



עיריית ירושלים

מכרז ממוכן (מקוון)

מכרז פומבי מקוון מספר 126.2024 הרחבת מאגר

לאספקת אבזרי חשמל לתאורת רחוב

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

תוכן עניינים

13	פרק מנהלה.....	3	1.
13	פרק תנאי סף	13	2.
13	ערבות בנקאית – הדרישה לערבות מכרז מבוטלת.	13	2.1
13	ניסיון מקצועי	13	2.2

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

1. פרק מנהלה

רקע למכרז

עיריית ירושלים (להלן: "המומין" ו/או "העירייה") מזמינה בזה להגיש לה הצעות למכרז פומבי מקוון מספר 126.2024 הרחבת מאגר לאספקת אבזרי חשמל לתאורת רחוב כמפורט בהרחבה בנספחים המקצועיים.

לתשומת לב המציעים, מכרז זה מרחיב את מאגר המציעים שזכו במכרז פומבי מקוון מספר 190.2023 ובמכרז 272.2023 ומציעים שהוכרזו כזוכים אינם נדרשים להגיש הצעה גם למכרז זה.

*לתשומת לב המציעים, תוקפה של ההתקשרות במסגרת המכרז הנוכחי, תהיה לא יאוחר מהמועד האחרון לתקופת ההתקשרות, לרבות תקופות האופציה, הקבועה במסגרת מכרז מספר 190.2023.

מכרז זה הינו מכרז מקוון

להגשת ההצעה יש להיכנס לקישור באמצעות דפדפן CHROME בכתובת:

<https://bids.dekel.co.il/jerusalemMuni>

לכל שאלה ניתן לפנות למוקד התמיכה בחברת דקל בטלפון 04-8145400 במייל: BIDS@dekel.co.il

לא ניתן להגיש הצעות בדוא"ל

טבלת ריכוז עיקרי התנאים במכרז

פרטים	נושא
10,000,000 ₪ לא כולל מע"מ	מסגרת תקציבית שנתית
חינם	עלות מסמכי המכרז
18.7.2024	מועד פרסום מכרז
לא יתקיים	מועדים ל"כנס מציעים"
11.8.2024	מועד אחרון לקבלת שאלות הבהרה לעירייה
18.8.2024	מועד אחרון לפרסום מענה העירייה לשאלות הבהרה
3.9.2024 עד השעה 12.00	מועד אחרון להגשת הצעות לתיבת המכרזים
הדרישה לערבות בנקאית למכרז מבוטלת.	<input type="checkbox"/> גובה ערבות ההצעה <input type="checkbox"/> תאריך תום תוקף הצעה ותוקף ערבות ההצעה <input type="checkbox"/> מדד
מאגר	<input type="checkbox"/> מספר זוכים במכרז

במקרה של סתירה בין מועדים אלה לבין מועדים אחרים המופיעים בגוף המכרז, קובעים המועדים בטבלה זו.

העירייה רשאית לשנות כל אחד מהמועדים המפורטים לעיל ובכלל זה לדחות את המועד האחרון להגשת ההצעות, כל עוד לא חלף מועד זה.

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

1.1.1. לעירייה שמורה הזכות להשתמש במכרז דן בתקציב שנתי של עד 10,000,000 ₪ בכל שנה משנות החוזה (לא כולל הגדלות וחריגים ככל שיהיו) , מובהר ומוסכם כי אין העירייה מתחייבת להשתמש בתקציב הנ"ל ו/או בתקציב העומד לרשותה בכולו ו/או בחלקו והדבר מסור לשיקול דעתה הבלעדי.

1.1.2. מובהר ומוסכם כי, אין כל התחייבות מצד העירייה להשתמש במכרז דן באופן בלעדי, העירייה שומרת על זכותה במקביל למכרז דן בתקציב המכרז ובכל תקציב שתמצא לנכון לבצע עבודות כולל אלו האמורים במכרז דן באמצעות פרסום של מכרזים נוספים ו/או מכרזים מקבילים באמצעותה ו/או באמצעות מכרזי החברה למשק וכלכלה של השלטון המקומי ו/או באמצעות מכרזי החשב הכללי והכל לפי שיקול דעתה הבלעדי.

1.1.3. מובהר כי אין העירייה מתחייבת להיקף כספי כלשהו במכרז דן, ולפי שיקול דעתה העירייה עומדת על זכותה לבצע עבודות / רכש מקביל, העירייה לא מתחייבת למתן בלעדיות למי מבין הזוכים במכרז.

1.1.4. בנוסף העירייה גם רשאית לפרסם מעת לעת לאחר המכרז דן מכרזים נוספים להרחבת המאגר ו/או לרענן את המאגר והכל לפי שיקול דעתה הבלעדי.

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

טופס פרטים מזהים של המציע 1.5

שם המציע
מס' עוסק מורשה
מס' חברה
כתובת
טלפון
טלפון סלולרי
פקס
דוא"ל

פרטי מורשה חתימה מטעם המציע
שם _____ ת"ז _____ דוגמת חתימה _____
שם _____ ת"ז _____ דוגמת חתימה _____
שם _____ ת"ז _____ דוגמת חתימה _____

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

1.2. מכרז מקוון

- 1.2.1. **ניתן להגיש קובץ אחד בלבד (PDF)** - על המציע לסרוק את **כל מסמכי ההצעה** כשהם חתומים על ידו, לרבות נספחי המכרז, קובצי ההבהרות ולצרף את כל המסמכים הנדרשים לשם תמיכה בהצעה והוכחה בעמידה בתנאי הסף באמצעות "טען קובץ" בתיבת המכרזים הממוכנת.
- 1.2.2. מכרז זה יתנהל כמכרז ממוכן המציעים מודעים לכך כי עליהם לפעול כך שהצעתם תוגש באמצעות מערכת המכרזים האלקטרונית המתופעלת ומתחזקת על ידי חברת "דקל" ("המערכת הממוכנת").
- 1.2.3. **לא יתקבלו במכרז זה הצעות שלא יוגשו באמצעות המערכת המקוונת של "חברת דקל". מציע שמעוניין להגיש הצעה ידנית/דואר רשום/ שליח לתיבת המכרזים יהיה רשאי לעשות כן באמצעות הגשת בקשה בכתב למחלקת המכרזים בדוא"ל MICHRAZIM@JERUSALEM.MUNI.IL עד המועד האחרון להגשת שאלות הבהרה ויקבל הסבר כיצד עליו לפעול.**
- 1.2.4. כל המעוניין להשתתף במכרז, נדרש להירשם למכרז מראש במערכת הממוכנת.
- 1.2.5. לצורך הרישום מראש, יש להיכנס ללינק למערכת הממוכנת אשר יפורסם באתר עיריית ירושלים תחת לשונית "מכרזים" בעמוד המכרז הרלוונטי, למלא את הפרטים הנדרשים ולשלוח את בקשת הרישום **לא יאוחר משני ימי עבודה** לפני המועד האחרון להגשת הצעות / שאלות הבהרה.
- 1.2.6. מומלץ להקדים ולהירשם כדי שלא לאחר בהגשה עקב עיכובים ותקלות אפשריות שונות.
- 1.2.7. לאחר ביצוע הרישום למכרז יקבל המציע, בהודעת דוא"ל, אישור מהמערכת על ביצוע הרישום עם פרטי כניסה למערכת. מומלץ למציעים לשמור אישור זה להמשך מעקב ובקרה.
- 1.2.8. ככל שלא התקבל אישור הרישום, על המציע ליצור קשר עם מוקד התמיכה של דקל בטלפון **04-8145400 במייל: BIDS@dekel.co.il** ולוודא כי הבקשה לרישום למכרז בוצעה.
- 1.2.9. באחריות המציע לוודא זמן מספיק מראש כי הרישום למכרז בוצע כהלכה וכי ניתנה לו גישה למערכת הממוכנת לשם השתתפותו בהליך, והמציע מוותר בזאת מראש ובאופן בלתי חוזר על כל טענה כלפי העירייה בדבר היעדר אפשרות של המציע להגיש את שאלות הבהרה / הצעתו במועד באמצעות המערכת הממוכנת כאמור.
- 1.2.10. מאחר ורק מציע שביצע רישום מוקדם למכרז והצטייד באמצעי הזיהוי (שם משתמש וסיסמא) כנדרש יהיה רשאי להגיש את שאלות הבהרה להליך / הצעתו במכרז, לא תתקבל כל טענה לפיה נמנע מהמציע להגיש את שאלותיו / הצעתו במועד בשל כל סיבה שהיא, לרבות בשל תקלה טכנית, העדר חיבור אינטרנטי מתאים או חוסר זמינות של הסיוע הטכני בביצוע הרישום.
- 1.2.11. על המציע לאשר את התקנון למשתמש בסיסמתו למערכת, זאת בעת כניסתו הראשונית לתיבת המכרזים הממוכנת.
- 1.2.12. תשומת לב המציעים מופנית להוראות נספח 1.1 לחוברת תנאי המכרז – תנאי השתתפות במכרז במסגרת מערכת "דקל"

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

1.3. רכישת מסמכי המכרז ותשלום עבור השתתפות במכרז
אין צורך לרכוש את מסמכי המכרז.

1.4. הגשת ההצעה

- 1.4.1. את ההצעה יש להגיש עד למועד הנקוב בפרק 1 "טבלת ריכוז עיקרי התנאים במכרז".
- 1.4.2. את ההצעה יש להגיש בצורה מקוונת באמצעות תיבת המכרזים של מערכת "דקל"
- 1.4.3. לא ניתן להגיש הצעה במכרז זה בתיבת המכרזים בעיריית ירושלים.
- 1.4.4. לא ניתן להגיש הצעה לאחר המועד הקובע, הצעה שתוגש לאחר המועד תחשב כאילו לא הוגשה כלל.
- 1.4.5. המזמין רשאי, עפ"י שיקול דעתו, לדחות כל מועד הקבוע במכרז.

1.5. פרטים מזהים

יש לצרף להצעה טופס פרטים מזהים בנוסח המצ"ב כנספח 1.5 בו יצוינו הפרטים המזהים של המציע.

1.6. מבנה ההצעה

- 1.6.1. ההצעה על כל נספחיה, הכוללת את כל המסמכים והאסמכתאות אותם נדרש לצרף המציע, תוגש באמצעות המערכת הממוכנת בלבד.
- 1.6.2. הצעה שלא תוגש בתיבת המכרזים המקוונת במועד האמור ו/או תוגש לאחר המועד דלעיל לא תתקבל.
- 1.6.3. את ההצעה יש להגיש בעותק אחד, ההצעה תכיל את המענה לפרק המקצועי, לפרק המנהלה, הסכם חתום וכל האישורים הדרושים לפרק זה.

1.7. איסור תיאום הצעות ומספר הצעות

- 1.7.1. כל מציע רשאי להגיש הצעה אחת בלבד.
- 1.7.2. מציע אינו רשאי להציע הצעה משותפת עם מציע אחר.
- 1.7.3. בעל עניין במציע וכל גוף שהמציע הוא בעל עניין בו, נושא משרה באחד מהם, וכל מי מטעמו של אחד מהם, לא יפעלו לתיאום הצעתו של המציע עם הצעת מציע אחר כלשהו, בשום אופן שהוא, לרבות החלפת מידע, הערכות או הבנות.

1.8. הסתייגות

מציע אינו רשאי לשנות את מסמכי המכרז, להוסיף להם או למחוק בהם, להסתייג מהם או להתנות עליהם בדרך כלשהי. כל שינוי, הוספה, מחיקה או התניה כאמור שיש בהם משום הסתייגות ממסמכי המכרז או מתנאיו עלולים להביא לפסילת ההצעה ובכל מקרה לא יהיה להם תוקף. בהגשת הצעתו למכרז ייחשב המציע כמי שוויתר מראש על כל טענה בקשר למי מהתניות המכרז על נספחיו והסכם ההתקשרות המצורף לו, והוא מאשר בכך כי הם ברורים ומובנים לו.

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

1.9. שאלות ובירורים

- 1.9.1. ככל שלדעת המציע, קיימים במסמכי המכרז סתירות או אי בהירויות יוכל המציע לפנות, בכתב, בשאלות הבהרה עד למועד הקבוע ב- "טבלת ריכוז עיקרי התנאים במכרז" באמצעות הלשונית הייעודית בעמוד המכרז באתר המקוון תוך פרוט ההבהרות, הסתירות, השגיאות, אי התאמות או ספקות כלשהם שימצאו בקשר למובנו המדויק של כל סעיף או כל פרט שהוא.
- 1.9.2. יובהר כי לצורך הגשת שאלות הבהרה, יש להירשם למערכת הממוכנת כמפורט לעיל.
- 1.9.3. תשובותיה של העירייה לפניית המציעים תועלנה לעמוד המכרז במערכת הממוכנת, תחת לשונית המכרז, ותהינה זמינות לעיון המציעים יחד עם כל יתר מסמכי המכרז. על המציעים מוטלת החובה להתעדכן באתר באופן שוטף ביחס לפרסומי העירייה בקשר עם המכרז.
- 1.9.4. יודגש, כי בתום המועד האחרון להגשת שאלות הבהרה, המערכת תהיה נעולה בפני הגשת שאלות הבהרה. אין להגיש שאלות הבהרה בכל אופן אחר מאשר כמפורט לעיל ובאמצעות המערכת הממוכנת כאמור.
- 1.9.5. מי שלא יפנה כאמור, יהיה מנוע מלטעון טענות בדבר אי סבירות ו/או אי בהירות, שגיאות, אי התאמות, טעות וכיו"ב.
- 1.9.6. העירייה תהא רשאית שלא להתייחס לפנייות להבהרות ו/או השגות כאמור לעיל, או חלקן, וכן תהא רשאית למסור התייחסותה לכלל המציעים מבלי לנקוב בשם המציע אשר פנה אליה, והכל בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי. לא התייחסה העירייה לפניה ו/או השגה עד למועד האחרון להגשת ההצעות יראו בכך דחיית פניית המציע.
- 1.9.7. מבלי לגרוע מהאמור, העירייה שומרת על זכותה להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז עד למועד האחרון להגשת ההצעות, ביוזמתה או בתשובה לשאלות המציעים, והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי. השינויים והתיקונים כאמור, יהוו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז ויובאו, בכתב, לידיעתם של משתתפי המכרז בהודעה שתפורסם באתר העירייה בכתובת הנ"ל. ככל ששינויים כאמור הנם מהותיים ומחייבים, לדעת העירייה ועל פי שיקול דעתה, את דחיית המועד האחרון להגשת ההצעות, תהא העירייה רשאית להודיע על דחיית מועד זה.
- 1.9.8. כל תשובה של העירייה ו/או של נציגה למציע תהא בכתב בלבד ואין כל תוקף לתשובה שתינתן בדרך אחרת. העירייה לא תהיה אחראית להסברים בע"פ שיינתנו על ידי עובדיה, קבלני משנה מטעמה ו/או כל אדם אחר בהקשר לתנאי המכרז ו/או להצעה, והקשר בין העירייה למציעים יבוסס על מסמכים בכתב בלבד.
- 1.9.9. מובהר כי התייחסותה של העירייה לפנייות המציעים לקבלת הבהרות ו/או שינויים, אם תהא התייחסות שכזו, לפי שיקול דעת העירייה, תעשה מבלי לנקוב בשם המציע אשר פנה אליה.

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

1.10. כנס מציעים

לא יתקיים כנס מציעים.

1.11. התחייבויות ואישורים שעל המציע לצרף להצעתו

על המציע לצרף להצעתו את כל האישורים המפורטים להלן כשהם תקפים למועד הגשת ההצעה

1.11.1. תעודה המעידה על רישום תאגיד.

1.11.2. ניהול ספרים - אישור תקף מאת פקיד שומה או רואה חשבון או יועץ מס מייצג (כהגדרתו בחוק

הסדרת העיסוק בייצוג על ידי יועצי מס, התשס"ה - 2005), בדבר ניהול ספרי חשבוניות ורשומות על

פי פקודת מס הכנסה וחוק מס ערך מוסף, בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976

1.11.3. היעדר הרשעות - תצהיר בנוסח הרצ"ב כנספח 1.11.3 בדבר היעדר הרשעות בעבירות על פי חוק

עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א וחוק שכר מינימום,

התשמ"ז - 1987, בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976, כשהוא חתום על ידי

מורשה חתימה מטעם המציע ומאושר על ידי עורך דין;

1.11.4. העסקת עובדים זרים כדין ותשלום שכר מינימום - תנאי מוקדם להתקשרות בין ספק לבין "גוף

ציבורי" הוא עמידה בהוראות סעיף 2 ב' לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976 (להלן -

"סעיף האיסור") ולכן המציע מאשר בחתומת על התצהיר בנוסח הרצ"ב כנספח 1.11.3, כי במעמד

הגשת הצעתו לא חל עליו איסור להתקשר עם "גוף ציבורי" בהתאם לסעיף האיסור.

1.11.5. הצהרה בדבר קרבה משפחתית לעובד העירייה או לחבר המועצה בנוסח המצורף להלן כנספח

1.11.5.

1.11.6. בקשה לקבלת העדפה למציע שמקום עסקו בירושלים- העירייה רשאית ליתן העדפה למציע מקומי

במסגרת הליך תיחור ספציפי.

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

1.12. הליך בחירת המציע

מציע שיעמוד בתנאי הסף, כפוף לבדיקתה והחלטתה של ועדת המכרזים העירונית, ייקבע כזוכה במאגר.

1.13. התחייבויות ואישורים לאחר קביעת זוכה במכרז

1.13.1. עם קביעת הזוכה/ים במכרז תשלח לו/להם על כך הודעה בכתב.

1.13.2. המציע/ים שייקבעו/ו כזוכה/ים במכרז מתחייב/ים תוך 10 ימים מיום משלוח הודעת הזכייה על

ידי העירייה, להחתים את חברת הביטוח על **נספח הביטוח** המצורף לחוזה ככתבו וכלשונו, עם חתימתו על חוזה (אלא אם כן מדובר בביטוח גג קבלנים).

1.13.3. מציע אשר הצעתו לא תתקבל, יקבל על כך הודעה בכתב.

1.13.4. היה והמציע לא יעמוד בהתחייבויותיו, קרי, לא מסר לעירייה את החוזים על כל הנספחים

חתומים, ו/או לא החתים את חברת הביטוח על הנספח הביטוחי לשביעות רצון העירייה, ו/או לא ביצע או הפר אחד מתנאי המכרז, תהא העירייה רשאית לבטל את הזכייה במכרז בהודעה בכתב למציע.

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

1.14. זכויות המזמין

- 1.14.1. העירייה אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר, או הצעה כלשהי והיא רשאית אף לדחות או לפסול את כל ההצעות.
- 1.14.2. העירייה אינה מתחייבת לקבוע את תקופת ההתקשרות הקבועה במסמכי החוזה, ובנוסף העירייה רשאית לקבוע תקופת ניסיון לפרק זמן של חצי שנה או לפרק זמן אחר לפי שיקול דעתה הבלעדי.
- 1.14.3. העירייה תהא רשאית לדחות הצעה בלתי סבירה מבחינת המחיר הנקוב בה.
- 1.14.4. מחירים בהצעה יכללו את ההוצאות מכל מין וסוג שהוא הכרוכות בביצוע העבודה נשוא מכרז זה בהתאם למפורט בחוזה ובנספחים, המציע לא יהא זכאי לכל תשלום נוסף מעבר למחיר שיקבע בהצעתו.
- 1.14.5. מובהר בזאת כי קביעת זוכה במכרז כפופה לאישור תקציבי מהגורמים המוסמכים בעיריית ירושלים, ובמידה וההצעה גבוהה מתקציב העירייה למכרז, רשאית העירייה לבטל את המכרז.
- 1.14.6. כן תהיה העירייה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לבצע חלק מהעבודה ו/או לבצע בשלבים, או לצמצם את היקפה עד להיקף התקציבי המתאים והמאושר והכל בהתאם למהות העבודה, לתקציב המאושר ולתוצאות המכרז. למציע ו/או למי מטעמו, לא תהיינה כל טענות, דרישות, ו/או תביעות מכל סוג ומין שהוא כלפי העירייה בשל שימוש העירייה בזכויותיה אלו.
- 1.14.7. ועדת המכרזים רשאית לשקול בין יתר השיקולים את ניסיונה של העירייה מול המציע.
- 1.14.8. ועדת המכרזים רשאית למנות דרג מקצועי לצורך בדיקת ההצעות, אשר ימליץ לוועדת המכרזים המלצותיו, ואף יפנה למציע לקבלת הבהרות, השלמות והתאמות וכל הדרוש לבדיקת כושרו ויכולתו לבצע את העבודות. הצוות המקצועי יהיה רשאי, אך לא חייב, לבקר בכל משרד, מפעל, מתקן או אתר, המוחזק או מופעל ע"י המציע וכן לבקש ולקבל כל מידע ביחס למציע ו/או לטובין או לשירותים המוצעים. ועדת המכרזים תהיה רשאית לפסול כל הצעה, אם סברה שמגיש ההצעה לא שיתף פעולה עם הצוות המקצועי ו/או לא מסר מידע כנדרש.
- 1.14.9. חלוקת עבודה - העירייה תבצע "הליך תיחור" בהתאם לאמור בחוזה.
- 1.14.10. עיריית ירושלים שומרת לעצמה את הזכות לפרסם מכרזים נוספים פומביים ו/או אחרים על כל סוגי העבודות השונות.

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

עיון בהצעה הזוכה

.1.15

בתום המכרז קרי החלטת ועדת המכרזים ואישור ראש העיר, העיריה תעמיד לעיון המציעים שיבקשו זאת, את ההצעה הזוכה במכרז, המציע מצהיר כי הצעתו גלויה וכי במידה ותהינה פניות של מציעים אחרים, לראות את הצעתו, אין לו כל התנגדות לכך, והוא נותן רשות מראש להראות את הצעתו, לאחר קבלת החלטה סופית של ועדת המכרזים. במידה והמציע מתנגד לאמור לעיל, עליו לציין מראש ובמפורש במסמכי הצעתו אלו סעיפים בהצעתו לדעתו יש בהם סוד מסחרי ו/או סוד מקצועי וינמק את טענותיו באופן מפורט. ועם זאת מובהר למציע כי שיקול הדעת למסור את הצעתו מסורה לוועדת המכרזים והיא רשאית להציג כל מסמך שלפי דעתה אינו חסוי.

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

2. פרק תנאי סף

2.1 ערבות בנקאית – הדרישה לערבות מכרז מבוטלת.

2.2 ניסיון מקצועי

על המציע לצרף את הנספח המצ"ב כנספח 2.2 מאושר וחתום ע"י עו"ד

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

נספח 2.2 להוכחת תנאי סף ניסיון מקצועי

תצהיר חתום בפני עו"ד

תצהיר

אני הח"מ _____

נושא ת.ז. _____

לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזאת כדלקמן:

1. אני נושא במשרת _____ במציע/ה _____ ח.פ. _____ (להלן "המציע").

2. אני מוסמך ליתן תצהיר זה בשם המציע כחלק מהצעתו במכרז פומבי מקוון מספר 126.2024 הרחבת מאגר לאספקת אבזרי חשמל לתאורת רחוב

3. אני מצהיר כי המציע בעל ניסיון של שנתיים לפחות במהלך חמש השנים האחרונות (החל מיום 01.01.2019) באספקת אבזרי חשמל בהיקף כספי של לא פחות מ 500,000 ₪ לא כולל מע"מ בשנת הניסיון.

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

תאריך _____ חתימת המצהיר _____

אישור

אני הח"מ _____ עו"ד, מאשר/ת בזאת כי ביום _____ הופיע בפני מר

נושא ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עליו להצהיר את

האמת וכי אם לא יעשה כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, חתם בפני על תצהירו זה.

עורך – דין _____ חתימה וחותמת _____

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

נספח 1.1 תנאי השתתפות במכרז במסגרת מערכת "דקל"

1. הנני מאשר/ת כי קראתי בעיון את כל מסמכי המכרז לעיל וכי ידוע לי שכל מסמכי המכרז לרבות נספח זה, ללא יוצא מהכלל, מהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז על כל המשתמע מכך.
2. מכרז זה מנוהל באמצעות אתר אינטרנטי מקוון בשם "דקל" ואשר כתובתו הינה <https://bids.dekel.co.il/> (ולחץ "כתובת האתר").
3. להלן שלבי המכרז, כפי שאלה מנוהלים באמצעות אתר זה, כדלקמן:
 - 3.1 רישום לאתר "דקל" והנפקת שם משתמש וסיסמא אישית למשתתף. יודגש כי כניסת המציעים תבוצע באמצעות שם המשתמש והסיסמא האישית בלבד.
 - 3.2 עיון במסמכי המכרז באמצעות לחיצה על "קבצי הפרויקט" בתיבה הממוכנת.
 - 3.3 רישום למכרז באמצעות האתר וקבלת אסמכתא (בחוזר) המאשרת כי המשתתף נרשם למכרז.
 - 3.4 על המציע לאשר את התקנון למשתמש בסיסמתו למערכת, זאת בעת כניסתו הראשונית לתיבה המכרזים הממוכנת
 - 3.5 ניהול צרופות: את כל מסמכי המכרז לרבות הנספחים והאסמכתאות יש להוריד בלשונית הייעודית לכך ("קבצי הפרויקט"). על המציעים להדפיס ולמלא את כל מסמכי המכרז על פי ההנחיות המפורטות בחוברת תנאי המכרז. לאחר מלוי וחתימת המסמכים וצירוף כלל המסמכים הנדרשים ("טען קובץ"), יש לסרוק את המסמכים באיכות שמאפשרת קריאה נוחה ולהגישם בלשוניות הייעודיות לפי הסיווג: מסמכי חובה, מענה לשאלות הבהרה (יפורסם בהתאם למועד שיקבע למענה), הודעות נוספות ומסמכי רשות.
- יובהר ויודגש כי המערכת הממוכנת אינה בודקת את תוכן המסמך אשר הוגש או את התאמתו לדרישות המכרז, ועל המציע בלבד מוטלת האחריות לעשות כן.
- 3.6 המערכת תחתום, תצפין ותשלח את הצעת המציע באופן מוצפן שאינו ניתן לצפייה ע"י אף גורם טרם הגיע מועד פתיחת התיבה ע"י ועדת המכרזים ו/או מורשי הפתיחה מטעמה.
- 3.7 שליחת הצעה בודדת. יובהר ויודגש למשתתפים כי לא תתאפשר הגשת מספר הצעות על ידי אותו משתתף וכי לאחר הגשת הצעת המציע באמצעות המערכת הממוכנת, המערכת תנעל בפני הגשת מסמכים נוספים על ידי המציע.
4. לכל שאלה ניתן לפנות למוקד התמיכה בחברת דקל בטלפון 04-8145400 במייל: BIDS@dekel.co.il
5. הנני מצהיר/ה בזה, כי הבנתי את כל המסמכים על פרטיהם וכי מקום ביצוע החוזה, תנאי הגישה וכן כל הגורמים האחרים המשפיעים או עשויים להשפיע עליו, לרבות ביחס להיקף ההוצאות, ידועים ומוכרים לי וכי בהתאם לכך ביססתי את הצעתי.

שם המשתתף:
כתובת:
איש הקשר:
חתימה וחתימת:
תאריך:

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

נספח 1.11.3- היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום

אני הח"מ _____ בעלת ת"ז שמספרה _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת, וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת בכתב, כדלקמן:

1. אני עושה תצהירי זה בשמי/בשם המציע _____ שאני מוסמך לחתום ולהצהיר בשמו (להלן – המציע/ה הספק).
2. אני מצהיר כי המציע ו/או כל בעל זיקה אליו לא הורשע ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים או לפי חוק שכר מינימום, במידה והמציע הורשע ביותר משתי עבירות – הרינו מצהירים כי במועד ההתקשרות חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.
- הגדרות המונחים לעניין תצהיר זה הינן על פי המפורט בחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976, שחלק מהן מובאות להלן:
 - (א) "אמצעי שליטה", "החזקה" ו"שליטה" - כמשמעותם בחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א - 1981;
 - (ב) "בעל זיקה" - כל אחד מאלה:
 1. חבר בני אדם שנשלט על ידי;
 2. אם הספק הוא חבר בני אדם, אחד מאלה:
 - א. בעל השליטה בו;
 - ב. חבר בני אדם שהרכב בעלי מניותיו או שותפיו, לפי העניין, דומה במהותו להרכב כאמור של הספק, ותחומי פעילותו של חבר בני האדם דומים במהותם לתחומי פעילותו של הספק;
 - ג. מי שאחראי מטעם הספק על תשלום שכר העבודה;
 3. אם הספק הוא חבר בני אדם שנשלט שליטה מהותית - חבר בני אדם אחר, שנשלט שליטה מהותית בידי מי ששולט בספק;
 - (ג) "הורשע", בעבירה - הורשע בפסק דין חלוט, בעבירה שנעברה אחרי יום כ"ה בחשון התשס"ג (31 באוקטובר 2002);
 - (ד) "חוק עובדים זרים" - חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א - 1991;
 - (ה) "חוק שכר מינימום" - חוק שכר מינימום, התשמ"ז - 1987;
 - (ו) "מועד התקשרות" -

1. לעניין התקשרות בעסקה בעקבות מכרז - המועד האחרון להגשת ההצעות במכרז;

2. לעניין התקשרות בעסקה בלא מכרז - המועד שבו הוגשה לגוף הציבורי ההצעה לפיה נערכה ההתקשרות בעסקה, ואם לא הוגשה הצעה כאמור - מועד ההתקשרות בעסקה;

(ז) "עבירה" - עבירה לפי חוק עובדים זרים או לפי חוק שכר מינימום;

(ח) "שליטה מהותית" - החזקה של שלושה רבעים או יותר בסוג מסוים של אמצעי שליטה בחבר בני האדם;

אני מצהיר כי זה שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי זה אמת. _____, המצהיר/ה אישור

הנני מאשר בזה כי ביום _____ הופיע/ה בפני מר/גב' _____ נושא/ת ת.ז. _____ שמספרה _____/המוכר/ת לי באופן אישי, ולאחר שהוזהרתי/ה כי עליו/עליה להצהיר את האמת בלבד וכי יהיה/תהיה צפוי/צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/אישרה את נכונות תצהירו/תצהירה דלעיל וחתם/וחתמה עליו בפני.

טלפון _____

כתובת _____

שם עו"ד _____

חתימה וחותמת

מספר רישיון _____

תאריך _____

זהו מכרז מקוון

יש להדפיס את כל מסמכי המכרז לחתום בתחתית כל עמוד

לסרוק באופן מלא ולהגיש בקובץ אחד סרוק בצורה מקוונת ע"פ ההנחיות המלאות במכרז זה

נספח 1.10.5 - הצהרה בדבר קרבה משפחתית לעובד העירייה או לחבר המועצה

עיריית ירושלים מביאה בזאת לידיעת כל מציע את הוראות הסעיפים הבאים:

1. סעיף 122א' (א) לפקודת העיריות קובע כדלקמן:

א. "חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד מהאמורים חלק העולה על עשרה אחוזים בהון או ברווחיו, או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם העירייה. לענין זה "קרוב" – בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות."

הוראה זוהי קיימת גם בכלל 12 של הכללים למניעת ניגוד עניינים של נבחרי הציבור ברשויות המקומיות (י.פ. תשמ"ד עמ' 3114).

ב. סעיף 174 לפקודת העיריות קובע כי פקיד או עובד עירייה לא יהיה נוגע מעונין במישרין או בעקיפין, על ידי עצמו או על ידי בן זוגו או שותפו או סוכנו בשום חוזה שנעשה עם העירייה ובשום עבודה המבוצעת למענה.

בהתאם לכך הנך מתבקש להודיע בהצהרה שבסמך אם יש או אין לך קרבה משפחתית, לפי ההגדות דלעיל, עם חבר מועצה כלשהו, או עם עובד עירייה.

הצהרה זו הינה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

אין באמור לעיל כדי לגרוע מהוראות כל דין בכלל ובפרט מהוראות סעיף 122א' (3) לפקודת העיריות, לפיהן מועצת העירייה ברוב של 2/3 מחבריה ובאישור שר הפנים רשאית להתיר התקשרות לפי סעיף 122א' (א) הנ"ל ובלבד שהאישור ותנאיו פורסמו ברשומות.

הצהרה

אני הח"מ המעוניין להשתתף במכרז שפורסם על-ידי עיריית ירושלים, מצהיר ומתחייב בזאת כדלקמן:

2. קראתי את האמור לעיל והנני מצהיר:

א. בין חברי מועצת עיריית ירושלים אין לי: בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות ואף לא סוכן או שותף.

ב. (בתאגיד שבשליטתי ואשר באמצעותו הגשתי את הצעתי, אין לאחד מאלה המוגדרים במונח "קרוב" כאמור לעיל חלק העולה על 10 אחוזים בהון או ברווחים, ואין אחד מהמנויים לעיל מכהן בו כמנהל או עובד אחראי.

ג. אין לי בן-זוג, שותף או סוכן העובד בעירייה.

3. ידוע לי כי ועדת המכרזים של העירייה תהיה רשאית לפסול את הצעתי אם יש לי קרבה משפחתית כאמור לעיל, או אם מסרתי הצהרה לא נכונה.

4. אני מצהיר בזאת כי הפרטים שמסרתי לעיל הינם נכונים ומלאים, והאמור בהצהרה זו הינו אמת.

לראיה באתי על החתום:

שם המציע _____ חתימה וחותמת

תאריך תחילת התקשרות _____
תאריך סיום התקשרות _____
היקף החוזה עד _____ ש"ח (לא כולל מע"מ)
המנהל/ממונה – _____

שנערך ונחתם בירושלים ביום _____ חודש _____ שנת _____
בין

עיריית ירושלים

מנהל כספי – רכש ואספקה
כתובת: כיכר ספרא 1 ירושלים
טל': 02-6297521; פקס': 02-6295234
[להלן: "העירייה" ו/או "מחלקת רכש ואספקה"]

מצד אחד

לבין

שם החברה - _____
ח.פ/ת.ז. _____
כתובת: _____
טל': _____, פקס': _____
[להלן: "החברה" ו/או "הקבלן" ו/או "הספק"]

מצד שני

הואיל: והעירייה פרסמה מכרז מאגר פומבי 126.2024 הרחבת מאגר ספקים לאספקת אביזרי חשמל לתאורת רחוב הכל בהתאם לאמור במפרט הטכני המצורף כנספח א' לחוזה זה;

והואיל: והחברה הגישה הצעה כדון, וועדת המכרזים של העירייה בישיבתה מס' _____ מיום _____ המליצה בפני ראש העיר לקבל את הצעתה של החברה ולהכריז עליה כאחת מהזוכות במכרז המאגר, וראש העיר אישר את ההמלצה בתאריך _____;

והואיל: והעירייה פנתה בהליך תיחור [כפי שיוגדר להלן] לחברה והחברה הגישה הצעה כדון, והצעתה נקבעה כזוכה בהליך התיחור.

והואיל: והחברה מעוניינת לספק את הטובין והכל בתנאי הסכם זה.

שם המציע: _____ חתימה + חותמת החברה: _____

אשר על כן הותנה והוסכם בין הצדדים כדלקמן:

- א. המבוא להסכם זה מהווה חלק בלתי נפרד הימנו.
- ב. כל הנספחים המצורפים להסכם זה מהווים חלק בלתי נפרד מההסכם.
- ג. העירייה מוסרת בזאת לחברה והחברה מקבלת מאת העירייה את ביצוע עבודות האספקה וההפצה וביצוע השירותים.
- ד. העירייה איננה מתחייבת לרכוש הטובין בכמות מינימום ו/או כל כמות שבנספח הצעת המחיר, החברה מצהירה בזאת כי לא יהיו לה כל תביעות ו/או טענות בהקשר לכמויות המוזמנות, והעירייה תפעל בעניין זה בהתאם לצרכים ועל פי שיקול דעתה ו/או על פי צרכיה.

1. רשימת נספחים:

נספח א' – המפרט הטכני, דף הצעת המחיר [יצורפו במסגרת הליכי התיחור]

נספח ב' – נוסח ערבות הביצוע

2. הגדרות

בהסכם זה יהיו למונחים הבאים הפרוש כדלקמן:

- א. **"המנהל"** – הממונה על הרכש בעיריית ירושלים, וכל מי שהורשה בכתב על ידו לעניין הסכם זה, או כל חלק ממנו בין מראש ובין בדיעבד.
- ב. **"מבצע השירותים ו/או החברה"** – ספק הטובין בהתאם לחוזה זה וכל מי שבא מטעמו ו/או מכוחו.
- ג. **הטובין** - הטובין שיסופקו לעירייה יהיו בהתאם לאמור במפרטים הטכניים שיצורפו להליכי התיחור ובהזמנות הטובין שישלחו לספק מעת לעת ויהיו בהתאם למפרטים ובהתאם לכל מסמך אחר שיצורף להזמנה. הטובין יהיו זהים למה שנקבע.
- ד. **"החוזה"** - פירושו, חוזה זה והמסמכים המהווים חלק בלתי נפרד ממנו לרבות תוכניות וכל מסמך מכל מין וסוג שהוא שיצורף לחוזה בעתיד, ולרבות מפרטים נוספים ו/או לוי"ז לביצוע כל הזמנה. יובהר בזאת כי העירייה בלבד רשאית לבצע כל שינוי בהוראות החוזה ובנספחיו [לרבות הנספח הביטוח], ככל שיידרשו, הכל בהתאם לצרכי ההתקשרות הרלוונטית ולשיקול דעתה הבלעדי של העירייה ולזוכים לא תהיה כל טענה ו/או דרישה בעניין.

שם המציע: _____ חתימה + חותמת החברה: _____

ה. **"הזמנת טובין"** - כמשמעו בסעיף 5 לחוזה זה אשר תופק בהתאם לדף הצעת המחיר אותו הגיש הזוכה בהליך התיחור.

ו. **"התמורה"** - פירושה, הסכום הנקוב בהזמנת הטובין שתונפק לזוכה שתקבל תוקף רק **בחתימת גזבר העירייה וראש העירייה גם יחד**, בהתאם להצעת המחיר שיציע הקבלן במסגרת הליך תיחור בין הזוכים במכרז ו/או חלקם, להוציא כל סכום שיופחת יותאם או יקוזז מהסכום הנקוב בהתאם להוראות החוזה הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי של העירייה.

ז. **"הליך תיחור"** - פירושו הליך בו העירייה פונה לזוכים במכרז המאגר או לחלק מהם לפי שיקול דעתה הבלעדי לצורך קבלת הצעת מחיר להזמנת הטובין שיוגדרו בפניה לזוכים. יובהר כי העירייה רשאית לקבוע שהליך התיחור יכלול בין, היתר, מדדי איכות כאשר קביעת משקלם של מדדי האיכות ושל הצעת המחיר נתונה לשיקול דעתה הבלעדי של העירייה. עוד יובהר כי הפניה לזוכים במסגרת הליך התיחור תעשה - ככל הניתן - על פי סבב מחזורי (לא בהכרח שיווני) תוך שקילת שיקולים נוספים כגון: סוג הטובין הנדרש (ובכלל זאת: ארץ ייצור, איכות, עמידות, אחריות וכו'), ניסיון של הזוכים, המיקום הגיאוגרפי של אתר האספקה, היקף אספקה דומה שבוצע בעבר ע"י הזוכים, יתרונות יחסיים של הזוכים, רמת הזמינות של הזוכים לביצוע אספקת הטובין הנדרשת, עבודה המשכית, יתרון מיוחד לזוכים מסוימים, כושר ויכולת המציעים לבצע את אספקת הטובין, ניסיון עבר עם ספק הטובין וכיו"ב, הכול על פי שיקול דעתה הבלעדי של העירייה. למען הסר ספק יובהר כי פרסום מכרז זה ו/או זכיה במכרז זה אינם מהווים התחייבות כלשהיא (לרבות כספית) מצד העירייה כלפי מאן דהוא ואין העירייה מחויבת להעסיק כל זוכה שהוא.

3. **חומרים ציוד וכלי עבודה**

כל חומר – בין מעובד ובין בלתי מעובד – כל מבלט ומכשיר, משטחים, אריזות, גלופות וכו', לרבות כל טובין אחרים שהעירייה מזמן לזמן מסרה ותמסור לספק למטרת אספקת הטובין (להלן – "החומרים") וכן המפרטים, והדגמים הנם, יהיו, ייחשבו, ויישארו בבעלות העירייה בלבד, והספק מתחייב לא להשתמש בהם למטרה אחרת, לא להחליפם, לא למכרם, לא למשכנם, לא לשעבדם, לא למסור לאחר את השימוש בהם ולא להוציאם באופן אחר מבעלות העירייה. נמסרו לספק חומרים לייצור הטובין – קבלתם על-ידי הספק תשמש הוכחה, כי היו בעלי איכות טובה ומתאימה להזמנה, אלא אם כן הספק הוכיח אחרת תוך זמן סביר. כל עוד החומרים יימצאו ברשותו או בפיקוחו, חייב הספק – על חשבונו הוא, לאחסנם במקום ובאופן מתאים, לשמור ולהשגיח עליהם. הספק יהא אחראי לאובדן, או לנזק לחומרים, או לכל חלק מהם, הנובעים מסיבה כלשהי – בין שהייתה, או שלא הייתה, רשלנות מצדו, או מצד כל אדם אחר. כמו כן, לפי דרישת העירייה ובהתאם להוראותיה, יבטח הספק את החומרים.

4. בדיקת הטובין

מבלי לפגוע בכל תנאי אחר מתנאי ההזמנה – העירייה ו/או מי מטעמה רשאית לבדוק את הטובין המוזמנים בכל שלב משלבי ייצורם, ו/או הספקתם. לפני קבלתם, בשעת קבלתם, או אחרי קבלתם, והספק ירשה למזמין לבדוק את הטובין בכל עת מתקבלת על הדעת, ולצורך זה ייתן לו דוגמאות מבלי לדרוש את תמורתן. העירייה רשאית לסרב לקבל את הטובין המוזמנים כולם, או מקצתם – אם לדעתה אינם מתאימים לדגמים האמורים במפרטים, או אם הם לוקים בחסרונות, או בליקויים, או אם הם יוצרו לא מאותם החומרים שנמסרו לספק על-ידי העירייה. הספק אחראי לכל מגרעת, ליקוי, או פגם אחר שיתגלה בטובין המוזמנים, או בכל חלק מהם, הנובעים מטיב הטובין, או מטיב החומרים מהם יוצרו, או מאי התאמתם למפרטים, או לדגמים, והוא יפצה את העירייה בעת כל נזק והפסד שנגרמו, או ייגרמו לו, מחמת אחת או יותר מהסיבות המנויות לעיל.

5. מסירת הטובין

- א. הזמנת טובין – החברה תתחיל באספקת הטובין בהתאם לקבוע בהליך התיחור בתאריך שייקבע על ידי המנהל בהוראה בכתב שתיקרא "הזמנת טובין" וימשיך באספקה תוך התקופה שנקבעה בהזמנת הטובין.
- ב. יובהר כי הזמנות הטובין יכול שישלחו בפקס ו/או במסירה אישית לפי החלטת העירייה.
- ג. מוסכם כי בגין כל יום איחור באספקת הטובין מעבר ל-24 שעות ישלם הספק לעירייה בגין כל יום איחור סכום פיצוי מוסכם בסך השווה ל-5% מערך ההזמנה שלא נמסרה וזאת מבלי לגרוע בזכותה של העירייה להזמין את הטובין הנדרשים מכל צד ג' אחר.
- ד. הספק ימסור את הטובין על חשבונו ואחריותו, ישירות לכל מוסדות העירייה כפי שיופיעו מעת לעת בהזמנות הטובין בכל רחבי העירייה ירושלים מזרח ומערב, בשעות ולפי סדרי העבודה המקובלים באותו מקום. מותנה בזה בפירוש, כי כל עוד הטובין, כמות הטובין, המוזמנים לא נבדקו ולא אושרו על-ידי העירייה בחתימת נציג העירייה בכל מוסד ומוסד הם לא ייחשבו כטובין שנמסרו לעירייה, ועל העירייה לא תחול אחריות כלשהי לגביהם. העירייה, רשאית שלא לקבל את הטובין משום שלא היו בהתאם להזמנה, ומשעשו כן, על הספק יהא לסלק את הטובין על חשבונו ולהחליפם בטובין שיתאימו להזמנה, תוך 48 שעות מעת שקיבל הודעה על כך. או אם העירייה תקבע פרק זמן אחר – תוך אותו פרק זמן. במקרה שהספק לא יסלק במועד את הטובין הלא מתאימים שנתקבלו, העירייה, רשאית לסלקם לפי ראות עיניה, לחייב את הספק בפיצוי מוסכם בסך 5% מערך ההזמנה שהוזמנה ולחייב את הספק בהוצאות הכרוכות בכך לרבות הוצאות אחסון. אם

חוזה פרי מכרז הרחבת מאגר פומבי מספר 126.2024 - אספקת אביזרי השמל לתאורת רחוב

הספק לא החליף במועד את הטובין הלא מתאימים שנתקבלו כולם, או מקצתם –
העירייה רשאי לבחור באחת מהאפשרויות הבאות או בכולן:

1. לבטל את ההזמנה בכל אופן הנראה לה ולהתייחס אליה כבטלה.
2. לרכוש מכל מקור אחר טובין במקום אלו שנפסלו בין מאותו סוג ובין מסוג דומה – ולחייב את הספק בכל הפרש ובכל הוצאה, או תשלום שנגרמו על-ידי כך.
3. לחייב את הספק בפיצוי מוסכם בסך 5% מערך ההזמנה שהוזמנה.

6. תעודת משלוח וחשבונית מס

ביום אספקת הטובין הספק ימציא לעירייה חשבוניות מס כדין – בשלושה העתקים
בה יפורטו כל הטובין שסיפק כמותם ומחירם, יחד עם תעודת משלוח, בה יצוין מספר
ההזמנה.

7. התשלום לספק

א. התמורה תשולם לספק עפ"י הזמנות הטובין שנמסרו לספק ובהתאם לאמור
בנספח א' וזאת לאחר שאספקת הטובין והשלמת העבודה אושרה על ידי המנהל.
התשלום כולל את כל האגרות, עלות השינוע וההובלה ו/או כל עלות נוספת אחרת.
עם אישור המנהל כי הטובין סופק והעבודה בוצעה והושלמה לשביעות רצון
העירייה יגיש הספק לעירייה חשבונית מס כדין והתמורה תשולם לקבלן שוטף
+ 30 יום מיום הגשת החשבונית שתוגש ע"י הספק רק לאחר אישור המנהל כי
הטובין סופק והעבודה בוצעה והושלמה לשביעות רצון העירייה.

ב. תיקון 42 לחוק מע"מ

1. במידה שהספק סבור שהוא עומד בתנאי תיקון 42 לחוק מס ערך מוסף,
התשלוי-1975 [להלן: 'חוק המע"מ'], על הספק למסור לעירייה, טרם חתימת
העירייה על חוזה זה, אישור ר"ח מטעמו לפיו הוא עומד בתנאי תיקון 42 לחוק
המע"מ.
2. מסר הספק אישור כאמור בסעיף ג-1 לעיל, תשלם העירייה לספק את
התמורה לפי תנאי שוטף + 30 יום ממועד אישור המנהל את דרישת התשלום
וחשבון מפורט שהגיש הספק.
3. עם תשלום התמורה, מתחייב הספק להמציא לעירייה חשבונית מס בתוך
המועד הקבוע בחוק המע"מ.

שם המציע: _____ חתימה + חותמת החברה: _____

8. תקופת החוזה

- א. תקופת ההתקשרות על פי חוזה זה היא ל- 30 חודשים, החל מיום _____ ועד ליום _____.
- ב. העירייה רשאית בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, להאריך חוזה זה לתקופה נוספת של 30 חודשים או פחות מכך, **ובלבד שהתקופה הכוללת לא תעלה על 5 שנים.**
- ג. יוארך החוזה כאמור, ימשיכו לעמוד בתוקפם ולחייב את הצדדים כל תנאי חוזה זה, אלא אם הוסכם מראש ובכתב אחרת. מוסכם ומובהר כי הארכת תקופת החוזה כפופה לאישור הועדה להארכת חוזים בעירייה ומבלעדי אישור הועדה אין כל תוקף לכל הארכה אם בוצעה
- ד. על אף האמור בכל מקום בהסכם זה, תהא העירייה רשאית לבטל הסכם זה תוך תקופת החוזה ע"י מתן הודעה מוקדמת של 30 יום מראש לחברה וזאת מכל סיבה שהיא וללא כל צורך בנימוק כלשהו מטעם העירייה.

9. ערבות בנקאית

במסגרת הפניה בהליך התיחור הספציפי רשאית העירייה לקבוע כי לשם הבטחת מילוי התחייבויותיו על-פי חוזה זה, הספק יפקיד בידי גזברות העירייה ערבות בנקאית אוטונומית הניתנת למימוש תוך 3 ימים מדרישת העירייה צמודה למדד, להנחת דעתו של גזבר העירייה **על סך כפי שיקבע בהליך התיחור הספציפי.** הערבות תהא בתוקף עד תום 120 יום מתום תקופת החוזה [דוגמת נוסח ערבות ביצוע מצורף **כנספח ב'** לחוזה].

בנוסף לכך העירייה תהא רשאית לנכות מכל סכום – שמגיע, או שיגיע לספק מהעירייה או מאגף עירייה אחר כל סכום שהספק יחויב בתשלומו בהתאם לחוזה זה לרבות פיצוי בגין כל נזקיה שלדעתה נגרמו לה בגין הפרות הספק ו/או בגין רשלנותו וכן בגין הפיצויים המוסכמים עפ"י חוזה זה.

העירייה תהא רשאית לגבות כל סכום שהספק חייב בתשלומו בכל דרך אחרת.

יובהר כי העירייה תהא רשאית לדרוש את הארכת הערבות גם למשך תקופת האחריות עבור הטובין שיסופקו והכל כפי שיופיע במסמכי הליכי התיחור הספציפיים, על מפרטיהם ותנאיהם.

10. אישורים ורישיונות

מבצע השירותים אחראי לקבל את כל האישורים, הרישיונות וההיתרים, מכל מין וסוג שהם, הדרושים על פי כל דין לאספקת הטובין. העירייה לא תהיה אחראית לפעולות כלשהן שתינקטנה נגד החברה או כל צד שלישי אם לא יקבלו אישורים כנ"ל והאחריות המלאה לכך תחול על מבצע השירותים.

שם המציע: _____ חתימה + חותמת החברה: _____

11. אספקת אמצעי עזר

מוצהר ומוסכם בזה כי כל הציוד, המתקנים, החומרים ויתר אמצעי העזר הדרושים לצורך ביצוע השירותים ו/או הקשורים אליהם, יסופקו על ידי מבצע השירותים ועל חשבונו הוא בלבד.

12. איסור הסבת זכויות

א. הספק מתחייב לא להעביר ו/או להסב ו/או להמחות ו/או למשכן לצד ג' אחר הסכם זה כולו או חלק ממנו, או כל זכות מזכויותיו או התחייבות מהתחייבויותיו לפי חוזה זה, אלא על פי הסכמת העירייה מראש בכתב על כך.

ב. ניתנה מצד העירייה הסכמה כאמור בסעיף קטן (א) לעיל, יישאר הספק אחראי כלפי העירייה עבור התחייבויותיו לפי הסכם זה ביחד ולחוד עם מי שהועברה אליו התחייבות כאמור.

13. קיזוז

א. כל סכום שהספק יהיה חייב לעירייה מכוח הסכם זה ו/או אחר ו/או עפ"י כל דין ו/או חובות ארנונה לרבות סכום הפיצוי המוסכם, ולא ישולם על ידו במועד, תהא העירייה רשאית לקזז מכל סכום שיהיה עליה להעביר לספק על פי הסכם זה או על פי הסכמים אחרים.

ב. ומוסכם כי חל איסור מוחלט על הספק לבצע קיזוז כלפי העירייה בשום דרך.

ג. לא מילא הזוכה את התחייבויותיו בקשר למועדי הביצוע והאספקה והתאמת האספקה לדרישות המכרז או בקשר לדרישות המכרז, זכאי המזמין לפיצוי מוסכם כלהלן:

הנושא	דרישת המכרז	רמת שירות נדרשת	קנס
מועד אספקה	כפי שיקבע בהליך התיחור	חיוב בקנס בגין כל יום פיגור	5% מסכום ההזמנה בגין כל יום פיגור
אספקת טובין שאינם תואם את המכרז על כל נספחיו וחלקיו	אספקת טובין על פי דרישות המכרז	החלפת הציוד תעשה תוך פרק זמן של 48 שעות. חיוב בקנס בגין כל יום פיגור בהחלפת הציוד.	5% מסכום ההזמנה בגין כל יום פיגור

חוזה פרי מכרז הרחבת מאגר פומבי מספר 126.2024 - אספקת אביזרי חשמל לתאורת רחוב

הנושא	דרישת המכרז	רמת שירות נדרשת	קנס
אי התאמה בין מחיר ההזמנה למחיר הנקוב בחשבונית	הגשת חשבונית מס כחוק	חשבונית תואמת להזמנה	1% מערך ההזמנה

אם יש מקום להפעיל יותר מקנס אחד, יהיו מנגנוני הקנס בלתי תלויים זה בזה ויופעלו במקביל.

14. מעמד הספק ועובדי הספק

- א. לצורך ביצוע העבודות החברה רשאית להעסיק עובדים, אשר יהיו מהימנים ומקצועיים
- ב. מודגש ומובהר בזאת כי לא יהיו כל יחסי עובד ומעביד בין העירייה לבין הספק ו/או כל אדם שיועסק על ידי החברה, והחברה בעצמה תישא בכל תשלום או כל זכות כספית או אחרת בגין העסקת אנשים אלה על ידה.
- ג. החברה מתחייבת שלא להעסיק בביצוע העבודות עפ"י חוזה זה אדם המועסק כעובד עירייה בין כעובד לפי הסכם קיבוצי ובין כעובד עפ"י חוזה עבודה אישי.
- ד. החברה מתחייבת לשלם לעובדיה המועסקים אצלה שכר ויתר תנאי עבודה עפ"י הקבוע בהסכם הקיבוצי בענף החל עליהם וכמו כן החברה מתחייבת לקיים אחר כל החוקים והתקנות הנוגעים לחוק שכר מינימום התשמ"ז-1987 וחוק שעות עבודה ומנוחה התש"א-1951 וכל הוראת דין רלוונטית אחרת.

15. ביטוח

א. מבלי לגרוע מאחריותה החברה על פי הסכם זה ועל פי כל דין ולהבטחת אחריותה כאמור, ומבלי לגרוע מהתחייבותה וחובותיה, מתחייבת החברה לערוך ולקיים על חשבונה במשך כל תקופת ההסכם וכל עוד קיימת אחריות שבדין כלפיה ביטוחים מתאימים להבטחת אחריות כאמור לפי שיקול דעתה הבלעדי, ובלבד שלא יפחתו מהביטוחים והתנאים המפורטים להלן:

1) ביטוח רכוש - לטובין ו/או לרכוש ו/או ציוד מכל סוג ותאור הנמצא או שהובא על ידה ו/או על ידי מי מטעמה ו/או שבאחריותה ו/או המשמש לצורך ההתקשרות במלא ערך כינונם.

שם המציע: _____ חתימה + חותמת החברה: _____

חוזה פרי מכרז הרחבת מאגר פומבי מספר 126.2024 - אספקת אביזרי חשמל לתאורת רחוב

(2) ביטוח אחריות כלפי צד שלישי בגבול אחריות שלא יפחת מסך של 1,000,000 ₪ למקרה ולתקופת ביטוח שנתית. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי מכסה את אחריות העירייה בגין ו/או בקשר עם מעשה או מחדל של החברה ומי מטעמה בקשר עם ההתקשרות.

(3) ביטוח חבות מעבידים בגבול אחריות שלא יפחת מסך של 20,000,000 ₪ לתובע, למקרה ולתקופת ביטוח שנתית.

ביטוח חבות מעבידים מורחב לשפות את העירייה היה ותוטל עליה אחריות כמעבידה לנזקים בגין תאונת עבודה ו/או מחלות מקצוע שיגרמו לעובדי החברה בקשר עם ההתקשרות.

(4) ביטוח חבות המוצר - בגבול אחריות שלא יפחת מסך של 1,000,000 ₪ לתובע, למקרה ולתקופת ביטוח שנתית. ביטוח חבות המוצר מכסה את אחריות העירייה בגין ו/או בקשר עם ביצוע ההתקשרות ו/או המוצרים ו/או הטובין של החברה ומי מטעמה בקשר עם ההתקשרות.

(5) ביטוח כלי רכב- החברה תערוך או תוודא שנערך, ביטוח לכל כלי רכב המשמש במישרין או בעקיפין לביצוע ההתקשרות ולכל אורך תקופת ההתקשרות מפני כל חבות שחובה לבטחה על פי דין לרבות ביטוח אחריות מפני נזקי גוף בגבולות אחריות בלתי מוגבלים (ביטוח חובה) וכן מפני חבות בגין נזק לרכוש הכולל כיסוי לנזקי גוף אשר אינם מכוסים בביטוח חובה בסכום גבול אחריות שלא יפחת מ- 600,000 ₪.

למען הסר ספק מוסכם כי המונח "כלי רכב" כולל מנופים, מלגזות, טרקטורים, מחפרים, גוררים וכן כלים נעים ממונעים מכל סוג (ככול ויהיה שימוש בנ"ל). "כלי רכב" וציוד מכני הנדסי כאמור, אשר אין חובה חוקית לבטחו בביטוח חובה יערך עבורו גם ביטוח אחריות מפני נזקי גוף מיוחד בגבולות אחריות שלא יפחתו מ-2,000,000 ₪ למקרה.

ב. בפוליסות יכללו התנאים הבאים

(1) שם "המבוטח" יהיה – החברה ו/או העירייה.
"העירייה" לעניין פרק הביטוח: עיריית ירושלים ו/או חברות בנות ו/או תאגידים עירוניים ו/או עובדים ומנהלים של הנ"ל.

(2) ביטול זכות השיבוב ו/או התחלוף כלפי העירייה, למעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון.

(3) ביטוחי החבויות יכללו סעיף אחריות צולבת.

(4) ביטוח חבות המוצר – יכלול תאריך רטרואקטיבי לא יאוחר ממועד התחלת ההתקשרות.

שם המציע: _____ חתימה + חותמת החברה: _____

חוזה פרי מכרז הרחבת מאגר פומבי מספר 126.2024 - אספקת אביזרי חשמל לתאורת רחוב

5) סכום השתתפות עצמית בפוליסות, בגין מקרה ביטוח אחד או סדרה של מקרי ביטוח הנובעים מסיבה מקורית אחת לא יעלה על סך 50,000 ₪.

6) הביטוחים לא יהיו ניתנים לביטול ו/או לשנוי תנאיהם לרעה, אלא לאחר הודעה בכתב, במכתב רשום, 60 יום לפחות לפני מועד הביטול ו/או השנוי המבוקש על ידי המבטחים.

7) היקף הכיסוי בפוליסות לא יפחת מהיקף הכיסוי על פי פוליסות "ביט" של קבוצת כלל ביטוח התקפות במועד התחלת הביטוח.

8) ככל ועבודות החברה כוללות עבודות פריקה, טעינה, מכשירי הרמה, הקמה ופירוק – ביטוחי החברה יכסו את אחריותה בין היתר גם בגין העבודות המפורטות לעיל

9) כל סעיף בפוליסות מבצע השירותים (אם יש כזה) המפקיע או מקטין או מגביל בדרך כלשהי את אחריות מבטחי החברה כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי העירייה וכלפי מבטחיה, ולגבי העירייה הפוליסות הן "ביטוח ראשוני", המזכה אותה במלוא השיפוי המגיע לפי תנאיו, ללא זכות השתתפות בביטוחיה מבלי שתהיה לחברת הביטוח של החברה זכות תביעה ממבטחי העירייה להשתתף בנטל החיוב כאמור בסעיף 59 לחוק חוזה הביטוח תשמ"א – 1981, ולמען הסר ספק החברה וחברת הביטוח יוותרו על טענה של ביטוח כפל כלפי הנ"ל.

10) חריג רשלנות רבתי לא יחול בפוליסות ככול וקיים.

ג. עם דרישת העירייה החברה תמציא אישור בדבר עריכת הביטוחים ופוליסות כנדרש בהסכם זה.

ד. החברה לבדה אחראית כלפי העירייה לאבדן, נזק או קלקול לרכוש ו/או ציוד מכל סוג ותאור הנמצא או שהובא על ידו ו/או על ידי מי מטעמו ו/או שבאחריותו ו/או המשמש לצורך השירותים ו/או לכל אובדן תוצאתי בקשר עם ההתקשרות. החברה רשאית שלא לערוך ביטוח לרכוש ו/או לציוד המפורט לעיל במלואו ו/או בחלקו, אולם יובהר כי בכל מקרה החברה פוטרת, בשמה ובשם הבאים מטעמה, את העירייה ואת הבאים מטעם העירייה מאחריות לכל אובדן או נזק לרכוש או ציוד כלשהו כאמור ו/או לכל אובדן תוצאתי בקשר עם ההתקשרות.

שם המציע: _____ חתימה + חותמת החברה: _____

חוזה פרי מכרז הרחבת מאגר פומבי מספר 126.2024 - אספקת אביזרי חשמל לתאורת רחוב

- ה. החברה לבדה תהיה אחראית לנזקים אשר היו מבוטחים אילולא מעשה או מחדל של החברה ו/או הפועלים מטעמה, לרבות קבלנים מבצעי עבודות, קבלני משנה ועובדיהם, אשר יגרמו להפחתה מלאה או חלקית של תגמולי הביטוח אשר היו משולמים בגין אותם נזקים. מובהר, כי החברה תהיה אחראית לנזקים בלתי מבוטחים, לרבות נזקים שהם מתחת לסכום ההשתתפות העצמית הקבועה בפוליסות. החברה פוטרת את העירייה ו/או הפועלים מטעמה מאחריות לכל נזק ו/או אובדן כאמור למעט אם גרמו לנזק בזדון.
- ו. החברה מתחייבת לשמור ולקיים את כל הוראות פוליסות הביטוח כלשונן ומבלי לפגוע בכלליות האמור, לשמור על כל הוראות הבטיחות והזהירות הנכללות בפוליסות הביטוח. ולדרישת העירייה לעשות כל פעולה כדי לממש את פוליסות הביטוח בעת הצורך.
- ז. הפרה החברה את הוראות הפוליסות באופן המפקיע את זכויות העירייה, תהיה החברה אחראית לנזקים באופן מלא ובלעדי מבלי שתהיה לה טענה כלשהי כלפי העירייה על כל נזק כספי ו/או אחר שיגרם לה עקב זאת.
- ח. על החברה לשאת בתשלומים המוטלים עליה כמעבדה לפי חוק הביטוח הלאומי ו/או כל חוק אחר הדין בביטוח עובדים על ידי מעבידים.
- ט. החברה לבדה אחראית על תשלום דמי הביטוחים הנ"ל וכן תישא בדמי ההשתתפויות העצמיות הקבועות בפוליסות הביטוח.

16. הפרות ותרופות

- א. מבלי לגרוע בזכותה של העירייה לפי סעיף 5 לעיל, מסכימים הצדדים כי הוראות סעיפים 3,4,5,8,9,10,12,15 הינם יסודיים ועיקריים אשר הפרת אחד מהן מהווה הפרה יסודית של החוזה ותזכה את העירייה (מבלי לגרוע בזכותה של העירייה לפיצוי בסכום גבוה יותר עפ"י החוזה ו/או עפ"י כל דין), לביטול החוזה תוך משלוח הודעה בכתב לספק 10 ימים מראש וכן תזכה את העירייה בפיצוי מוסכם בסך של 10,000 ₪ בגין כל הפרה והפרה, והעירייה תהא זכאית לקזז את סכום הפיצוי הנ"ל מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא וכן תהא רשאית לגבותו מהחברה מהערבות הבנקאית בכל דרך אחרת. תשלום הפיצויים או הניכויים אין ולא יהיה בהם כדי לשחרר את הספק מהתחייבויותיה לסיים את העבודה במועד או מכל התחייבות אחרת על פי חוזה.
- ב. מבלי לגרוע מהאמור לעיל אם לא יעמוד הספק בלוח הזמנים הנ"ל תהא העירייה רשאית להזמין את העבודה ו/או כל חלק ממנה אצל כל חברה או גורם אחר ולחייב בכל הוצאותיה את הספק וזאת בנוסף לכל תרופה אחרת שתעמוד לעירייה כנגד הספק בגין הפרת התחייבויותיו.

17. מסמכים

כל המסמכים, המצורפים להזמנה והמהווים חלק בלתי נפרד ממנה, יראו אותם כמשלימים זה את זה. אולם בכל מקרה של ניגוד בין תנאי כלשהו מתנאים כלליים אלה לבין תנאי כלשהו מתנאים מיוחדים, כוחו של תנאי מיוחד עדיף על כוחו של תנאי כללי.

18. שונות

שום ויתור, הימנעות מפעולה, מתן אורכה מצד העירייה, לא ייחשבו כויתור על זכויותיה של העירייה לפי הזמנה זו ולא ישמשו מניעה לתביעה, אלא אם העירייה ויתרה במפורש ובכתב.

מוסכם בין הצדדים כי תנאי המכרז וחוזה זה משקפים נכונה את המוסכם והמותנה ביניהם במלואו, וכי העירייה לא תהיה קשורה בכל הבטחות, פרסומים, הצהרות, מצגים, הסכמים והתחייבויות, בכתב או בעל-פה, שאינם נכללים בחוזה ובמכרז ואשר נעשו אם נעשו קודם לחתימה, כל ויתור או הסכמה או שינוי מהוראות הסכם זה לא יהיה לו תוקף אלא אם כן נעשה בכתב וקיבל את אישור היועץ המשפטי לעירייה ו/או מי מטעמו בכתב ומראש, והחברה תהיה מנועה מלהעלות כל טענה בעניין שלא נעשה בדרך האמורה.

19. סמכות שיפוט ייחודית

מקום השיפוט בכל מחלוקת הנוגעת להסכם זה או שהיא פועל יוצא ממנו מסורה לבתי המשפט המוסמכים בעיר ירושלים ולהם בלבד.

20. הודעות

כל ההודעות בקשר עם חוזה זה לרבות כתבי בי-דין ותימסרנה בדואר רשום לפי הכתובות הנזכרות בהזמנה ותיחשבנה כאילו הגיעו לתעודתן תוך 48 שעות ממועד מסירתן לבית הדואר, כראות.

באו על החתום: ביום _____ בחודש _____ שנה _____

מצד הספק: שם _____ תפקיד _____ חתימה _____

מצד העירייה:

שם: יעקב צופית תפקיד: הממונה על הרכש, חתימה _____

שם: _____ תפקיד: גזבר העירייה, חתימה _____

שם: _____ תפקיד: סגן/ית ראש העיר, חתימה _____

שם המציע: _____ חתימה + חותמת החברה: _____

נספח א' – מפרט טכני ודף הצעת המחיר

נספח ב' – נוסח ערבות ביצוע

(דוגמא בלבד)

תאריך _____

לכבוד
עיריית ירושלים
כיכר ספרא 1
ת"ד 775
ירושלים.

הנדון: ערבות בנקאית מס' _____

אנו ערבים בזאת כלפיכם לתשלום כל סכום עד לסכום **כולל של: כאמור בסעיף 9 לחוזה סכום במילים:** _____ (להלן: "סכום הערבות"), שתדרשו מ **"הנערב"**, ח.פ.ע.ר. _____ (להלן: "הנערב").

בקשר עם ביצוע חוזה פרי מכרז מאגר פומבי מספר 126.2024 לאספקת אביזרי חשמל לתאורת רחוב.

סכום זה יהיה צמוד למדד המחירים לצרכן (הכולל פירות וירקות) כפי שהוא מתפרסם מפעם לפעם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה. לעניין ערבות זו, יהא המדד בגין חודש _____ שהתפרסם ב-15 לחודש שלאחריו (או בסמוך למועד זה), "המדד היסודי".

"המדד החדש" לעניין ערבות זו, הוא המדד שפורסם לאחרונה וקודם לקבלת דרישתכם על פי ערבות זו.

הפרשי ההצמדה לעניין ערבות זו יחושבו כדלהלן: אם יתברר כי המדד החדש עלה לעומת המדד היסודי, יהיו הפרשי ההצמדה - הסכום השווה למכפלת ההפרש בין המדד החדש למדד היסודי בסכום הערבות, מחולק במדד היסודי. אם המדד החדש יהיה נמוך מהמדד היסודי, נשלם לכם את הסכום הנקוב בדרישתכם עד לסכום הערבות, ללא כל הפרשי הצמדה.

לפי דרישתכם הראשונה בכתב, לא יאוחר **משלושה ימים** מיום קבלת דרישתכם על ידינו לפי כתובתנו המצוינת לעיל, אנו נשלם לכם כל סכום הנקוב בדרישה ובלבד שלא יעלה על סכום הערבות בתוספת הפרשי הצמדה, מבלי להטיל עליכם חובה לנמק או להוכיח את דרישתכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת הנערב. ערבות זו תישאר בתוקפה עד **כפי שייקבע בהליך התיחור** ולאחר תאריך זה תהיה בטלה ומבוטלת.

כל דרישה על פי כתב ערבות זה צריכה להתקבל על ידינו בכתב לפי כתובתנו המצוינת לעיל, לא יאוחר מהתאריך הנ"ל ועד שעת הסגירה לקבלת קהל של סניפנו.

דרישה בכתב כאמור בערבות זו, אין פירושה דרישה שתגיע לבנק באמצעות פקסימיליה, טלפקס, או מברק, ודרישה זו לא תיחשב כדרישה בהתאם לערבות זו.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה.
בכבוד רב,

חותמת וחתימת הבנק הערב

לתשומת לב

הערבות הבנקאית תינתן ע"י מגיש הצעה בלבד. לא תתקבל ערבות בנקאית של מי שלא הגיש הצעה למכרז. הצעה שתצורף לה ערבות פסולה תראה כאילו הוגשה ללא ערבות בנקאית ודינה להיפסל.

**מפרט טכני מכרז פומבי: 126.2024 לאספקת תאורת רחוב .
רשימת פריטים לדוגמא**

מס'ד	מק"ט	תאור פריט	יחידת מידה	צפי רכישה
זרועות				
1	26060020	זרוע טופ מגולוונת כפולה 2"	יח'	50
2	26060086	זרוע טופ מגולוונת יחידה 2"	יח'	50
3	26060186	זרוע צינור מגולוונת 2"	יח'	50
4	26060216	צינור 2" מגולוון 6 מטר	יח'	1
5	26060253	זרוע אלומיניום עגולה כפולה 1.5 מטר בקוטר 2"	יח'	3
6	26060264	זרוע אלומיניום עגולה כפולה 2 מ' (קשת) בקוטר 2"	יח'	3
7	26060305	זרוע אלומיניום עגולה יחידה 1.5 מטר (קשת) בקוטר 2"	יח'	3
8	26060416	זרוע אלומיניום חומה עגולה כפולה 2 מטר בקוטר 2"	יח'	3
9	26060420	זרוע אלומיניום עגולה יחידה 2 מטר בקוטר 2"	יח'	3
10	26060431	זרוע אלומיניום חומה עגולה יחידה 2 מטר בקוטר 2"	יח'	3
11	26060464	זרוע צינור כפול מגולוון בקוטר 2"	יח'	3
12	26060675	זרוע אלומיניום טבעי עגול כפול 2 מטר (T) בקוטר 2"	יח'	3
13	26060686	זרוע אלומיניום עגול יחיד 1.5 מטר (זוית) בקוטר 2"	יח'	3
14	26060805	זרוע עגולה פנימית זויתית יחידה	יח'	3
15	26061393	זרוע עגולה פנימית זויתית כפולה	יח'	3
16	26060742	זרוע צבועה יחידה לפנס אלבני דקורטיבי תליה	יח'	3
17	26060753	זרוע צבועה כפולה לפנס אלבני דקורטיבי תליה	יח'	3
18	26060705	זרוע מעבר 2" לפנס 70 ס"מ	יח'	50
19	26060916	זרוע לעמודי אלומיניום 2" אורך 1.5 מטר.	יח'	3
20	26061334	צינור מעבר 2" (או"1.5) אורך 1מ' מעל הכובע להרכבה פנס או שתיים בראש עמוד.	יח'	20
21	26061345	צינור מעבר 2" (או"1.5) אורך 2מ' מעל הכובע להרכבה פנס או שתיים בראש עמוד.	יח'	10
מגשים (לוח חיבורים)				
22	26153680	לוח חיבורים מיני לעמוד 4 מ' שקוע	יח'	10
23	26154072	מגש חיבורים מפלסטיק דגם ירושלים גודל קטנטן 250X60 מ"מ עם 2 פסי DIN פס 1 שקוע.	יח'	10
24	26154083	מגש חיבורים מפלסטיק דגם ירושלים גודל קטן 350X80 מ"מ עם 2 פסי DIN .	יח'	10
25	26154094	מגש חיבורים מפלסטיק דגם ירושלים גודל בינוני 470X100 מ"מ עם 3 פסי DIN .	יח'	10
26	26154102	מגש חיבורים מפלסטיק דגם ירושלים גודל גדול 600X130 מ"מ עם 4 פסי DIN .	יח'	10
27	26154113	מגש חיבורים מפלסטיק (CI) דגם קופסאת קיר 250X180 מ"מ עם 2 פסי DIN .	יח'	10
28	26064124	מגש חיבורים של סט 4 מהדקים CD 216 כולל מפרידים.	יח'	10
29	26154135	מגש חיבורים של סט 4 מהדקים CD 316 כולל מפרידים.	יח'	10
30	26154146	מגש חיבורים של סט 4 מהדקים CD 235 כולל מפרידים.	יח'	10
31	26154150	מגש חיבורים של סט 4 מהדקים CD 335 כולל מפרידים.	יח'	10
כבלים				
32	26210011	כבל חשמל 3X2.5 מ"מ N2XY	מטר	1500
33	26210433	כבל חשמל 5X2.5 מ"מ N2XY	מטר	300
34	26210022	כבל חשמל 3X4 מ"מ N2XY	מטר	300
35	26210044	כבל חשמל 3X6 מ"מ N2XY	מטר	500
36	26210055	כבל חשמל 5X6 מ"מ N2XY	מטר	500
37	26210066	כבל חשמל 5X10 מ"מ N2XY	מטר	400
38	26210070	כבל חשמל 5X16 מ"מ N2XY	מטר	200
39	26210100	כבל חשמל 3X1.5 מ"מ N2XY	מטר	2000
40	03010095	חוט חשמל חד גידי 1.5 מ"מ p.v.c	מטר	1000
41	03010103	חוט חשמל חד גידי 2.5 מ"מ לפי מטר p.v.c	מטר	1000
42	03030316	כבל חשמל 3X1.5 מ"מ פלסטיק p.v.c	מטר	500
43	03030331	כבל חשמל 3X2.5 מ"מ פלסטיק p.v.c	מטר	500
44	3010014	חוט חשמל פלסטיק 10 ממ' p.v.c גמיש/שזור לפי בחירה	מטר	1000
45	3010025	חוט חשמל פלסטיק 6 ממ' p.v.c גמיש/שזור לפי בחירה	מטר	1000
46	26210222	כבל 10X5 N2XY ממ"ר.	מטר	300
47	26210281	כבל גמיש לפיקוד ובקרה 1.5X4 N2XY ממ"ר.	מטר	10
48	26210292	כבל גמיש לפיקוד ובקרה 1.5X6 N2XY ממ"ר.	מטר	10

מפרט טכני מכרז פומבי: 126.2024 לאספקת תאורת רחוב.
רשימת פריטים לדוגמא

מס"ד	מק"ט	תאור פריט	יחידת מידה	צפי רכישה
49	26210300	כבל גמיש לפיקוד ובקרה 1.5X8 N2XY ממ"ר.	מטר	10
50	26210311	כבל גמיש לפיקוד ובקרה 1.5X10 N2XY ממ"ר.	מטר	10
51	26210322	כבל גמיש לפיקוד ובקרה 1.5X12 N2XY ממ"ר.	מטר	10
52	26210333	כבל גמיש לפיקוד ובקרה 1.5X16 N2XY ממ"ר.	מטר	10
53	26210344	כבל גמיש לפיקוד ובקרה 2.5X7 N2XY ממ"ר.	מטר	10
54	26210366	מוליך נחושת 35 ממ"ר שזור גלוי להארקה	מטר	10
55	26210400	כבל פלדה/תיל נושא 6 מ"מ	מטר	100
56	26210411	תפס לתיל נושא 6 מ"מ	יח'	100
קבלים				
57	26260016	קבל 10MF דגם VOSSLOH SCHWABE או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	50
58	26260416	קבל 12MF דגם VOSSLOH SCHWABE או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	50
59	26260020	קבל 20MF דגם VOSSLOH SCHWABE או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	50
60	26260042	קבל 30MF דגם VOSSLOH SCHWABE או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	50
61	26260286	קבל 15MF דגם VOSSLOH SCHWABE או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	50
62	26260290	קבל 35MF דגם VOSSLOH SCHWABE או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	50
63	26260305	קבל 36MF דגם מתאים למשנק אוטורגולטור 1000 w או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	50
64	26260316	קבל 55MF דגם VOSSLOH SCHWABE או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	10
65	26260342	קבל 60 מיקרופארד	יח'	50
66	26260353	קבל 100 מיקרופארד	יח'	50
מבודדים				
67	26260064	מבודד חרס כפול (צורת ביצה איזולטור) כולל התפס והבורג	יח'	10
נורות - כל הנורות יהיו מתוצרת פיליפס או אוסרם או שו"ע מאושר ע"י הגורם המקצועי בעירייה				
68	26300921	נורת לד 22 וואט גוון 5000 קלווין אורך 1.5 מ'	יח'	100
69		נורת לד 35 וואט גוון 5000 קלווין אורך 1.5 מ'	יח'	100
70	26320060	נורת פלואורסנט P.L 13W פינים בהצלבה/ישרים לפי בחירה	יח'	200
71	26320071	נורה פלואורסנט P.L.E 23W	יח'	200
72	26320334	נורת מתברגת ב- E27 P.L 48W	יח'	200
73	26320182	נורה מטלהלייד 150 וואט 2 קצוות 3000°K	יח'	20
74	26320201	נורה מטלהלייד 250 וואט 2 קצוות 3000°K	יח'	20
75	26320223	נורה מטלהלייד 70W חלבית E27, 3700°K	יח'	20
76	26320234	נורה מטלהלייד 70W שקופה E27, 3200°K	יח'	20
77	26320245	נורה מטלהלייד 70W חלבית E27, 2700°K	יח'	20
78	26320260	נורה מטלהלייד 100W חלבית E27, 3700°K	יח'	20
79	26320271	נורה מטלהלייד 100W שקופה E27, 3200°K	יח'	20
80	26320282	נורה מטלהלייד 100W חלבית E27, 2700°K	יח'	20
81	26320301	נורה מטלהלייד 150W חלבית E27, 3700°K	יח'	20
82	26320312	נורה מטלהלייד 150W שקופה E27, 3200°K	יח'	20
83	3201905	נורת פלואורסנט P.L 9W	יח'	100
84	26400243	משנק ל-PL מ-7 עד 18 וואט.	יח'	50
85	26400254	משנק ל-PL מ-26 עד 42 וואט.	יח'	50
86	26400265	משנק 20 וואט.	יח'	50
87	26400276	משנק 35 וואט.	יח'	50
גופי תאורה				
גופי תאורת רחוב				
88		יחידות לומן		
89		2500-3500	יח'	50
90		3500-6600	יח'	100

**מפרט טכני מכרז פומבי: 126.2024 לאספקת תאורת רחוב .
רשימת פריטים לדוגמא**

מס"ד	מק"ט	תאור פריט	יחידת מידה	צפי רכישה
91		6600-9000	יח'	100
92		9000-12000	יח'	100
93		12000-20000	יח'	100
גופי תאורה לתלייה וראש עמוד				
94		יחידות לומן		
95		2500-3500	יח'	50
96		3500-6600	יח'	50
97		6600-9000	יח'	50
98		9000-12000	יח'	20
99		12000-20000	יח'	20
גופי תרואה למגרשי ספורט				
100		13000-25000	יח'	50
101		25000-35000	יח'	20
102		35000-48000	יח'	50
גופי תאורה להצפה - סימטריים				
103		10000-20000	יח'	50
104		20000-25000	יח'	50
105		25000-35000	יח'	10
גופי תאורה לעמודי H.M				
106		22000-35000	יח'	20
107		35000-40000	יח'	20
108		40000-55000	יח'	20
109		55000-65000	יח'	20
גופי תאורה שקועי קרקע				
110		2000-3000	יח'	5
גופי תאורה שקועי קיר				
111		1500-2000	יח'	5
גופי תאורה - בולדרים				
112		רשת הגנה לכל גוף תאורה בטכנולוגיית לד	יח'	50
מכשירי מדידה ובדיקה				
113	27020041	אמפרמטר צבת HIOKI דגם 10-3280 עד 1000A	יח'	10
114	27020052	מד אור (לוקס מטר דיגיטלי) לפי דרישת מחלקת המאור	יח'	2
115	27020130	אמפרמטר צבת דגם TES-3030	יח'	1
116	27020174	אמפרמטר צבת זרם	יח'	1
117	27020196	אמפרמטר צבת לזרמי זליגה YF-8060	יח'	1
118	27020204	מד בידוד (מגר) megger mit 410	יח'	2
119	27020230	לופ טסטור למעגלי מתח חד פאזים rcdt 320	יח'	2
אביזרי עזר למעבדה				
120	27020130	אמפרמטר צבת דגם TES-3030	יח'	1
121	27020174	אמפרמטר צבת זרם	יח'	1
122	27020196	אמפרמטר צבת לזרמי זליגה YF-8060	יח'	1
123	27020204	מד בידוד (מגר) BM-123	יח'	2
124	27020230	לופ טסטור למעגלי מתח חד פאזים LT310	יח'	2
125	03170235	תקע צד יחיד לחוט מאריך דגם הדר	יח'	50
126	03170461	שקע חשמל ניסקו 16A חיצוני על הטיח מוגן מים.	יח'	50
127	3071020	מפסק חיצוני ניסקו על הטיח חד קוטבי	יח'	10
128	26090234	סרט נירוסטה 3/4"	חב'	10
129	03400202	סרט בידוד פלסטיק לחשמלאי	חב'	200
130	03180684	תעלה להשחלת כבלים גודל 17X17 p.v.c (אצבע) אורך סטנדרט 2 מ'	יח'	10
131	2950641	סרט אזהרה "זהירות כבל חשמל מונח באדמה" צהוב 3 שפות מחיר למטר	מטר	10
132	3180202	שקע נייד לחוט מאריך דגם הדר	יח'	100
133	1310141	מוט הברגה 1/4	יח'	50
134	1310163	מוט הברגה 1/2	יח'	50
135	1310152	מוט הברגה 3/8	יח'	50
מהדקים ונעלי כבל				
136	3052006	מהדק CD 216 כולל מפרידים	יח'	50
137	3052010	מהדק CD 316 כולל מפרידים	יח'	50

**מפרט טכני מכרז פומבי: 126.2024 לאספקת תאורת רחוב .
רשימת פריטים לדוגמא**

מס"ד	מק"ט	תאור פריט	יחידת מידה	צפי רכישה
138	3052021	מהדק CD 235 כולל מפרידים	יח'	50
139	3052032	מהדק CD 335 כולל מפרידים	יח'	50
140	03050033	מהדק על פס לחוט 2.5 עד 4	יח'	50
141	03050092	מהדק בקליט מס' 2 חברת וויסבורג	יח'	2000
142	03050170	נעל כבל מס' 6	יח'	200
143	03050181	נעל כבל מס' 10	יח'	200
144	03050192	נעל כבל מס' 16	יח'	200
145	03050211	נעל כבל מס' 25	יח'	200
146	03050244	מהדק בקליט מס' 4 חברת וויסבורג	יח'	2000
147	03050522	מהדק על פס לחוט 35	יח'	100
148	03050533	מהדק על פס לחוט 16	יח'	100
149	03050581	נעל כבל מספר 35	יח'	200
150	03050600	נעל כבל מספר 1.5	יח'	200
151	03050633	מהדק תא"מ גודל 25 כפר מנחס	יח'	250
152	03050644	מהדק תא"מ גודל 150 כפר מנחס	יח'	250
153	3050144	מהדק אל/נח קטן	יח'	300
154	305155	מהדק אל/נח גדול	יח'	300
155	03050711	מהדק בקליט מספר 3 חברת וויסבורג	יח'	1500
מפסקים ומיתוג - כל מאמ"ט עם ניתוק "0" יתפוש מקום אחד על פס DIN				
156	03060060	מפסק זרם חצי אוטומטי 10A עם ניתוק 0 דגם שניידר או E.T.N או מולר או גביס או סימנס דגם 10ka או A.B.B או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	100
157	03060071	מפסק זרם חצי אוטומטי 25A דגם שניידר או E.T.N או מולר או גביס או סימנס דגם 10ka או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	100
158	03060082	מפסק זרם חצי אוטומטי 32A דגם שניידר או E.T.N או מולר או גביס או סימנס דגם 10ka או A.B.B או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	100
159	03060093	מפסק זרם חצי אוטומטי 50A דגם שניידר או E.T.N או מולר או גביס או סימנס דגם 10ka או A.B.B או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	100
160	03060101	מפסק זרם חצי אוטומטי 63A דגם שניידר או E.T.N או מולר או גביס או סימנס דגם 10ka או A.B.B או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	100
161	03060112	מפסק זרם ראשי אוטומטי 3X80A כולל הגנה אלקטרונית וסליל טריפ כוהל דגם מולר או A.B.B או לגרנד או שניידר או שווה איכות מאושר מח' המאור	יח'	3
162	03060123	מפסק זרם ראשי אוטומטי 3X100A כולל הגנה אלקטרונית וסליל טריפ כוהל דגם מולר או A.B.B או לגרנד או שניידר או שווה איכות מאושר מח' המאור	יח'	3
163	03060212	מפסק זרם חצי אוטומטי 40A כושר ניתוק 10KA	יח'	100
164	03060234	מפסק זרם ראשי אוטומטי 3X160A כולל הגנה אלקטרונית וסליל טריפ כוהל דגם מולר או A.B.B או לגרנד או שניידר או שווה איכות מאושר מח' המאור	יח'	10
165	03060245	מפסק זרם חצי אוטומטי 6A דגם שניידר או E.T.N או מולר או גביס או סימנס דגם 10ka או A.B.B או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	100
166	03060260	מפסק ראשי תלת פאזי עד 3X160A כולל הגנה אלקטרונית וסליל טריפ כוהל דגם מולר או A.B.B או לגרנד או שניידר או שווה איכות מאושר מח' המאור	יח'	10
167	03060293	מפסק חצי אוטומטי 10A ללא ניתוק 0 מולר דגם שניידר או E.T.N או מולר או גביס או סימנס דגם 10ka או A.B.B או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	150
168	03060393	מפסק זרם ראשי 3P מ-160A-80A NZMN2-VE160 כולל הגנה אלקטרונית וסליל טריפ כוהל	יח'	2
169	03060401	מפסק זרם ראשי 3P מ-250A-125A NZMN2-VE250 כולל הגנה אלקטרונית וסליל טריפ כוהל	יח'	2
170	03060445	מאמ"ט ABB 1xC16A או שו"ע כושר ניתוק 10KA	יח'	100
171	03070846	מפסק מגן חד פזי 2X40A דגם A דגם מולר או הגר או שניידר או שווה איכות מאושר מח' המאור.	יח'	20

**מפרט טכני מכרז פומבי: 126.2024 לאספקת תאורת רחוב.
רשימת פריטים לדוגמא**

מס"ד	מק"ט	תאור פריט	יחידת מידה	צפי רכישה
172	03080014	מגען 3X80A משטר עבודה AC3 דגם מולר או A.B.B או לגרנד או שניידר או שווה איכות מאושר מח' המאור	יח'	5
173	03080095	מגען 3X115A משטר עבודה AC3 דגם מולר או A.B.B או לגרנד או שניידר או שווה איכות מאושר מח' המאור	יח'	5
174	03080103	מגען 3X150A משטר עבודה AC3 דגם מולר או A.B.B או לגרנד או שניידר או שווה איכות מאושר מח' המאור	יח'	1
175	03080114	מגען 3X170A משטר עבודה AC3 דגם מולר או A.B.B או לגרנד או שניידר או שווה איכות מאושר מח' המאור	יח'	1
176	03080125	מגען 3X225A משטר עבודה AC3 דגם מולר או A.B.B או לגרנד או שניידר או שווה איכות מאושר מח' המאור	יח'	1
177	3070213	מפסק בורר כפול	יח'	5
178	26500043	מפסק גבול למרכזיית תאורה חברת CNTD מודל TZ-8108 תו תקן אירופאי או שווה איכות מאושר ע"י מח' המאור	יח'	10
179	3071031	מפסק מגן תלת פאזי 4X40A דגם A דגם מולר או גר או שניידר או שווה איכות מאושר מח' המאור.	יח'	20
פוטוצל וקופסאות חיבורים				
180	03350022	תא פוטו אלקטרי (פוטו צל) למרכזיות תאורה	יח'	3
181	03400702	קופסת חיבורים פלסטיק 10/15 ס"מ כולל חלונית מוגן מים כולל ברגים	יח'	50
182	03400094	קופסת חיבורים פלסטיק 15 X 15 ס"מ כולל פטימות לפי בחירה כולל ברגים	יח'	50
183	03400146	קופסת חיבורים פלסטיק 22X17X8 ס"מ כולל פטימות לפי בחירה כולל ברגים	יח'	50
184	03400161	קופסת הזנה משני כולל ממסר הגנה תלת פאזי כולל ח"א (קופסת שירות דגם N316310)	יח'	20
185	03400224	קופסת חיבורים פלסטיק 10X10 כולל פטימות לפי בחירה ניסקו כולל ברגים	יח'	35
186	03400702	קופסת חיבורים פלסטיק 10X15 עם חלון מ.מים ניסקו כולל ברגים	יח'	25
187	3401020	קופסת חיבורים אטומה מפלסטיק 15X11X7 ס"מ, דגם D-24 + חלון, על קיר או על עמוד, כולל חומרי עזר עבור חיזוקה וביצוע חיבורי חשמל	יח'	10
188	3401031	קופסת חיבורים אטומה מפלסטיק 10X10X6 ס"מ, על קיר או על עמוד, כולל חומרי עזר עבור חיזוקה וביצוע חיבורי חשמל	יח'	10
189	3401042	קופסת חיבורים אטומה דגם B 4X1 "פטיש" 14X10X6 ס"מ, על קיר או על עמוד מכל סוג, כולל חומרי עזר עבור חיזוקה וביצוע חיבורים.	יח'	10
190	3401053	קופסת בדיקת הארקה יסוד דגם AE2 "פטיש" 11X8X5 ס"מ, על קיר או על עמוד מכל סוג, כולל חומרי עזר עבור חיזוקה וביצוע חיבורים.	יח'	1
191	3401064	קופסת חיבורים פלסטיק 20X20 כולל פטימות + ברגים	יח'	20
192	3401075	קופסת CI 2 שקופה כולל ברגים	יח'	5
193	3401086	קופסת CI 3 שקופה כולל ברגים	יח'	5
פרק עמודי תאורה				
194	26010181	עמוד תאורה מתומן 4 מטר לפי תקן ישראלי 812	יח'	5
195	26010192	עמוד תאורה מתומן 5 מטר עובי דופן לפי תקן ישראלי 812	יח'	5
196	26010200	עמוד תאורה מתומן 6 מטר עובי דופן לפי תקן ישראלי 812	יח'	5
197	26010211	עמוד תאורה מתומן 7.0 מטר עובי דופן לפי תקן ישראלי 812	יח'	5
198	26010222	עמוד תאורה מתומן 8 מטר עובי דופן לפי תקן ישראלי 812	יח'	5
199	26010244	עמוד תאורה מתומן 10 מטר עובי דופן לפי תקן ישראלי 812	יח'	5
200	26010255	עמוד תאורה מתומן 12 מטר עובי דופן לפי תקן ישראלי 812	יח'	5
201	26010266	עמוד תאורה מתומן 14.0 מטר עובי דופן לפי תקן ישראלי 812	יח'	5
202	26020012	עמוד תאורה אלומיניום 10 מטר בצבע חום לפי תקן ישראלי 812	יח'	5
203	26020023	עמוד תאורה אלומיניום 10 מטר בצבע טבעי	יח'	5
204	26020034	עמוד תאורה אלומיניום 4 מטר בצבע חום	יח'	5
205	26020045	עמוד תאורה אלומיניום 3.2 מטר דקורטיבי	יח'	5
206	26020056	עמוד תאורה אלומיניום 12 מטר בצבע טבעי	יח'	5
207	26020060	עמוד תאורה אלומיניום 14 מטר בצבע חום	יח'	2
208	26020071	עמוד תאורה אלומיניום 12 מטר בצבע חום	יח'	2
209	26020082	עמוד תאורה אלומיניום 15 מטר בצבע טבעי	יח'	5

מפרט טכני מכרז פומבי: 126.2024 לאספקת תאורת רחוב.
רשימת פריטים לדוגמא

מס"ד	מק"ט	תאור פריט	יחידת מידה	צפי רכישה
210	26020093	עמוד תאורה אלומיניום 6 מטר בצבע טבעי	יח'	5
211	26020101	עמוד תאורה אלומיניום 3.6 מטר זקורטיבי	יח'	5
212	26020112	עמוד תאורה אלומיניום 8 מטר בצבע חום	יח'	5
213	26020123	עמוד תאורה אלומיניום 8 מטר בצבע טבעי	יח'	5
214	26020134	עמוד תאורה אלומיניום 6 מטר בצבע חום	יח'	5
215	26020145	עמוד תאורה אלומיניום 5 מטר בצבע חום	יח'	5
216	26020156	עמוד תאורה אלומיניום 4 מטר בצבע טבעי	יח'	5
217	26020160	עמוד תאורה אלומיניום 5 מטר בצבע טבעי	יח'	5
218	26020182	עמוד תאורה אלומיניום 15 מטר בצבע חום	יח'	2
219	26020193	עמוד תאורה אלומיניום 14 מטר בצבע טבעי	יח'	2
220	26040040	עמוד תאורה מדורג 15.0 מטר	יח'	1
221	26040114	עמוד תאורה מדורג 6 מטר	יח'	5
222	26040136	עמוד תאורה מדורג 8 מטר	יח'	5
223	26040151	עמוד תאורה מדורג 10.0 מטר	יח'	5
224	26040162	עמוד תאורה מודרג 14.0 מטר	יח'	2
225	26040236	עמוד תאורה מדורג 4 מטר	יח'	5
226	26040240	עמוד תאורה מדורג 12 מטר	יח'	2
227	26050115	עמוד תאורה ריבועי 150X150 מגולבן 4 מ' RHS לפי מפרט מח' המאור דגם A פתח תחתון	יח'	2
228	26050126	עמוד תאורה ריבועי 150X150 מגולבן 6 מ' RHS לפי מפרט מח' המאור דגם A פתח תחתון	יח'	2
229	26050130	עמוד תאורה ריבועי 150X150 צבוע 4 מ' RHS לפי מפרט מח' המאור דגם A פתח תחתון	יח'	2
230	26050141	עמוד תאורה ריבועי 150X150 צבוע 6 מ' RHS לפי מפרט מח' המאור דגם A פתח תחתון	יח'	2
231	26050152	עמוד תאורה ריבועי 150X150 מגולבן 8 מ' RHS לפי מפרט מח' המאור דגם A פתח תחתון	יח'	2
232	26050163	עמוד תאורה ריבועי 150X150 צבוע 8 מ' RHS לפי מפרט מח' המאור דגם A פתח תחתון	יח'	2
233	26050174	עמוד תאורה ריבועי 150X150 צבוע 5 מ' RHS לפי מפרט מח' המאור דגם A פתח תחתון	יח'	2
234	26050185	עמוד תאורה ריבועי 150X150 מגולבן 5 מ' RHS לפי מפרט מח' המאור דגם A פתח תחתון	יח'	2
235	26050196	עמוד תאורה ריבועי 150X150 מגולבן 4 מ' RHS לפי מפרט מח' המאור דגם B פתח עליון	יח'	2
236	26050204	עמוד תאורה ריבועי 150X150 מגולבן 6 מ' RHS לפי מפרט מח' המאור דגם B פתח עליון	יח'	2
237	26050215	עמוד תאורה ריבועי 150X150 צבוע 4 מ' RHS לפי מפרט מח' המאור דגם B פתח עליון	יח'	5
238	26050226	עמוד תאורה ריבועי 150X150 צבוע 6 מ' RHS לפי מפרט מח' המאור דגם B פתח	יח'	2
239	26050230	עמוד תאורה ריבועי 150X150 מגולבן 8 מ' RHS לפי מפרט מח' המאור דגם B פתח עליון	יח'	5
240	26050263	עמוד תאורה ריבועי 150X150 מגולבן 5 מ' RHS לפי מפרט מח' המאור דגם B פתח עליון	יח'	2
241	26110081	עמוד תאורה קוני מפלדה גובה 12 מטר	יח'	2
242	26050274	עמוד מסוג א-4 מודרג "3" 6" 4 מ' מברזל מגולוון דגם ירושלים.	יח'	2
243	26050285	עמוד מסוג א-6 מודרג "3" 6" 6 מ' מברזל מגולוון דגם ירושלים.	יח'	2
244	26050315	עמוד מסוג א-8 מודרג "3" 6" 8 מ' מברזל מגולוון דגם ירושלים.	יח'	2
245	26050326	עמוד מסוג א-10 מודרג "4" 6" 8" 10 מ' מברזל מגולוון דגם ירושלים.	יח'	2
246	26050352	עמוד מסוג ב-4 מתומן 4 מ' מברזל מגולוון.	יח'	2
247	26050363	עמוד מסוג ב-5 מתומן 5 מ' מברזל מגולוון.	יח'	2
248	26050374	עמוד מסוג ב-6 מתומן 6 מ' מברזל מגולוון.	יח'	2
249	26050385	עמוד מסוג ב-7 מתומן 7 מ' מברזל מגולוון.	יח'	2
250	26050396	עמוד מסוג ב-8 מתומן 8 מ' מברזל מגולוון.	יח'	2
251	26050404	עמוד מסוג ב-10 מתומן 10 מ' מברזל מגולוון.	יח'	2
252	26050415	עמוד מסוג ב-12 מתומן 12 מ' מברזל מגולוון.	יח'	2
253	26050426	עמוד מסוג ב-14 מתומן 14 מ' מברזל מגולוון.	יח'	2

**מפרט טכני מכרז פומבי: 126.2024 לאספקת תאורת רחוב .
רשימת פריטים לדוגמא**

מס"ד	מק"ט	תאור פריט	יחידת מידה	צפי רכישה
254	26050485	עמוד מסוג ד-4 קוני 4 מ' מאלומיניום גימור אנודיזי חום עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
255	26050496	עמוד מסוג ד-4 קוני 4 מ' מאלומיניום גימור צבע טבעי עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
256	26050504	עמוד מסוג ד-5 קוני 5 מ' מאלומיניום גימור אנודיזי חום עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
257	26050515	עמוד מסוג ד-5 קוני 5 מ' מאלומיניום גימור צבע טבעי עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
258	26050526	עמוד מסוג ד-6 קוני 6 מ' מאלומיניום גימור אנודיזי חום עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
259	26050530	עמוד מסוג ד-6 קוני 6 מ' מאלומיניום גימור בצבע טבעי עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
260	26050541	עמוד מסוג ד-8 קוני 8 מ' מאלומיניום גימור אנודיזי חום עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
261	26050552	עמוד מסוג ד-8 קוני 8 מ' מאלומיניום גימור צבע טבעי עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
262	26050563	עמוד מסוג ד-10 קוני 10 מ' מאלומיניום גימור אנודיזי חום עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
263	26050574	עמוד מסוג ד-10 קוני 10 מ' מאלומיניום גימור צבע טבעי עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
264	26050585	עמוד מסוג ד-12 קוני 12 מ' מאלומיניום גימור אנודיזי חום עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
265	26050596	עמוד מסוג ד-12 קוני 12 מ' מאלומיניום גימור צבע טבעי עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
266	26050604	עמוד מסוג ד-14 קוני 14 מ' מאלומיניום גימור אנודיזי חום עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
267	26050615	עמוד מסוג ד-14 קוני 14 מ' מאלומיניום גימור צבע טבעי עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
268	26050626	עמוד מסוג ד-15 קוני 15 מ' מאלומיניום גימור אנודיזי חום עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
269	26050630	עמוד מסוג ד-15 קוני 15 מ' מאלומיניום גימור צבע טבעי עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	2
270	26050641	יציקת מסוג ה-1 (דגם SPERO או ש"ע) מאלומיניום להלבשה על עמוד עירוני (עם סמל עירוני) כולל צביעת ההלבשה.	יח'	2
271	26050652	חלק תחתון (מס' 1) חצוי מיציקת מאלומיניום של הלבשה דגם ה-1	יח'	2
272	26050663	חלק עליון (מס' 4) מיציקת מאלומיניום של הלבשה דגם ה-1	יח'	2
273	26050752	עמוד מסוג ו-20.1 רב צלעות מברזל מגולוון 20 מ' עם זרוע ל-4 פנסים .	יח'	1
274	26050763	עמוד מסוג ו-20 (דגם siderpali או ש"ע) רב צלעות מברזל מגולוון 20 מ' עם כתר נע כולל מנוע להפעלה.	יח'	1
275	26050774	עמוד מסוג ו-25 (דגם siderpali או ש"ע) רב צלעות מברזל מגולוון 25 מ' עם כתר נע כולל מנוע להפעלה.	יח'	1
276	26050785	עמוד מסוג ו-30 (דגם siderpali או ש"ע) רב צלעות מברזל מגולוון 30 מ' עם כתר נע כולל מנוע להפעלה.	יח'	1
277	26050796	עמוד מסוג ו-35 (דגם siderpali או ש"ע) רב צלעות מברזל מגולוון 35 מ' עם כתר נע כולל מנוע להפעלה.	יח'	1
278	26050804	עמוד מסוג ו-40 (דגם siderpali או ש"ע) רב צלעות מברזל מגולוון 40 מ' עם כתר נע כולל מנוע להפעלה.	יח'	1
279	26050815	עמוד מסוג ז-4 קוני מברזל מגולוון 4 מ' גובה. דגם הנדסת חשמל או ש"ע.	יח'	1
280	26050826	עמוד מסוג ז-5 קוני מברזל מגולוון 5 מ' גובה דגם הנדסת חשמל או ש"ע.	יח'	1
281	26050830	עמוד מסוג ז-6 קוני מברזל מגולוון 6 מ' גובה דגם הנדסת חשמל או ש"ע.	יח'	1
282	26050841	עמוד מסוג ז-8 קוני מברזל מגולוון 8 מ' גובה דגם הנדסת חשמל או ש"ע.	יח'	1
283	26050852	עמוד מסוג ז-10 קוני מברזל מגולוון 10 מ' גובה דגם הנדסת חשמל או ש"ע	יח'	1

מפרט טכני מכרז פומבי: 126.2024 לאספקת תאורת רחוב.
רשימת פריטים לדוגמא

מס"ד	מק"ט	תאור פריט	יחידת מידה	צפי רכישה
284	26050863	עמוד מסוג ז-10.8 קוני מברזל מגולוון 10.8 מ' גובה דגם עם פלטה מיוחדת להרכבה על גדר ניו גרסי הנדסת חשמל או ש"ע	יח'	1
285	26050874	עמוד מסוג ז-12 קוני מברזל מגולוון 12 מ' גובה דגם הנדסת חשמל או ש"ע	יח'	1
286	26050885	עמוד מסוג ז-14 קוני מברזל. מגולוון 14 מ' גובה דגם הנדסת חשמל או ש"ע	יח'	1
287	26050896	עמוד מסוג ז-15 קוני מברזל מגולוון 15 מ' גובה דגם הנדסת חשמל או ש"ע	יח'	1
288	26050974	עמוד מסוג ט-4 מתומן 4 מ' מאלומיניום גימור אנודיז טבעי או חום עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	1
289	26050985	עמוד מסוג ט-4 מתומן 4 מ' מאלומיניום גימור צבע תנור, חום RAL 8014 עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	1
290	26050996	עמוד מסוג ט-5 מתומן 5 מ' מאלומיניום גימור אנודיז טבעי או חום עם דלת אנטי ונדלית	יח'	1
291	26051000	עמוד מסוג ט-5 מתומן 5 מ' מאלומיניום גימור צבע תנור, חום RAL 8014 עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	1
292	26051011	עמוד מסוג ט-6 מתומן 6 מ' מאלומיניום גימור אנודיז טבעי או חום עם דלת אנטי ונדלית	יח'	1
293	26051022	עמוד מסוג ט-6 מתומן 6 מ' מאלומיניום גימור צבע תנור, חום RAL 8014 עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	1
294	26051033	עמוד מסוג ט-8 מתומן 8 מ' מאלומיניום גימור אנודיז טבעי או חום עם דלת אנטי ונדלית	יח'	1
295	26051044	עמוד מסוג ט-8 מתומן 8 מ' מאלומיניום גימור צבע תנור, חום RAL 8014 עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	1
296	26051055	עמוד מסוג ט-10 מתומן 10 מ' מאלומיניום גימור אנודיז טבעי או חום עם דלת אנטי ונדלית	יח'	1
297	26051066	עמוד מסוג ט-10 מתומן 10 מ' מאלומיניום גימור צבע תנור, חום RAL 8014 עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	1
298	26051070	עמוד מסוג ט-12 מתומן 12 מ' מאלומיניום גימור אנודיז טבעי או חום עם דלת אנטי ונדלית	יח'	1
299	26051081	עמוד מסוג ט-12 מתומן 12 מ' מאלומיניום גימור צבע תנור, חום RAL 8014 עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	1
300	26051092	עמוד מסוג ט-14 מתומן 14 מ' מאלומיניום גימור אנודיז טבעי או חום עם דלת אנטי ונדלית	יח'	1
301	26051100	עמוד מסוג ט-14 מתומן 14 מ' מאלומיניום גימור צבע תנור, חום RAL 8014 עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	1
302	26051111	עמוד מסוג ט-15 מתומן 15 מ' מאלומיניום גימור אנודיז טבעי או חום עם דלת אנטי ונדלית	יח'	1
303	26051122	עמוד מסוג ט-15 מתומן 15 מ' מאלומיניום גימור צבע תנור, חום RAL 8014 עם דלת אנטי ונדלית.	יח'	1
304	26051270	עמוד מסוג ל-4 מרובע RHS 150X150 בגובה 4 מ' מפלדה מגולוון עם דלת גבוה כולל זרוע יחידה או כפולה לפי פרט.	יח'	1
305	26051281	עמוד מסוג ל-5 מרובע RHS 150X150 בגובה 5 מ' מפלדה מגולוון עם דלת גבוה כולל זרוע יחידה או כפולה לפי פרט.	יח'	1
306	26051292	עמוד מסוג ל-6 מרובע RHS 150X150 בגובה 6 מ' מפלדה מגולוון עם דלת גבוה כולל זרוע יחידה או כפולה לפי פרט.	יח'	1
307	26051300	עמוד מסוג ל-8 מרובע RHS 150X150 בגובה 8 מ' מפלדה מגולוון עם דלת גבוה כולל זרוע יחידה או כפולה לפי פרט.	יח'	1
308	26051311	עמוד מסוג ל-4 מרובע RHS 150X150 בגובה 4 מ' מפלדה מגולוון צבוע באפוקול ב-RAL נידרש, עם דלת גבוה כולל זרוע יחידה או כפולה לפי פרט.	יח'	1
309	26051322	עמוד מסוג ל-5 מרובע RHS 150X150 בגובה 5 מ' מפלדה מגולוון צבוע באפוקול ב-RAL נידרש, עם דלת גבוה כולל זרוע יחידה או כפולה לפי פרט.	יח'	1
310	26051333	עמוד מסוג ל-6 מרובע RHS 150X150 בגובה 6 מ' מפלדה מגולוון צבוע באפוקול ב-RAL נידרש, עם דלת גבוה כולל זרוע יחידה או כפולה לפי פרט.	יח'	1

**מפרט טכני מכרז פומבי: 126.2024 לאספקת תאורת רחוב .
רשימת פריטים לדוגמא**

מס"ד	מק"ט	תאור פריט	יחידת מידה	צפי רכישה
311	26051344	עמוד מסוג ל-8 מרובע RHS 150X150 בגובה 8'מ' מפלדה מגולוון צבוע באפוקול ב-RAL נידרש, עם דלת גבוה כולל זרוע יחידה או כפולה לפי פרט.	יח'	1
312	26051355	עמוד מסוג מ-4 מרובע 150X150 בגובה 4'מ' מפלדה צבוע ב-RAL נידרש, כולל מתאם, מגש ובירגי יסוד של חברת AEC-ש.מ. יוניברס.	יח'	1
313	26051366	עמוד מסוג מ-6 מרובע 150X150 בגובה 6'מ' מפלדה צבוע ב-RAL נידרש, כולל מתאם, מגש ובירגי יסוד של חברת AEC-ש.מ. יוניברס.	יח'	1
מרכזיות				
314	03350455	מרכזיית הדלקה לתאורת רחוב (2023) 2 דלתות פוליאסטר 3X80 +A כולל בקר מותקן	יח'	1
315	03350444	מרכזיית הדלקה לתאורת רחוב (2023) 2 דלתות פוליאסטר 3X100 +A כולל בקר מותקן	יח'	1
316	03350466	מרכזיית הדלקה לתאורת רחוב (2023) 2 דלתות פוליאסטר 3X125 +A כולל בקר מותקן	יח'	1
317	03350470	מרכזיית הדלקה לתאורת רחוב (2023) 2 דלתות פוליאסטר 3X160 +A כולל בקר מותקן	יח'	1
318	03350481	מרכזיית הדלקה לתאורת רחוב (2023) 2 דלתות פוליאסטר 3X200 A	יח'	2
אביזרים נלווים לוחות חשמל				
319	26500021	פס למפסק חצי אוטומט ללוח חשמל מפח מגולבן לפי מטר	יח'	10
320	03050544	סט פסי צבירה 160A תלת פזי 3 פסים כולל מגן פלסטיק	יח'	5
321	03050700	פס הארקה 40X4 אורך 20 ס"מ 9 חורים מיני כולל ברגים ושייבות תואם	יח'	10
322	3401005	דלת נירוסטה לקיר +מסגרת שקועה גודל 34X25 ס"מ כולל מנעול עגול מולטילוק MK-200	יח'	5
323	3401016	קופסת קיר נירוסטה שקועה תחת הטיח גודל 34X25/15 כולל מנעול עגול מולטילוק MK-200	יח'	5
324	3330016	שעון לארגז הדלקה שבועי/יומי	יח'	2
325	3170250	שקע על פס	יח'	20
326	3360045	שעון אסטרונומי ושבתי יומי שבועי של חברת theben דגם sel 170 top 3	יח'	5
327	3090430	רב מודד עם ממסר זילגה 300mA EL NET (LTN +)	יח'	1
328	WISKA	קופסת חיבורים כולל אנטיגרונים ומגש לחיבור ח"א P66-67 75X75X50	יח'	10
329	WISCA	קופסת חיבורים כולל אנטיגרונים ומגש לחיבור ח"א P66-67 85X85X50	יח'	10
330	WISCA	קופסת חיבורים כולל אנטיגרונים ומגש לחיבור ח"א P66-67 110X110X67	יח'	10
331	WISCA	קופסת חיבורים כולל אנטיגרונים ומגש לחיבור ח"א P66-67 140X140X80	יח'	10
332	WISCA	קופסת חיבורים כולל אנטיגרונים ומגש לחיבור ח"א P66-67 160X160X80	יח'	10
אביזרים נלווים לעמודים				
333	26061371	חלק תחתון חצוי מיציקת אלומיניום לעמוד (חלק 1) לפי מפרט מח' המאור	יח'	1
334	26060586	דלת להלבשה דקורטיבית על עמוד תאורה	יח'	1
335	26061356	חלק מרכזי מיציקת אלומיניום לעמוד קומפלט (מספר 2+3) לפי מפרט מח' המאור	יח'	1
336	26060620	מכסה לדלת לעמוד תאורה מתומן	יח'	1
337	26040214	מכסה לדלת עמוד	יח'	1
338	26060616	מכסה לדלת עמוד תאורה 6" ברזל	יח'	1
339	26060605	מכסה לדלת עמוד תאורה 8" ברזל	יח'	1
340	26090271	מכסה לראש עמוד תאורה	יח'	1
341	26061360	דלת בלבד (חלק 3) כולל סמל עירייה לפי מפרט מח' המאור	יח'	20
342	26060653	פלטת מעבר לבסיס עמוד	יח'	1
343	1050701	בורג אלן 1-1/4*5/16 ראשם מחומש לדלת עמוד	יח'	100
344	1018255	בורג הידוק 40 מ"מ 1/2"	יח'	100
345	1018333	בורג הידוק 40 מ"מ 3/8"	יח'	100
346	1610026	דיסקית שטוחה 3/16"	יח'	1000
347	3090452	ממסר פחת 2X40A חד פזי ברגישות של 30mA דגם A	יח'	20
348	3090463	ממסר פחת 4X40A תלת פזי ברגישות של 30mA דגם A	יח'	20
349	3350492	חזית של קופסת קיר מנירוסטה לפי גודל 25*34 ס"מ.	יח'	10

**מפרט טכני מכרז פומבי: 126.2024 לאספקת תאורת רחוב .
רשימת פריטים לדוגמא**

מס"ד	מק"ט	תאור פריט	יחידת מידה	צפי רכישה
350	3350500	ארגז אביזרים סטנדרטי פנימי מנירוסטה 15*25*34 ס"מ כולל מגש עם פס DIN ומהדקים לא כולל ציוד.	יח'	5
351	3350511	ארגז אביזרים סטנדרטי חיצוני לא כולל ציוד.	יח'	5
352	3171290	שקע כוח חד פזי של 16A מוגן מיים.	יח'	5
353	3150244	תקע כוח חד פזי של 16A.	יח'	50
פנסי תאורה דגם לד				
354	3271116	דקו סיטילייט schreder deko MY1 LED 18W 18 קיר \ תקרה	יח'	1
355	3271120	דקו רשתות תאורה iguzzini deko trick BU-21 LED 3W 3 תקרה	יח'	2
356	3271131	דקו רשתות תאורה iguzzini deko trick BU-22 LED 3W 3 תקרה	יח'	1
357	3271142	דקו סיטילייט schreder terra LED 14W 14 שקוע קרקע	יח'	1
358	3271153	דקו רשתות תאורה iguzzini lineluce 1.6m LED 40W 40 שקוע קרקע	יח'	2
359	3271164	דקו רשתות תאורה iguzzini lineluce 1.1m LED 29W 29 שקוע קרקע	יח'	1
360	3271175	דקו רשתות תאורה iguzzini lineluce 0.6m LED 14W 14 שקוע קרקע	יח'	1
361	3271186	דקו רשתות תאורה iguzzini deko BJ-52 LED 15W 15 תקרה	יח'	1
362	3271190	הצפה רשתות תאורה iguzzini maxywoody LED 24W 24 הצפה	יח'	1
363	3271205	כביש ש.מ יוניברס AEC ITALO1 LED ראש עמוד	יח'	1
364	3271216	כביש ש.מ יוניברס AEC ITALO2 LED ראש עמוד	יח'	2
365	3271220	כביש ש.מ יוניברס AEC ITALO3 LED ראש עמוד	יח'	1
366	3271231	כביש סיטילייט schreder teceo1 LED ראש עמוד	יח'	1
367	3271242	כביש סיטילייט schreder teceo2 LED ראש עמוד	יח'	2
368	3271253	כביש לוקסגוד ghisamestieri lafoglia small LED ראש עמוד	יח'	2
369	3271264	כביש לוקסגוד ghisamestieri lafoglia medium LED ראש עמוד	יח'	2
370	3271275	כביש לוקסגוד ghisamestieri lafoglia large LED ראש עמוד	יח'	1
371	3271286	כביש לוקסגוד ghisamestieri vesta small LED תקרה תקרה	יח'	2
372	3271290	כביש לוקסגוד ghisamestieri vesta small LED ראש עמוד ראש עמוד	יח'	1
373	3271305	כביש לוקסגוד faeluce proximo city LED ראש עמוד	יח'	2
374	3271316	כביש לוקסגוד faeluce proximo LED ראש עמוד	יח'	1
375	3271320	הצפה חגי disano ASTRO LED הצפה	יח'	2
376	3271331	כביש רשתות תאורה iguzzini wow LED ראש עמוד	יח'	1
377	3271342	כביש סיטילייט schreder albany mini spider LED ראש עמוד	יח'	2
378	3271353	כביש סיטילייט schreder albany midi LED ראש עמוד	יח'	1
379	3271364	כביש סיטילייט schreder albany maxi LED ראש עמוד	יח'	1
380	3271375	דקו קשטן philips vaya linear 1.2m LED 60W קיר/תקרה 60 קיר \ תקרה	יח'	1
381	3271386	דקו קשטן puk hydrostep LED 7 W 7 שקוע קיר	יח'	1
382	3271390	כביש ש.מ יוניברס AEC xmod small LED ראש עמוד	יח'	1
383	3271405	כביש ש.מ יוניברס AEC xmod large LED ראש עמוד	יח'	1
384	3271416	כביש ש.מ יוניברס AEC xmod LED תקרה תקרה	יח'	1

תוספות

רכיב הגנה לפנס SPD
דרייבר פיליפס/ אוסרם עד 90W כולל דאלי D4I
דרייבר פיליפס/ אוסרם עד 165W כולל דאלי D4I
מתאם אלומיניום (זרוע) בין עמוד התאורה לפנס

מפרט טכני מכרז פומבי: 126.2024 לאספקת תאורת רחוב .
רשימת פריטים לדוגמא

מס"ד	מק"ט	תאור פריט	יחידת מידה	צפי רכישה
		מגש חיבורים מפלסטיק דגם ירושלים גודל קטנטן 250X 60 מ"מ עם 2 פסי DIN פס 1 שקוע כולל מהדקים ומא"ז 10 אמפר עם ניתוק אפס מוכן ומחווט קומפלט		
		מגש חיבורים מפלסטיק דגם ירושלים גודל קטן 350X 80 מ"מ עם 2 פסי DIN כולל מהדקים ומא"ז 10 אמפר עם ניתוק אפס מוכן ומחווט קומפלט		
		מגש חיבורים מפלסטיק דגם ירושלים גודל בינוני 470X100 מ"מ עם 3 פסי DIN כולל מהדקים ומא"ז 10 אמפר עם ניתוק אפס מוכן ומחווט קומפלט		
		מגש חיבורים מפלסטיק דגם ירושלים גודל גדול 600X130 מ"מ עם 4 פסי DIN .		
		מגש חיבורים מפלסטיק (CI) דגם קופסאת קיר 250X180 מ"מ עם 2 פסי DIN כולל מהדקים ומא"ז 10 אמפר עם ניתוק אפס מוכן ומחווט קומפלט		

הערות למפרט הטכני
1. כל הפריטים ישאו את תווי התקן הרלווטיים
2. כל פנסי ה לד יהיו בטמפ' של 2700-3000 מעלות קלוין
3. כל פנסי ה לד יהיו class 2
4. אפיון האור הכחול בכל פנסי ה לד לא יעלה על 55% מנק' הפיק
5. כל גופי התאורה יהיו בעלי CRI>70 וכן גם RG0
6. כל הזרועות + עמודי דגם ירושלים + מרכזיות תאורה מאופיינים במפרט הטכני העירוני של המחלקה למאור
7. אספקת המוצרים תידרש לכל רחבי העיר כולל מזרח העיר
8. כל המוצרים יכללו אחריות יצרן ויבואן רשמי
9. המוצר יסופק באריזתו המקורית שאליה יצורף חוברת הדרכה בעברית, פרטי המוצר לרבות דגם, יצרן, תאריך ייצור, דירוג א"רגטי ותעודת אחריות.
10. במסגרת הליך התיחור תינתן העדפה לספק ירושלמי וכן העדפת טובין מתוצרת הארץ בהתאם לאמור בכל הליך תיחור
11. הספקים נדרשים לספק את המוצרים בפרקי זמן משת"ים ובהתאם לצרכי ודרישות העירייה

הליך תיחור פרי מכרז מאגר פומבי מס'

1. נספחים להזמנה להגיש הצעות :

א. **נספח א'** – מפרט הטובין הנדרשים (איכות, אחריות, התקנה ותחזוקה)

ב. **נספח ב'** – דף הצעת המחיר

ג. **נספח ג'** – בקשה ותצהיר בגין הכרה בתוצרת הארץ

ד. **נספח ד'** – בקשה ותצהיר לקבלת העדפה למציע שמקום עסקו בירושלים

2. עיריית ירושלים באמצעות מחלקת הרכש פרסמה מכרז מאגר מ"פ מס' _____ לאספקת _____ עבור עיריית ירושלים. ועדת המכרזים בישיבתה מיום _____ אישרה רשימה של זוכים להיכלל במאגר העירוני לתקופה של מיום _____ ועד ליום _____.

3. בשלב זה מעוניינת העירייה לבצע הליך תיחור ספציפי לאספקת _____ בהתאם למפורט ב**נספחים א'-ב'** המצ"ב.

4. היקף תקציבי

היקף תקציבי משוער לאספקת הטובין עומד ע"ס של כ- _____ לא כולל מע"מ. העירייה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לדרוש מהספק אשר יזכה בהליך התיחור לספק רק חלק מהטובין ו/או לספקם בשלבים, או לצמצם את היקפם עד להיקף התקציבי המתאים והמאושר והכל בהתאם למהות הטובין, לתקציב המאושר ולתוצאות ההליך, ומובהר ומוסכם כי אין העירייה מתחייבת להשתמש בכל התקציב העומד לרשותה והדבר נתון לשיקול דעתה הבלעדי, ולמציע ו/או למי מטעמו, לא תהיינה כל טענות, דרישות, ו/או תביעות מכל סוג ומין שהוא כלפי העירייה בשל שימוש העירייה בזכויותיה אלו.

5. **לויז'** :

לוחות הזמנים לאספקה וכיוצ"ב ייקבעו בהתאם לאמור בחוזה.

6. אמות המידה לבחירת המומלץ לזכייה – **מחיר בלבד/ איכות בלבד/ איכות ומחיר (בהתאם לאמות מידה ותמהיל שיקבע במסגרת ההליך).**

7. איסור תיאום הצעות ומספר הצעות

- א. כל מציע רשאי להגיש הצעה אחת בלבד.
- ב. מציע אינו רשאי להציע הצעה משותפת עם מציע אחר.
- ג. בעל עניין במציע וכל גוף שהמציע הוא בעל עניין בו, נושא משרה באחד מהם, וכל מי מטעמו של אחד מהם, לא יפעלו לתיאום הצעתו של המציע עם הצעת מציע אחר כלשהו, בשום אופן שהוא, לרבות החלפת מידע, הערכות או הבנות.

8. שווה איכות

- א. ככל שהמציע מעוניין לספק פריט "שווה איכות" (מבחינת מפרט טכני מלא, חזות חיצונית, תו תקן וכיו"ב) עליו לפנות לעירייה במסגרת שאלות הבהרה, ולהציג את המוצר המוצע על ידו כולל תמונה מספר דגם וכן חובה עליו לצרף את מפרט הטכני מדויק ככל שניתן של המוצר "שווה איכות" אותו הוא מבקש לספק תחת המוצר המבוקש ע"י העירייה בהליך דן לרבות תו תקן זהה לתו תקן של הפריט הרלוונטי. בנוסף על המציע לפרט בתמצית את הנימוקים להיותו של המוצר המוצע על ידו "שווה איכות" למוצר המבוקש ע"י העירייה.
- ב. העירייה מצידה תשיב לפונה עד למועד האחרון שנקבע למענה לשאלות הבהרה אישור / דחיה, בדבר בקשתו להכרה במוצר חלופי כ"שווה איכות".
- ג. מציע אשר יגיש הצעה בגין פריט "שווה איכות", שלא התקבלה לגביו פנייה במסגרת שאלות הבהרה, העירייה רשאית לבחון את הצעתו ואת המוצר החלופי שהציג אך אינה חייבת לקבלה כ"שווה איכות". העירייה רשאית לדחות את הצעתו מכל סיבה שהיא בהתאם לשיקול דעתה ומבלי לתת זכות טיעון למציע טרם הדחיה ולמציע לא תהיה כל טענה כנגד העירייה בגין כך.
- ד. למען הסר ספק אישור מוצר כ"שווה איכות" הינו בסמכותה הבלעדית של העירייה ומסורה בלעדית לשיקול דעתה המקצועי.

9. העדפת תוצרת הארץ

בעת בחינת ההצעות בהליך זה, העירייה תיתן עדיפות לרכישת טובין מתוצרת הארץ כל עוד מחיריהם אינם גבוהים ביותר מ- 15% ממחיר הטובין המיובאים ובתנאי שהטיב ויתר התנאים עונים על דרישות מסמכי המכרז. לעניין זה תפעל העירייה בהתאם לתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ) תשנ"ה 1995. מציע אשר מבקש לקבל העדפה בגין טובין מתוצרת הארץ יצרף הצהרה חתומה מטעמו כמופיע בנוסח המצורף כנספח, וכן אישור מאת רואה חשבון בדבר שיעור מחיר מרכיב הישראלי במחיר ההצעה כמופיע כנספח ג'.

10. העדפת מציע שמקום עסקו בירושלים ("מציע מקומי")

העירייה רשאית לתת העדפה למציע אשר מקום עסקו בירושלים, כל עוד מחיר הצעתו של המציע המקומי אינה גבוהה ביותר מ- 3% ממחיר השירותים / הטובין של מציע אשר מקום מושבו אינו מצוי בתחום המוניציפאלי של עיריית ירושלים, ובכפוף לכך שהצעתו עומדת בכל דרישות המכרז. אופן הענקת עדיפות כאמור מפורט בתצהיר המצ"ב **כנספח ד'**.

חובה על מציע שמעוניין לקבל העדפה במכרז למציע שמקום עסקו בירושלים לצרף הצהרה חתומה בנוסח המצורף **כנספח ד'** לרבות אישור על תשלום ארנונה בסיווג "לא למגורים" בלבד.

11. מעטפות ההצעות יכללו :

- א. כל מסמכי ההליך הנ"ל יחתמו ע"י המציע בשלב הגשת ההצעות כל עמוד ועמוד בראשי תיבות וחתימה מלאה במקומות המסומנים.
- ב. ההצעה הכספית.
- ג. כל מסמך הנדרש לצורך הוכחת תנאים מסויימים ככל שידרש.

12. יתר פרטי תנאי ההשתתפות בהליך מפורטים במסמך המצורף להליך.

13. זכויות העיריה:

- א. להזמין את המציעים או מי מהם לשם הצגת הצעתם ו/או דוגמת הטובין הנדרשים ויכולתם המקצועית.
- ב. לדחות כל הצעה או את כל ההצעות.
- ג. לבקש מידע נוסף ו/או הבהרות מכל מציע ו/או מכל המציעים לעניין ההצעות שהוצעו.
- ד. לבטל ו/או לשנות ו/או לעדכן את הדרישות המפורטות במסמך זה, לצמצם ו/או לבטל את העבודה ו/או חלקה בשל סיבות תקציביות ו/או מנהליות ו/או ארגוניות. לאשר הזמנת חלק מהיקף החניית הנדרשות המפורטות במסמך זה. למציעים לא תהיה כל טענה/דרישה או תביעה בשל שימוש שעשה המזמין בזכות מזכויותיו אלו.
- ה. לבטל את ההליך מכל סיבה שהיא.
- ו. לקבל את כל ההצעה או חלק ממנה.
- ז. לפצל את ההצעות ולהכריז על יותר מזוכה אחד על פי שיקול דעת.
- ח. לנהל משא ומתן מול הזוכה בהליך.

14. הסתייגות

מציע אינו רשאי לשנות את מסמכי ההליך, להוסיף להם או למחוק בהם, להסתייג מהם או להתנות עליהם בדרך כלשהי. כל שינוי, הוספה, מחיקה או התניה כאמור שיש בהם משום הסתייגות ממסמכי ההליך או מתנאיו ועלולים להביא לפסילת ההצעה ובכל מקרה לא יהיה להם תוקף. בהגשת הצעתו להליך ייחשב המציע כמי שוויתר מראש על כל טענה בקשר למי מהתניות המכרוז על נספחיו והסכם ההתקשרות המצורף לו, והוא מאשר בכך כי הם ברורים ומובנים לו.

15. התחייבויות ואישורים לאחר קביעת זוכה במכרז – לעירייה הזכות להתאים ולשנות התחייבויות אלה בהתאם לכל הליך וע"פ שיקול דעת הבלעדי של העירייה.

א. המציע/ים שייקבעו/ו כזוכה/ים בהליך מתחייבים תוך 10 ימים מיום משלוח הודעת הזכייה על ידי העירייה, למסור לעירייה ערבות ביצוע בסך של _____ ₪ וכן לקיים את דרישות הביטוח בחוזה ככתבם וכלשונם.

ב. ערבות הביצוע תעמוד בתוקפה עד ליום _____ (שנה/פרק זמן אחר ממועד פתיחת המעטפות), בתוספת 120 ימים. לעירייה הזכות לדרוש את הארכת תוקף הערבות ככל שישנה אפשרות לביצוע הזמנות נוספות על בסיס הליך התיחור הספציפי. בדומה, לעירייה, ע"פ שיקול דעתה הבלעדי, הזכות להשיב את הערבות מוקדם מהאמור לעיל ככל שאספקת הטובין מכח הליך התיחור הסתיימה.

ג. היה והמציע לא יעמוד בהתחייבויותיו, קרי, ו/או לא המציא לעירייה ערבות ביצוע, ו/או לא החתים את חברת הביטוח על האישור על קיום ביטוחים לשביעות רצון העירייה (ככל שישנה דרישה בהתאם להוראות החוזה), ו/או לא ביצע או הפר אחד מתנאי ההליך ו/או חזר בו המציע מהצעתו, תהא העירייה רשאית לבטל את הזכייה בהודעה בכתב למציע.

ד. לא עמד המציע באחת מהתחייבויותיו כאמור לעיל ו/או חזר בו המציע מהצעתו בהליך יהא חייב המציע בפיצוי מוסכם בסך השווה ל-20% מההיקף הכספי של הצעתו או מההיקף הכספי של ההליך לפי הגבוה וזאת כפיצוי מוסכם וללא כל צורך בהוכחת נזק מצד העירייה וזאת מבלי לגרוע מזכותה של העירייה לדרוש ו/או לתבוע בגין יתר הנזקים שנגרמו ו/או יגרמו לה בגין כך. במידה וקיימת בעירייה ערבות בנקאית רשאית העירייה לחלט את הערבות הבנקאית בגובה הפיצוי הנ"ל ובמידה וקיימים כספים בעירייה האמורים להשתלם למציע רשאית

העירייה לקזז את הפיצוי המוסכם מכספים אלו וזאת מבלי לפגוע בזכותה של העירייה לתבוע את המציע בגין יתר הנזקים שנגרמו לה בגין כך. אין ולא תשמע כל טענה ו/או תביעה מצד המציע בגין שימוש העירייה בזכויות אלו.

16. לעירייה הזכות להתאים ולשנות תנאי הזמנה זו בהתאם לכל הליך תיחור ספציפי וע"פ שיקול דעת הבלעדי של העירייה.

17. על כל הליך תיחור שיפורסם, לקבל את אישור התקציבים והיועמ"ש גם יחד.

18. הבהרות ופרטים

שאלות ו/או בקשות למתן הבהרות לגבי ההליך דגן זה יש להפנות אך ורק בכתב בלבד בדוא"ל: _____ עד ליום _____ בשעה _____ . תשובות לשאלות ההבהרה יינתנו עד ליום _____ ויופצו לכלל משתתפי ההליך.

19. ההצעות תוגשנה במעטפות סגורות _____ בתיבת ההצעות (כיכר ספרא _____, קומה _____) עד ליום _____ בשעה _____, יש לציין ע"ג המעטפה 'הליך תיחור ל _____'.

בכבוד רב,

צופית יעקב

הממונה על הרכש והאספקה



נספח א'

מפרט הטובין הנדרשים

נספח ב'

דף הצעת המחיר

נספח ג' הצהרה בגין הכרה בתוצרת הארץ

הצהרת המציע: _____

הנדון: שיעור מחיר המרכיב הישראלי עבור מכרז זה הנני מצהיר כי המרכיב הישראלי כהגדרת מונח זה בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ וחובת שיתוף פעולה עסקי), התשנ"ה 1995

במוצר נשוא מכרז זה ועליו הגשנו הצעה, מהווה 35% לפחות ממחיר ההצעה

חתימת _____ המציע _____

הנדון: שיעור מחיר המרכיב הישראלי עבור הליך תיחור _____ מיום _____ המוגש על ידי חברת _____ בע"מ

לבקשת _____ בע"מ (להלן - "המציע") וכרואי החשבון שלה, ביקרנו את הצהרת המציע מיום _____ עבור הליך תיחור לאספקת _____ מיום _____ כמפורט בנדון, בקשר לשיעור המרכיב הישראלי, כהגדרת מונח זה בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ וחובת שיתוף פעולה עסקי) התשנ"ה – 1995 ממחיר ההצעה במכרז, המצורפת בזאת והמסומנת בחותמת משרדנו לשם זיהוי בלבד. הצהרה זו הינה באחריות הדירקטוריון וההנהלה של המציע. אחריותנו היא לחוות דעה כי בהצהרה הנ"ל בהתבסס על ביקורתנו (*) ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת מקובלים בישראל, על פי תקנים אלה נדרש מאיתנו לתכנן את הביקורת ולבצעה במטרה להשיג מידה סבירה של בטחון שאין בהצהרה הנ"ל הצגה מוטעית מהותית. הביקורת כוללת בדיקה מדגמית של ראיות התומכות בהצהרה הנ"ל, (בעיקרון ביקורת במסמכי החברה לגבי מוצרים המיוצרים/מיובאים על ידה וכן הצהרות מספקי המשנה ו"דוחות מיוחדים" של רואי חשבון של ספקי משנה לביקורת הצהרות אלה). אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו. לדעתנו, ההצהרה הנ"ל משקפת באופן נאות, מכל הבחינות המהותיות, את המידע הכלול בה.

בכבוד רב _____, רואי חשבון

(*) הערה – יש להקפיד כי החברה המצהירה תצהיר כי השיעור הינו לפחות 35% ולא השיעור המדויק, שכן בד"כ קשה עד בלתי אפשרי לתת שיעור מדויק, בעיקר כאשר מדובר בתמהיל מוצרים. ככלל, ניתן להסתפק בשיעור בסיסי של 35%.

נספח ד'

בקשה לקבלת העדפה למציע שמקום עסקו בירושלים

הצהרת המציע

אני הח"מ _____ בעלת ת"ז שמספרה _____
 לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת, וכי אהיה צפוי/ה
 לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת בכתב, כדלקמן: אני עושה תצהירי זה
 בשמי/בשם המציע _____ שאני מוסמך
 לחתום ולהצהיר בשמו (להלן: "המציע"). מבקש לקבל עדיפות למציע ירושלמי בהתאם לתנאים
 המפורטים להלן:

ידוע לי כי בבחינת ההצעות בהליך תיחור זה פרי מרכז מאגר _____, העירייה
 תהא רשאית ליתן עדיפות בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי. אני מצהיר בזאת כי במועד האחרון
 שנקבע להגשת ההצעות וכן ב- 12 החודשים שקדמו למועד הגשת ההצעה בהליך תיחור, מקום
 עסקי (לרבות סניף), נמצא בתחום המוניציפאלי של עיריית ירושלים, רשום כמחזיק בנכס ומשלם
 ארנונה עבור המקום הנ"ל באחד מהסיווגים "לא למגורים" (להלן: "מציע מקומי").

ידוע לי כי ועדת המכרזים תהא רשאית ליתן עדיפות כאמור כל עוד מחיר הצעתו של המציע
 המקומי אינה גבוהה ביותר מ- 3% ממחיר השירותים / הטובין של מציע אשר מקום מושבו אינו
 מצוי בתחום המוניציפאלי של עיריית ירושלים ובכפוף לכך שהצעתי עומדת בכל דרישות המכרז.

למכתב הבקשה חובה לצרף אישור תשלום ארנונה על שם המציע בלבד מאת אגף השומא והגביה
 בעיריית ירושלים המתייחס למקום עסקו של המציע לכל התקופה האמורה.

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

תאריך _____ חתימת המצהיר _____
 הנני מאשר בזה כי ביום _____ הופיע/ה בפני מר/גב'
 _____ נושא/ת ת.ז. שמספרה _____/המוכר/ת לי באופן
 אישי, ולאחר שהוזהרתי/ה כי עליו/עליה להצהיר את האמת בלבד וכי יהיה/תהיה צפוי/צפויה
 לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/אישרה את נכונות תצהירו/תצהירה
 דלעיל וחתם/וחתמה עליו בפני.

שם עו"ד	כתובת	טלפון
תאריך	מספר רישיון	חתימה וחותמת

לנוחות המציעים מצ"ב דוגמאות לחישוב עדיפות מציע מקומי

דוגמא לחישוב ההעדפה במכרז מחיר

הצעת מציע שמקום עסקו בעיר ירושלים עמדה ע"ס של 100 ₪, לעומת הצעת מציע שמקום מושבו לא בעיר ירושלים ועמדה ע"ס של 98 ₪. הצעת המציע המקומי תקבל עדיפות, הואיל והצעת המציע המקומי יקרה בפער שלא עולה על 3% מההצעה הנמוכה לפי החישוב הבא:

$$100.94 = 98 * (1+0.03)$$

לשיקול דעתה של ועדת המכרזים).

דוגמא לחישוב ההעדפה במכרז אחוז הנחה

במכרז שבו הזוכה ייקבע לפי אחוז הנחה, הצעת מציע מקומי עמדה על 5% הנחה לעומת מציע לא מקומי שעמדה על 7% הנחה, הצעת המציע המקומי תקבל עדיפות, הואיל והצעת המציע המקומי יקרה בפער שלא עולה על 3% מההצעה הנמוכה לפי החישוב הבא:

$$95.79 = 93 * (1+0.03)$$

לשיקול דעתה של ועדת המכרזים).

לנוחות המציעים מצ"ב דוגמאות לחישוב עדיפות בגין טובין מתוצרת הארץ

דוגמא לחישוב ההעדפה במכרז מחיר

הצעת מציע שהטובין שלו תוצרת הארץ עמדה ע"ס של 100 ₪, לעומת הצעת מציע שהטובין שלו מיובאים מחו"ל ועמדה ע"ס של 90 ₪. הצעת המציע שהטובין שלו תוצרת הארץ תקבל עדיפות, הואיל והצעת המציע שהטובין שלו תוצרת הארץ אינה גבוהה ביותר מ- 15% ממחיר הטובין המיובאים מחו"ל לפי החישוב הבא:

$$103.5 = 90 * (1+0.15)$$

הצעת המציע שהטובין שלו תוצרת הארץ נמוכה מ- 103.5 ועל כן עדיפה (והכל בכפוף לשיקול דעתה של ועדת המכרזים).

דוגמא לחישוב ההעדפה במכרז אחוז הנחה

במכרז שבו הזוכה ייקבע לפי אחוז הנחה, הצעת מציע שהטובין שלו תוצרת הארץ עמדה על 10% הנחה לעומת מציע שהטובין שלו מיובאים מחו"ל ועמדה על 20% הנחה, הצעת המציע שהטובין שלו תוצרת הארץ תקבל עדיפות, הואיל והצעת המציע שהטובין שלו תוצרת הארץ יקרה בפער שלא עולה על 15% מההצעה הנמוכה לפי החישוב הבא:

$$92 = 100 * (1-0.2) * (1+0.15)$$

הצעת המציע שהטובין שלו תוצרת הארץ שווה ל - $90 = 100 * (1-0.1)$ וזולה יותר מ- 92 ועל כן עדיפה (והכל בכפוף לשיקול דעתה של ועדת המכרזים).