

תאריך: ו' בתמוז, התשפ"ב
 05 ביולי, 2022
 סימוכין: 25194922

אל: _____
(רשימת תפוצה)

הנדון: פרוטוקול ועדת מתכננים מס' 110 מיום 5.7.2022

* הוועדה התקיימה ב-ZOOM

1. השתתפו חברי הועדה:
 אדרי אודי כרמל, יו"ר הועדה
 מר ניב יהושע, מנהל אגף החשבות
 עו"ד נטלי שמואלי מעודי, מחלקה משפטית תחום מסחרי
מרכזת הוועדה: גבי סיגל בן מאיר
2. נציגי יחידות.
3. מצ"ב פרוטוקול הישיבה הכולל את פרוט הבקשות.

ניב יהושע
מנהל אגף החשבות

אדרי אודי כרמלי
יו"ר הועדה

ניב יהושע
מנהל אגף החשבות

נטלי שמואלי מעודי, עו"ד

מ.ד. 40588

סגנית עו"ד נטלי שמואלי

שרות משפטית

5.7.22

רשימת תפוצה

חברי הועדה
 גבי אורית שבתאי פרנק, מבקרת העירייה
 מר ערן פרידלר, מנהל אגף התקציבים וכלכלה

עיר ללא הפסקה



פרוטוקול הועדה למסירת עבודות למתכננים מתאריך: 05/07/2022

המועצה ה' 21 ועדה מס': 10 החלטה: 2

מינהל: הנדסה אגף: רישוי ופיקוח בניה פנייה: 11-0094 מ: 26/06/22

הנושא: ביצוע בדיקות לחישובים סטטיים לרעידות אדמה עפ"י תקן 2413 ותקן 413

תאור העבודה: יועץ מומחה בתחום רעידות אדמה למהנדס הועדה המקומית, בדיקת חישובי יציבות המצורפים לבקשות בניה לניצול זכויות מתמ"א 38 ובתקנים 2413 ו- 413

לר"ז בחודשים:	36	סיבת הצורך במתכנן חוקי:	העדר כח אדם מתאים ופנוי
סעיף תקציבי:	1	01-735100-782-6	בדיקות תמ"א - עבודה

מתכנן / מתכננים מוצעים	עיסוק ראשי	מומלץ/ הנמקה לבחירה
דוד מהנדסים בע"מ	הנדסת בנין	ראה הערות לפניה

ש כ ר ג ל ו ב ל י		(לא כולל מע"מ)
אומדן סה"כ שכר	840,000	תאריך שער חליפי
מטבע שער חליפי	ש"ח	תאריך מדד בסיס

הערות לפניה: פנינו ל- 5 משרדים מהמאגר, ע"ב 100% מחיר, קבלנו הצעה אחת. מבקשים לאשר את המומלץ שהגיש הצעה, דוד מהנדסים הינו היועץ לנושא זה משנת 2009 והיחידה מרוצה מעבודתו. האומדן השנתי הינו כ- 35 בדיקות לחודש בהיקף של 7 אש"ח לחודש ולשנה כ- 840 אש"ח לא כולל מע"מ. התעריף ששולם בשנתיים האחרונות 2,000 ש"ח לכל בדיקה וכמו כן הצעת המחיר שהתקבלה.

הערות לשיטת השכר: התשלום יבוצע ע"פ ביצוע בהתאם למחירון הבא:
 בדיקה א' - בדיקה ראשונה של חומר המוגש לבקשות להיתר במסגרת תמ"א 38 לפני בקשה להיתר - 2,000 ש"ח ללא מע"מ.
 בדיקה ב' - בדיקה שניה של בקשות לתוספות תמ"א 38 או בדיקת בקשות לתוספת בניה על מבנים קיימים - 2,000 ש"ח ללא מע"מ. לכל תיק בקשה להיתר תשולם כל אחת מהבדיקות שתוזמן פעם אחת בלבד.
 השכר הינו לכל שנה משלוש שנות ההתקשרות, ומותנה בקיום תקציב. מבקשים שתחילת החוזה יהיה מיום אישור הועדה. התקציב אושר בו. כספים מתאריך 23.6.2022

החלטה: מאשרים הבקשה כמפורט לעיל ומסירת העבודה ל: דוד מהנדסים בע"מ

הערות להחלטה: הועדה מאשרת את ההתקשרות בפטור ממכרז לפי תקנה 8(3) 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 וזאת לאור טיבה ומהותה של ההתקשרות הדורשת ידע ומומחיות מיוחדים ואינה שגרתית ולאור התוצרים המבוקשים במסגרתה.



היחידה: _____

פרוטוקול פתיחת מעטפות

הצעות איכות הצעות מחיר

הנושא: ביצוע בדיקות לחישובים סטטיים לרעידת אדמה עפ"י תקן 3-413 ותקן 413 מהדורה מורחבת	
תאריך פתיחת המעטפות: 26/6/22	המועד האחרון להגשת הצעות: 23/06/22
מועד מקורי להגשת הצעות: (במסמך הבקשה)	סיבת הדחייה (אם נדחה המועד):

1. פרטי הנוכחים בפתיחת המעטפות

שם פרטי ושם משפחה	תפקיד
שרי כהן	
סיגל בן מאיר	
מרכז התקשרויות	
משתתפים נוספים	

ע"כ (פרט) כשה"ל, יאן סל' אמר

2. פרטי הספקים אליהם פנתה העירייה

מס'	שם הספק	הגיש הצעה		הערות
		כן	לא	
1	ש. אנגל מהנדסים	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	לויטן מהנדסים בע"מ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	זוד מהנדסים	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2,000
4	ליברמן-תכנון מבנים	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
5	מצוק מהנדסים	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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				

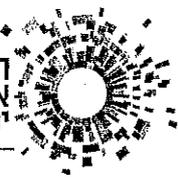
הספקים אליהם פנתה העירייה
 הספקים שהגישו הצעה
 הספקים שלא הגישו הצעה

הערות:

סיגל משיח אומר
סגנית חשבת
26-06-2022
מינהל בת"ש והתקנה
עיריית תל-אביב-יפו
חשבת היחידה

מרכז התקשרויות יחידתי

חתימות ←



בקשה לקבלת הצעות

פניה לקבלת הצעת מחיר לביצוע

בדיקות לחישובים סטטיים לרעידת

אדמה

עפ"י תקן 3-413 ותקן 413 מהדורה

מורחבת

פרק א' – כללי

1. עיריית תל אביב-יפו (להלן - "העירייה") מעוניינת לקבל הצעות למתן שירותים בתחום ייעוץ נוף לפרויקטים 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:
4. Hashavutminimalhandasa@mail.tel-aviv.gov.il
5. 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 ההצעה.
6. את ההצעה יש להגיש עד לתאריך **23/6/2022** עד השעה **13:00**. לא יתקבלו הצעות שיוגשו לאחר מועד זה.
7. 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.
8. לשאלות/ברורים ניתן לפנות אל נדב בר, בוחן קונסטרוקציה במכון הרישוי, באמצעות דוא"ל - bar_n@mail.tel-aviv.gov.il לא תתקבלנה שאלות לאחר תאריך **23/6/2022** בשעה **13:00**.

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 ההוצאות מכל מין וסוג הכרוכות בהכנת ההצעה זה יחולו על המציע.
 - 1.5. אין לראות במסמכי הבקשה לקבלת ההצעות 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 למובן 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 ההצעות, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי הבקשה, ביוזמתה או בתשובה לשאלות המשתתפים. השינויים והתיקונים, כאמור, יעשו בכתב ויהיו חלק בלתי נפרד מתנאי הפנייה.
2. תקנינות ההצעה
 - 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 בייסוד".
- 2.7. על המציע להיות בעל אישור לפי סעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976.

3. תוקף ההצעה

- 3.1. תוקף ההצעה הינו ארבעה חודשים מהמועד האחרון להגשת הצעות. תוקף ההצעה 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 ובחן 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. טופס ניגוד עניינים וקו"ח
- 5.5. אישור לפי סעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976.

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 דעתה, לשביעות רצונה המלא, על מנת לבחון את המציע והצעתו לרבות עמידתו בתנאי הסף במסגרת שיקוליה.

7. חוזה על הזכייה וההתקשרות

- 7.1. בין העירייה למציע שיוזכה ייחתם חוזה.
- 7.2. המציע מתחייב לחתום על החוזה תוך 21 ימי עבודה מיום שיידרש 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 בהתחייבויותיו 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 ההצעות

1. השיקולים בבחינת ההצעות

בשיקוליה בבחינת ההצעות תתחשב העירייה בשקלול הגורמים הבאים: 100% מחיר ההצעה והכל כמפורט להלן:

2. ניקוד מחיר ההצעה

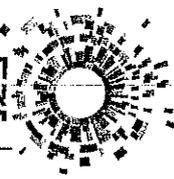
בעל אחוז ההנחה הגבוהה ביותר, יקבל ציון 100, ושאר ההצעות ינוקדו ביחס אליו.

יש לציין מחירים בש"ח בטבלה להלן, לא כולל מע"מ וללא הצמדה לביצוע העבודה המתוארת במסמך.

המחיר יכלול את כל ההוצאות הישירות והעקיפות הנדרשות לביצוע העבודה בשלמותה.

סעיף	תאור	שכ"ט נדרש בש"ח, לא כולל מע"מ	אופן שקלול ההצעה הזוכה
1	בדיקה א' (כמפורט לעיל)		50%
2	בדיקה ב' (כמפורט לעיל)		50%
	סה"כ	-----	100%

4



פרק ד' – תיאור העבודה המבוקשת

1. רקע

תמ"א 38 מחייבת לבצע בקרה הנדסית כחלק מהליך הרישוי. עיריית תל אביב מעוניינת להתקשר עם מהנדס לצורך ביצוע הבקרה ההנדסית, כמפורט להלן. כמו כן מעוניינת העירייה לבצע בקרה על המסמכים ההנדסיים בחלק מהבקשות להיתר שאינן מתוקף תמ"א 38.

2. תיאור השרות

2.1 לשמש יועץ מומחה בתחום רעידת אדמה למהנדס הועדה המקומית.

2.2 בדיקת חישובי יציבות המצורפים לבקשות בניה לניצול זכויות הבניה מכוח תמ"א 38 כנדרש בתמ"א 38 ובתקנים 413-3 ו-413.

2.3 לבצע בדיקת בקשות לתוספת בניה על מבנים קיימים והתאמה לסעיף 108 על תיקוניו בתקן 413.

2.4 הבדיקה הנדרשת תתמקד במתודולוגיה של הגשת החישובים הסטטיים ובבחינה והערכה הפתרון הקונסטרוקטיבי המוצע לבקשות הנ"ל.

2.5 הבדיקות יעסקו במבנים קיימים עליהם מבקשים להוסיף זכויות מכוח תמ"א 38 או מכוח זכויות בניה

המוקנות בתכניות בנין עיר קיימות. הבדיקות של בקשות להיתר מתוקף תמ"א 38 יבוצעו בהתאם להוראות תמ"א 38 ועל פי הנחיות כמפורט להלן. הבדיקות של בקשות להיתר שאינן מתוקף תמ"א 38 יבוצעו בהתאם לתקנים הרלוונטיים (לרבות ת.י. 413), הוראות החוק הנוגעות ליציבות המבנה ועל בסיס בדיקה של הפתרון הקונסטרוקטיבי המוצע (כולל כל המסמכים ההנדסיים שהוגשו במסגרת הבקשה).

2.6 העבודה תבוצע באמצעות שימוש במערכות המחשב העירוניות ועל בסיס חומרים דיגיטליים בלבד. לשם כך הספק ירכוש על חשבון token המשמש לזיהוי בעת התחבורה למערכות העירייה (עלות – token כ 400 ₪) ובמידה וברצונו שמספר עובדים במשרדו יעבדו מול המערכות העירוניות עליו לרכוש מספר אביזרים/רישיונות token.

2.7 הספק יעדכן במחשבי העירייה חוות דעת בנוגע לחומר שהוגש, בנוסחים הבאים בלבד (לתשומת לב- לא ניתן להגיש חוות דעת בנוסחים אחרים!)

בבקשות מכל סוג, כאשר החומר לקוי/אינו מספק/דרושים תיקונים והשלמות וכד' חוות הדעת תהיה בדיוק במלל שלהלן ובתבנית שלהלן:

בדקתי את המסמכים שהוגשו לבקשה להיתר בניה ומצאתי שהם לקויים או קיימים בהם חוסרים בהיבטים הבאים:

1. ... המהנדס יפרט את הליקויים/החוסרים בחומר, למשל: "מקדם תאוצת הקרקע בחישובים הוא 0.09, שלא בהתאם לגיליון תיקון מספר 5 לת.י. 413"

2. ...

3. ...

אבקש לבצע את התיקונים וההשלמות, כמפורט להלן:

1. המהנדס יפרט את החומר שיש להגיש, למשל "יש להגיש חישובים סטטיים מתוקנים בהתבסס על מקדם תאוצת קרקע של 0.06"
2. ...
3. ...

בבקשות להיתר לפי תמ"א 38 להריסה ובניה מחדש, במסגרת בקרה הנדסית שלב א' (לפני פתיחת בקשה) – כאשר החומר תקין:

בדקתי את המסמכים ההנדסיים שהוגשו במסגרת פתיחת בקשה להריסה ובניה מחדש במסגרת תמ"א 38 ואבקש להודיעכם כי:

1. בחנתי את המסמכים ההנדסיים, חוות הדעת וממצאי בדיקות המעבדה
2. מצאתי כי מולאו הוראות נספח מס' 2 של תמ"א 38 במלואן.
3. הונחה דעתי כי המסמכים ההנדסיים, החישובים הסטטיים והנספחים ההנדסיים שהוגשו ונבדקו על ידי מעידיים כי המבנה ורכיביו במצב הנוכחי מצריכים חיזוק.
4. אני ממליץ לאשר פתיחת בקשה להיתר להריסה ובניה מחדש בהתאם לתמ"א 38.

בבקשות להיתר לפי תמ"א 38 לחיזוק ותוספת למבנה קיים, במסגרת בקרה הנדסית שלב א' (לפני פתיחת בקשה) – כאשר החומר תקין:

בדקתי את המסמכים ההנדסיים שהוגשו במסגרת פתיחת בקשה להריסה ובניה מחדש במסגרת תמ"א 38 ואבקש להודיעכם כי:

1. בחנתי את המסמכים ההנדסיים, חוות הדעת וממצאי בדיקות המעבדה
2. מצאתי כי מולאו הוראות נספח מס' 2 של תמ"א 38 במלואן.
3. הונחה דעתי כי המסמכים ההנדסיים, החישובים הסטטיים והנספחים ההנדסיים שהוגשו ונבדקו על ידי מעידיים כי המבנה ורכיביו במצב הנוכחי מצריכים חיזוק.
4. אני ממליץ לאשר פתיחת בקשה להיתר לחיזוק ותוספת בניה בהתאם לתמ"א 38.
5. נדרשת בדיקה של הפתרון המוצע לפני מתן היתר.
6. במסגרת הפתרון המוצע שיוגש בבקשה להיתר על עורך הבקשה ומתכנן השלד לתת מענה לדגשים, לנושאים ולהגחיות הבאות: ימולא בהתאם לשיקול דעת המהנדס הבודק, אם לא דרוש דבר ירשום "אין דרישות מיוחדות".

בבקשות להיתר לפי תמ"א 38, במסגרת בקרה הנדסית שלב ב' (לצורך מתן היתר) – כאשר החומר תקין:

בדקתי את המסמכים ההנדסיים ואת תכנית הבקשה להיתר שהוגשו לצורך מתן היתר בניה לחיזוק המבנה בהתאם להוראות תמ"א 38 ואבקש להודיעכם כי:

1. בחנתי את המסמכים ההנדסיים, חוות הדעת וממצאי בדיקות המעבדה
2. מצאתי כי מולאו הוראות נספח מס' 2 של תמ"א 38 במלואן.
3. הונחה דעתי כי המסמכים ההנדסיים, החישובים הסטטיים והנספחים ההנדסיים שהוגשו ונבדקו על ידי מעידיים כי המבנה ורכיביו במצב הסופי, לאחר ביצוע עבודות החיזוק, מקיימים את מקדמי הבטיחות הנדרשים על-פי ת"י 413 ועומדים בעומסים הסיסמיים על פי דרישותיו.
4. אין אני ממליץ על הוראות מיוחדות לנושא שלביות הביצוע, מעבר להוראות שקבע מתכנן השלד ואשר פורטו במסמכים שהוגשו.

בבקשות להיתר שאינן לפי תמ"א 38, במסגרת בקרה הנדסית לפני מתן היתר – כאשר החומר תקין:

בדקתי את הפתרון הקונסטרוקטיבי המוצע, את המסמכים ההנדסיים ואת תכנית הבקשה להיתר שהוגשו לצורך מתן היתר בניה ואני מודיעכם שמצאתי כי הם נערכו בהתאם לדרישות החוק ולתקנים הרלוונטיים. אבקש לציין כי הנכונות הנומרית של החישובים הנם באחריותו של מתכנן השלד.

2.8 בדיקות של המסמכים ההנדסיים בוצעו בשני אופנים:

בדיקה א' : בדיקה ראשונה של חומר המוגש לבקשות להיתר במסגרת תמ"א 38, וזאת לפני הגשת בקשה להיתר. הבדיקה תבוצע בהסתמך על תקן ישראלי 413 חלק 3 ובדיקות מעבדה. בדיקה תקינה תהווה אישור להגשת בקשה להיתר לרישוי. בדיקה זו תבוצע תוך 5 ימי עבודה.

בדיקה ב' : בדיקה שניה של בקשות לתוספות תמ"א 38 או בדיקת בקשות לתוספת בניה על מבנים קיימים. בדיקה זו תבוצע תוך 10 ימי עבודה.

סעיף זה ישמש לשתי מטרות :

- a. בדיקה השנייה של בקשות במסגרת תמ"א 38, אשר תבוצע בהתבסס על חומר סופי לקראת מתן היתר ותבוצע לאחר אישור הבקשה בוועדה. הבדיקה של המבנה המחוזק תסתמך על תקן ישראלי 413. בדיקה תקינה תהווה אישור למתן היתר.
- b. בבקשות לתוספות בניה שאינן לפי תמ"א 38 : בדיקת חשבון היציבות המוגש במקרים של תוספות בניה כחלק מדרישות לקבלת היתר בניה. בדיקה תקינה תהווה אישור למתן היתר.

3. תשלום עבור הבקשות.

לכל תיק בקשה להיתר תשולם כל אחת מהבדיקות שתוזמן פעם אחת בלבד, והיא תכלול בתוכה את מחזורי הבדיקה של חומר מתוקן, במידה ויהיו כאלה. על כן על הזוכה, בעת ביצוע העבודה, יהיה לבדוק את שלמות החומר שיוגש לו בטרם תחילת הבדיקה.



הערות :

1. בקשות להיתר לתמ"א 38 שהמציע הגיש, הנמצאות כעת בתהליך רישוי שבו טרם ניתן היתר – לא ניתן שהמציע ימשיך לטפל בהן ממועד החתימה על החוזה ועליו לדאוג להעבירן למתכנן שלד אחר.

2. המציע לא יגיש בקשות לתמ"א 38 בתל אביב.

3. בכוננת העירייה להתקשר עם זוכה אחד

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

• אומדן כמות בדיקות שנתית הינה כ- 840 בדיקות בסה"כ.

• התקשרות לתקופה של 36 חודשים ובכפוף לקיום תקציב.

אין העירייה מתחייבת לבצע עבודות בהיקף הנ"ל או בכל היקף אחר, וכן שומרת לעצמה העירייה את הזכות להקטין (אפילו ב- 100%), הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט ועפ"י אילוצים תקציביים הקשורים בביצוע עבודות בכלל והעבודות לביצוע בדיקות לחישובים סטטיים לרעידת אדמה עפ"י תקן 413-3 ותקן 413 בעיר תל אביב יפו בפרט.

נספח א' – הצהרת המציע

אנו החתומים מטה, לאחר שקראנו בעיון ובחנו 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 מניעה על פי כל דין או הסכם לחתימתנו על ההצעה זו.
4. אנו מתחייבים לבטח את עצמנו ואת עובדינו ו/או כל מי שיועסק על ידינו בביצוע העבודה/מתן השירות/אספקת הטובין בכל הביטוחים הנדרשים, 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 ביננו ו/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 ו/או מי מטעמנו במהלך ביצוע השירותים עבור העירייה, ללא אישור מראש ובכתב של העירייה, ולהחתיים 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 ו/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 ו/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 ו/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 חתימה בשם התאגיד - _____
 כתובת הספק - _____

דוא"ל - _____

טלפון הספק - _____

נספח ב' – הצהרת המשתתף על מעמדו המשפטי

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

א. מעמד משפטי

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

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 תתימות מרשי החתימה של החברה/ העמותה/ האגודה השיתופית/ השותפות הנ"ל ומאשר/ת כי תתימתם מחייבת את _____ (החברה/ העמותה/ האגודה השיתופית/ השותפות) לכל דבר ועניין.

תאריך

חתימה

שם רו"ח / עו"ד

נספח ג' – טופס הצעת המחיר

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

יש לציין מחירים בש"ח בטבלה להלן. לא כולל מע"מ וללא הצמדה לביצוע העבודה המתוארת במסמך.
המחיר יכול את כל ההוצאות הישירות והעקיפות הנדרשות לביצוע העבודה בשלמותה.

סעיף	תאור	שכ"ט נדרש בש"ח, לא כולל מע"מ	אופן שקלול ההצעה הזוכה
1	בדיקה א' (כמפורט לעיל)		50%
2	בדיקה ב' (כמפורט לעיל)		50%
	סה"כ	-----	100%

חתימה וחותמת

שם המציע

תאריך



פרוטוקול הועדה למסירת עבודות למתכננים מתאריך: 05/07/2022

המועצה ה 21 ועדה מס': 10 החלטה: 5

מינהל: בת"ש אגף: אגף דרכים ומאור פנייה: 23-1810 ת: 29/06/22

עיצוב תאורה בפרויקטים שונים

הנושא:

תאור העבודה: איתור גופי תאורה דקורטיבים ותכנון עיצובי בהתאם לפיתוח נדרש לתאורת פנים וחוץ ברחבי העיר, עבודה מול אדריכל העיר בנושא מפרטי תאורה מיוחדים ועוד.

לר"ז בחודשים :	36	סיבת הצורך במתכנן חוזי :	העדר כח אדם מתאים ופנוי
סעיף תקציבי 1:	7-999-999999-99	פרויקטים שונים	

מתכנן / מתכננים מוצעים	עיסוק ראשי	מומלץ!	הנמקה לבחירה
ט.ר. תאורה בע"מ	יועץ לעיצוב תאורה	כן	בעל מוניטין בנושא

ש כ ר ל פ י ש ע ו ת		(לא כולל מע"מ)	
סוג תעריף	משהב"ט-אגף בינוי ונכסים	ניכוי לשרותי משרד	
תת-סוג תעריף	עבודה נמשכת	אומדן שעות לחודש	3,600
דמה (השכלה)	רמות שונות (ממוצע)	אומדן שעות כללי	
סכום לשעה	228.00 ש"ח		
תום תוקף תעריף	31/12/99		
% הנחה	21.00 %	אומדן סה"כ שכר	648,000 ש"ח

הערות לפניה : אגף דרכים ומאור העביר פנייה ל - 5 מועמדים מתוך המאגר לצורך בחירת זוכה אחד וכל זאת ע"ב אמות המידה שקבעה הועדה מראש : 30% מחיר (בשעות) ו- 70% איכות (ע"ב 70% ניסיון ו- 30% ראיון) בפועל נתקבלו 3 הצעות בלבד, אך מתוכן נפסלה הצעתה של המועמדת "נעה לב תכנון ועיצוב תאורה", עקב אי עמידתה בתנאי הסף לעניין ההשכלה כפי שנקבע בתנאי הבל"מ.

הערות לשיטת השכר : לאור האמור לעיל מתבקשת הועדה לאשר התקשרות עם הזוכה הנ"ל בעל הניקוד המשוקלל הגבוה ביותר. השכר הנ"ל הינו לכל תק' ההתקשרות במלואה. מצ"ב בקשת הפטור, מסמכי הבל"מ, פרוטוקול פתיחת ההצעות וטבלת הניקוד המשוקלל.

החלטה : מאשרים הבקשה כמפורט לעיל ומסירת העבודה ל: ט.ר. תאורה בע"מ

הערות להחלטה : הפניה נדונה מחוץ לסדר היום הועדה מאשרת את ההתקשרות בפטור ממכרז לפי תקנה (3) 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 וזאת לאור טיבה ומהותה של ההתקשרות הדורשת ידע ומומחיות מיוחדים ואינה שגרתית ולאור התוצרים המבוקשים במסגרתה. הצעת המועמדת "נעה לב תכנון ועיצוב תאורה" נפסלה עקב אי עמידתה בתנאי הסף לעניין ההשכלה ע"פ תנאי הבל"מ

הנדון: בקשה לפטור ממכרז לפי תקנה 3(8)

1. פרטי היחידה

שם החטיבה/מנהל	שם האגף	שם המחלקה/יחידה
מינהל בתייש	דרכים ומאור	מאור

2. פרטי ההתקשרות המבוקשת

נושא ההתקשרות	
מתן שירותי עיצוב תאורה בפרויקטים שונים*1	
תיאור מהות ההתקשרות	
<p>השירותים כוללים בין היתר: איתור גופי תאורה דקורטיביים ותכנון עיצובי בהתאם לפיתוח נדרש לתאורת חוץ ופנים ברחבי העיר, עבודה מול אדריכל העיר לנושא פרטי תאורה מיוחדים, ריכוז ובדיקת מסמכי תקינה RFI בהתאם לדרישות מחלקת המאור, השתתפות בסיורי לילה, ביצוע מדידות תאורה, תכנון ומתן מענה לפתרונות תחזוקתיים לתאורה דקורטיבית, והכל כפי המפורט בטיטת החוזה המצורפת לבקשה זו.</p>	
תקופת ההתקשרות	היקף כספי מוערך
36 חודשים	עד 1,200 שעות + מע"מ לשנה

3. פרמטרים לקבלת פטור לפי תקנה 3(8)

<p>מהי ייחודיות נותן השירותים בגינה מבוקש להתקשר בפטור ממכרז לפי תקנה 3(8), לביצוע עבודה מקצועית הדורשת ידע ומומחיות מיוחדים, או יחסי אמון מיוחדים? יש לפרט ולנמק</p>
<p>בעבודות הייעוץ נדרשת מומחיות מיוחדת של ידע וניסיון בעיצוב תאורה המצריך עיצוב מורכב וקפדני בנוסף, חשיפה לתוכניות של מבנים בעירייה והכנת תוכניות והעברתם לביצוע בהתאמה לשינויים. ייחודיות נותן השירותים הנה במורכבות התכנון כנגזרת של מומחיות והכרת הגורמים הרלוונטיים תוך התאמה לסטנדרט עיצוב מורכב. לפיכך נדרש חוזה מסגרת עם מעצב תאורה תוך כדי זמינות וזמני תגובה קצרים ונוקשים, כאמור לעיל.</p>

4. חוות דעת היועץ המשפטי

בחנתי את ההתקשרות המבוקשת ותנאיה ואת הנתונים שנמסרו ע"י אגף דרכים ומאור במינהל בינוי ותשתית, לפיהם מדובר בהתקשרות עם יועץ, למתן שירותי עיצוב ותכנון תאורה בפרויקטים שונים, הכוללים, בין היתר, איתור גופי תאורה דקורטיביים ותכנון עיצובי בהתאם לפיתוח נדרש לתאורת חוץ ופנים ברחבי העיר, עבודה מול אדריכל העיר לנושא פרטי תאורה מיוחדים, ריכוז ובדיקת מסמכי תקינה RFI בהתאם לדרישות מחלקת המאור, השתתפות בסיורי לילה, ביצוע מדידות תאורה, תכנון ומתן מענה לפתרונות תחזוקתיים לתאורה דקורטיבית.

כמו כן, בחנתי את הסברי האגף, לפיהם השירותים המבוקשים ייחודיים ומצריכים ידע, ניסיון ומומחיות מיוחדת בתחום עיצוב ותכנון תאורה המצריך עיצוב מורכב וקפדני, וכי ייחודיות נותן השירותים הינה במורכבות התכנון כנגזרת של מומחיות, ניסיון והיכרות עם הגורמים הרלוונטיים הנוגעים לביצוע הפרויקטים, תוך התאמה לסטנדרט עיצוב מורכב.

בנוסף, הבאתי בחשבון את הסברי האגף, כי מתן השירותים הנ"ל מצריך יחסי אמון מיוחדים וכן יחסי עבודה טובים, בשים לב לקשר ולממשק הישירים, הנדרשים במסגרת מתן השירותים, ובכלל זאת גורמים עירוניים דוגמת מחלקת מאור ואדריכל העיר, וגורמים חוץ עירוניים המעורבים בפרויקטים השונים.

לאור האמור, ובשים לב לנתונים שנמסרו אודות פרטי ההתקשרות ומאפייניה, ולנוכח ייחודיות השירותים הנדרשים במסגרתה, ולאור אופיים וטיבם, אני סבורה, כי מדובר בהתקשרות לביצוע עבודה מקצועית, המצריכה היכרות וניסיון ספציפי עם התחום במסגרתה ניתנים השירותים, אשר דורשת יחסי אמון מיוחדים, ואשר לאור טיבה ומהותה היא אינה עבודה מקצועית שגרתית, ומשכך תקנה 3(8) לתקנות העיריות (מכרזים), התשמ"ח-1987, חלה על ההתקשרות המבוקשת.

ריכוז ציוני ניקוד משוקלל מחיר/איכות - שירותי עיצוב

תאורה בפרויקטים שונים * 1

79

שם המועמד	ט.ר. תאורה בע"מ	נעה לב תכנון ועיצוב תאורה	רבקה ויטל
משתתף מס'	1	2	3
הצעת המשתתף	-21.00%	הנ"ל הציגה תעודת השכלה	-16.00%
מחיר	79.00	של תואר	84.00
ציון גולמי : מחיר מינמלי / מחיר מציע	100.00	ראשון בעיצוב פנים, שאינו נמנה על אחד מתחומי ההשכלה שהוגדרו בבל"מ : הגדסה	94.05
ציון מחיר ע"ב 30%	30.00	אזרחית/מכונות/חשמל/אלקטרוניקה או אדריכלות, ומשכך אינה עומדת בתנאי הסף להשכלה.	28.21
ציון איכות ע"ב 70%	69.22		67.27
סה"כ ציון איכות	98.89		96.10
ניסיון ע"ב 70%	100.00		100.00
ראיון אישי עם המציע עב' 30%	96.30		87.00
ניקוד משוקלל סופי	99.22		95.48

היחידה פנתה ל- 5 מועמדים, אך 2 מתוכם בחרו שלא להגיש הצעתם : רטלד תכנון תאורה בע"מ וטופז חב' להנדסת חשמל ותאורה בע"מ.

V	X	V	תנאי סף השכלה
V		V	ניסיון
V		V	ציון איכות של 70 נק' לפחות

648,432

אמדין היקף התקשרות עם הזוכה : ט.ר. תאורה בע"מ, לכל התקופה עבור 36 חודשים ו - 3,600 שעות ע"ב הנחה בשעור 21% <===



היחידה: דרכים ומאור

פרוטוקול פתיחת מעטפות

הצעות איכות הצעות מחיר

הנושא: בקשה לקבלת הצעות בדבר מתן שירותי עיצוב תאורה בפרויקטים שונים	
תאריך פתיחת המעטפות: 02/06/22	המועד האחרון להגשת הצעות: 01/06/22
מועד מקורי להגשת הצעות: (במסמך הבקשה) 19/05/22	סיבת הדחייה (אם נדחה המועד): הארכה

1. פרטי הנוכחים בפתיחת המעטפות

שם פרטי ושם משפחה	תפקיד
סיגל משיח אמר	ס.חשבת המנהל
מרכז התקשרויות	
משתתפים נוספים	מרכזת ועדה ומזכירות

2. פרטי הספקים אליהם פנתה העירייה

מס'	שם הספק	הגיש הצעה	
		כן	לא
1	ט.ר. תאורה (גיל טייכמן)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	רטלד תכנון תאורה בע"מ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	נועה לב תכנון תאורה	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	רבקה ויטל	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	טופז חברה להנדסת חשמל ותאורה בע"מ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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	5		

סיגל משיח אמר
סגנית חשבת
28-06-2022
יחידת תל-אביב-יפו

הספקים אליהם פנתה העירייה הספקים שהגישו הצעה הספקים שלא הגישו הצעה

הערות:

סיגל משיח אמר
סגנית חשבת
02-06-2022
מינהל בת"ש והנדסה
עיריית תל-אביב-יפו
חשבת היחידה

מרכז משומר
מרכזת ועדה ומזכירות
2-06-2022
נועה בן-עשת
עיריית תל-אביב-יפו
מרכז היחידה

חתימות ←



עיריית תל־אביב-יפו

בקשה לקבלת הצעות
בדבר מתן שירותי עיצוב תאורה
בפרויקטים שונים

פרק א' – כללי

1. אגף דרכים ומאור בעיריית תל אביב-יפו (להלן - "העירייה") מעוניין לקבל הצעות עבור **מתן שירותי עיצוב תאורה במרויקטים 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 ההצעה.
5. את ההצעה יש להגיש עד לתאריך **19.05.2022** 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 ארנון קריספי באמצעות דוא"ל krispi_a@mail.tel-aviv.gov.il או באמצעות טלפון מס' 053-2502713, לא תתקבלנה שאלות לאחר תאריך **15.05.2022** בשעה **12:00**.
8. ראיון עם המציע יתקיים ביום **24.05.2022** בין השעות 17:00-15:30 באמצעות שיחת "זום" (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 ההוצאות מכל מין וסוג הכרוכות בהכנת ההצעה זה יחולו על המציע.
- 1.5. אין לראות במסמכי הבקשה לקבלת ההצעות 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 למונן 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 ההצעות, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי הבקשה, ביוזמתה או בתשובה לשאלות המשתתפים. השינויים והתיקונים, כאמור, יעשו בכתב ויהיו חלק בלתי נפרד מתנאי הפנייה.

2. תקינות ההצעה

- 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 ההצעות, 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 בייסוד".
- 2.7. על המציע להיות בעל אישור לפי סעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976.

3. תוקף ההצעה

- 3.1. תוקף ההצעה הינו ארבעה חודשים מהמועד האחרון להגשת ההצעות. תוקף ההצעה 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 ובחן 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' - הוכחת עמידה בתנאי סף ואמות המידה.
- 5.5. נספח ה' שאלון איתור חשש ניגוד עניינים וקו"ח של החותם.

5.6. אישור לפי סעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976.

6. השלמת מסמכים

העירייה תהא רשאיות 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 דעתה, לשביעות רצונה המלא, על מנת לבחון את המציע והצעתו לרבות עמידתו בתנאי הסף במסגרת שיקוליה.

7. הודעה על הזכייה וההתקשרות

7.1. בין העירייה למציע שיזכה ייחתם חוזה.

7.2. המציע מתחייב לחתום על החוזה תוך 7 ימי עבודה מיום שיידרש 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 בהתחייבויותיו לפי פנייה זו, תחא 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 ההצעות

1. השיקולים בבחינת ההצעות

בשיקוליה בבחינת ההצעות תתחשב העירייה בשקלול הגורמים הבאים: 30% למחיר ההצעה ו-70% לאיכות ההצעה, והכל כמפורט להלן:

2. תנאי סף

על המציע לעמוד בתנאים המפורטים להלן במועד הגשת ההצעות.

- 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 רציף במתן שירותי עיצוב תאורה בכל 4 השנים האחרונות שקדמו למועד הגשת ההצעות לפחות.
- 2.3 **השכלה/רישיון** - המציע יהיה בעל תואר ראשון לפחות באחד מהתחומים הבאים: הנדסה אזרחית/ הנדסת מכונות/ אדריכלות/ הנדסת חשמל/ הנדסת אלקטרוניקה.
- 2.4 **ציון איכות** - עמידה בציון איכול מינימאלי של 70 נקודות, לפי אמות המידה המפורטות להלן.

3. משקל ציון המחיר

- 3.1 ציון המחיר יהווה 30% מהציון הכולל, ולפיכך התמורה תקבע בהתאם לשיעור ההנחה שיוצע על ידי המציע עבור:

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' הצמדה בשיעור 1.3% וכל זאת על בסיס הנחה בשיעור שלא יפחת מ- 15%.

4. ציון האיכות

- 4.1 ציון האיכות יהווה 70% מהציון הכולל.
- 4.2 ציון האיכות הכולל יתקבל כסכום הנקודות שתקבל ההצעה ברכיבים המפורטים בטבלה להלן:

הערות/הבהרות	משקל	אמת המידה
<ul style="list-style-type: none"> • מעל 4 שנים ועד 5 שנים רצופות – 60 נק'. • כני"ל, מעל 5 שנים ועד 7 שנים – 80 נק'. • כני"ל, עבור 7 שנים ומעלה – 100 נק'. 	70%	ניסיון רציף של המציע במתן שירותי עיצוב תאורה במהלך כל השנים האחרונות שקדמו למועד הגשת ההצעות.
על בסיס שאלון מובנה ופרמטרים כגון: הצגת פרויקטים שבוצעו על ידי המתכנן,	30%	ראיון עם המציע

פרק ד' – תיאור העבודה המבוקשת

השירותים כוללים בין היתר: איתור גופי תאורה דקורטיביים ותכנון עיצובי בהתאם לפיתוח נדרש לתאורת חוץ ופנים ברחבי העיר, עבודה מול אדריכל העיר לנושא פרטי תאורה מיוחדים, ריכוז ובדיקת מסמכי תקינה RFI בהתאם לדרישות מחלקת המאור, השתתפות בסיורי לילה, ביצוע מדידות תאורה, תכנון ומתן מענה לפתרונות תחזוקתיים לתאורה דקורטיבית, והכל כפי המפורט בטיטת החוזה המצורפת לבקשה זו.

הערות:

1. בכוונת העירייה להתקשר עם זוכה אחד.
2. אומדן כמות שעות – עד 1,200 שעות לשנה.
3. תהתקשרות הינה לתקופה של 36 חודשים ממועד החתימה על החוזה.
4. אין העירייה מתחייבת לבצע עבודות בהיקף הנ"ל או בכל היקף אחר, וכן שומרת לעצמה העירייה את הזכות להקטין (אפילו ב- 100%), הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט ועפ"י אילוצים תקציביים הקשורים בביצוע עבודות בכלל והעבודות בתחום שירותי עיצוב תאורה בעיר תל אביב יפו בפרט.
5. מצורף טיטת חוזה עליו יחתום הזוכה (הגשת הצעה תחשב כקבלה סופית ומוחלטת של תנאי החוזה).

6. נספח א' – הצהרת המציע

אנו החתומים מטה, מורשי חתימה מטעם המציע _____ (להלן: "המציע"), לאחר שקראנו בעיון ובחנו בחינה זהירה את כל מסמכי הבקשה, מצהירים ומתחייבים בזה כדלקמן:

1. כי הבנו את כל האמור במסמכי הבקשה לקבלת הצעות למתן שירותי _____ והגשנו את הצעתנו בהתאם, כי אנו מסכימים לכל האמור במסמכי הבקשה ולא נציג תביעות או דרישות המבוססות על אי ידיעה ו/או אי הבנה, ואנו מוותרים מראש על טענות כאמור.
2. כי המציע עומד בכל התנאים הנדרשים מהמציעים, כי הצעת המציע עונה על כל הדרישות שבמסמכי הבקשה, וכי המציע מקבל על עצמו לבצע את האספקה ו/או העבודה שבנדון, בהתאם לתנאים המפורטים בפנייה לקבלת הצעות, טיוטת החוזה המצורפת ובמסמך הדרישות המקצועיות ו/או המפרט חטכני המצורף אליה.
3. כי הצעה זו מוגשת ללא כל קשר או תיאום עם משתתפים אחרים.
4. כי לא ידוע לנו על ניגוד עניינים קיים או ניגוד עניינים בו אנו עשויים לעמוד בין מתן השירותים עבור העירייה לבין עניין אחר שלנו, ובמצב בו יעלה אצלנו חשש לאפשרות ניגוד עניינים כאמור נודיע על כך באופן מיידי לעירייה.
5. הצעתנו זו היא בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי ותהא תקפה במשך ארבעה חודשים לאחר המועד האחרון להגשת הצעות. המזמין יהיה רשאי לבקש מהמציעים להאריך את תוקף הצעתם לתקופה נוספת, אחת או יותר.
6. אם תתקבל הצעתנו אנו מתחייבים, כי נחתום על החוזה המצורף למסמכי הפנייה לקבלת הצעות בתוך 7 ימי עבודה מיום הודעתכם נחתום על מסמכי החוזה.
7. אנו מסכימים, כי הצעת המציע היא בגדר המטרות והסמכויות הקבועות במסמכי התאגיד בשמו מוגשת הצעה, וכי אנו זכאים לחתום בשם התאגיד על הצעה זו, וכי אין כל מניעה על פי כל דין או הסכם לחתימתנו על הצעה זו.

חתימה וחותמת	תאריך	שם
--------------	-------	----

נספח ב' – הצהרת המשתתף על מעמדו המשפטי

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

א. מעמד משפטי

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

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

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

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.

שם פרטי שם משפחה תאריך חתימה

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.

שם רו"ח / עו"ד חתימה תאריך

נספח ג' – טופס הצעת המחיר

בדבר מתן שירותי עיצוב תאורה בפרויקטים שונים

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

<p>_____ % על מחירי התעריף</p> <p>ההנחה המוצעת תהא בשעור מינימלי של 15% לפחות.</p>	<p>הרינו להציע הנחה לתעריף מתכננים ויועצים לפי 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' הצמדה בשעור 1.3%.</p>
---	--

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

חתימה וחותמת
שם המציע
תאריך

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

נספח ד' – הוכחת עמידה בתנאי סף וניקוד האיכות

תאריך: _____

לכבוד עיריית תל-אביב יפו

הנדון: תצהיר פירוט ניסיון המציע

להלן פירוט ניסיוננו במתן שירותי עיצוב תאורה למטרת הוכחת תנאי הסף הקבוע בסעיף 2.2 וניקוד ציון האיכות הקבוע בסעיף 4.2 לפרק ג' למסמכי הפנייה :

מס'	מהות הניסיון ניסיון רציף של המציע במתן שירותי עיצוב תאורה במהלך כל השנים האחרונות שקדמו למועד הגשת ההצעות.	תקופת מתן השירותים משנה עד שנה	פרטי 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.



עיריית תל-אביב-יפו

נספח ה' שאלון לאיתור חשש לניגוד עניינים

(יש לצרף קו"ח של החותם)



מינהל: בת"ש אגף: מבני ציבור פנייה: 21-2249 ת: 29/06/22

תכנון מערכות חשמל בפרויקטים שונים הנושא:

תאור העבודה: תכנון מוקדם בירור הפרוגרמה עם המנהל העירוני, ביקורים באתר, חקירות מוקדמות, התייעצויות ותיאום עם היועצים האחרים בפרויקט, תכנון סופי ועוד.

לוח' בחודשים:	36	סיבת הצורך במתכנן חוקי:	העדר כח אדם מתאים ופנוי
סעיף תקציבי:	1	99-999999-999-7	פרויקטים שונים

מתכנן / מתכננים מוצעים	עיסוק ראשי	מומלץ/ הנמקה לבחירה
אריאל מלכה מהנדסים ויועצים בע"מ	הנדסת חשמל	בעל כישורים מתאימים
בסדובסקי מיכאל-הנדסת חשמל בע"מ	הנדסת חשמל	כן
קדן אור לי 1996 בע"מ	הנדסת חשמל	כן

שכר לפי מבנה (לא כולל מע"מ)	
סוג תעריף	משהב"ט-אגף בינוי ונכסים
מקצוע / עיסוק	הנדסת חשמל
% השכר המוצע	10.00 %
% שרותים חלקיים	95.00 %
אומדן סה"כ שכר	ש"ח 1,140,000
מטבע שער חליפי	ש"ח
תאריך שער חליפי	ש"ח 15,000,000
אומדן הוצאות הקמה	20.00 %
% הנחה מהתעריף	תאריך מדד בסיס

שכר לפי שעות (לא כולל מע"מ)	
סוג תעריף	משהב"ט-אגף בינוי ונכסים
תת-סוג תעריף	עבודה נמשכת
רמה (השכלה)	רמות שונות (ממוצע)
סכום לשעה	228.00 ש"ח
תום תוקף תעריף	31/12/99
% הנחה	25.00 %
ניכוי לשרותי משדד	אומדן שעות כללי
אומדן שעות לחודש	1,500
אומדן שעות כללי	257,000 ש"ח

סה"כ שכר לשתי השיטות:	1,397,000	ש"ח (לא כולל מע"מ)
-----------------------	-----------	--------------------

הערות לפניה: אגף מב"צ העביר פנייה ל- 9 מועמדים מתוך המאגר לצורך בחירת 3 זוכים וכל זאת ע"ב אמות המידה שקבעה הועדה מראש: 30% מחיר (ע"ב 20% בשעות ו- 80% בערך מבנה) ו- 70% איכות (ע"ב 70% ניסיון ו- 30% ראיון) בפועל נתקבלו 7 הצעות, אך בתום הליך הבדיקה נותרו 6 הצעות בלבד, זאת לנוכח פסילת המועמד "טיקטין תכנון חשמל" היות ולא הגיש כלל הצעת מחיר.

הערות לשיטת השכר: לאור האמור לעיל מתבקשת הועדה לאשר התקשרות עם 3 המועמדים הנ"ל בעלי הניקוד המשוקלל הגבוה ביותר.

השכר הנ"ל שהינו עבור אריאל מלכה מהנדסים ויועצים בע"מ, הינו עבור כל תקופת ההתקשרות במלואה (ראה במקביל אומדן שכ"ט ל-2 הזוכים הנוספים בטבלת הניקוד המשוקלל).

מצ"ב מסמכי הבל"מ, בקשת הפטור, פרוטוקול פתיחת ההצעות וטבלת הניקוד המשוקלל.



עיריית תל-אביב - יפו
ועדה למסירת עבודות למתכננים

05/07/22

דף: 2

ועדה 21-10 נושא 6

דף: 2

פרוטוקול הועדה למסירת עבודות למתכננים מתאריך: 05/07/2022

המועצה ה 21 ועדה מס': 10 החלטה: 6



החלטה: מאשרים הבקשה כמפורט לעיל ומסירת העבודה ל: אריאל מלכה מהנדסים ויועצים בע"מ

הערות להחלטה:

הפניה נדונה מחוץ לסדר היום

הועדה מאשרת את ההתקשרות בפטור ממכרז לפי תקנה (3) 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 וזאת לאור טיבה ומהותה של ההתקשרות הדורשת ידע ומומחיות מיוחדים ואינה שגרתית ולאור התוצרים המבוקשים במסגרתה. הזוכים הם: "אריאל מלכה מהנדסים ויועצים בע"מ", "בסדובסקי מיכאל- הנדסת חשמל בע"מ" ו"קרן אור לי 1996 בע"מ". הצעתו של "טיקטין תכנון חשמל" נפסלה היות ולא הגיש הצעת מחיר.

**

הנדון: בקשה לפטור ממכרז לפי תקנה 3(8)

1. פרטי היחידה

שם החטיבה/מנהל	שם האגף	שם המחלקה/יחידה
בת"ש	מב"צ	תכנון מבנים

2. פרטי ההתקשרות המבוקשת

נושא ההתקשרות	
תכנון מערכות חשמל בפרויקטים שונים *3	
תיאור מהות ההתקשרות	
העבודות יכללו בין היתר: תאום התכנון עם גורמים עירוניים וחיצוניים, תכנון מוקדם בירור הפרוגרמה עם המנהל העירוני, ביקורים באתר, חקירות מוקדמות, ייעוץ ותיאום מול המנהל והיועצים האחרים בפרויקט, תכנון סופי וקביעת פעולת המבנה וצורתו, תכנון מפורט והכנת חישובים לפעולת המבנה והכנת תכניות עבודה מפורטות ומוסברות, פיקוח עליון	
תקופת ההתקשרות	היקף כספי מוערך
36 חודשים	אומדן הוצאות (ערך מבנה) - עד כ-5 מלש"ח + מע"מ לשנה אומדן כמות שעות שנתית: עד 500 שעות + מע"מ לשנה

3. פרמטרים לקבלת פטור לפי תקנה 3(8)

מהי ייחודיות נותן השירותים בגינה מבוקש להתקשר בפטור ממכרז לפי תקנה 3(8), לביצוע עבודה מקצועית הדורשת ידע ומומחיות מיוחדים, או יחסי אמון מיוחדים? יש לפרט ולנמק
בעבודות הייעוץ נדרשת מומחיות מיוחדת של ידע וניסיון בתחום תכנון מערכות חשמל המצריך תכנון מורכב וקפדני תוך הקפדה והכירות עם נהלים ותקינות, המתכנן יהיה חשוף לשרטוטים של מבנה העירייה ויעבוד מול מחלקת תכנון מבנים. כמו כן ישנו צורך בליווי כל בעלי המקצוע השותפים בהקמת הפרויקטים בתחום. בנוסף, הכנת תוכניות והעברתם לביצוע תוך ליווי צמוד של הפרויקט במרחב הציבורי. ייחודיות נותן השירותים הנה במורכבות התכנון כנגזרת של מומחיות והכרת הגורמים הרלוונטיים (עירוניים וממשלתיים) תוך התאמה לסטנדרט העירוני ולתוכניות השונות והמורכבות הקיימות בה.

4. חוות דעת היועץ המשפטי

בחנתי את ההתקשרות המבוקשת ותנאיה ואת הנתונים שנמסרו ע"י אגף מבני ציבור, לפיהם מדובר בהתקשרות למתן שירותי תכנון מערכות חשמל בפרויקטים שונים, הכוללים, בין היתר, תיאום התכנון עם גורמים עירוניים וחיצוניים, תכנון מוקדם, בירור הפרוגרמה, ביקורים באתר, חקירות מוקדמות, ייעוץ ותיאום מול המנהל והיועצים האחרים בפרויקט, תכנון סופי וקביעת פעולת המבנה וצורתו, תכנון מפורט, והכנת חישובים לפעולת המבנה והכנת תכניות עבודה מפורטות ומוסברות, וכן פיקוח עליון.

כמו כן, בחנתי את הסברי האגף, לפיהם השירותים המבוקשים ייחודיים ומצריכים ידע, ניסיון ומומחיות מיוחדת בתחום תכנון מערכות חשמל, ובכלל זאת תכנון מורכב וקפדני, תוך היכרות עם נהלים ותקינות והקפדה עליהם, וכי ייחודיות מתן השירותים הינה במורכבות התכנון כנגזרת של מומחיות וממשקי עבודה עם הגורמים הרלוונטיים (עירוניים וממשלתיים), תוך התאמה לסטנדרט העירוני ולתוכניות השונות והמורכבות הקיימות בהן, ומשכך קיימת חשיבות כי הם יינתנו על ידי יועץ מקצועי בעל מומחיות, ידע, וניסיון בתחום.

כמו כן, הבאתי בחשבון את הסברי האגף, כי מתן השירותים הנ"ל מצריך יחסי אמון מיוחדים וכן יחסי עבודה טובים, בשים לב לקשר ולממשק הישירים עם הגורמים השונים, הנדרשים במסגרת מתן השירותים, לרבות מחלקת תיאום מבנים בעירייה, וכן כל בעלי המקצוע השותפים בהקמת הפרויקטים, שכן התפקיד כולל



במסגרתו ליווי צמוד של הפרויקט במרחב הציבורי, ובנוסף נדרשים ממשקי עבודה עם גורמים ממשלתיים ורגולטוריים רלוונטיים בתחום.

לאור האמור, ובשים לב לנתונים שנמסרו אודות פרטי ההתקשרות ומאפייניה, ולנוכח ייחודיות השירותים הנדרשים במסגרתה, ולאור אופיים וטיבם, אני סבורה, כי מדובר בהתקשרות לביצוע עבודה מקצועית, המצריכה היכרות וניסיון ספציפי עם התחום במסגרתו ניתנים השירותים, אשר דורשת יחסי אמון מיוחדים, ואשר לאור טיבה ומהותה היא אינה עבודה מקצועית שגרתית, ומשכך תקנה 3(8) לתקנות העיריות (מכרזים), התשמ"ח-1987, חלה על ההתקשרות המבוקשת.

נטלי שמואלי מעודי,

עו"ד

6725\215\1

ריכוז ציוני ניקוד משוקלל מחיר/איכות - תכנון מערכות חשמל בפרויקטים שונים *3

שם המועמד	טיקטין תכנון חשמל 2003 בע"מ	קרן אור לי 1996 בע"מ	בסדובסקי מיכאל	דוד ברהום מהנדסים ויועצים בע"מ	צור נאמן הנדסת חשמל	אריאל מלכה מהנדסים ויועצים בע"מ	תרי נתיבי אור וחשמל בע"מ
	1	2	3	4	5	6	7
משתתף מס'							
הצעת מחיר המשתתף משוקלל							
אחוז ההנחה - שכ"ט לפי מבנה ע"ב 80%	במועד פתיחת שלב הצעת המחיר, לא אותרה הצעתם במסגרת המסמכים שהוגשו על ידם, ומשכך הצעתם פסולה.	-17.00%	-10.00%	-14.00%	-10.00%	-21.00%	-15.60%
אחוז ההנחה - לפי שעות ע"ב 20%		-17.00%	-15.00%	-20.00%	-15.00%	-25.00%	-18.00%
מחיר		83.00	89.00	84.80	89.00	79.00	84.40
ציון גולמי: מחיר מינמלי / מחיר מציע		95.18	88.76	93.16	88.76	100.00	93.60
ציון מחיר ע"ב 30%		28.55	26.63	27.95	26.63	30.00	28.08
ציון איכות ע"ב 70%		66.75	68.95	66.96	69.06	68.32	65.80
ציון איכות כללי		95.35	98.65	95.65	98.65	97.60	94.00
ניסיון ע"ב 70%		100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
ראיון אישי עם המציע ע"ב 30%		84.50	95.00	85.50	95.50	92.00	80.00
ניקוד משוקלל סופי		66.75	97.50	94.90	95.68	98.32	93.88

79.00

עמדת בנתני 99							
השכלה	V	V	V	V	V	V	V
ניסיון	V	V	V	V	V	V	V
ציון איכות מעל 70	V	V	V	V	V	V	V

291.51

שם המועמד	משתתף מס'	אחוז ההנחה - שכ"ט לפי מבנה ע"ב 80%	אחוז ההנחה - לפי שעות ע"ב 20%	ניקוד משוקלל סופי	חלוקה	אמזן שנתי ע"ב 5 מלש"ח בעקף מבנה + 500 שעות	אמזן לכל התק' עבור 36 חודשים
אריאל מלכה מהנדסים ויועצים בע"מ	6	-20.00%	-25.00%	98.32	34%	465,500	1,396,500
קרן אור לי 1996 בע"מ	2	-17.00%	-17.00%	97.50	33%	488,870	1,466,610
בסדובסקי מיכאל	3	-10.00%	-15.00%	95.68	33%	524,400	1,573,200
דוד ברהום מהנדסים ויועצים בע"מ	4	-14.00%	-20.00%	94.90			
תרי נתיבי אור וחשמל בע"מ	7	-15.00%	-18.00%	93.88			
צור נאמן הנדסת חשמל	5	-10.00%	-15.00%	92.85			



היחידה: מבני ציבור

פרוטוקול פתיחת מעטפות

הצעות איכות הצעות מחיר

הנושא: בקשה לקבלת הצעות בתחום תכנון מערכות השמל בפרויקטים שונים	
תאריך פתיחת המעטפות: 19/05/22	המועד האחרון להגשת הצעות: 19/05/22
מועד מקורי להגשת הצעות: 19/05/22 (במסמך הבקשה)	סיבת הדחייה (אם נדחה המועד):

1. פרטי הנוכחים בפתיחת המעטפות

שם פרטי ושם משפחה	תפקיד
סיגל משיח אמר	ס.חשבת המנהל
מרכז התקשרויות	
משתתפים נוספים	מורן משומר
	מרכזת ועדה ומזכירות

2. פרטי הספקים אליהם פנתה העירייה

ת"מ - תמורה:

מס'	שם הספק	הגיש הצעה		אלו מאימות & ט"ס: הערות	ל	כן
		לא	כן			
1	ג. איסקין ע. בלום הנדסת חשמל בע"מ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ל		
2	טיקטין תכנון חשמל (2003) בע"מ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	א		
3	קרן אור לי 1996 בע"מ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	17%		
4	רמאור בע"מ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
5	בסדובסקי מיכאל	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	10%		
6	דוד ברהום מהנדסים ויועצים בע"מ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	14%		
7	צור נעמן הנדסת חשמל	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	10%		
8	אריאל מלכה מהנדסים ויועצים בע"מ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	20%		
9	סה"כ					

הספקים שלא הגישו הצעה

הספקים שהגישו הצעה

הספקים אליהם פנתה העירייה

סיגל משיח אמר
סגנית חשבת
28-05-2022
מינהל בת"ש והנדסה
עיריית תל-אביב-יפו

הערות:

סיגל משיח אמר
סגנית חשבת
31-05-2022
מינהל בת"ש והנדסה
עיריית תל-אביב-יפו
חשבת היחידה

מורן משומר
מרכזת ועדה ומזכירות
31-05-2022
מינהל בת"ש והנדסה
עיריית תל-אביב-יפו

מרכז התקשרויות יחידתי

חתימות



היחידה: מבני ציבור

פרוטוקול פתיחת מעטפות

הצעות איכות הצעות מחיר

הנושא: בקשה לקבלת הצעות בתחום תכנון מערכות חשמל בפרויקטים שונים	
תאריך פתיחת המעטפות: 19/05/22	המועד האחרון להגשת הצעות: 19/05/22
מועד מקורי להגשת הצעות: 19/05/22 (במסמך הבקשה)	סיבת הדחייה (אם נדחה המועד):

1. פרטי הנוכחים בפתיחת המעטפות

שם פרטי ושם משפחה	תפקיד
סיגל משיח אמר	ס.חשבת המנהל
מורן משומר	מרכזת ועדה ומזכירות

2. פרטי הספקים אליהם פנתה העירייה

ת"א - ת"א

מס'	שם הספק	הגיש הצעה	
		כן	לא
1	תרי נתיבי אור וחשמל בע"מ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
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			

אזור שאלות סעיף הערות
(פרט פגמים טכניים - אם התגלו במהלך הפתיחה, כגון: מעטפה ריקה, חוסר תתימות וכד')

187. 157.

סיגל משיח אמר
סגנית חשבת

מינהל בת"ש והנדסה
עיריית תל-אביב-יפו

הספקים אליהם פנתה העירייה הספקים שהגישו הצעה הספקים שלא הגישו הצעה

הערות:

סיגל משיח אמר
סגנית חשבת
31-05-2022
מינהל בת"ש והנדסה
עיריית תל-אביב-יפו
חשבת היחידה

מורן משומר
מרכזת ועדה ומזכירות
31-05-2022
מינהל בת"ש והנדסה
עיריית תל-אביב-יפו
חשבת היחידה

חתימות



**בקשה לקבלת הצעות
בתחום תכנון מערכות חשמל
בפרויקטים שונים**

פרק א' – כללי

1. עיריית תל אביב-יפו (להלן - "העירייה") מעוניינת לקבל הצעות בתחום תכנון מערכות חשמל 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 החצעה.
5. את ההצעה יש להגיש עד לתאריך 19.05.2022 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 תבחרה ו/או הסברים ו/או הסתייגויות מהתנאים האמורים בפנייה זו על נספחיה, שכן הדבר עלול לגרום לפסילת הצעת המציע.

7. לשאלות/ברורים ניתן לפנות לגבי אילנה אשר באמצעות דוא"ל asher_i@mail.tel-aviv.gov.il

או באמצעות טלפון מס' 03-7247564. לא תתקבלנה שאלות לאחר תאריך 15.05.2022 בשעה 12:00.

8. ראיון עם המציע יתקיים באמצעות שיחת "ווס", ביום 22.05.2022 בין השעות 10:00-11:00 (אנא שרינו מועדים אלא 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 ההוצאות מכל מין וסוג הכרוכות בהכנת ההצעה זה יחולו על המציע.
- 1.5 אין לראות במסמכי הבקשה לקבלת ההצעות משום התחייבות כלשהי של העירייה לחזמן 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 שיחיה לו ספק כלשהו בקשר למובן 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 ההצעות, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי הבקשה, ביוזמתה או בתשובה לשאלות המשתתפים. השינויים והתיקונים, כאמור, יעשו בכתב ויהוו חלק בלתי נפרד מתנאי הפנייה.

2. תקינות ההצעה

- 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 ההצעות, 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 בייסוד".
- 2.7 על המציע להיות בעל אישור לפי סעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976.

3. תוקף ההצעה

- 3.1 תוקף ההצעה הינו ארבעה חודשים מהמועד האחרון להגשת ההצעות. תוקף ההצעה 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 ובחן 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' – הוכחת עמידה בתנאי סף ואמות המידה.

5.5. נספח ה'- שאלון לאיתור חשש ניגוד 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 דעתה, לשביעות רצונה המלא, על מנת לבחון את המציע והצעתו לרבות עמידתו בתנאי הסף במסגרת שיקוליה.

7. הודעה על הזכייה וההתקשרות

7.1. בין העירייה למציע שיזכה יחתם חוזה.

7.2. המציע מתחייב לחתום על החוזה תוך 7 ימי עבודה מיום שיידרש 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 ההצעות

1. השיקולים בבחינת ההצעות

בשיקוליה בבחינת ההצעות תתחשב העירייה בשקלול הגורמים הבאים: 30% למחיר ההצעה ו-70% לאיכות ההצעה, והכל כמפורט להלן:

2. תנאי סף

על המציע לעמוד 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 תכנון מערכות חשמל ב-4 פרויקטים לפחות במבני ציבור במהלך ה-5 השנים האחרונות שקדמו למועד הגשת ההצעות.
- 2.3 **השכלה/רישיון** – המציע יהיה מהנדס חשמל הרשום בפנקס המהנדסים.
- 2.4 **ציון איכות** – עמידה בציון איכות מינימאלי של 70 נקודות, לפי אמות המידה המפורטות בסעיף 4 בהמשך להלן.

3. ניקוד מחיר ההצעה

משקל ציון המחיר יהווה 30% מהציון הכולל ולפיכך התמורה תקבע בהתאם לשיעור ההנחה שיוצע על ידי המציע עבור כל אחד מ-2 הרכיבים הבאים:

- בגין רכיב ההתחשבות על בסיס "שכ"ט לפי מבנה" כמפורט בחוברת התעריפים והנהלים לעבודות התכנון במערכת הביטחון / "הספר הצהוב" בפרק חשמל וכל זאת על בסיס הנחה בשיעור שלא יפחת מ- 10% (רכיב זה יהווה 80% בשקלול).
- בגין רכיב התחשבות על בסיס שעות עבודה: כמפורט בחוברת תעריפים ונהלים לעבודות תכנון במערכת הביטחון (אגף בינוי) פרק שירותי תכנון וייעוץ, לפי שעות עבודה לעבודות מתמשכות (מתמשכות 80%) ולפי התעריפים המתאימים למבצע העבודות ובתוס' הצמדה בשעור 1.3% וכל זאת על בסיס הנחה בשיעור שלא יפחת מ- 15% (רכיב זה יהווה 20% בשקלול).

4. משקל ציון האיכות:

- 4.1 ציון האיכות יהווה 70% מהציון הכולל.
- 4.2 ציון האיכות הכולל יתקבל כסכום הנקודות שתקבל ההצעה ברכיבים המפורטים בטבלה להלן:

הערות/הבהרות	משקל	אמת המידה
<ul style="list-style-type: none"> עד 4 פרויקטים – 0 נק'. כנייל, בין 5 ל- 6 פרויקטים – 60 נק'. כנייל, בין 7 ל- 8 פרויקטים – 80 נק'. כנייל, עבור 9 פרויקטים ומעלה – 100 נק'. 	70%	ניסיון המציע במתן שירותי תכנון מערכות חשמל במבני ציבור במהלך ה-5 השנים האחרונות שקדמו למועד הגשת ההצעות.
על בסיס שאלון מובנה ופרמטרים כגון : הצגת פרויקטים שבוצעו על ידי המתכנן, תשובות לשאלות מקצועיות של האגף, זמינות והתרשמות כללית.	30%	ראיון עם המציע
	100%	סה"כ

5. מסמכים להוכחת עמידה בתנאי הסף וניקוד איכות ההצעה

5.1 על המציע לצרף את כל המסמכים הנדרשים לצורך הוכחת עמידתו בתנאי הסף שפורטו לעיל וניקוד איכות ההצעה אמות המידה.

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

צורף	תעודה / מסמך
	נספח א' – אישור חבנת תנאי הבקשה לקבלת הצעות
	נספח ב' – הצהרת המשתתף על מעמדו המשפטי
	נספח ג' – טופס הצעת המחיר
	נספח ד' – תצהירים להוכחת עמידה בתנאי סף הקבועים בפרק ג'
	נספח ה' – שאלון לאיתור חשש ניגוד עניינים
	אישור לפי סעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו – 1976
	תעודת השכלה או רישיון מתאים בתוקף להוכחת תנאי סף הקבוע בסעיף 2.3

נספח א' – הצהרת המציע

אנו החתומים מטה, מורשי חתימה מטעם המציע _____ (להלן: "המציע"), לאחר שקראנו בעיון ובחנו בחינה זהירה את כל מסמכי הבקשה, מצהירים ומתחייבים בזה כדלקמן:

1. כי הבנו את כל האמור במסמכי הבקשה לקבלת הצעות למתן שירותי _____ והגשנו את הצעתנו בהתאם, כי אנו מסכימים לכל האמור במסמכי הבקשה ולא נציג תביעות או דרישות המבוססות על אי ידיעה ו/או אי הבנה, ואנו מוותרים מראש על טענות כאמור.
2. כי המציע עומד בכל התנאים הנדרשים מהמציעים, כי הצעת המציע עונה על כל הדרישות שבמסמכי הבקשה, וכי המציע מקבל על עצמו לבצע את האספקה ו/או העבודה שבנדון, בהתאם לתנאים המפורטים בפנייה לקבלת הצעות, תוזה ובמסמך הדרישות המקצועיות ו/או המפרט הטכני המצורף אליה.
3. כי הצעה זו מוגשת ללא כל קשר או תיאום עם משתתפים אחרים.
4. כי לא ידוע לנו על ניגוד עניינים קיים או ניגוד עניינים בו אנו עשויים לעמוד בין מתן השירותים עבור העירייה לבין עניין אחר שלנו, ובמצב בו יעלה אצלנו חשש לאפשרות ניגוד עניינים כאמור נודיע על כך באופן מיידי לעירייה.
5. הצעתנו זו היא בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי ותהא תקפה במשך ארבעה חודשים לאחר המועד האחרון להגשת הצעות. המזמין יהיה רשאי לבקש מהמציעים להאריך את תוקף הצעותם לתקופה נוספת, אחת או יותר.
6. אם תתקבל הצעתנו אנו מתחייבים, כי נחתום על החוזה המצורף למסמכי הפנייה לקבלת הצעות בתוך 7 ימי עבודה מיום הודעתכם נחתום על מסמכי החוזה.
7. אנו מסכימים, כי הצעת המציע היא בגדר המטרות והסמכויות הקבועות במסמכי התאגיד בשמו מוגשת ההצעה, וכי אנו זכאים לחתום בשם התאגיד על הצעה זו, וכי אין כל מניעה על פי כל דין או הסכם לחתימתנו על הצעה זו.

_____ חתימה וחותמת

_____ תאריך

_____ שם

נספח ב' – הצהרת המשתתף על מעמדו המשפטי

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

א. מעמד משפטי

<input type="checkbox"/> חברה 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, 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.

שם פרטי _____ שם משפחה _____ תאריך _____ חתימה _____

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.

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

נספח ג' – טופס הצעת המחיר

תכנון מערכות חשמל בפרויקטים שונים

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

<p>_____ % על מחירי התעריף (ההנחה המוצעת תהא בשעור מינימלי של 10% לפחות)</p>	<p>משקל ציון 80%</p>	<p>הרינו להציע אחוז הנחה לתעריף מתכננים ויועצים על בסיס : אחוז מאומדן "שכ"ט לפי מבנה " כמפורט בחוברת תעריפים ונהלים לעבודות תכנון במערכת הביטחון (אגף בינוי) תעריף בפרק חשמל</p>
<p>_____ % על מחירי התעריף (ההנחה המוצעת תהא בשעור מינימלי של 15% לפחות)</p>	<p>משקל ציון 20%</p>	<p>הרינו להציע אחוז הנחה לתעריף מתכננים ויועצים לפי שעות עבודה : 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 ובתוסי' הצמדה בשעור 1.3%.</p>

• הצעת מחיר נמוכה מ-10%, לפרק אחוז מאומדן הוצאות להקמת מבנה, תיפסל.

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

חתימה וחותמת

שם המציע

תאריך

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

נספח ד' – הוכחת עמידה בתנאי סף ואמות המידה

תאריך: _____

לכבוד עיריית תל-אביב יפו

הגדון: תצהיר פירוט ניסיון המציע

להלן פירוט ניסיוננו בתחום מתן שירותי תכנון מערכות חשמל במבני ציבור 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 <u>נא לפרט את ניסיון המציע במתן שירותי תכנון מערכות חשמל במבני ציבור במהלך ה-5 השנים האחרונות שקדמו למועד הגשת הצעות.</u>	תקופת מתן השירותים	פרטי מזמין העבודה		
			שם	טלפון נייד	דוא"ל
<u>1</u>					
<u>2</u>					
<u>3</u>					
<u>4</u>					
<u>5</u>					
<u>6</u>					
<u>7</u>					
<u>8</u>					
<u>9</u>					
<u>10</u>					
<u>11</u>					

הערה: תשומת ליבכם כי בעמודי "מהות הניסיון" הנכם מתבקשים לוודא כי הפרטים המוצגים יאפשרו מתן ניקוד ע"פ אמות המידה כאמור בסעיף 4.2 לפרק ג' – קריטריונים לבחינת הצעות.

ניתן לשכפל עמוד זה בעת הצורך

נספח ה'- שאלון איתור חשש לניגוד עניינים

יש לצרף קורות חיים של החותם

(במקרה של חברה בע"מ יש לצרף אישור מורשה חתימה)