועץ ייחשף למידע עירוני פנימי לרבות תכניות עירוניות, רמזורים, תנועה ועוד. 	
תקופת ההתקשרות	היקף כספי מוערך
36 חודשים	<p>•אומדן כמות שעות (ליעוץ בפועל): עד כ-500 שעות בשנה. •כמות ביקורים מוערכת כ- 150 ביקורים בשנה (סך כל ביקור 420 ש"ח + מע"מ לפני חניה)</p>

3. פרמטרים לקבלת פטור לפי תקנה 8(8)

מהי ייחודיות נותן השירותים בגינה מבוקש להתקשר בפטור ממכרז לפי תקנה 8(8), לביצוע עבודה מקצועית הדורשת ידע ומומחיות מיוחדים, או יחסי אמן מיוחדים? יש לפרט ולנמק
<p>עבודת הייעוץ כמתואר לעיל מחייבת ידע ומומחיות מיוחדים בתחום התנועה והבטיחות לרבות הכרות עם חוקים, תקנות והוראות, מחייבת ניסיון ומקצועיות גבוהה במתן פתרונות ייעוץ ותכנון על פי נהלי הבטיחות של העירייה, מחייבת עבודה תחת לוח זמנים צפוף וזמני תגובה קצרים, מחייבת יכולת עבודה בממשקים מרובים בתוך העירייה ומחוצה לה בניהם אגף דרכים ומאור, אגף תנועה, משטרת ישראל ועוד, היועץ ייחשף לשרטוטים ותוכניות מתוך העירייה ויחיה מעורב בתכניות בטיחות בתנועה והסדרי תנועה.</p>

מנהל האגף

4. חוות דעת היועץ המשפטי

בחנתי את פרטי ותנאי ההתקשרות המבוקשת כפי שנמסרו ע"י מינהל בינוי ותשתית- פרויקטים משולבים, לפיהם מדובר בהתקשרות למתן שירותי ייעוץ בטיחות בתנועה בפרויקטים שונים הכוללים, בין היתר, ביקורים באתר והוצאת דוחות שטח, תכנון הסדרי תנועה זמניים, השתתפות בישיבות, שירותי ייעוץ כללים, הכנת חוות דעת ועוד.

כמו כן, בחנתי את הסברי היחידה, לפיהם השירותים המבוקשים הינם שירותים המחייבים ידע ומומחיות בתחום התנועה והבטיחות לרבות הכרות עם חוקים, חוקי עזר ותקנות רלוונטיות, מחייבים ניסיון ומקצועיות במתן פתרונות בתחום התנועה והבטיחות, מחייבים יצירתיות מחשבתית ודו"שים עבודה בלוח זמנים צפוף.

בנוסף, הבאתי בחשבון את הסברי היחידה, לפיחם התפקיד מחייב עבודה מול גורמים מקצוע בתוך העירייה לרבות פרזיקטים משולבים, אגף התנועה, דרכים ומאור, תיאום הנדסי ועוד ומתוצה לעירייה, לרבות קבלנים, גורמי ביצוע ופיקוח, משטרה ועוד ומשכך מחייבים יחסי עבודה טובים וכן הבאתי בחשבון כי היועץ במסגרת תפקידו ייחשף למידע פנים עירוני, תכניות עירוניות שונות, רמזורים ובטיחות ומשכך נדרש ליחסי אמון.

לאור האמור, לאור פרטי ההתקשרות ומאפייניה, הידע המקצועי הנדרש, הניסיון והמומחיות במסגרת התפקיד וכן לאור יחסי העבודה הטובים ויחסי האמון הנלווים לתפקיד חשוב זה, אני סבורה, כי מדובר בהתקשרות לביצוע עבודה מקצועית אשר לאור טיבה ומהותה היא אינה עבודה מקצועית שגרתית, ומשכך תקנה 3(8) לתקנות העיריות (מכרזים), התשמ"ח-1987, חלה על ההתקשרות המבוקשת.



דנה אלון פיליבה, מ"ד
עוזרת ראשית ליועמ"ש – השירות המשפטי



היחידה: פרויקטים משולבים

פרוטוקול פתיחת מעטפות
 הצעות איכות הצעות מחיר

הנושא: בקשה לקבלת הצעות בתחום ייעוץ בטיחות בתנועה בפרויקטים שונים	
תאריך פתיחת המעטפות: 03/07/24	המועד האחרון להגשת הצעות: 02/07/24
מועד מקורי להגשת הצעות: 16/06/24 (במסמך הבקשה)	סיבת הדחייה (אם נדחה המועד): הארכה

1. פרטי הנוכחים בפתיחת המעטפות

שם פרטי ושם משפחה	תפקיד
משה בן דוד	ס.חשבת המנהל
מרכז התקשרויות	
משתתפים נוספים	מורן משומר
	מרכזת ועדה ומזכירות

2. פרטי הספקים אליהם פנתה העירייה

מס'	שם הספק	הגיש הצעה		הערות
		כן	לא	
1	יורם יפרח	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	איתמר עופרי פרויקטים בע"מ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	18%
3	יוסי קונסטנטיני	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5%, 16%
4	ליאור בר-אור מהנדסים	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
5	מיכאל פוסטלניק ייעוץ הנדסי	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
6	שי יקואל-שירותי בטיחות בתנועה והעבודה	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
7	אייל קזדן-ע.י.ג פרויקטים ובטיחות בתנועה	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5%, 15%, 15%
8	א.א.ל משכית תכנון והנדסה	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5%, 15%
11	סח"כ			

משה בן דוד
סגן חשב מ"ח כספים
03-07-2024
מינהל בתי"ש והנדסה
עיריית תל-אביב-יפו

הספקים אליהם פנתה העירייה הספקים שהגישו הצעה הספקים שלא הגישו הצעה

הערות:

משה בן דוד
סגן חשב מ"ח כספים
03-07-2024
מינהל בתי"ש והנדסה
עיריית תל-אביב-יפו
חשבת/ היחידה

מרכז התקשרויות יחידה
עיריית תל-אביב-יפו
03-07-2024
מנהל בתי"ש והנדסה
מרכזת ועדה ומזכירות

← תימונת



היחידה: פרויקטים משולבים

פרוטוקול פתיחת מעטפות

הצעות איכות הצעות מחיר

הנושא: בקשה לקבלת הצעות בתחום ייעוץ בטיחות בתנועה בפרויקטים שונים

תאריך פתיחת המעטפות: 03/07/24 | המועד האחרון להגשת הצעות: 02/07/24

מועד מקורי להגשת הצעות: 16/06/24 (במסמך הבקשה) | סיבת הדחייה (אם נדחה המועד): הארכה

1. פרטי הנוכחים בפתיחת המעטפות

שם פרטי ושם משפחה	תפקיד
משה בן דוד	ס.חשבת המנהל
מרכז התקשרויות	
משתתפים נוספים	מורן משומר
	מרכז ועדה ומזכירות

2. פרטי הספקים אליהם פנתה העירייה

מס'	שם הספק	הגיש הצעה		הערות
		כן	לא	
1	ג.ד. הנדסה וניהול פרויקטים	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	יעקב קרני	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	מוניציפאל תשתית הנדסה ופיתוח בע"מ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15%
4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0%
5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
סה"כ 11				

הספקים שלא הגישו הצעה

הספקים שהגישו הצעה

הספקים אליהם פנתה העירייה

הערות:

משה בן דוד
סגן חשב מה' כספים
03-07-2024
מינהל בת"ש והנדסה
עיריית תל-אביב-יפו

מורן משומר
מרכז ועדה ומזכירות
03-07-2024
מנהל ביג"י וחשתי
עיריית תל-אביב-יפו
מרכז התקשרויות יחידה

חתימות ←



עיריית תל-אביב-יפו

נספח ג' – טופס הצעת המחיר

ייעוץ בטיחות בתנועה בפרויקטים שונים

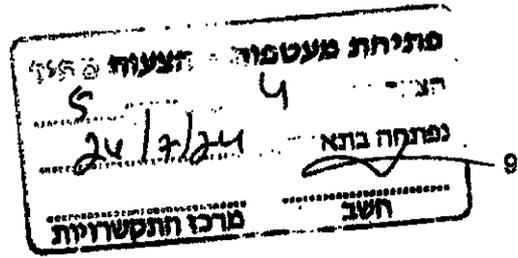
לאחר שקראנו והבנו היטב את האמור בכל מטמכי הפנייה לקבלת הצעת מחיר, מגישים לכם בזאת את הצעתנו הכספית כדלקמן-

<p>הנחה בשעור _____% על מחיר תעריף ביקור באתר</p>	<p>משקל ציון 40%</p>	<p>הרינו להציע אחוז הנחה על תעריף ביקור באתר העבודות כולל הוצאת דוח בגינו בסך 420 ₪ + מע"מ</p>
<p>הנחה בשעור _____% על מחירי תעריף משהבי"ט (שיעור הנחה לא יפחת מ-15%)</p>	<p>משקל ציון 60%</p>	<p>הרינו להציע אחוז הנחה לתעריף מתכננים ויועצים לפי שעות עבודה : התחשבות על בסיס שעות עבודה : על פי המפורט בחוברת תעריפים ונחלים לעבודות תכנון במערכת הביטחון (אגף בינוי) ליעבודות מתמשכות 80% כפי שפורטמו על-ידם ב- 3/6/18 ובתוסי' בשעור 1.3%</p>

- הצעת מחיר נמוכה מ-15%, לפרק שעות עבודה לעבודות מתמשכות, תיפסל.
- אי מלוי הצעת המחיר במלואה (ב - 2 חריבים) יוביל לפסילתה.

<p>א.א.ל משכית תכנון והנדסה בע"מ 516407997</p>	<p>א.א.ל משכית תכנון והנדסה בע"מ</p>	<p>30.6.24</p>
<p>התנימה נחותמת</p>	<p>שם המציע</p>	<p>תאריך</p>

הערה: את הצעת המחיר יש לשלוח בנפרד משאר מטמכי ההצעה לכתובת המייל: hambts@mail.tel-aviv.gov.il





נספח ג' - טופס הצעת המחיר

ניעוץ בטיחות בתנועה בפרויקטים שונים

לאחר שקראנו והבנו היטב את האמור בכל מסמכי המנייה לקבלת הצעת מחיר, מנישים לכם בזאת את הצעתנו הקספית בדלקסן-

<p>הנחה בשעור % 15 על מחיר העריף ביקור באזור</p>	<p>משקל ציון 40%</p>	<p>הריש להציע אזור הנחה על העריף ביקור באתר העבודות מכל הוצאת דוח בנינו בסך 420 ש"ח + מניים</p>
<p>הנחה בשעור % 15 על מחירי העריף משחבייט (שיעור ההנחה לא יפחת מ-15%)</p>	<p>משקל ציון 60%</p>	<p>הריש להציע אזור הנחה לתעריף מהכנסים יועצים לכי שעות עבודה : התחשבות על בסיס שעות נכדוח : על מיחספרט בחיבת הערומים והחלים לעבודות תכנון במשרכת הביטחון ואגף בינוק ליעבודות סתמשכות 80% כפי שמרסמו על-ידם ב- 3/4/18 ובחש: בשעור 1.3%</p>

• הצעת מחיר נמוכה מ-15%, למרק שעות עבודה לעבודות מתמשכות, תיפסל.

• אי מלוי הצעת המחיר במלואה (ב-2 חריבויט) יוביל לפטילתה.

אורי קונסטנטיני אורי קונסטנטיני 26/6/2024

התנדבה והחתמת

שם הסצנו

השיר

עזרה: את הצעת המחיר יש לשלוח בנפרד משאר מסמכי ההצעה לכתובת המייל:
hambts@mail.tel-aviv.gov.il

מתיחת מעטמו - הצעת מחיר

הציה: 2

נפתחה בתא: 26/6/24

מרכז התקשרויות חשב

נספח ג' – טופס הצעת המחיר

ייעוץ בטיחות בתנועה בפרויקטים שונים

לאחר שקראנו והבנו היטב את האמור בכל מסמכי הפגיה לקבלת הצעת מחיר, מגישים לכם בזאת את הצעתנו הכספית כדלקמן-

<p>הנחה בשעור <u>5</u> % על מחיר תעריף ביקור באתר</p>	<p>משקל ציון 40%</p>	<p>הרינו להציע אחוז הנחה על תעריף ביקור באתר העבודות כולל הוצאת דוח בגינו בסך 420 ש"ח + מע"מ</p>
<p>הנחה בשעור <u>18</u> % על מחירי תעריף משחבי"ט (שיעור ההנחה לא יפחת מ-15%)</p>	<p>משקל ציון 60%</p>	<p>הרינו להציע אחוז הנחה לתעריף מתכננים ויועצים לפי שעות עבודה : התחשבות על בסיס שעות עבודה : על פי המפורט בחוברת תעריפים ונחלים לעבודות תכנון במערכת הביטחון (אגף בינוי) ל"עבודות מתמשכות 80% כפי שפורסמו על-ידם ב- 3/6/18 ובתוסי' בשעור 1.3%.</p>

- הצעת מחיר נמוכה מ-15%, לפרק שעות עבודה לעבודות מתמשכות, תיפסל.
- אי מלוי הצעת המחיר במלואה (ב-2 הרכיבים) יוביל לפסילתה.

~~איתמר עפרי~~
פרויקטים בע"מ

איתמר עפרי

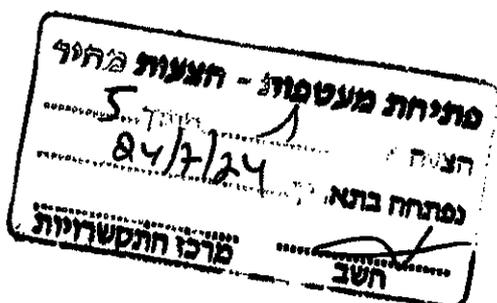
04.06.2024

חתימה וחותמת

שם המציע

תאריך

הערה: את הצעת המחיר יש לשלוח בנפרד משאר מסמכי ההצעה לכתובת המייל:
hambts@mail.tel-aviv.gov.il





עיריית תל-אביב-יפו

נספח ג' – טופס הצעת המחיר

ייעוץ בטיחות בתנועה בפרויקטים שונים

לאחר שקראנו וחבנו היטב את האמור בכל מסמכי הפנייה לקבלת הצעת מחיר, מגישים לכם בזאת את הצעתנו הכספית כדלקמן-

<p>הנחה בשעור <u>0</u> % על מחיר תעריף ביקור באתר</p>	<p>משקל ציון 40%</p>	<p>הרינו להציע אחוז הנחה על תעריף ביקור באתר העבודות כולל הוצאת דוח בנינו בסך 420 ש"ח + מע"מ</p>
<p>הנחה בשעור <u>15</u> % על מחירי תעריף משהבי"ט (שיעור ההנחה לא יפחת מ-15%)</p>	<p>משקל ציון 60%</p>	<p>הרינו להציע אחוז הנחה לתעריף מתכננים וייעוצים לפי שעות עבודה : הותחשבות על בסיס שעות עבודה : על פי המפורט בחוברת תעריפים ונהלים לעבודות תכנון במערכת הביטחון (אגף בינוי) ל"עבודות מתמשכות 80% כפי שפורסמו על-ידם ב-3/6/18 ובתנאי בשעור 1.3%.</p>

• הצעת מחיר נמוכה מ-15%, לפרק שעות עבודה לעבודות מתמשכות, תיפסל.

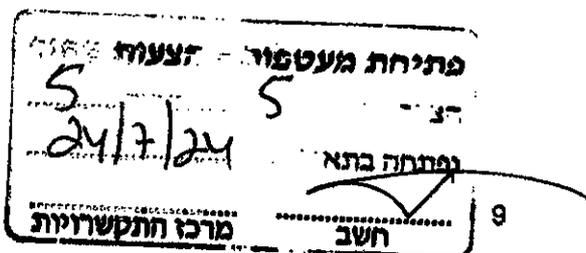
• אי מלוי הצעת המחיר במלואה (ב-2 הרכיבים) יוביל לפסילתה.

מומלצי פאל
תשתית הנדסה ופיתוח בע"מ
ח.פ. 512928705
חתימה וחותמת

שם המציע אריאל אריאל

תאריך 27.06.2024

הערה: את הצעת המחיר יש לשלוח בנפרד משאר מסמכי ההצעה לכתובת המייל:
hambts@mail.tel-aviv.gov.il





עיריית תל-אביב-יפו

**בקשה לקבלת הצעות
בתחום ייעוץ בטיחות בתנועה
בפרויקטים שונים**

פרק א' – כללי

1. יחידת פרויקטים משולבים בעיריית תל אביב-יפו (להלן - "העירייה") מעוניינת לקבל הצעות בתחום ייעוץ בטיחות בתנועה בפרויקטים שונים, ראה פירוט בפרק ד' תיאור העבודה המבוקשת (להלן - "העבודה").
2. ההתקשרות עם המציע הזוכה (להלן: "הזוכה") תהיה בהתאם לתנאי בקשה זו על נספחיה.
3. המציע מתבקש להגיש הצעתו לפנייה לרבות נספח ג' לפנייה - טופס הצעת המחיר, באמצעות דוא"ל: hambts@mail.tel-aviv.gov.il
4. המציע מתבקש להגיש את כל המסמכים הנדרשים לצורך הגשת הצעתו, כשהם סרוקים וחתומים בהתאם לצורך וזאת באמצעות הדוא"ל הנ"ל, אחרת הדבר עלול לגרום לפסילת התצעה.
5. את החצעה יש להגיש עד לתאריך **16.06.2024** עד השעה **12:00**. לא יתקבלו הצעות שיוגשו לאחר מועד זה וכל זאת ב 2 מיילים נפרדים כדלקמן:
 - מייל אחד עבור הצעת המחיר כמפורט בנספח ג' – טופס הצעת המחיר.
 - מייל נוסף עבור כל שאר המסמכים הנדרשים.
6. מצורפים בזאת כל מסמכי הבקשה. מובהר בזאת כי למציע אסור לערוך כל שינויים ו/או מחיקות במסמכי הבקשה ו/או בנספחיה. כמו כן, אל למציע ליתן כל הבהרה ו/או הסברים ו/או הסתייגויות מהתנאים האמורים בפנייה זו על נספחיה, שכן הדבר עלול לגרום לפסילת הצעת המציע.
7. לשאלות/ברורים ניתן לפנות למר גיא גודלניק באמצעות דוא"ל godelnik_g@mail.tel-aviv.gov.il או באמצעות טלפון מס' 03-7427013 לא תתקבלנה שאלות לאחר תאריך **11.06.2024** בשעה **12:00**.
8. ראיון עם המציע יתקיים באמצעות שיחת "זום" בתאריך **17.06.2024** בין השעות **11:00-12:30** (אנא שריינו מועד זה ביומנכם).

פרק ב' - תנאי הפנייה לקבלת הצעות

1. כללי
 - 1.1. העירייה שומרת לעצמה את הזכות לקבלת ההצעה כולה או חלק ממנה.
 - 1.2. העירייה אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא.
 - 1.3. העירייה רשאית לפצל את היקף ההתקשרות בין המציעים עפ"י שיקול דעתה.
 - 1.4. כל החוצאות מכל מין וסוג הכרוכות בהכנת התצעה זה יחולו על המציע.
 - 1.5. אין לראות במסמכי הבקשה לקבלת החצעות משום התחייבות כלשהי של העירייה להזמין את העבודה או להתקשר עם המציע.
 - 1.6. המידע המוצג במסמכי הפנייה הינו לצורך אומדן בלבד ולצורך קבלת החלטות בקשר להצעת המציע, ולא מהווה התחייבות של העירייה.
 - 1.7. ככל שהיקף העבודה שתבוצע בפועל תהיינה שונות מהרשום במסמכי הפנייה, למציע לא תהיה עילה לתביעה בגין השינוי בכמויות.
 - 1.8. ימצא המציע במסמכי הבקשה סתירות, שגיאות, אי התאמות או שיהיה לו ספק כלשהו בקשר למונח המדויק של כל סעיף או פרט, עליו להודיע על כך בכתב לעירייה, לפני הגשת הצעתו.

1.9. העירייה רשאית בכל עת, קודם למועד האחרון להגשת הצעות, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי הבקשה, ביוזמתה או בתשובה לשאלות המשתתפים. השינויים והתיקונים, כאמור, יעשו בכתב ויהוו חלק בלתי נפרד מתנאי הפנייה.

2. תקינות הצעה

- 2.1. הצעות שיוגשו באופן השונה מהמפורט לעיל עלולות להיפסל.
- 2.2. הסתייגות כלשהי של המציע עלולה לגרום לפסילת הצעתו.
- 2.3. הצעות שיוגשו לאחר המועד האחרון להגשת הצעות, לא ייפתחו.
- 2.4. העירייה רשאית שלא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה.
- 2.5. העירייה איננה אחראית לכל הפירושים ו/או ההסברים שיינתנו בעל פה למציעים.
- 2.6. הצעת המציע תוגש על ידי ישות משפטית אחת בלבד. העירייה לא תקבל הצעה של מציע שהינו "מיזם משותף" או "חברה בייסודי".
- 2.7. על המציע להיות בעל אישור לפי סעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976.

3. תוקף הצעה

3.1. תוקף הצעה הינו ארבעה חודשים מהמועד האחרון להגשת הצעות. תוקף הצעה ניתן יהיה להארכה ב- ארבעה חודשים נוספים עפ"י דרישת העירייה.

4. מחויבות להצעה

4.1. המציע יגיש מסמך הצהרה על גבי נספח א' בו הוא מאשר כי קרא ונתן בחינה זהירה את כל מסמכי הבקשה וכי הגיש את הצעתו בהתאם לכך.

5. רשימת מסמכי חובה שעל המציע לצרף בהצעתו

המציע יצרף את המסמכים הבאים:

- 5.1. נספח א' - מסמך הצהרת המציע.
- 5.2. נספח ב' - הצהרת המציע על מעמדו המשפטי.
- 5.3. נספח ג' - טופס הצעת המחיר.
- 5.4. נספח ד' - פירוט ניסיון המציע לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף.
- 5.5. נספח ה' - שאלון לאיתור חשש לניגוד עניינים.

6. השלמת מסמכים

העירייה תהא רשאית לדרוש מכל המציעים ו/או חלקם השלמת מסמכים ו/או מידע חסר ו/או המלצות ו/או אישורים ו/או פרטים נוספים ו/או הבהרות נוספות בכל הקשור לניסיונו ויכולתו או עמידתו בתנאי סף אחר, על פי שיקול דעתו, לשביעות רצונה המלא, על מנת לבחון את המציע והצעתו לרבות עמידתו בתנאי הסף במסגרת שיקוליה.

7. הודעה על הזכייה והתקשרות

- 7.1. בין העירייה למציע שיוכח ייחתם חוזה.
- 7.2. המציע מתחייב לחתום על החוזה תוך 7 ימי עבודה מיום שיודרש לכך על ידי העירייה.
- 7.3. הזוכה יגיש לפי דרישת העירייה ועד למועד החתימה על החוזה מסמכים נוספים, לפי הצורך.
- 7.4. היה והזוכה לא יעמוד בהתחייבותיו לפי פנייה זו, תהא העירייה רשאית לבטל את הזכייה בהודעה בכתב, החל מן התאריך שייקבע על ידי העירייה בהודעה זו, וכן למסור את ביצוע העבודה למי שייקבע על ידה. כמו כן, לעירייה תהא רשות לדרוש פיצוי מהמציע על כל הפסד שייגרם לה בשל כך.

פרק ג' – קריטריונים לבחינת החצעות

1. השיקולים בבחינת החצעות

בשיקוליה בבחינת החצעות תתחשב העירייה בשקלול הגורמים הבאים : 50% למחיר החצעה ו-50% לאיכות החצעה, והכל כמפורט להלן :

2. תנאי סף

עמידה בתנאי הסף כדלקמן :

- 2.1. זהות המציע - המציע הוא אזרח ישראלי או תאגיד המאוגד כדין בישראל, בעל אישור לפי סעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976.
- 2.2. ניסיון בתחום המבוקש - למציע ניסיון במתן שירותי ייעוץ בטיחות בתנועה במהלך כל 5 השנים האחרונות שקדמו למועד הגשת החצעה.
- 2.3. השכלה/רישיון - המציע יהיה מחנכס אזרחי חרשום בפנקס המחנכסים או בעל תעודת הסמכה מטעם מכללת נתיבים בקורס "יועצי בטיחות בתנועה".
- 2.4. ציון איכות- עמידה בציון איכות מינימאלי של 70 נקודות, לפי אמות המידה המפורטות בסעיף 4 בחמשך להלן.

3. ניקוד ציון המחיר

משקל ציון המחיר יהווה 50% מהציון הכולל ולפיכך התמורה תקבע בהתאם לשעור ההנחה שיוצע על ידי המציע עבר :

- ביקור באתר והוצאת דו"ח שיוגש בגינו : בסך של 420 ₪ + מע"מ ובניכוי הנחת המציע כפי שתוצע על ידו (רכיב זה יהווה 40% בשקלול).
- התחשבות על בסיס שעות עבודה : על פי המפורט בחוברת תעריפים ונהלים לעבודות תכנון במערכת הביטחון (אגף בינוי) ל"עבודות מתמשכות 80%" כפי שפורסמו על-ידם ב- 3/6/18 ובתוס' בשעור 1.3% וכל זאת על בסיס הנחה שתוצע על ידי המציע בשעור שלא יפחת מ- 15% (רכיב זה יהווה 60% בשקלול).

4. ניקוד ציון האיכות

- 4.1. ציון האיכות יהווה 50% מהציון הכולל.
- 4.2. ציון האיכות הכולל יתקבל כסכום הנקודות שתקבל החצעה ברכיבים המפורטים בטבלה להלן :

אמת המידה	משקל	הערות/הבהרות
ניסיון המציע במתן שירותי ייעוץ בטיחות בתנועה במהלך כל השנים האחרונות שקדמו למועד הגשת ההצעה.	70%	<ul style="list-style-type: none"> עד 5 שנים – 0 נק'. כנייל, מעל 5 ועד 6 שנים – 60 נק'. כנייל, מעל 6 ועד 8 שנים – 80 נק'. כנייל, עבור מעל 8 שנים – 100 נק'
ראיון עם המציע.	30%	על בסיס שאלון מובנה ופרמטרים כגון : הצגת פרויקטים שבוצעו על ידי המציע, תשובות לשאלות מקצועיות של האגף, זמינות והתרשמות כללית.
סה"כ	100%	

4. מסמכים להוכחת עמידה בתנאי הסף

אנו מצרפים בזאת להצעתנו את המסמכים הבאים הדרושים על פי בקשה זו (נא לסמן V בשורות של המסמכים שצורפו):

צורך	תעודה / מסמך
	נספח א' – אישור הבנת תנאי הבקשה לקבלת הצעות
	נספח ב' – הצהרת המשתתף על מעמדו המשפטי
	נספח ג' – טופס הצעת המחיר
	נספח ד' – תצהיר פירוט ניסיון המציע לצורך עמידה בתנאי הסף
	נספח ה' – שאלון לאיתור חשש לניגוד עניינים

פרק ד' – תיאור העבודה המבוקשת

מנהל בינוי ותשתית בעיריית תל אביב יפו מבקש להתקשר עם יועצי בטיחות בתחום התנועה בפרויקטים שונים. השירותים כוללים בין היתר:

1. ביקורים באתרים והוצאת דוחות בקרה מפורטים- היועץ יבחן את תקינות הסדרי התנועה הזמניים הממוקמים באתרי העבודות, יקיים ביקורים באתר עפ"י הסיכום עם המנהל ויוציא אח"כ דו"ח בקרה מפורט לכל סיור הכולל תמונות והערות לתיקון. דו"ח זה ישלח תוך 8 שעות ממועד הביקור, מתן ייעוץ והשתתפות בישיבות עירייה הנוגעות במישרין לביקור באתר ולהוצאת הדו"ח שבגינו.
2. מתן שירותי ייעוץ נוספים כללים הנוגעים לתחום הבטיחות בתנועה - הכנת חוות דעת והמלצות, בחינה וניתוח של הפתרונות הבטיחותיים האפשריים, טיפול וקבלת אישורי הרשויות המוסמכות בנושאי בטיחות וכו'.
3. תכנון הסדרי תנועה זמניים כולל השתתפות בוועדות וקידום ישיבות עבודה.

הערות :

- בכוונת העירייה להתקשר עם עד 4 זוכים.
- אمدן כמות שעות (ליעוץ בפועל) : עד כ-500 שעות בשנה.
- כמות ביקורים מוערכת כ - 150 ביקורים בשנה.
- החתקשרות הינה לתקופה של 36 חודשים ממועד החתימה על החוזה.
- אין העירייה מתחייבת לבצע עבודות בחיקף הנ"ל או בכל היקף אחר, וכן שומרת לעצמה העירייה את הזכות להקטין (אפילו ב- 100%), הכול לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט ועפ"י אילוצים תקציביים הקשורים בביצוע עבודות בכלל והעבודות בתחום ייעוץ בטיחות בתנועה בפרויקטים שונים בעיר תל אביב יפו בפרט.
- מצ"ב בקובץ נפרד טיוטת דוגמת חוזה שייחתם עם הזוכה. (הגשת הצעה תחשב כקבלה סופית ומוחלטת של תנאי החוזה).

נספח ב' – הצהרת המשתתף על מעמד המשפטי

על המציע לציין במדויק את מעמדו המשפטי ולמלא את הפרטים בטבלאות שלהלן:

א. מעמד משפטי

<input type="checkbox"/> חברת בע"מ	<input type="checkbox"/> עמותה	<input type="checkbox"/> אגודה שיתופית	<input type="checkbox"/> שותפות רשומה	<input type="checkbox"/> שותפות לא רשומה	<input type="checkbox"/> אדם פרטי
(יש למלא טבלאות ב' ג')	(יש למלא טבלאות ב' ג')	(יש למלא טבלאות ב' ג')	(יש למלא טבלאות ב' ג', ד')	(יש למלא טבלאות ב' ג', ד')	(יש למלא טבלאות ב' ד')

ב. פרטים כלליים (יש לצרף תדפיס מרשם החברות / עמותות, ככל שרלוונטי)

שם המציע	
כתובת למשלוח דואר	
טל' נייד	טלפון
פקס	כתובת מייל
מספר התאגיד	מס' עוסק מורשה

ג. שמות בעלי זכות החתימה (חברה בע"מ/ עמותה/ אגודה שיתופית/ שותפות רשומה)

מספר זהות	שם משפחה	שם פרטי	דוגמת חתימה

ד. שמות השותפים (שותפות רשומה/ שותפות לא רשומה או מציע (פרטי))

מספר זהות	שם משפחה	שם פרטי	דוגמת חתימה

דוגמת חותמת

אנו, החתומים מטה, מאשרים בזאת, כי הפרטים שמסרנו על מעמדנו המשפטי בטופס זה מדויקים ועדכניים.

_____ חתימה

_____ תאריך

_____ שם משפחה

_____ שם פרטי

אישור

אני מאמת/ת את חתימות מורשי החתימה של החברה/ העמותה/ האגודה השיתופית/ השותפות הנ"ל ומאשר/ת כי חתימתם מחייבת את _____ (החברה/ העמותה/ האגודה השיתופית/ השותפות) לכל דבר ועניין.

_____ תאריך

_____ חתימה

_____ שם רו"ח / עו"ד

נספח ד' – הוכחת עמידה בתנאי סף ואמות המידה

לכבוד עיריית תל-אביב יפו

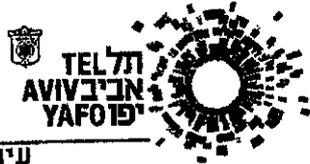
תאריך: _____

הנדון: תצהיר פירוט ניסיון המציע

להלן פירוט ניסיונו בתחום מתן ייעוץ בטיחות בתנועה להוכחת תנאי הסף הקבוע בסעיף 2.2 לפרק ג' למסמכי הפנייה וכמו כן לצורך ניקוד הניסיון כמפורט בסעיף 4.2 לפרק ג' לקבלת הצעות:

מס'	מהות הניסיון נא לפרט את ניסיון המציע במתן שירותי ייעוץ בטיחות בתנועה במהלך כל השנים האחרונות שסדמו למועד הגשת ההצעה	תקופת מתן השירותים משנה עד שנה	פריטי מזמין העבודה		
			שם	טלפון נייד	דוא"ל
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					

הערה: תשומת ליבכם כי בעמודת " מהות הניסיון " הנכם מתבקשים לוודא כי הפרטים המוצגים יאפשרו מתן ניקוד ע"פ אמות המידה כאמור בסעיף 4.2 לפרק ג' – קריטריונים לבחינת ההצעות. ניתן לשכפל עמוד בעת הצורך



עיריית תל-אביב-יפו

נספח ה'- שאלון איתור חשש לניגוד עניינים

יש לצרף קורות חיים של החותם ואישור מורשה חתימה במקרה של חברה בע"מ



מינהל: הנדסה אגף: מטה מינהל הנדסה פנייה: 10-1162 ת: 06/08/24

יעוץ תנועה עבור מינהלת הרק"ל והמטרו

הנושא:

לר"ז בחודשים:	36	סיבת הצורך במתכנן חוץ:	העדר כח אדם מתאים ופנוי
סעיף תקציבי:	1	מנהלת הרק"ל:	02-073117-100-4

מתכנן / מתכננים מוצעים	עיסוק ראשי	מומלץ/הנמקה לבחירה
פלדמן שלמה	הנדסת תנועה ותחבורה	ראה הערות לפניה
יוסי וייס	הנדסת תנועה ותחבורה	
מירב גריידי בע"מ - תכנון ויעוץ תנועה	תכנון ויעוץ תנועה	

ש כ ר ל פ י ש ע ו ת (לא כולל מע"מ)		
סוג תעריף	משהב"ס-אגף בינוי ונכסים	ניכוי לשרותי משרד
תת-סוג תעריף	עבודה נמשכת	אומדן שעות לחדש
רמה (השכלה)	אקדמאי בכיר	אומדן שעות כללי
סכום לשעה	240.70 ש"ח	500
תום תוקף תעריף	31/12/99	
% הנחה	16.00 %	אומדן סה"כ שכר
		101,000 ש"ח

הערות לפניה :

פנינו ל-6 משרדים מהמאגר, ע"ב 70% איכות ו- 30% מחיר בכוונה להתקשר עם זוכה אחד (התחרות על % ההנחה מתעריף משה"בט מינימום 15%). קיבלנו 3 הצעות. מצ"ב טב' שקלול, פטור ממכרז, פרוטוקול פתיחת מעטפות ופנייה להצעות. מבקשים להתקשר עם המומלץ שקיבל את הציון המשוקלל הגבוה ביותר

הערות לשיטת השכר : היקף הש"ע לכל שנה, יתרת השעות תעבור משנה אחת לבאה אחריה. שריון 52-24-957

החלטה : מאשרים הבקשה כמפורט לעיל ומסירת העבודה ל: פלדמן שלמה

הערות להחלטה :

הוועדה מאשרת את ההתקשרות עם הזוכה בפטור ממכרז לפי תקנה 3(8) לתקנות העיריות (מכרזים) תשמ"ח 1987 וע"פ הקבוע בנוהל 8/2016 של משרד הפנים, לאחר שמצאה כי בנסיבות העניין ולאור חו"ד היועמ"ש לפיה תקנה 3(8) חלה על ההתקשרות ולאור הסברי היחידה, מוצדק וסביר לבצע את ההתקשרות בפטור ממכרז זאת לאור טיבה ומהותה של ההתקשרות הדורשת ידע ומומחיות מיוחדים ואינה שגרתית ולאור התוצרים המבוקשים במסגרתה ולאור יחסי האמון בממשקי העבודה הכרוכים במסגרתה.

הערוכות/הערות	ניקוי מקסימלי	אמות המידה	יטול זיגס	שקמת פלדמן	פירב גריידי
1-10 שנים, 5 נקי		ניסיון בתחילי תכנון והטמעת מדיניות עירונית לפיתוח מערכות השעת המונים ושילוב תכניות התנועה בפיתוח המרחב הציבורי לאורכם.	5	25	5
11-20 שנים, 10 נקי	25 נקי				
21-30 שנים, 15 נקי					
31-40 שנים, 20 נקי					
מעל 41 שנים, 25 נקי					
5-10 שנים, 5 נקי	10 נקי	ניסיון במחול תכנון ובקורת תכניות התנועה	5	10	10
11-30 שנים, 7.5 נקי					
מעל 31 שנים, 10 נקי					
10 שנים, 5 נקי	10 נקי	הכרות וניסיון בתחילי תכנון סטטוטורי ואישור תכניות התנועה	5	10	10
11-30 שנים, 7.5 נקי					
מעל 31 שנים, 10 נקי					
על בסיס פרמטרים כגון: חצות ניסיון היעץ, תשובות לשאלות מקצועיות, זמינות, ותחשבות כללית.	25 נקי	ראיון עם המציע	15	20	7.5
	70 נקי	סה"כ	30	65	32.5
% הנחה (מינימום 15%)	30 נקי		16%	16%	20%
ציון			28.57	28.57	30
סה"כ ציון משוקלל			58.57	93.57	62.5



תאריך: כ"ד אלול תשס"ב, 01/09/02
סימוכין: קרן רכבת קלה

16.07.04
15.5.04
10.08

היחידה: הנדסה

פרוטוקול פתיחת מעטפות

הצעות איכות הצעות מחיר

50% 70%

חיושא: ייעוץ הנועז עבור מינהלת הרכבת הקלה והמטרו במינהל הנדסה

תאריך פתיחת המעטפות: 01/01/00	המועד האחרון להגשת הצעות: 25/07/24
מועד מקורי להגשת הצעות: (במסמך הבקשה)	סיבת הדחייה (אם נדחה המועד):

15:00

1. פרטי הנוכחים בפתיחת המעטפות

שם פרטי ושם משפחה	תפקיד
משה בן דוד	סגן חשב
דיאנה היראל	
משרתים נוספים	

משה בן דוד
סגן חשב מח' כספים
16-08-2024
מיוזם בת"ש והנדסה
עוריינת תל-אביב - יפו

2. פרטי הספקים אליהם פנתה העוריינה

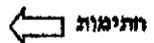
מס'	שם הספק	הגיש הצעה		הערות
		כן	לא	
1	דבורה סטולרסקי	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	אייל קראוס	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	שלמה פלדמן	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	16%
4	מידב גריינדי	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20%
5	יוסי וייס	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	16%
6	דוד בז'רנו	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
7		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
סה"כ				

הספקים אליהם פנתה העוריינה הספקים שהגישו הצעה הספקים שלא הגישו הצעה

הערות:

משה בן דוד
סגן חשב מח' כספים
30-07-2024
מיוזם בת"ש והנדסה
עוריינת תל-אביב - יפו

מרכז התקשרויות יחידתי





ט"ריית תל אביב-יפו

בקשה לקבלת הצעות
ייעוץ תנועה עבור מינהלת הרכבת
הקלה והמטרו במינהל הנדסה

פרק א' - כללי

1. עיריית תל אביב-יפו (להלן - "העירייה") מעוניינת לקבל הצעות למתן שירותים בתחום ייעוץ תנועה עבור מינהלת חרכבת הקלה והמטרו במינהל תנדסת, ראח פירוט בפרק ד' תיאור העבודה המבוקשת (להלן - "העבודה").
2. התקשרות עם חמוציע הזוכה (להלן: "הזוכה") תחיה בחתום לתנאי בקשה זו על נספחית.
3. את החצעות יש להגיש בשני מיילים נפרדים באמצעות דוא"ל: Hashavutminhandasa@mail.tel-aviv.gov.il על אחמד יירשם: "חצעה ליעוץ תנועה עבור מינהלת חרק"ל ותמטרו- איכות" (מסמך זה לא יכלול את הצעת המחיר ויכלול את כל שאר המסמכים) ועל השני יירשם: "חצעה ליעוץ תנועה עבור מינהלת חרק"ל ותמטרו -מחיר" (יכלול את נספת גיי-טופס הצעת מחיר).

את החצעות יש לשלוח בהצפי PDF לכתובת המייל שלעיל בלבד

4. חמוציע מתבקש להגיש את כל המסמכים הנדרשים לצורך הגשת הצעות, כשחם סרוקים והתומים בתחום לצורך וזאת באמצעות הדוא"ל חני"ל, אחרת הדבר עלול לגרום לפסילת החצעה.
5. את החצעה יש להגיש עד לתאריך 25.07.2024 עד השעה 13:00. לא יתקבלו הצעות שיוגשו לאחר מועד זה.
6. מצורפים בזאת כל מסמכי הבקשת. מובהר בזאת כי למציע אסור לערוך כל שינויים ו/או מחיקות במסמכי הבקשה ו/או בנספחית. כמו כן, אל למציע ליתן כל חבחרה ו/או חסברים ו/או חסתניגויות מחתנאים חאמורים בפנייה זו על נספחית, שכן חדבר עלול לגרום לפסילת הצעת חמוציע.
7. לשאלות/ברורים ניתן לפנות אל רחל מויאל באמצעות דוא"ל muval_r@mail.tel-aviv.gov.il או באמצעות טלפון: 03-7247374. לא תתקבלנה שאלות לאחר תאריך 24.07.2024 בשעה 13:00.

פרק ב' - תנאי הפנייה לקבלת הצעות

כללי

- 1.1. העירייה שומרת לעצמה את הזכות לקבלת החצעה כולה או חלק ממנה.
- 1.2. העירייה אינה מתחייבת לקבל את החצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא.
- 1.3. העירייה רשאית לפצל את חיקף התקשרות בין חמוציעים עפ"י שיקול דעתה.
- 1.4. כל החוצאות מכל מין וסוג חכרוכות בחכנת החצעה זה יחולו על חמוציע.
- 1.5. אין לראות במסמכי הבקשה לקבלת החצעות משום התחייבות כלשהי של העירייה לחזמן את העבודה או לחתקשר עם חמוציע.
- 1.6. המידע חמוצג במסמכי הפנייה הינו לצורך אומדן בלבד ולצורך קבלת החלטות בקשר להצעת חמוציע, ולא מחווה התחייבות של העירייה.
- 1.7. ככל שחיקף העבודה שתבוצע בפועל תתיינה שונות מחרשום במסמכי הפנייה, למציע לא תחיה עילה לתביעה בגין השינוי בכמויות.
- 1.8. ימצא חמוציע במסמכי הבקשה שתירות, שגאות, אי חתאמות או שיהיה לו ספק כלשהו בקשר למונן המדויק של כל סעיף או פרט, עליו לחודיע על כך בכתב לעירייה, לפני הגשת הצעות.

1.9. העירייה רשאית בכל עת, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי הבקשה, ביוזמתה או בתשובה לשאלות המשתתפים. השינויים והתיקונים, כאמור, יעשו בכתב ויהיו חלק בלתי נפרד מתנאי הפנייה.

2. תקנות ההצעה

- 2.1. הצעות שיוגשו באופן חשונה מהמפורט לעיל עלולות להיפסל.
- 2.2. הסתייגות כלשהי של המציע עלולת לגרום לפסילת הצעתו.
- 2.3. הצעות שיוגשו לאחר המועד האחרון להגשת ההצעות, לא יימחרו.
- 2.4. העירייה רשאית שלא לחתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה.
- 2.5. העירייה איננה אחראית לכל הפירושים ו/או החסברים שיינתנו בעל פה למציעים.
- 2.6. הצעת המציע תוגש על ידי ישות משפטית אחת בלבד. העירייה לא תקבל הצעה של מציע שהינו "מיוזם משותף" או "חברת בייסוד".
- 2.7. על המציע לחיות בעל אישור לפי סעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976.

3. תוסף ההצעה

3.1. תוקף ההצעה הינו ארבעה חודשים ממועד האחרון להגשת ההצעות. תוקף ההצעה ניזן יהיה לתאריך ב- ארבעה חודשים נוספים עפ"י דרישת העירייה.

4. מחויבות להצעה

4.1. המציע יגיש מסמך הצהרת על גבי נספח א' בו הוא מאשר כי קרא ובחן בחינה זהירה את כל מסמכי הבקשה וכי הגיש את הצעתו בתנאים לך.

5. רשימת מסמכי חובה שעל המציע לצרף בהצעתו

המציע יצרף את המסמכים הבאים:

- 5.1. נספח א' - מסמך הצהרת המציע.
- 5.2. נספח ב' - הצהרת המציע על מעמדו המשפטי.
- 5.3. נספח ג' - טופס הצעת המחיר.
- 5.4. נספח ד' - פירוט ניסיון המציע לצורך חוכחת אמות המידה ו/או עמידה בתנאי הסף.
- 5.5. נספח ה' - שאלון ניגוד עניינים.

הערות:

- את ההצעות יש לשלוח בקבצי PDF למייל הרשום לעיל בלבד. (אין לשלוח באמצעות ג'מבו מייל וכד')
- מצ"ב בקובץ נפרד טיוטת דוגמת חוזה סטנדרטי שייחתם עם הזוכים, נספח א' בחוזה יושלם בהסתמך על הפנייה להצעות, (הגשת הצעה תחשב כקבלה סופית ומחולטת של תנאי החוזה)

6. השלמת מסמכים

העירייה תהא רשאית לדרוש מכל המציעים ו/או חלקם השלמת מסמכים ו/או מידע חסר ו/או תמלוצות ו/או אישורים ו/או פרטים נוספים ו/או הבהרות נוספות בכל הקשור לניסיונו ויכולתו או עמידתו בתנאי סף אחר, על פי



עיריית תל אביב-יפו

שיקול דעתו, לשביעות רצונה המלא, על מנת לבחון את המציע וחצעתו לרבות עמידתו בתנאי הסף במסגרת שיקולית.

7. הודעה על הזכייה וההתפשרות

7.1. בין העירייה למציע שיזכה ייתנם חוזה.

7.2. המציע מתחייב לחתום על החוזה תוך 7 ימי עבודה מיום שיידרש לכך על ידי העירייה.

7.3. הזוכה יגיש לפי זרישת העירייה ועד למועד תחתימת על החוזה מסמכים נוספים, לפי הצורך.

7.4. חייה ותזוכה לא יעמוד בהתחייבותיו לפי פנייתו, תהא העירייה ושאית לבטל את הזכייה בהודעה בכתב, החל מן התאריך שייקבע על ידי העירייה בהודעה זו, וכן למסור את ביצוע העבודה למי שייקבע על ידה. כמו כן, לעירייה תהא רשות לדרוש מיצוי מחמציע על כל חפסד שיוגרם לו בשל כך.

פרק ג' – קריטריונים לבחינת החצעות

1. השיקולים בבחינת החצעות

בשיקוליה בבחינת החצעות תתחשב העירייה בשקלול חגורמים הבאים: 30% למחיר החצעה ו 70% לאיכות החצעה, הכל כמפורט להלן:

2. משקל ציון המחיר

ציון המחיר יהווה 30% מהציון הכולל. בעל החצעה הזולת יזכה במלוא הניקוד ושאר החצעות תנוקדנה ביתס אליו. כל זאת בתחום לאחזו התנחה שיוצע על ידו עבור: רכיב התחשבות על בסיס שעות עבודה: כמפורט בחוברת תעריפים ונחלים לעבודות תכנון במערכת הביטחון (אגף בינוי) פרק שירותי תכנון וייעוץ, לפי שעות עבודה לעבודות מתמשכות (מתמשכות 80%) כפי שפורסמו על-ידם ב- 3/6/18 ובתוספת בשיעור 1.3%, ולפי הונעריפים המתאימים למבצע העבודות וכל זאת על בסיס הנחה בשיעור שלא יפחת מ 15%

3. משקל ציון האיכות

ציון האיכות יהווה 70% מהציון הכולל. ציון האיכות הכולל יתקבל כסכום הנקודות שתקבל החצעה ברכיבים המפורטים בטבלה להלן:

הערות/חברות	ניקוד מקסימלי	אמת המידה
1-10 שנים, 5 נקי 11-20 שנים, 10 נקי 21-30 שנים, 15 נקי 31-40 שנים, 20 נקי מעל 41 שנים, 25 נקי	25 נקי	ניסיון בתחליכי תכנון והטמעת מדיניות עירונית לפיתוח מערכות חסעת המונים ושילוב תכניות התנועה בפיתוח המרחב הציבורי לאורכם.
5-10 שנים, 5 נקי 11-30 שנים, 7.5 נקי מעל 31 שנים, 10 נקי	10 נקי	ניסיון בגיחול תכנון ובקרת תכניות תנועה
10 שנים, 5 נקי 11-30 שנים, 7.5 נקי מעל 31 שנים, 10 נקי	10 נקי	חכרות וניסיון בתחליכי תכנון סטטוטורי ואישור תכניות תנועה



עיריית תל אביב-יפו

על בסיס פרמטרים כגון: הצגת ניסיון חינוך, תשובות לשאלות מקצועיות, זמינות, החנה שנתית כללית.	25 נק'	ראיון עם חמציץ
	70 נק'	סה"כ



פרק ד' – תיאור העבודה המבוקשת

ייעוץ תנועה עבור מינהלת הרכבת הקלה והמטרו לפרויקטים שונים לפי זרישה.

ליווי וייעוץ תכנון חסדרי תנועה ומנייים וסופיים כחלק מתחליף תכנון, אישור והקמת מערכות הסעת המונים (רק"ל ומטרו):

- יעוץ ובקרה בתכנון חסדרי תנועה סופיים ומנייים חלופיים לתכנון וביצוע מערכת הסעת המונים (רק"ל ומטרו) כולל חשתתפת וייצוג בוועדות תנועה ומול חגופים השונים, פרטיים וציבוריים.
- יעוץ ובקרה בנושא מערכות ניהול תנועה ותכנון העדפת במערכות הסעת המונים.
- ליווי וייעוץ בנושאי ממשקי תנועה ותחבורה של מערכות הסעת המונים אל כלל המערכות העירוניות.

תערוה :

2. בכונת העיריית לתקשר עם עד 1 זוכים.

3. לצורך מתן הצעת המחיר להלן אומדני הרכיבים הבאים כמפורט להלן :

- אומדן כמות שעות שנתית כ- 500 שעות בסה"כ.
- התקשרות לתקופה של 36 חודשים מיום חתימת החוזה.
- אין העיריית מתחייבת לבצע עבודות בהיקף חני"ל או בכל היקף אחר, וכן שומרת לעצמה העיריית את הזכות לחקטין (אפילו ב- 100%), הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט ועפ"י אילוצים תקציביים הקשורים בביצוע עבודות בכלל והעבודות ייעוץ תנועה עבור מינחלת הרכבת הקלה וחמטרו במינתל חנדסה ובעיר תל אביב יפו בפרט.
- העיריית תחיה רשאית לפצל את השירותים בין מספר זוכים.
- מצ"ב בקובץ נפרד טיוטת דוגמת חוזה שייחתם עם הזוכים, נספח א' בחוזה יושלם בחסתמך על הפנייה להצעות, (חגשת הצעה תחשב כקבלח סופית ומוחלטת של תנאי החוזה)

נספח א' – הצהרת תמציע

אנו החתומים מטה, לאחר שקראנו בעיון ובחננו בחינה זהירה את כל מסמכי הפנייה לקבלת הצעות מחיר, מצהירים ומתחייבים בזה כדלקמן:

1. אנו מצהירים בזה, כי הבנו את כל האמור במסמכי הפנייה והגשנו את הצעתנו בהתאם, וכי אנו מסכימים לכל האמור ולא נציג תביעות המבוססות על אי ידיעה / הבנה, ואנו מוותרים מראש על טענות כאמור.
2. אנו מצהירים כי הצעתנו כוללת את כל הדרוש לביצוע העבודה שבמכרז בשלמות וכי באפשרותי לספק את הטובין/לבצע את העבודה/ליתן את השירות כמפורט בפנייה לקבלת הצעות מחיר, מיד עם קבלת ההוראה להתחלת העבודה.
3. אנו מצהירים כי אנו זכאים לחתום בשם התאגיד (כשהמציע הינו תאגיד) בשמו מוגשת ההצעה, וכי אין כל מגיעה על פי כל דין או הסכם לחתימתנו על ההצעה זו.
4. אנו מתחייבים לבטח את עצמנו ואת עובדינו /או כל מי שיועסק על ידינו בביצוע העבודה/מתן השירות/אספקת הטובין בכל הביטוחים המדרשים, לרבות ביטוח צד ג' וביטוח מעבידים.
5. אנו מצהירים כי אנו נבצע את העבודה/השירותים עבור העירייה כקבלן עצמאי, וכי לא יהיו כל יחסי עובד ומעביד בינו /או בין מי מטעמנו לבין העירייה.
6. אנו מתחייבים לשמור בסוד ולא להעביר, להודיע, או להביא לידיעת כל גורם, במישרין או בעקיפין, כל מידע, ידיעה, סוד מסחרי, נתונים מכל סוג שהוא שיגיעו לידינו או יובאו לידיעתנו, עובדינו /או מי מטעמנו במהלך ביצוע השירותים עבור העירייה, ללא אישור מראש ובכתב של העירייה, ולהחזיק את עובדינו ומי מטעמנו על טופס התחייבות לשמירה על סודיות באופן מיידי לפי דרישת העירייה.
7. אנו מאשרים כי ידוע לנו שכל התוצרים אשר יופקו על ידינו /או מי מטעמנו בקשר לשירותים עבור העירייה, לרבות שרטוטים תוכניות, תוכנות, מסמכים, נתונים ויצירות, ולרבות הקניין הרוחני וכל זכויות היוצרים בהם, יהיו קניינה של העירייה, והיא תהא רשאית לעשות בהם כרצונה.
8. אנו מצהירים כי במועד הגשת ההצעה ובמהלך כל התקופה בה נעניק שירותים לעירייה לא נמצא, אנו /או מי מטעמנו במצב של ניגוד עניינים בין התחייבויותינו כלפי העירייה לבין עיסוקים אחרים, וכי נביא לידיעת העירייה לאלתר כל חשש כאמור.
9. מוסכם כי העירייה רשאית לקזז מהתשלומים המגיעים לספק מכל סכום שהוא כל חוב שהספק חייב לעירייה על פי כל דין או חוזה, וזאת ללא כל הודעה מוקדמת.
10. ידוע לנו כי לא נהיה זכאים להמחות את זכותנו לקבלת סכום כלשהו מהעירייה, אלא אם נקבל את הסכמת העירייה לכך בכתב.
11. ידוע לנו כי העירייה רשאית להקטין את היקף ההתקשרות /או להפסיק את ההתקשרות בכל עת בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, ואנו מתחייבים כי לא תהא לנו כל טענה בקשר לכך.

פרטי המציע:

שם החברה / שותפות/ פרטי - _____

מס' החברה ברשם החברות / מס' השותפות - _____

מספר עוסק מורשה - _____

בעלי	זכויות	החתימה	בשם	התאגיד	-
					כתובת הספק -

דוא"ל _____

טלפון הספק - _____



ט"ד י"ת תל אביב - יפו

נספח ב' - הצהרת המשתתף על מעמדו המשפטי

על המציע לציין במדויק את מעמדו המשפטי ולמלא את הפרטים בטבלאות שלחלן:

א. מעמד משפטי

<input type="checkbox"/> תזרה בע"מ	<input type="checkbox"/> עמותה	<input type="checkbox"/> אגודה שיתופית	<input type="checkbox"/> שותפות רשומה	<input type="checkbox"/> שותפות לא רשומה	<input type="checkbox"/> אדם פרטי
(יש למלא טבלאות ב' ג')	(יש למלא טבלאות ב' ג')	(יש למלא טבלאות ב' ג')	(יש למלא טבלאות ב' ג', ד')	(יש למלא טבלאות ב' ד')	(יש למלא טבלאות ב' ד')

ב. פרטים כלליים (יש לצרף תדפיס מרשם החברות / עמותות, בכל שרלוונטי)

שם המציע	
כתובת למשלוח דואר	
טל' נייד	טלפון
פקס	כתובת מייל
מספר התאגיד	מס' עוסק מורשח

ג. שמות בעלי זכות החתימה (חברה בע"מ/ עמותה/ אגודה שיתופית/ שותפות רשומה)

מספר זכות	שם משפחה	שם פרטי	דוגמת חתימה

ד. שמות השותפים (שותפות רשומה/ שותפות לא רשומה או מציע (פרטיל))

מספר זכות	שם משפחה	שם פרטי	דוגמת חתימה

דוגמת חותמת

אנו, החתומים מטה, מאשרים בזאת, כי הפרטים שמסרנו

על מעמדנו המשפטי בטופס זה מדויקים ועדכניים.

חתימה

תאריך

שם משפחה

שם פרטי

אישור

אני מאמת/ת את חתימות מורשי החתימה של החברה/ העמותה/ האגודה השיתופית/ השותפות הנייל ומאשר/ת כי חתימתם מחייבת את _____ (החברה/ העמותה/ האגודה השיתופית/ השותפות) לכל דבר ועניין.

שם ר"ח / עו"ד _____ חתימה _____ תאריך _____



עיריית תל-אביב-יפו

נספח ג' – טופס הצעת המחיר

לאחר שקראנו וחבנו היטב את האמור בכל מסמכי הפנייה לקבלת הצעת מחיר, מגישים לכם בזאת את הצעתנו תכספית
הדלקת –

<p>הפחתה של _____%</p> <p>על מחירי התעריף</p> <p>(שיעור ההנחה לא יפחת מ-15%)</p>	<p>חרינו להציע אתו הנחה לתעריף מתכנונים ויועצים לפי שעות עבודה : כמפורט בחוברת תעריפים ונתלים לעבודות תכנון במערכת הביטחון (אגף בינוי) פרק שירותי תכנון וייעוץ, לפי שעות עבודה לעבודות מתמשכות (מתמשכות 80% כפי שפורסמו על-ידי ב- 3/6/18 ובתוספת 1.3% ולפי התעריפים המתאימים למבצע העבודות (יש להציע שיעור הנחה שלא יפחת מ 15%).</p>
--	--

• הצעת מחיר קטנה מ-15% תיפסל.

חתימה וחותמת

שם המציע

תאריך



עיריית תל-אביב-יפו

נספח ז' – הוכחת עמידת בתנאי סף ושקלול ציון האיכות

לכתב עירונית תל-אביב יפו

תאריך: _____

תנאים: הצהרת פירוט ניסיון המציע

לחלק פירוט ניסיונו בתחום ייעוץ תנועה עבור מינהלת הרכבת הקלה והמטרו לשם הוכחת תנאי הסף קבוע בסעיף 2.2 לפרק ג' למסמכי הפנייה וכמו כן לצורך ניקוד ציון האיכות כמפורט בסעיף 4.2 לפרק ג' לקבלת הצעות:

מס'	מחזות הניסיון נא למרש את מחזות ניסיון המציע/ נותן השירותים מטעם המציע במותן שירותי באותן רציף בשנים האחרונות שקדמו למועד הגשת ההצעות	תקופת ביצוע השירותים משנה עד שנה	פרטי מוזמין העבודה		
			שם	טלפון נייד	דוא"ל
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					

הערה: תשומת ליבכם כי בעמודות "מחזות הניסיון" הגכם מתבקשים לזהר כי הפרטים המוצגים יאפשרו מתן ניקוד ע"פ אמות המידה כגמור בסעיף 4.2 לפרק ג' – קריטריונים לבחינת ההצעות.



עיריית תל-אביב-יפו

נספח ה' - שאלון לאיתור חשש לניגוד עניינים
(יש לצרף קורות חיים ואישור מורשה חתימה של החותם)

08/08/24

לכבוד ועדת המתכננים,

הנדון / בקשה לאישור רישום אביהו סופר וערבה אי סי אנד טי בע"מ (להלן: "היועצים")

במאגר היועצים והמתכננים בתחומי הנדסה בינוי ותשתית -

עיריית תל אביב- יפו (להלן: "המאגר")

1. ביום 08/08/2024 נבדקו מסמכי היועצים אשר הוגשו למטרת רישום במאגר היועצים והמתכננים ההנדסיים של העירייה.
2. המסמכים נמצאו תקינים ועומדים בדרישות תנאי הסף של הרישום למאגר בכלל ולרישום להתמחות:
 - אביהו סופר - אדריכלות נוף
 - ערבה אי סי אנד טי בע"מ - אנרגיה
3. לצורך שיתופם של הנ"ל במסגרת הליכי בל"מ של מינהל בת"ש והנדסה, יש צורך באישור רישומם במועד מוקדם יותר מאשר המועד חבא של סבב בדיקת ואישור הרישומים למאגר, הצפוי להיות בספטמבר 2024.
4. משכך מתבקשת הוועדה לאשר את רישום היועצים ולהכניסו למאגר.

בברכה,
ליאור אבירם – ירכז הוועדה

מצ"ב :

נספח אי – העתק תעודות השכלה, העתק תעודות עוסק מורשה וטבלאות פירוט הניסיון.

החלטה : מאושר.

74

תעודת התאגדות של חברה

זאת התעודה כי

ערבה אי סי אנד טי בע"מ

ARAVA EC & T LTD

נתאגדה ונרשמה על פי חוק החברות כחברה בערבון מוגבל

15/06/2009
כ"ג סיון תשס"ט

מס' חברה 514283464

אביבה ברוך, עו"ד
ב/רשם החברות





פרופיל חברה + ניסיון:

ערבה אי סי אנד טי בע"מ

לכבוד:

עיריית תל אביב

הוק על ידי

ערבה אי סי אנד טי בע"מ

18.05.2024



ערבה אי סי אנד טי בע"מ (ערבה) הוקמה במכון הערבה ללימודי הסביבה שבקיבוץ קטורה ב-2009. החברה פועלת בתחום האנרגיה המתחדשת, התייעלות אנרגטית ואיכות הסביבה. לתברה ניסיון רב בעבודה מול רשויות, מפעלים קיבוצים וארגונים שונים. ערבה יוזמת, מתכננת ומנהלת פרויקטים לפיתוח יכולות של מבני ציבור, מפעלים ומתקנים ביטחוניים להתקנת מרשת החשמל ולעבוד גם בעתות משבר כמרדכי חוסן. הפרויקטים כוללים את מפעל שורש בטירת הכרמל, מפעל בטחוני במרכז הארץ, בית ספר בחבל אילות, ובתי ספר ומבני ציבור באילות. כמו כן, חברת ערבה עתירת ניסיון בעבודה עם גיוס מענקים מהארץ ומחו"ל. מעבר לכך מוצג בקובץ נפרד הניסיון של ערבה ברחבי הארץ בתחום האנרגיה המתחדשת, התייעלות האנרגטית ואיכות הסביבה.

אנשי צוות

אלעד טופל (MSc)
מייק גרין (Eng)
רפאל משאל
אנשי צוות נוספים

מנהל ערבה
סמנכ"ל הנדסה
מהנדס חשמל/מנהל פרויקטים
סוקרים והנדסאים חשמל (ככל שידרש)

לכבוד:
חברת החשמל

הנדון: פרופיל חברה

שלום רב,

חברת ערבה אי סי אנד טי בע"מ עומדת בחוד החנית ומובילה פרויקטים ייחודיים וחדשניים בתחום האנרגיה ובתחומים חופפים. חברת ערבה הקימה את הפרויקטים הראשונים בארץ של אגירה עם מערכות סולאריות לפיתוח היכולת לניתוק מבנים מרשת החשמל בישראל.

החברה הקימה את המתקן הראשון בארץ לטיפול מקומי בפסולת חקלאי וגזם והפיכתו לאנרגיה. החברה מובילה ומנהלת פרויקטי חלוץ והדגמה של משרד האנרגיה ופרויקטים של קרן הוריזון אירופה בישראל.

חברת ערבה בעלת ניסיון רב בהגשה ובניהול פרויקטים של האיחוד האירופאי, משרד הכלכלה, משרד האנרגיה, רשות החדשנות ועוד. מצורף הניסיון של חברת ערבה אי סי אנד טי בע"מ.

אנו מזידים לכם על הפנייה ומקווים להמשך עבודה משותפת.

בברכה,

אלעד טופל

ניסיון מקצועי (חלקי)

הצות אלעד טופל-מנכ"ל

מייסד החברה ופועל בתחום איכות הסביבה, האנרגיה המתחדשת וההתייעלות מעל עשור. מנהל פרויקטים מורכבים באנרגיה ואיכות הסביבה ויוזם פרויקטים ל-100% אנרגיה מתחדשת. עובד עם רשויות, מפעלים, קיבוצים וארגונים שונים לקיזוז מלא של צריכת החשמל. בין השאר, תוכנית פעולה לפיתוח היכולת לניתוק אילת וחבל אילות מרשת החשמל (מאקרו-גרید), פרויקטי חלוץ להתקנת מערכות לפיתוח היכולת לניתוק ישובים, מפעלים ומבני ציבור מרשת החשמל, הקמת מתקן לפסולת לאנרגיה, ועוד. במהלך השנים אלעד הצליח לגייס תקציבים מהארץ ומחו"ל בשווי של עשרות מיליוני שקלים ללקוחותיו לצורך קידום הנושא בצורה משמעותית ולסייע בייזום הפרויקטים. לאלעד ניסיון בהבנת המכרזים וליווי הפרויקט בכללותו משלב בדיקות ההיתכנות והכדאיות ועד ליישום מלא בלוחות זמנים צפופים.

אינג' מייק גרין

מהנדס חשמל עם 35 שנות ניסיון בביצוע, תכנון ופיקוח על מערכות חשמל, פיקוד ובקרה. קרוב ל-20 שנה מייק מתכנן או מייעץ ומפקח על מערכות פוטו-וולטאיות מחוברות לרשת ועצמאיות בארץ ובחו"ל עבור לקוחות קטנים וגדולים, כולל בין היתר USAID במדינות שונות באפריקה, LBM ברומניה, אנלייט בישראל ובמדינות שונות בחו"ל, אפקון, נקסטקום ואחרים. המומחיות שלו בתחום אנרגיות מתחדשות, אגירה ומיקרו-גרید הוביל לחוזה ייעוץ למפעלים המלח בפרויקט סדום הירוקה. לאחר תכנון הגג הסולארי הראשון ב-2006 במסגרת תוכנית "LEED standard" מייק שימש כמנכ"ל המדסה של חברת ערבה פאוור בשנים ראשונות של שוק הסולארי במדינה. היה שותף בכתיבת התקן הישראלי, ת"י 62548 לבניית מערכות PV על גגות עם ועדת התקינה של מכון התקנים. מייק מייצג את ישראל בוועדת "משימה 13" של תוכנית ה-PVPS של הסוכנות הבין לאומית לאנרגיה מ-2010, המתעסק באמינות, נצילות וביצועים של מערכות פוטו-וולטאיות. כמנהל תת-וועידות לאורך השנים הוא היה שותף בכתיבת ספרים רבים בנושאים אלה. מייק יו"ר מסלול אנרגיות מתחדשות של ההתאגדות מהנדסי חשמל בישראל, כותב מאמרים, מעביר קורסים וכתב בשיתוף אדריכלית ועורכים שונים עבור משרד האנרגיה את "חוסן באנרגיה במרכזי קליטה לשעת חירום נוהל עבודה מומלץ לשימוש באנרגיה מקיימת".

להלן דוגמה לחלק מהפרויקטים והניסיון (חלקי בלבד):

מזמין	תוצרים	שנה	פרויקט	לקוח
חבל אילות	ניהול תכנון ופיקוח מימון ממשד האנרגיה	2023- היום	פרויקט חלוץ והדגמה להקמת מתקן גדיפיקציה לייצור מימן מפסולת	חבל אילות
רשויות ומועצות.	ביצוע סקר אנרגיה, תכנון וניהול פרויקטים לקירוים סולארים + אגירה בקטורה, קרית אונו (בהכנה).	2021- 2023	קירוים סולארים	רמת נגב אילות קריית אונו הרצליה
קריית אונו	ניהול תכנון ופיקוח למערכות סולאריות ואגירה. מימון ממשד האנרגיה	2023- היום	פרויקט חלוץ והדגמה להקמת מרכז חוסן	מרכז חוסן קריית אונו
שחר תשלובות	ניהול תכנון ופיקוח מימון ממשד האנרגיה	2023- היום	פרויקט חלוץ והדגמה להקמת מתקן גדיפיקציה לאספקת חום וחשמל במפעל מחזור.	שחר תשלובות
גלובאל סאן ישראל	ביצוע סקר אנרגיה, ניהול, תכנון ופיקוח עליון להקמת מערכות סולאריות + אגירה בהספק של 1200 KW מימון ממשד האנרגיה	2022- היום	הקמת מיקרוגרید במושב קטורה	קטורה
רמת נגב	מתקן גדיפיקציה לגזם ופסולת חקלאית מענק ממשד האנרגיה	2021- 2023	מתקן פסולת לאנרגיה	רמת נגב

רמת נגב	ניתוק היישוב ניצנה מרשת החשמל	2023	ביצוע סקר אנרגיה, מערכות סולאריות + אגירה בהספק של 1000 KW מימון משרד האנרגיה	מ.א. רמת נגב
נתיבי איילון	תכנון מערכות סולאריות מחלף שפירים	2023	ייצור אנרגיה מתחדשת	נתיבי איילון
רמת נגב	התקנת עמדות טעינה ברחבי המועצה	2023	עמדות טעינה בישובים ובמועצה	מ.א. רמת נגב
ערדג	ליווי בפרויקטי אנרגיה מתחדשת והתייעלות אנרגטית	2021	ייצור אנרגיה מתחדשת + אגירה	ערדג
הרצליה	הקמת מערכות סולאריות	2021- היום	בחינת קיזוז אנרגיה מלא, התייעלות, ייצור אנרגיה מתחדשת	הרצליה
מצפה רמון	מערכות סולאריות	2021- היום	קיזוז פחמן מלא לרשות	מצפה רמון
מפעלי ים המלח	סדום הירוקה	2022- היום	קיזוז פחמן למפעלי ים המלח	ביל
אגד חברה לתחבורה בע"מ	הקמת קירויים סולאריים לחניונים	2021- היום	תכנון, ניהול ופיקוח עליון	אגד חברה לתחבורה בע"מ

עיריית קרית אונו	ביצוע סקר אנרגיה, תכנון, ניהול ופיקוח עליון מימון קירויים על ידי משרד הכלכלה.	2021- היום	הובלת תהליכי התייעלות אנרגטית והקמת מערכות סולאריות כולל קירויים להתקנת מערכות סולאריות	עיריית קרית אונו
החברה לפיתוח הרצליה	ביצוע סקר אנרגיה, תכנון, ניהול ופיקוח עליון	2021- היום	הקמת מערכות סולאריות על גגות מבני ציבור	החברה לפיתוח הרצליה
מועצה מקומית פרדס חנה כרכור	תכנון, ניהול ופיקוח עליון	2021- היום	הקמת מערכות סולאריות על גגות מבני ציבור	מועצה מקומית פרדס חנה כרכור
מועצה אזורית חוף הכרמל	תכנון, ניהול ופיקוח עליון	2021- 2023	הקמת קירויים למגרשי ספורט	מועצה אזורית חוף הכרמל
שורש ערכות מודים בע"מ	תכנון, ניהול ופיקוח על המחקר	2020- היום	הקמת מתקן של פסולת לאנרגיה	שורש ערכות מודים בע"מ
עיריית אילת	ביצוע סקר אנרגיה, תכנון, ניהול ופיקוח עליון מימון משרד האנרגיה	2020- היום	עמדות טעינה במרחב הציבורי	עיריית אילת
מועצה אזורית חבל אילות	ביצוע סקר אנרגיה, תכנון, ניהול ופיקוח עליון	2020- היום	עמדות טעינה במרחב הציבורי	מועצה אזורית חבל אילות
אילת וחבל אילות	ביצוע סקר אנרגיה, בית ספר מנותק רשת (Nano Grid), אגירה בהספק של 400 KW מענק מהאיחוד האירופאי	2019- 2021	ניהול פרויקט איחוד אירופאי H2020 לניתוק בית ספר מהרשת עם אגירה ומערכות	אילת וחבל אילות

			יצור אנרגיה מתחדשת	
אילת	ביצוע סקר אנרגיה, תכנון ניתוק שכונה מרשת החשמל עם אגירה בהספק של 470 KW, מערכות אנרגיה מתחדשת ומערכות ניהול	2018-2020	תכנון לפיתוח היכולת לנתק שכונה מרשת החשמל בעיר	אילת
	מענק מהאיחוד האירופאי			
שורש מערכות מודים בע"מ.	ביצוע סקר אנרגיה, ניתוק מפעל שורש מערכות מודים בע"מ מרשת החשמל הארצית + אגירה בהספק של 464 KW	היום 2019-	תכנון, ניהול וביצוע לפיתוח היכולת לנתק את המפעל מרשת החשמל בעיר	מפעל שורש
	מענק המדען הראשי			
עיריית אילת	ניהול, תכנון ופיקוח עליון	2016 עד היום	התקנת מערכות סולאריות על מבני ציבור בעיר (10 מש"ח)	אילת
עיריית אילת ומדע"ר משרד האנרגיה	ניהול פיתוח מענק משרד האנרגיה	2016 עד היום	פיתוח תוכנה לעידוד התקנות סולאריות על בתים פרטיים	אילת
עיריית אילת	ניהול, תכנון ופיקוח עליון מענק משרד האנרגיה	2016 עד היום	ניהול פרויקטים עיר חכמה ותוכנית אסטרטגית להיתכנות לעמצאות אנרגטית	אילת
מ.א. חבל אילות	ביצוע סקר אנרגיה, ניהול, תכנון ופיקוח עליון + אגירה מימון איחוד אירופאי	2017-2018	התקנת מערכות סולאריות על מבני ציבור כולל קירויים להצללה בבית ספר נוף אדופ	חבל אילות
מ.מ. מצפה רמון	תכנון, ניהול, ופיקוח עליון מענקים ממשד"י ממשלה שונים	2016-2018	התייעלות והיתכנות לקיזוז אנרגיה. ביצוע פרויקט החלפה	מצפה רמון

			תאורת רחוב לתאורת לד (3 מש"ח) בהתאם ל dsa מכרז להתקנת מערכות סולאריות על מבני ציבור	
עיריית כרמיאל	ביצוע סקר אנרגיה, ניהול, תכנון ופיקוח עליון כולל מכרזים, סקרים וכל הדרוש מענקים ממשרדי ממשלה שונים	2017- היום	החלפת התאורה בכל העיר לתאורה חסכונית	כרמיאל
עיריית כרמיאל	ניהול, תכנון ופיקוח עליון כולל מכרזים, סקרים וכל הדרוש מענקים ממשרדי ממשלה שונים	2019- היום	בביצוע - התקנת מערכות אנרגיה סולארית על מבני ציבור	כרמיאל
החברה לפיתוח הרצליה	תכנון ופיקוח עליון לאנרגיה מתחדשת + אגירה	2023- היום	התייעלות ותכנון לאיפוס מבנים	הרצליה



אוניברסיטת בן גוריון בנגב
Ben-Gurion University of the Negev
Sede Boqer Campus, 84990 Israel

Ms. Dorit Levin, Assistant to the Director
Tel: 972-8-6596733 Fax: 972-8-6596885
e-mail: dschool@bgumail.bgu.ac.il

BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV
Jacob Blaustein Institute for Desert Research
Albert Katz International School for Desert Studies

This is to certify that **Mr. ELAD TOPEL**
LD. Number: **038785051**

Fulfilled all the requirements towards the degree of 'Master of Science' (M.Sc.) in
Desert Studies of the Albert Katz International School for Desert Studies on
September 1, 2005

Mr. ELAD TOPEL will receive his diploma at the official graduation ceremony, which
will be held in June 2006.

Issued in Sede Boqer Campus, September 1, 2005

Dorit Levin
Assistant to the Director





במקרה של אי מסירה נא להחזיר למשרד: מעמ פתח תקרה

לכבוד
סופר אביהו - אביהו סופר
המהר"ל מפראג 3 (דירה 1)
פתח תקרה 4925106
534-100-000

022725477 מס' תיק
44 ה.מ.א.
49 ס.ת.
סופר אביהו שם העוסק

כ"ע
כ"ע
העתק

מדינת ישראל
רשות המסים
אגף המכס ומע"מ

תעודת עוסק מורשה

022725477
מספר עוסק

זאת לתעודה כי

סופר אביהו
שם העוסק

אביהו סופר
שם העוסק

המהר"ל מפראג 3
פתח תקרה
מע

**נרשם לעוסק - מורשה
למי חוק מס - ערך - מוסף
ורשאי להוציא חשבונית - מס**

27/07/2021
תאריך הישום

27/07/2021
תאריך העברה

מעמ פתח תקרה
ממונה אזורי

ערך לעסק
מנהל רשות המסים

העסק תעודה זו הופק במשרד המליצג קני קובסטלסטסט

ג'ען קלי/ועצת מס
קני קובסטלסטסט
ת.פ. 24419312

תעודה זו תהיה בעלת תוקף רק לאחר חתימת המליצג וחותמת משרדו

- לידיעתך:
1. עוסק מורשה רשאי להוציא חשבוניות מס ולנכות מס תשומות החל מתאריך אישור זה.
 2. תוקף אישור זה עד לקבלת התעודה הקבועה, אך לא יותר מ-6 חודשים.
 3. בהתאם לחוק מע"מ יש להציג אישור זה במקום בולט בעסק.
 4. מועד הדיווח הראשון שלך חל מתאריך 1/09/21 עד 15/09/21, עבור עסקאות של החודשים הקודמים, הכל בהתאם לתקופות הדיווח שנקבעו לך.
- גם אם לא היו לך עסקאות בחודשים הקודמים, עליך להגיש את הדו"ח.

הערה: רישום למע"מ אינו פוטר מחובת מתן הודעה לפקיד השומה לפי סעיף 134 לפמ"ח.

TECHNION

ISRAEL INSTITUTE OF TECHNOLOGY

This is to certify that

Yael Becker

having successfully undertaken and completed the prescribed course of study fulfilled all the requirements and passed the appropriate examinations in accordance with the statutes and regulations of the Technion is awarded the degree of

Bachelor of Landscape Architecture

Cum Laude

in the month of August 1996 with all the rights and privileges pertaining thereto

Yehonatan
David Shefer

President of the Technion

Dean, Faculty of Architecture and Town Planning

הטכניון

מכון טכנולוגי לישראל

זאת לתעודה כי

יעל בקר

שנתה וסיימה לימודיה כחוק מילאה חובתיה כתקן ועמדה בבחינות כהלכה בהתנאים לחוקה ולתקנות של הטכניון ועל יסוד הישגיה מוענק לה התואר

מוסמך לאדריכלות נוף

בהצטינות

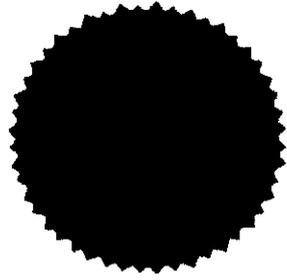
בחדש אב תשנ"ו

על כל הזכויות שמקנה תואר זה

גיא שפר
נאמן

דיון המקלטה לארכיטקטורה ומעט ערים

שמי הטכניון



קורות חיים – יעל סופר

ר"ח רמ"א 16 פ"ת | 0545606821 | yaelsofer@gmail.com

- ✓ ניסיון רב שנים כאדריכלית נוף בכירה, התמחות בשימור ופיתוח אדריכלות נוף, תכנון ובינוי ערים.
- ✓ מרצה בתחום אדריכלות הנוף בטכניון

השכלה

1992-1996: תואר ראשון בהצטיינות מוסמך לאדריכלות נוף, הטכניון חיפה.
2014-2016: תואר שני בניהול מערכות חינוך, האקדמית גורדון.
2019-2024: תואר שלישי באדריכלות – המשכיות נוף עירוני היסטורי בהתחדשות עירונית, הטכניון חיפה.

ניסיון תעסוקתי

2017-2019 הוראת קורסי תכנון נוף, תולדות אדריכלות הנוף ומבוא לאדריכלות נוף באקדמיה
1997-2016 אדריכלית נוף בכירה, גדעון שריג אדריכלות נוף ותכנון עירוני בע"מ

- התמחות בתכנון וניהול פרויקטים בתחום אדריכלות נוף, תכנון ובינוי ערים.
- הובלת תהליכי תכנון משלב התחלתי להיתר, מרכז וביצוע כולל: הכנת תכניות, כתיבת תקנונים וגיבוש אומדנים למכרז ולביצוע.
- תכנון מתארי, תכניות תב"ע, פרויקטים מטרופולינים, פארקים עירוניים.
- תכנון שימור והתחדשות גנים היסטוריים.
- תכנון בר קיימא: השהיה ושימור מי נגר, טבע עירוני, תכנון צמחיה.
- שותפה בצוותי מחקר מטעם משרד הבינוי והשיכון, להקצאת שטחים ציבוריים פתוחים וציפוף עירוני.

הישגים מקצועיים

- מחקר מרתבים נופיים היסטוריים בתל אביב 1970-1950 מחלקת השימור עיריית תל אביב יפו
- תכנון שימור והתחדשות גני הפסגה ההיסטוריים ברמת גן: גן אברהם וגן הבנים
- דוח מחקר פיילוט ציפוף עירוני משהב"ש.
- הכנת תדריך להקצאת שטחים פתוחים לגנים עירוניים בהתאם לטופוגרפיה ישוב ואוכלוסיה, משהב"ש.
- תכנון מתארי למודיעין שלב ב'.
- תבע ותכנון מפורט כביש עורקי ראש העין, כביש 4711 גישה לאלעד.
- תב"ע לאתר N במודיעין, שכונה ד-4 רמת בית שמש, שיקום מחצבת נחשונים, מע"ר תיירותי מצפה רמון.
- תכנית אב פארק ירקון תכנון אזור בני דן, גן הבנים, ראש ציפור ופארק ירקון מזרח, תכנית אב פארק אופקים. תכנית אב וצמחיה פארק שלולית החורף בנתניה, פארק רעננה אזור האגם, גנים ייחודיים לבעלי צרכים מיוחדים ברעננה וברמת גן.
- פארקי טבע – ואדי ענבה עין יזרעאל מצוק הארבל

הרצאות וכנסים

- הרצאות בכנסי איגוד המתכננים באירופה וישראל, פרסום מאמרים בביטאון איגוד אדריכלי הנוף בנושא צמחיית העיר תל אביב 1970-1950, שימור והתחדשות גן אברהם – גן היסטורי ברמת גן.

שפות: עברית: שפת אם, אנגלית: טובה

התנדבות בהילה: שותפה בצוות פיתוח מדדי קיימות באדריכלות נוף, איגוד אדריכלי הנוף, השתתפות בצוות תוכן והפקת כנס איגוד אדריכלי הנוף ה-16 - 2018, פיתוח וליווי מסלול אקדמי למנהיגות חברתית לבני נוער.

