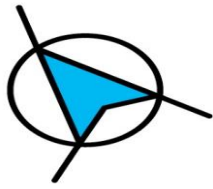


**מכרז מס' 32/19**

**לביצוע עבודות איתור וגישוש לגילוי מערכות  
תת קרקעיות בפרויקטים של חברת נתיבי  
איילון בע"מ**

**מהדורה מעודכנת: אפריל 2019**



## מכרז מס' 32/19

### לביצוע עבודות איתור וגישוש לגילוי מערכות תת קרקעיות בפרויקטים של חברת נתיבי איילון בע"מ (מכרז מסגרת)

#### חוברת תנאי המכרז

#### 1. מבוא

##### 1.1 כללי

חברת נתיבי איילון בע"מ (להלן: "החברה" או "נתיבי איילון") מזמינה בזאת קבלת הצעות להתקשר עמה בהסכם מסגרת לביצוע עבודות איתור וגישוש לגילוי מערכות תת קרקעיות בפרויקטים שונים המבוצעים על ידה בכל אזורי הפעילות של החברה.

במסגרת מכרז זה מתבקשים המציעים להציע אחוז הנחה קבוע אשר יחול על כל הפרקים שבכתב הכמויות המתייחס לביצוע העבודות נשוא המכרז, על כל סעיפיו, למעט העבודות אשר צוין לגביהם במפורש בכתב הכמויות כי הן מהוות עבודות אופציונאליות (כהגדרתן להלן), אשר עליהן לא תחול ההנחה המוצעת.

##### 1.2 תיאור כללי של העבודה נשוא המכרז

תכנון כבישים ומחלפים מחייב לעיתים מזומנות תיאום עם מערכות תשתית תת קרקעית קיימות כדי למנוע פגיעה בהן ולהשתלב יחד במרחב התכנון.

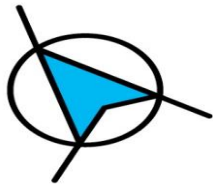
מבלי לגרוע מהאמור במסמכי המכרז, ובמיוחד מהאמור במפרט המיוחד המצורף כמסמך ד' למסמכי המכרז (להלן: "המפרט המיוחד") וכתב הכמויות המצורף כמסמך ה' למסמכי המכרז (להלן: "כתב הכמויות"), העבודות נשוא המכרז כוללות, בין היתר:

1.2.1 גילוי מערכות תשתיות תת קרקעיות (תת"ק) בשטחי כבישים פעילים ובשטחים פתוחים, במסגרת שלבי התכנון והביצוע של פרויקטים שונים שבאחריות נתיבי איילון, בהתאם להזמנות עבודה שיועברו למציעים הזוכים מהחברה מעת לעת, בהתאם לנוהל העבודה המפורט במפרט המיוחד.

1.2.2 ביצוע כל ההכנות הדרושות ותיאום ההסדרים הזמניים הדרושים לצורך ביצוע העבודות, תאום הנדסי ובכלל זה, אספקת כוח האדם, הכלים, הציוד, המכונות וכל משאב אחר, בין קבוע ובין ארעי, הנחוץ לשם ביצוע העבודות וכן השיקומים והשחזורים הנדרשים בתום הביצוע, ככל שרלוונטי.

1.2.3 העבודה תבצע בתחומי רשויות מוניציפליות שונות תוך ביצוע כל התאומים וקבלת כל ההיתרים הנדרשים מכל הגופים הרלוונטיים. מובהר, כי העבודה כוללת את כל הדרוש לביצועה, לרבות קבלת כל ההיתרים והאישורים הנדרשים לצורך ביצוע העבודות.

1.2.4 המציע הזוכה יסרוק ויאתר תשתיות תת"ק עפ"י הוראות שיועברו על ידי מנהלי הפרויקט מטעם החברה או כל גורם אחר מטעמה, ויסמך על פני השטח לצורך מדידה והפקת תכנית עדות.



1.2.5 בסיום שלב האיתור וסימון התשתיות על פני הקרקע, תבוצע מדידה על ידי מודד מוסמך מטעם המציע הזוכה, כולל הפקת תכניות "עדות לאחר ביצוע" ( As Made), שתאושר ע"י המודד המוסמך כאמור. תכניות אלו תכלולנה את כל הנתונים אודות התשתיות שאותרו ונחשפו, לרבות שוחות/תאי בקרה וכל אלמנט הקשור לתשתית המאותרת, הכל כמפורט במפרט המיוחד.

### 1.3 סוגי העבודות המפורטים בכתב הכמויות

1.3.1 כתב הכמויות מחולק לעבודות בסיסיות ועבודות אופציונאליות.

#### 1.3.2 העבודות הבסיסיות

מבלי לגרוע מהאמור ביתר מסמכי המכרז, העבודות הבסיסיות כוללות בעיקרן איתור, סימון, חישוב, מיפוי ומדידה של תשתיות תת"ק, לרבות שוחות/תאי בקרה, ע"י חישה מרחוק וללא הרס באמצעות ציוד אלקטרומגנטי בלבד, והכל בהתאם להנחיות החברה (להלן: "העבודות הבסיסיות").

המציע הזוכה יהיה מחויב לבצע את העבודות הבסיסיות על פי דרישת החברה, בהתאם למחירים שייקבעו בהתאם לתוצאות המכרז, וכפי שיוזמנו מעת לעת על ידי החברה בהתאם לנוהל העבודה המפורט במפרט המיוחד.

#### 1.3.3 העבודות האופציונאליות

בכתב הכמויות מופיעים סעיפים נוספים לעבודות נוספות, הכוללות בין היתר שימוש בציוד מסוגים נוספים ושונים (מעבר לציוד אלקטרומגנטי). בכתב הכמויות נקבעו מחירים לעבודות האופציונאליות, ועליהם לא תחול ההנחה שהוצעה במסגרת המכרז (להלן: "העבודות האופציונאליות").

החברה שומרת לעצמה את הזכות להזמין מהמציע הזוכה עבודות אופציונאליות, תוך תיאום עם המציע הזוכה וקבלת הסכמתו לביצוע העבודות האופציונאליות, וזאת בהתאם למחירים הקבועים בכתב הכמויות עבור העבודות האופציונאליות.

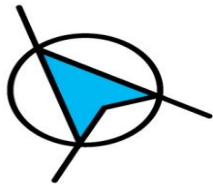
מובהר, כי הסכמת המציע הזוכה לביצוע העבודות האופציונאליות, תחייב את המציע באופן הביצוע ובתכולת העבודה, ויחולו על עבודות אלו כל ההוראות המפורטות במפרט המיוחד, בהסכם ההתקשרות וביתר מסמכי המכרז.

למען הסר ספק, מובהר, כי מציע זוכה יהיה מחויב לבצע את כל העבודות הבסיסיות שימסרו לו על ידי החברה, אשר לא הוגדר לגביהן מפורשות כי הינן עבודות אופציונאליות.

### 1.4 פיצול ההתקשרות

1.4.1 בכוונת החברה לפצל את ההתקשרות נשוא מכרז זה ולהתקשר בהסכם מסגרת עם מספר מציעים, לפי שיקול דעתה הבלעדי, אשר יוכרזו כזוכים, הכל כמפורט להלן. תשומת לב המציעים מופנית בעניין זה לסעיף 3.11 להלן, המתאר את אופן בחירת ההצעות הזוכות.

1.4.2 למען הסר ספק מובהר, כי לחברה שיקול הדעת הבלעדי והמוחלט לקבוע את מספר המציעים שהיא תפנה אליהם כאמור בסעיף זה, והמציעים מוותרים



בזאת, בויתור בלתי חוזר, על כל טענה, דרישה או תביעה כלפי החברה בעניין זה.

1.4.3 למען הסר ספק מובהר, כי היה והחברה תממש זכותה לפיצול כאמור, יהיה לה שיקול הדעת הבלעדי באשר לקביעת היקף ההתקשרות עם כל אחד מהמזיעים הזוכים ולזוכים אין ולא תהיה זכות מוקנית להיקף התקשרות מינימאלי כלשהו, ללא קשר לתוצאות המכרז.

1.4.4 לכל אחד מהמזיעים הזוכים, לא תהיה, ובעצם הגשת הצעתם זו הם מוותרים, באופן בלתי חוזר, ומתחייבים שלא להעלות כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כנגד החברה בקשר עם פיצול הזכייה במכרז ובקשר עם היקף ההתקשרות שייקבע על ידי החברה עם כל אחד מהזוכים, ולרבות כל טענה בדבר זכאות לפיצוי ו/או שיפוי ו/או תוספת מחיר בשל כך.

#### 1.5 הסכם ההתקשרות כהסכם מסגרת

1.5.1 הסכם ההתקשרות שייחתם בין החברה לבין כל אחד מהמזיעים שיזכו במכרז, יהיה הסכם מסגרת למתן שירותים, כאשר החברה, לפי שיקול דעתה הבלעדי, תגיש למזיעים הזוכים מעת לעת הזמנות עבודה מכוחו של ההסכם, לביצוע העבודות שייקבעו על ידי החברה, אשר יפרטו את התנאים, הדרישות וההנחיות הנוגעות למטלה הספציפית המועברת למזיע האמור.

1.5.2 למען הסר ספק, מובהר כי אין בכל האמור במסמכי מכרז זה ולרבות בחוזה, כדי להבטיח למזיעים הזוכים היקף התקשרות כלשהו לביצוע העבודות נשוא המכרז, אשר יבוצעו לפי צורכי החברה בלבד ועל פי שיקול דעתה הבלעדי. החברה תהיה רשאית להגדיל או להקטין את היקפי ההתקשרות עם המזיעים הזוכים בהתאם להחלטתה הבלעדית ולא תהיה למי מהמזיעים הזוכים כל עילה לתביעה כל שהיא בגין האמור.

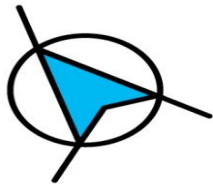
1.5.3 כמו כן, החברה רשאית לבצע חלק מהשירותים בעצמה או באמצעות צדדים שלישיים שלא במסגרת ההליך, הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי.

1.5.4 בכל מקום במסמכי המכרז ו/או הסכם ההתקשרות בו מופיע סכום כלשהו, ייחשב סכום כאמור כאומדן בלתי מחייב בלבד, והמזיעים הזוכים לא ישמיעו כל טענה באשר לזכאותם לסכום כאמור בקשר עם ביצוע הסכם ההתקשרות ו/או לכל טענה אחרת בדבר זכות מוקנית לביצוע עבודות לפי ההסכם בסכום מינימום כלשהו.

הוראה זו תגבר על כל הוראה אחרת המופיעה במסמכי המכרז ו/או בהסכם ההתקשרות.

#### 1.5.5 ביטול זכיית מציע וגריעה ממאגר ספקי המסגרת

1.5.5.1 לא עמד בהתחייבויותיו מציע זוכה אשר נמסרה לו הזמנת עבודה, תהא רשאית נתיבי איילון, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לבטל את זכייתו במכרז או ליתן לו ארכה נוספת למלא אחר התחייבויותיו. ביטלה נתיבי איילון את זכיית המציע הזוכה בשל אי עמידתו



בהתחייבויותיו, תהא רשאית להוציאו ממאגר ספקי המסגרת, וזאת מבלי לגרוע מכל סעד אחר העומד לרשותה.

1.5.5.2 למציע זוכה שזכייתו בוטלה כאמור, לא תהיה כל טענה כלפי החברה ובעצם הגשת הצעתו הוא מוותר על כל טענה, תביעה ו/או דרישה כלפי החברה בקשר עם ביטול זכייתו ו/או הוצאתו ממאגר ספקי המסגרת.

## 1.6 מכרזי מסגרת נוספים ומאגר ספקים קיים

1.6.1 מכוח מכרז מסגרת מס' 17/16 לביצוע עבודות איתור וגיטוש לגילוי מערכות תת קרקעיות שפרסמה החברה בשנת 2016, נבחרו מספר ספקי מסגרת לצורך ביצוע עבודות איתור וגיטוש לגילוי מערכות תת קרקעיות (להלן: "מכרז מס' 17/16").

1.6.2 מובהר כי נתיבי איילון, על פי שיקול דעתה המקצועי והבלעדי, תהא רשאית למסור מטלות לביצוע עבודות איתור וגיטוש לגילוי מערכות תת קרקעיות הן במסגרת ההסכמים שנחתמו עם ספקי המסגרת מכח מכרז מס' 17/16, והן למציעים שיוכרוזו כזוכים במכרז זה.

1.6.3 מובהר, כי מכרז זה הינו הליך נפרד ועצמאי ממכרז מס' 17/16, וכי ספקים אשר זכו במכרז מס' 17/16 אינם מחויבים להגיש הצעה גם למכרז זה, אולם נדרשים לעשות כן, במידה והם מבקשים להעניק לחברה את השירותים במסגרת מכרז זה.

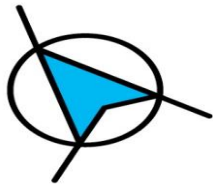
1.6.4 כן מובהר, כי במקרה בו ספקים אשר זכו במכרז מס' 17/16 יגישו הצעה למכרז זה ויוכרוזו כזוכים בו, נתיבי איילון תסיים את ההתקשרות עמם מכח מכרז מס' 17/16, ותתקשר עמם בהסכם חדש בהתאם לנוסח המצורף כמסמך ב' למסמכי המכרז.

1.6.5 בעצם הגשת ההצעה למכרז זה, המציעים מסכימים ומאשרים את האמור בסעיף 1.6 זה לעיל, ומוותרים על כל טענה, דרישה ו/או תביעה כנגד נתיבי איילון ו/או מי מטעמה בגין ו/או בקשר עם הוראות מכרז זה.

## 1.7 עדיפות ביצוע ותיאומים

1.7.1 החברה רשאית להעביר למציעים הזוכים עימם היא תתקשר מספר הזמנות עבודה במקביל, וזאת מכח הסכם המסגרת שייחתם בין הצדדים. במקרה בו תמסור החברה למציע הזוכה מספר עבודות כאמור, תהיה החברה רשאית לקבוע את סדרי העדיפויות בין הזמנות העבודות שיעברו למציע הזוכה והמציע הזוכה יבצע את מטלות העבודה בהתאם לסדרי העדיפויות שייקבע מעת לעת על ידי החברה.

1.7.2 העבודה כוללת את כל הדרוש לביצוע העבודה, כולל השגת וקבלת כל האישורים מהרשויות המוסמכות, לרבות עירייה, משטרה, וכל יתר הגורמים הרלוונטיים לביצוע העבודות, לרבות בעלי מערכות משק עילי ותת קרקעי ותאום עם קבלנים אחרים העובדים באתר וקבלת כל האישורים לביצוע העבודה לפי כל דין.



1.7.3 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, המציע הזוכה ישתף פעולה, באופן מלא, עם כל הגורמים האחרים באתר העבודה, ובכפופות להוראות החברה. המציע הזוכה ינקוט בכל האמצעים הנדרשים לפי כל דין להבטחת הבטיחות ומניעת הפרעות ותקלות, הכל בהתאם להוראות החברה ו/או מי מטעמה ובהתאם להוראות כל דין.

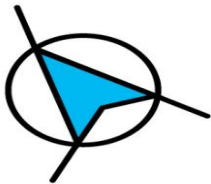
## 1.8 תקופת ההתקשרות

1.8.1 תקופת ההתקשרות עם המציע הזוכה תהא ל- 12 חודשים. לחברה מוקנית זכות ברירה (אופציה), על פי שיקול דעתה הבלעדי, להאריך את תקופת ההתקשרות בארבע תקופות נוספות, בנות עד 12 חודשים כל אחת. מובהר, כי נתיבי איילון תהא רשאית, על פי שיקול דעת הבלעדי, ובלא שתצטרך לנמק החלטתה, להאריך את תקופת ההתקשרות רק עם חלק מהמציעים הזוכים, בעוד שביחס לחלקם תקופת ההתקשרות לא תוארך, והמציעים מוותרים בזאת מראש על כל טענה, דרישה או תביעה בעניין זה.

1.8.2 תחילת תקופת ההתקשרות תהא במועד שבו חתם המציע הזוכה הראשון על הסכם המסגרת עם נתיבי איילון. בהתאם לאמור, מובהר כי תקופת ההתקשרות עם המציעים הזוכים הנוספים, ככל שיהיו, תהא קצרה יותר, ותחל מהמועד שבו החלה תקופת ההתקשרות ביחס למציע הזוכה הראשון כאמור.

1.8.3 מובהר, כי תקופת ההתקשרות כאמור בסעיף 1.8.1 לעיל הנה התקופה בה רשאית נתיבי איילון לפנות למציעים הזוכים לצורך ביצועה של מטלה, וכי אין בתקופת ההתקשרות האמורה ו/או בסיומה כדי לגרוע מזכותה של נתיבי איילון למסור למציעים הזוכים ביצוען של מטלות, אף אם מועד סיומן של אותן מטלות הנו לאחר מועד סיום תקופת ההתקשרות כאמור בסעיף 1.8.1 לעיל, ולעניין זה כל תנאי ההתקשרות שבין הצדדים ימשיכו בתוקפם ביחס לאותה הזמנת עבודה עד לתום ביצועה. כלומר, עם תום תקופת ההתקשרות כאמור בסעיף 1.8.1 לעיל, נתיבי איילון לא תהא רשאית עוד להפנות למציעים הזוכים מטלות חדשות, אולם ביצוען של מטלות שנמסרו למי מהמציעים הזוכים בתוך תקופת ההתקשרות, יסתיים בהתאם ללוח הזמנים שנקבע עבורו, וזאת גם אם סיום הביצוע של אותן מטלות הנו לאחר תום תקופת ההתקשרות לפי סעיף 1.8.1 לעיל.

1.8.4 אין בתקופת ההתקשרות ו/או בהארכתה כדי לחייב את החברה להזמין ממי מבין המציעים הזוכים במכרז, עבודות בהיקף כלשהו. נפקותה של תקופת ההתקשרות היא לעניין חובתו של המציע הזוכה לבצע את העבודות שיידרשו ממנו על ידי החברה בהתאם להצעתו ובהתאם למכרז זה ולמסמכיו, לרבות הסכם ההתקשרות. מובהר, כי במקרה שבו תוצא על ידי החברה הזמנת עבודה במהלך תקופת ההתקשרות, כי אז על המציע הזוכה יהיה לבצע עד תומה גם אם תקופת ההתקשרות תסתיים במהלך ביצוע העבודה, ולעניין זה כל תנאי ההתקשרות שבין הצדדים ימשיכו בתוקפם ביחס לאותה הזמנת עבודה עד לתום ביצועה.



1.9 **לוחות זמנים**

לוחות הזמנים המתוכננים להליך הם כדלקמן:

7.4.2019	-	פרסום המכרז	-
10:00 בשעה 17.4.2019	-	מפגש מציעים	-
12:00 בשעה 1.5.2019	-	מועד אחרון לשאלות הבהרה	-
12:00 עד השעה 12.5.2019	-	המועד האחרון להגשת ההצעות	-

החברה רשאית, בכל עת ועל פי שיקול דעתה הבלעדי, לשנות את לוחות הזמנים להליך, בהודעה שתינתן למציעים.

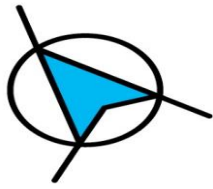
2. **תנאי הסף**

רשאי להגיש הצעה מציע העונה על כל התנאים הבאים במצטבר, כדלקמן:

- 2.1 עוסק מורשה או תאגיד הרשום כדין בישראל (חברה או שותפות רשומה);
- 2.2 בעל כל האישורים הדרושים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו – 1976;
- 2.3 אינו נמצא בהליכי כינוס נכסים, הקפאת הליכים, פשיטת רגל או פירוק ואין בקשות תלויות שעומדות נגדו מסוג זה, הוא אינו עומד בפני חדלות פירעון, וכן לא הוטלו על נכסיו עיקולים מהותיים;
- 2.4 בעל ניסיון, החל מיום 1.1.2015 ועד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, בביצוע עבודות איתור, סימון, חישוף ומיפוי תשתיות תת קרקעיות ללא הרס (לא כולל גישושים פיזיים) באמצעות ציוד יעודי כמפורט בסעיף 2.5 להלן, עבור גוף תשתיות בישראל (כהגדרתו להלן), בהיקף כספי שנתי של 200,000 ₪ לפחות (ללא מע"מ) בכל אחת מהשנים 2015-2017;
- 2.5 הנו הבעלים של ציוד אלקטרומגנטי ייעודי לאיתור תשתיות, העונה על כל התנאים הבאים, במצטבר:
  - 2.5.1 הציוד כולל משדר ומקלט במכשיר אחד;
  - 2.5.2 מאפשר איתור תשתיות בלפחות 4 תדרים שונים;
  - 2.5.3 בעל עוצמת משדר של W3 לפחות;
  - 2.5.4 מתוצרת חברת SUBSITE או RD או ציוד שווה ערך ואיכות (בעל נתונים טכניים זהים).

**הגדרות והבהרות ביחס לתנאי הסף שלעיל:**

א. "גוף תשתיות" - כגון: נתיבי ישראל – החברה הלאומית לתשתיות תחבורה בע"מ, רכבת ישראל, נ.ת.ע - נתיבי תחבורה עירוניים להסעת המונים בע"מ, נתיבי איילון, חברת כביש חוצה ישראל בע"מ, מוריה חברה לפיתוח ירושלים בע"מ, יפה נוף תחבורה תשתיות ובנייה בע"מ, קצא"א, תש"ן, קמ"ד, נתג"ז, מקורות, חברת החשמל, רשויות מקומיות, תאגידי



עירוניים, רשויות ניקוז, משרדי ממשלה, חברות תקשורת, זכייני מערכות תחבורה ו/או תחבורה ציבורית וכד';

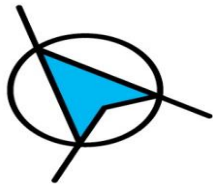
ב. על הניסיון המוצג בעבודות איתור, חישוב ומיפוי תשתיות תת קרקעיות לכלול עבודות שמהותן עבודות איתור, חישוב ומיפוי תשתיות תת קרקעיות, ולא עבודות נרחבות וכלליות הכוללות בתוכן, בין היתר, עבודות איתור, חישוב ומיפוי.

### שקילת ההצעות

.3

- 3.1 ההצעות תיבדקנה על ידי נתיבי איילון, אשר רשאית להיעזר לצורך כך ביועצים ומומחים כפי שתמצא לנכון.
- 3.2 לאור מורכבות העבודות, הקשיים הכרוכים בביצוען, היקפן, דחיפותן וחשיבותן, מובהר ומודגש בזאת במפורש כי נתיבי איילון אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הכספית הנמוכה ביותר או הצעה כלשהי, והיא שומרת לעצמה את הזכות לדחות כל הצעה או את ההצעות כולן, לפי שיקול דעתה הבלעדי והסופי. עוד מובהר כי נתיבי איילון תהא רשאית, אך לא חייבת, במקרה ותסבור כי אין לקבל אף אחת מן ההצעות, לנהל מו"מ עם המציע בעל ההצעה הטובה ביותר מבין ההצעות שהוגשו, לפי שיקול דעתה, ועל פי תוצאות מו"מ זה להחליט אם לקבל את הצעתו או לבטל את המכרז.
- 3.3 נתיבי איילון תהא רשאית לשיקול בין יתר שיקוליה את כושרו של המציע ואת ניסיונו בביצוע עבודות דומות, לרבות עבודות קודמות שבוצעו עבור נתיבי איילון ו/או גופים ציבוריים אחרים, יכולתו הארגונית והכלכלית, וכל שיקול או נימוק אחר כפי שתמצא נתיבי איילון לנכון.
- 3.4 מבלי לגרוע מכל זכות העומדת לה, החברה תהייה רשאית שלא למסור את העבודות נשוא מכרז זה למציע שהצעתו הכספית היא הטובה ביותר, וזאת, בין היתר, עקב ניסיונה הרע של החברה עם המציע ו/או היכרותה את המציע, או במידה שמדובר בתאגיד, עקב ניסיונה הרע עם היחידים והגופים השולטים בו והפועלים מטעמו ו/או היכרותה אותם. כן תהיה רשאית החברה שלא למסור את העבודות נשוא מכרז זה למציע שהצעתו הכספית היא הטובה ביותר, וזאת אם יתברר לה, על פי בדיקות שתערוך, ועל פי שיקול דעתה המקצועי, כי לגופים ציבוריים אחרים יש ניסיון רע עם המציע ובמקרה שהמציע הנו תאגיד, עם היחידים והגופים השולטים בו והפועלים מטעמו.
- 3.5 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, תהא החברה רשאית, אך לא חייבת, לדחות כל הצעה שאיננה שלמה, או ברורה, או שאינה ערוכה עפ"י מסמכי המכרז, וזאת עפ"י שיקול דעתה הסופי והבלעדי של החברה.
- 3.6 מבלי לפגוע באמור, החברה שומרת על זכותה לבטל את המכרז, מכל סיבה שהיא, בכל מועד שהוא, לרבות לאחר מועד הגשת הצעות. בכלל זה, מספר ההצעות אשר תוגשנה, והסכום הנקוב בהן, הנם נימוקים אשר עשויים לעמוד ביסוד החלטת החברה לבטל את המכרז. למען הסר ספק מובהר כי לחברה שמור שיקול הדעת שלא לבחור בכל הצעה אם המחיר הנקוב בה אינו נמוך דיו, או שהנו בלתי סביר, ולמשתתפים לא תהיינה כל טענות ו/או תביעות בקשר לכך.
- 3.7 החברה תהא רשאית, אך לא חייבת, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפנות למציע ו/או לצדדים שלישיים בדרישה להמציא מידע נוסף ו/או הבהרות ו/או הסברים ו/או השלמות ביחס





להצעתו של מציע ו/או לאפשר למציע לעשות כן, לרבות בעניין המצאת כל מסמך, אישור, היתר או רשיון כנדרש לפי תנאי מכרז זה, ולרבות לצורך הוכחת עמידת המציע בתנאי הסף, ובלבד שכל מסמך, רשיון, אישור או היתר יהיו בעלי תוקף ותחולה למועד האחרון להגשת הצעות.

3.8 החברה שומרת לה את הזכות למחול על קיום דרישה או תנאי מתנאי מכרז זה אשר אינם מהותיים ואשר אין בהם כדי לפגוע בעיקרון השוויון והכל לפי שיקול דעת ועדת המכרזים.

3.9 החברה שומרת לעצמה את הזכות לזמן את המציע לראיון אישי, והכל על פי שיקול דעתה.

3.10 החברה רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, לנהל משא ומתן עם המציעים (או מי מהם).

3.11 החברה רשאית, אך לא חייבת, לפצל את ההתקשרות בין מספר מציעים לפי שיקול דעתה הבלעדי. במקרה שהחברה תבחר לפצל את ההתקשרות כאמור, התמורה לא יהיו זכאים המציעים הזוכים תיקבע בהתאם למנגנון מיצוע אחוזי ההנחה, כמפורט בסעיף 9.6 להלן.

למען הסר ספק מובהר, כי לחברה שיקול הדעת הבלעדי והמוחלט לקבוע את מספר המציעים שהיא תפנה אליהם כאמור בסעיף זה, והמציעים מוותרים בזאת, בויתור בלתי חוזר, על כל טענה, דרישה או תביעה כלפי החברה בעניין זה. למען הסר ספק מובהר, כי היה והחברה תממש זכותה לפיצול כאמור, יהיה לה שיקול הדעת הבלעדי באשר לקביעת היקף ההתקשרות עם כל אחד מהמציעים הזוכים ולזוכים אין ולא תהיה זכות מוקנית להיקף התקשרות מינימאלי כלשהו, ללא קשר לתוצאות המכרז. לכל אחד מהמציעים הזוכים, לא תהיה, ובעצם הגשת הצעתם זו הם מוותרים, באופן בלתי חוזר, ומתחייבים שלא להעלות כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כנגד החברה בקשר עם פיצול הזכייה במכרז ובקשר עם היקף ההתקשרות שייקבע על ידי החברה עם כל אחד מהזוכים, ולרבות כל טענה בדבר זכאות לפיצוי ו/או שיפוי ו/או תוספת מחיר בשל כך.

3.12 עוד מובהר, כי במקרה שבו תפצל החברה את הזכייה בין מספר מציעים, תהא החברה רשאית לממש את האופציה להארכת תקופת ההתקשרות ביחס לחלק מן הקבלנים בלבד, וזאת על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט. מציע שיזכה במכרז מוותר בזאת בויתור בלתי חוזר על כל טענה, דרישה או תביעה ביחס לאי מימוש האופציה כאמור על ידי החברה ו/או בקשר עם מסירת העבודות נשוא האופציה כאמור לידי גורמים אחרים.

**הגשת הצעה תפורש, בין היתר, כהסכמה לכל אחד מהתנאים וההתניות המפורטות לעיל.**

#### מסמכי המכרז

.4

4.1 אלה המסמכים המהווים את מסמכי המכרז:

4.1.1 מסמך א' - חוברת תנאי המכרז, על נספחיה (מסמך זה):

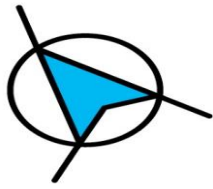
4.1.1.1 נספח 1 - טופס פרופיל המציע;

4.1.1.2 נספח 2 - טופס הצעה;

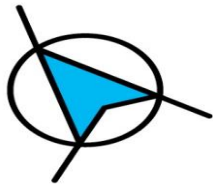
4.1.1.3 נספח 3 - הצהרת המציע;

4.1.1.4 נספח 4 - אישור עורך דין;

4.1.1.5 נספח 5 - תצהיר לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים;



- 4.1.1.6 נספח 6 - הצהרה על אי תשלום "דמי תיווך" ל"גורמים מתווכים";
- 4.1.1.7 נספח 7 - אישור רו"ח;
- 4.1.1.8 נספח 8 - תצהיר בדבר ציוד שבבעלות המציע;
- 4.1.1.9 נספח 9 - תצהיר בדבר מצב המציע;
- 4.1.1.10 נספח 10 - דוגמאות למנגנון בחינת הצעות האוטומטי.
- 4.1.2 מסמך ב' - הסכם התקשרות (מסגרת);
- 4.1.3 מסמך ג' - [המסמכים הכלולים במסמך ג' אינם מצורפים. כל המסמכים המפורטים להלן במהדורתם המעודכנת ביותר] –
- (1) המפרט הכללי לעבודות הבניה של הועדה הבינמשרדית (האוגדן הכחול) בפרקים השונים, במהדורה המעודכנת ביותר כולל אופני מדידה ותכולת המחירים המצורפים לפרקים אלו;
  - (2) מפרט כללי לעבודות סלילה וגישור - נתיבי ישראל
  - (3) מפמ"כ 345 – סלילה ושיקום מיסעות בתחום העירוני.
  - (4) ת"י 362 – תערובת אספלט.
  - (5) ת"י 3 – אגרגטים מינרלים ממקורות טבעיים.
  - (6) ת"י 8 – מוצרי בטון טרומיים לריצוף.
  - (7) ת"י 118 – בטון לשימושים מבניים.
  - (8) ת"י 161 – ביטומנים לכבישי אספלט.
  - (9) ת"י 658 – חוליות טרומיות מבטון לתאי ביקורת.
  - (10) ת"י 884 – צנרת מפוליוויניל כלורי קשיח (PVC-U) לתיעול ולביוב תת קרקעיים ללא לחץ.
  - (11) ת"י 1571 – מיסעות מאבני ריצוף מבטון.
  - (12) ת"י 1865 – שיטות בדיקה בתחום הסלילה.
  - (13) ת"י 1885 – אגרגט דחוס/ גרוס ומודרג לתשתית של כבישים, רחבות ושדות תעופה.
  - (14) ת"י 1886 – אגרגטים למצע של כבישים, שדות תעופה ורחובות.
  - (15) הנחיות להגנת עוברי דרך באתרי עבודה בדרכים עירוניות – משרד התחבורה במהדורתה העדכנית.
  - (16) התקני תנועה ובטיחות מאושרים להצבה בדרך – וועדה בינמשרדית במהדורתה העדכנית.
  - (17) תקנים ומפרטים המצויינים במפרט המיוחד.
  - (18) מדריך להצבת תמרורים ואמצעי איתות להבטחת אתרי עבודה בדרכים לא עירוניות במהדורתה העדכנית.



(19) המפרט לפנסים מהבהבים לסימון איתות ואזהרה באתרי עבודה בדרכים 12

- ו' במהדורתה העדכנית.

(20) לוח התמרורים המעודכן.

(21) תקנות הבטיחות בעבודה - עבודת בניה (פרק ט').

4.1.4 מסמך ד' - מפרט מיוחד ;

4.1.5 מסמך ה' - כתב כמויות ומחירים ;

4.1.6 מסמך ו' - הצעת הקבלן ;

4.1.7 מסמך ז' - דרישות למערכת ניהול בטיחות של הקבלנים ;

4.2 כל מסמכי המכרז, בין שצורפו ובין שלא, מהווים רכושה של נתיבי איילון ונמסרים למשתתפים לשם הכנת הצעתם והגשתה ולשם כך בלבד. על המשתתפים להחזיר את מסמכי המכרז עד למועד האחרון להגשת ההצעות. למען הסר ספק מובהר, כי מסמכים אלה הם רכושה של החברה גם לאחר שמולאו על ידי המציע, וכי החברה תוכל לעשות בהם כל שימוש, על פי שיקול דעתה הבלעדי, וזאת בין אם המציע נבחר לבצע את השירותים ובין אם לאו, מבלי שלמציע תהא כל טענה או תביעה בקשר לכך. אין המשתתפים רשאים להעתיק את מסמכי המכרז או להשתמש בהם לכל מטרה אחרת.

4.3 **את סט מסמכי המכרז ניתן להוריד מאתר האינטרנט של החברה, בכתובת:** [www.ayalonhw.co.il](http://www.ayalonhw.co.il) **תחת לשונית "מכרזים והתקשרויות" בדף הבית.** ככל שישנן שאלות בעניין ניתן לפנות לממונה על הועדות בימים א'-ה' בין השעות 00:00-14:00 (טלפון: 03-6931271).

## 5. מסמכים שיש לצרף להצעה

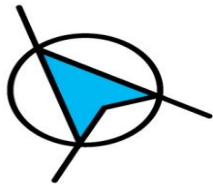
5.1 להוכחת ניסיון המציע כנדרש בתנאי המכרז, לרבות בסעיף 1 לעיל, יצרף המציע את כל האישורים והמסמכים הנדרשים, ובכלל זה יצרף את המסמכים הבאים:

5.1.1 **להוכחת תנאי הסף הקבוע בסעיף 2.1 לעיל**, יצרף המציע את מסמכי התאגדותו, תעודת עוסק מורשה וכן נסח עדכני מרשם החברות או מרשם השותפויות, לפי העניין.

5.1.2 **להוכחת תנאי הסף הקבוע בסעיף 2.2 לעיל**, יצרף המציע להצעתו תצהירים ערוכים ומאומתים כדין בנוסח המצ"ב **כנספת 5** לחוברת תנאי המכרז וכן אישור תקף מפקיד השומה, או רואה חשבון, המעיד שהמציע מנהל כדין פנקסי חשבונות ורשומות שעליו לנהל על-פי פקודת מס הכנסה, התשכ"א-1961 וחוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975.

5.1.3 **להוכחת תנאי הסף הקבוע בסעיף 2.3 לעיל**, יצרף המציע להצעתו תצהיר ערוך ומאומת כדין בנוסח המצ"ב **כנספת 9** לחוברת תנאי המכרז.

5.1.4 **להוכחת תנאי הסף הקבוע בסעיף 2.4 לעיל**, יצרף המציע להצעתו אישור רו"ח בנוסח המצורף **כנספת 7** לתנאי המכרז ;



כן יצרף המציע הזמנות עבודה ייעודיות מאת גופי תשתיות בישראל עבור עבודות איתור תשתיות ותכניות/מפות המעידות על ניסיונו בביצוע עבודות איתור, סימון, חישוב ומיפוי תשתיות תת קרקעיות ללא הרס (לא כולל גישושים פיזיים).

5.1.5 **להוכחת תנאי הסף הקבוע בסעיף 2.5 לעיל**, יצרף המציע תצהיר בדבר ציוד שבעלותו, בנוסח המצורף **כנספח 8** לתנאי המכרז.

**כן יצרף המציע אישור רכישה, חתום על ידי יבואן רשמי או חשבונית מס המאשרים את רכישת הציוד המפורט בתנאי הסף שבסעיף 2.5 לעיל, מפרט המעיד על הנתונים הטכניים של הציוד האמור, לרבות סוג הציוד, הכמויות הזמינות ממנו, שמישותו, סוגו והיקפו.**

5.2 על המציע לצרף להצעתו, בנוסף לצירופים אחרים הנדרשים על פי תנאי הזמנה זאת, ובנוסף למסמכי ההזמה החתומים, גם את המסמכים המפורטים להלן:

5.2.1 פרופיל מציע בהתאם לנוסח המצ"ב **כנספח 1** לתנאי המכרז;

5.2.2 טופס הצעה מלא וחתום, בנוסח המצורף **כנספח 2**;

5.2.3 אישור על הבנת תנאי המכרז, בנוסח המצורף **כנספח 3**;

5.2.4 אישור תקף על ניכוי מס במקור;

5.2.5 אישור עו"ד, על פי הנוסח שב**כנספח 4**, המפרט כדלקמן –

א. כי ביצוע העבודות וההתקשרות בחוזה זה לביצוען הינן במסגרת סמכויות התאגיד.

ב. שמות המנהלים של התאגיד.

ג. שמות האנשים אשר חתימתם מחייבת את התאגיד.

ד. פירוט בעלי המניות בתאגיד.

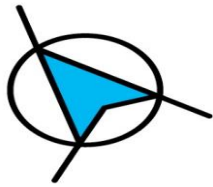
ה. אישור כי החתומים על ההצעה ומסמכי המכרז מוסמכים לעשות כן, וחותמתם מחייבת את התאגיד המציע לכל דבר ועניין.

5.2.6 הצהרה על אי תשלום "דמי תיווך" ל"גורמי מתווכים", בנוסח המצורף לתנאי המכרז **כנספח 6**;

5.3 על המציע למלא את כל הפרטים הטעונים מילוי בכל מסמכי המכרז.

5.4 כל מסמכי המכרז, כמפורט בסעיף 4 לעיל, יחתמו על ידי מורשי החתימה של המציע. דפים אשר לא צוין בהם בדפוס מקום החתימה, יחתמו בראשי תיבות בלבד. דפים בהם צוין מקום החתימה המיועד בדפוס, לרבות בהסכם ההתקשרות, יחתמו בשם מלא ובמידת הצורך (תאגיד) בליווי חותמת ועל פי נוהלי המציע. מקום שנדרש אישור עו"ד ו/או רו"ח ימולא וייחתם בידי עו"ד ו/או רו"ח.

יש להגיש את כל המסמכים הנ"ל, יחד עם הצעתו של המציע ועם כל מסמכי המכרז. הצעה שתוגש ללא כל המסמכים המבוקשים כאמור, תהיה הועדה רשאית, אך לא חייבת לפסול אותה מטעם זה בלבד, ולא לדון בה. על המציע לוודא, כי המספר המזהה בכל



המסמכים המוגשים, לרבות רישום במע"מ (תעודת עוסק מורשה) ובמס הכנסה (אישור על ניהול ספרים), יהיה זהה. אם וככל שאין התאמה במספר המזהה, יצרף אישור/הסבר מטעם הרשויות המוסמכות לכך.

**6. הסתייגות**

6.1 אין להכניס כל שינוי, בין בדרך של הוספה, בין בדרך של מחיקה ובין בכל אופן אחר, במסמכי המכרז. כל שינוי או תוספת שיעשו במסמכי המכרז, מכל מין וסוג, או כל הסתייגות לגביהם, בין על ידי תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים לגרום לפסילת ההצעה - הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של החברה.

6.2 בנוסף, אי מילוי פרט שנדרש מן המציע למלא ו/או אי חתימה ו/או סטייה מדרישות ההזמנה לקבלת הצעות, עלולים גם כן לגרום לפסילת ההצעה – הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של החברה.

**7. סתירות ו/או אי התאמות**

7.1 **ככל שלדעת המציע, קיימים במסמכי המכרז סתירות או אי בהירויות יוכל המציע לפנות, בכתב, עד ליום 1.5.2019 עד השעה 12:00 באמצעות פקס שמספרו 03-6931234, תוך פרוט זהותו ופרטי מספר פקס למענה, לשם פרוט ההבהרות, הסתירות, השגיאות, אי התאמות או ספקות כלשהם שימצא בקשר למובנו המדויק של כל סעיף או כל פרט שהוא.**

7.2 מי שלא יפנה כאמור, יהיה מנוע מלטעון טענות בדבר אי סבירות ו/או אי בהירות, שגיאות, אי התאמות, טעות וכיו"ב.

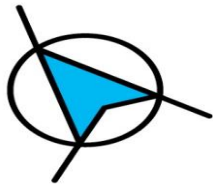
7.3 החברה תהא רשאית שלא להתייחס לפנייות להבהרות ו/או השגות, או חלקן, וכן תהא רשאית למסור התייחסותה לכלל המציעים (מבלי לנקוב בשם המציע אשר פנה אליה), והכל בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי. לא התייחסה החברה לפניה ו/או השגה עד למועד שנקבע לצורך הגשת הצעות יראו בכך דחיית פניית המציע.

**8. מפגש מציעים, הבהרות ושינויים**

8.1 בכוונת החברה לערוך מפגש מציעים. מטרת הפגישה ליתן רקע כללי על נשוא המכרז ומענה לשאלות אשר עלולות להתעורר אצל המציעים. יחד עם זאת ולמען הסר כל ספק: מטרת הפגישה הינה כלי עזר אשר מטרתו לנסות וללבן שאלות אשר יתעוררו. מוצהר ומובהר כי דברים אשר יאמרו במהלך המפגש לא יחייבו את החברה, לא יהוו מצג כל שהוא ואין בהם כדי לסתור את מסמכי המכרז. בעצם השתתפותו בפגישה כאמור נותן המציע את הסכמתו לתנאי זה.

8.2 זולת אם ייקבע אחרת, **מפגש המציעים יתקיים ביום 17.4.2019 בשעה 10:00. מקום המפגש יהיה במשרדי חברת נתיבי איילון.** המעוניינים להשתתף מתבקשים לדייק ולהופיע בזמן. המשתתפים מתבקשים להכין שאלותיהם מראש, בכתב, ולהעביר אותן לחברה בפקס שמספרו 03-6931234 לפחות 24 שעות קודם למועד הפגישה.

8.3 **ההשתתפות במפגש מציעים אינה חובה.** מובהר בזאת, כי החברה, לפי שיקול דעתה הבלעדי, תהא רשאית לערוך מפגש מציעים נוסף.



8.4 החברה שומרת על זכותה להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז עד למועד הגשת ההצעות, ביוזמתה או בתשובה לשאלות המשתתפים, והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי. השינויים והתיקונים כאמור, יהוו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז ויובאו, בכתב, לידיעתם של כל רוכשי מסמכי המכרז בדואר רשום ו/או בפקס לפי הכתובות ומספרי הפקס והטלפון אשר נמסרו או ימסרו על ידי רוכשי מסמכי המכרז. לפי שיקול דעתה, ככל ששינויים כאמור הינם מהותיים ומחייבים לדעתה דחיית המועד האחרון להגשת הצעות, תהא החברה רשאית להודיע על דחיית מועד זה, בהודעה אשר תועבר לכלל המציעים אשר רכשו את חוברת המכרז. המציעים יאשרו קבלת ההודעה בתוך יומיים ממועד קבלתה, בהודעה בכתב לחברה לפי כתובת החברה.

8.5 כל תשובה של החברה ו/או של נציגה למציעים תהא בכתב בלבד ואין כל תוקף לתשובה שתינתן בדרך אחרת. החברה 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 החברה למציעים יבוסס על מסמכים בכתב בלבד.

8.6 מובהר כי התייחסותה של החברה לפנייות המציעים לקבלת הבהרות ו/או שינויים, אם תהא התייחסות שכזו, לפי שיקול דעת החברה, תעשה מבלי לנקוב בשם המציע אשר פנה אליה.

8.7 על המציעים לאשר קבלת הודעה ו/או תשובה מהחברה בתוך יומיים ממועד קבלתה.

#### 9. הצעת מחיר ואחוז ההנחה שייקבע בהסכמים עם המציעים הזוכים

9.1 **הצעת המחיר** - על המציעים לנקוב בטופס ההצעה (נספח 2) באחוז ההנחה המוצע על ידם ביחס לכל אחד ואחד ממחירי היחידות ו/או העבודות המפורטות בכתב הכמויות, על כל סעיפיו, וביתר מסמכי המכרז. מובהר בזאת, כי שיעור ההנחה הנו גורף ויחול על כלל מחירי היחידות ו/או העבודות המפורטות בכתב הכמויות, על כל סעיפיו, וביתר מסמכי המכרז, למעט העבודות האופציונאליות (כהגדרתם לעיל), המתומחרות על ידי נתיבי איילון, ועליהן לא תחול הנחה.

9.2 **המציעים אינם רשאים במסגרת מכרז זה לדרוש/למלא אחוז תוספת כלשהי, והמציעים רשאים להציע אחוז הנחה בלבד.** אם וככל שלמרות האמור בסעיף זה ידרוש מציע אחוז תוספת מסוים (לרבות על ידי הוספת הסימון "+") ליד המספר שייכתב על ידו), כי אז תהא רשאית החברה לפסול את הצעתו או, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לתקן את הצעתו כך שיראו בה כאילו נקב המציע שיעור הנחה של 0%.

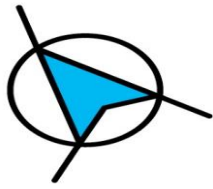
9.3 מציע אשר לא הציע אחוז הנחה כלשהו בהצעתו, ייחשב הדבר כאילו הציע 0% הנחה.

9.4 ההצעה על כל נספחיה תושם במעטפה סגורה אשר צורפה למסמכי המכרז.

9.5 מציע אשר לא הציע אחוז הנחה כלשהו בהצעתו, ייחשב הדבר כאילו הציע 0% הנחה.

9.6 **התמורה לה יהיו זכאים המציעים הזוכים במכרז בגין העבודות נשוא מכרז זה בכללותם, תחושב בהתאם למחירי היחידות ו/או העבודות המפורטות בכתב הכמויות, ולאחר מיצוע ההצעות הכספיות של כל המציעים אשר יוכרזו כזוכים במכרז.**

**לצורך הדוגמה:** במידה ונתיבי איילון בחרה לפצל את ההתקשרות נשוא המכרז לחמישה מציעים המועמדים לזכייה במכרז, אשר הציעו הנחות, כדלקמן: מציע מס' 1 – הנחה



בשיעור 10%; מציע מס' 2 – הנחה בשיעור של 7%; מציע מס' 3 – הנחה בשיעור של 5%; מציע מס' 4 – הנחה בשיעור של 2%; ומציע מס' 5 – הנחה בשיעור של 0%. כי אז, אחוז ההנחה שייקבע בין המציעים הזוכים יחושב כדלקמן:

$$4.8\% \text{ הנחה} = 0\% + 2\% + 5\% + 7\% + 10\%$$

5

9.7 על המציע לשלשל את הצעתו המפורטת בהתאם לדרישות ותנאי המכרז על כל נספחיו וכן את יתר מסמכי המכרז שנמסרו לו על ידי החברה לתיבת המכרזים המיועדת למכרז הממוקמת במשרדי החברה, לא יאוחר מהיום ומשעת המועד האחרון להגשת הצעות. הצעה שתוגש במועד ו/או בשעה מאוחרת מהאמור לא תיפתח.

9.8 **המועד האחרון להגשת הצעות הנו שעה 12:00 ביום 1.5.2019.** הצעה שלא תמצא בתיבת המכרזים במועד האמור ו/או תוגש לאחר המועד דלעיל לא תתקבל.

9.9 הצעת המציע תעמוד בתוקפה, ללא זכות חזרה, למשך שלושה חודשים, אלא אם כן יסכים המציע לבקשת החברה, אם תהא כזאת, להאריך את תוקפה. ביקשה החברה להאריך את תוקף הצעות, ולא נתקבלה הסכמת מציע כלשהו, תיפסל הצעת המציע שלא הסכים להארכת תוקף הצעתו, והחברה תהא רשאית להמשיך בהליך המכרז ולבחור לאחר מכן בהצעת מציע אחר אשר הסכים לבקשתה להארכת תוקף הצעתו, וזאת אף אם ההצעה האחרת, שתוקפה לא הוארך כאמור, הייתה הצעה עדיפה.

9.10 מנגנון אוטומטי לבחינת סבירות הצעות

9.10.1 נתיבי איילון תבחן, בהתאם לאחוז ההנחה שהוצע על ידי המציעים, מהו האחוז המבוקש על ידי כל אחד מן המציעים מתוך מחירי המחירון; מחירי המחירון לעניין זה הינם מחירי היחידות ו/או העבודות המפורטות בכתב הכמויות, על כל סעיפיו, והם ייחשבו כ-100% (להלן: "מחירי המחירון"). לדוגמא, אם ההנחה המוצעת על ידי מציע פלוני הנה 10%, כי אז האחוז המבוקש על ידו מתוך מחירי המחירון הנו 90% (להלן: "האחוז המבוקש מתוך המחירון").

9.10.2 הצעות הכוללות אחוז מבוקש מתוך המחירון שהנו נמוך מ-85% מממוצע האחוזים המבוקשים מתוך המחירון (שהוצעו במסגרת הצעות שעמדו בתנאי הסף), לא יילקחו בחשבון לצורך חישוב ממוצע הצעות המחיר, בהתאם למנגנון מיצוע הצעות המחיר כמפורט בסעיף 9.6 להלן.

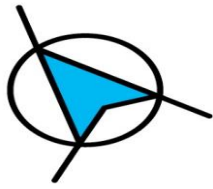
9.10.3 לדוגמא מספרית למנגנון הקבוע לעיל, ראה **נספח 10** לתנאי המכרז.

9.11 עותק מושחר

9.11.1 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, המציע רשאי להגיש עותק אחד נוסף של המסמכים שהוגשו על ידו (ללא ההצעה הכספית), שבו הושחר המידע שלדעת המציע הוא מהווה מידע סודי או סוד מסחרי או מקצועי שאין לגלותו למציעים האחרים. עותק זה יסומן במילים "סודיות מסחרית".

9.11.2 נתיבי איילון אינה מחויבת על פי כל דין לקבל את דעתו של המציע. למען הסדר הטוב מובהר בזאת, כי ככל שנתבי איילון תבחר לגלות למציעים האחרים





מידע אשר סומן על ידי המציע כמידע שאין לגלותו, תודיע נתיבי איילון למציע, לפני גילוי המידע, על החלטתה בדבר המידע שבכוונתה לגלות בפני המציעים האחרים ותינתן למציע שהות של 48 שעות כדי לערער על החלטה זו.

9.11.3 למען הסר ספק, במידה והמציע לא יגיש עותק מושחר כאמור לעיל, תהא נתיבי איילון רשאית לגלות למציעים האחרים את הצעתו המלאה של המציע על כל פרטיה ותנאיה, לפי שיקול דעתה הבלעדי וללא הודעה מוקדמת.

## 10. ניגוד עניינים

החברה מביאה בזאת לידיעת כל מציע את ההוראות הבאות:

אורגן בחברה (לרבות דירקטור או מנכ"ל), קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שאחד מהאמורים לעיל מחזיק בו, במישרין או בעקיפין, זכויות כלשהן, ו/או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יוכל לקחת חלק במכרז זה. לעניין זה "קרוב" – בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות.

מציע או מי מטעמו, אשר לגביו קיים חשש של ניגוד עניינים עם העבודות נשוא מכרז זה ו/או חשש לניגוד עניינים בינו לבין נתיבי איילון – לא יוכל לקחת חלק במכרז, אלא אם נתנה החברה את אישורה לכך ובכפוף לתנאים שתעמיד למציע, על פי שיקול דעתה הבלעדי.

## 11. תנאים מוקדמים לחתימת החוזה, ביטול ההתקשרות עם הזוכה והתקשרות עם מציע אחר

11.1 מובהר כי תנאי מקדים לחתימת החברה על הסכם התקשרות עם המציע הזוכה במכרז הנו עמידת המציע הזוכה בכל התנאים המפורטים להלן:

11.1.1 המצאת אישור המעיד על עמידה בכל דרישות הביטוח המפורטות בהסכם ההתקשרות המצורף למסמכי המכרז.

11.1.2 המצאת ערבות בנקאית כמפורט בהסכם ההתקשרות המצורף למסמכי המכרז.

11.1.3 קבלת אישורה של נתיבי איילון ביחס לבעלי התפקידים הבאים:

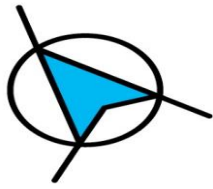
11.1.3.1 המודד המוצע על ידו לצורך ביצוע העבודות נשוא המכרז. מובהר, כי המודד המוצע יהיה מודד מוסמך בעל ניסיון של 5 שנים לפחות באיסוף נתוני תשתיות תת קרקעיות והכנת תכנית עדות.

11.1.3.2 ראש צוות העבודה המוצע על ידו לצורך ביצוע העבודות נשוא המכרז.

11.1.4 מובהר, כי אישור מנהל העבודה ו/או צוות העבודה ו/או צוות המודדים יינתן על פי שיקול דעתה הבלעדי של החברה. לא אישרה נתיבי איילון את מי מבין אנשי צוות העבודה הנ"ל שהוצע על ידי המציע, מתחייב המציע להציע אנשי צוות חלופיים, שיענו על כל דרישות נתיבי איילון. בנוסף, מובהר כי החברה תהא רשאית לדרוש מהמציע שהצעתו זכתה במכרז להחליף את מנהל העבודה ו/או צוות העבודה ו/או המודד בכל עת ועל פי שיקול דעתה הבלעדי.

11.2 על המציע הזוכה להגיש לנתיבי איילון בתוך 14 ימים מיום קבלת הודעת הזכייה את כל האישורים והמסמכים הנדרשים על מנת להוכיח את עמידתו בכל התנאים כאמור בסעיף זה לעיל, לשביעות רצונה של נתיבי איילון.





11.3 לא עמד המציע הזוכה בהתחייבויותיו לפי הצעתו, תהא רשאית נתיבי איילון, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לבטל את זכייתו או ליתן לו ארכה נוספת למלא אחר התחייבויותיו.

11.4 למציע שזכייתו בוטלה כאמור, לא תהיה כל טענה כלפי החברה ובעצם הגשת הצעתו הוא מוותר על כל טענה, תביעה ו/או דרישה כלפי החברה בקשר עם ביטול זכייתו.

11.5 מבלי לגרוע מן האמור, ביטלה נתיבי איילון את זכיית המציע בשל אי עמידתו בתנאי הצעתו, תהא רשאית נתיבי איילון להכריז על המציע שהצעתו דורגה במקום שלאחר המציע שזכייתו בוטלה כעל המציע הזוכה או לבטל את המכרז, הכל על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, ולמציע שהצעתו דורגה לאחר הצעת המציע שזכייתו בוטלה אין ולא תהייה כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה שעניינה ביטול המכרז תחת הכרזת הצעתו כהצעה הזוכה במכרז.

11.6 מבלי לגרוע מכל זכות העומדת לנתיבי איילון, ובנוסף לכל זכות העומדת לה על פי כל דין ועל פי תנאי המכרז, במקרה שבו ביטלה נתיבי איילון את הסכם ההתקשרות עם המציע הזוכה מכל סיבה שהיא, תהייה רשאית נתיבי איילון, אך לא חייבת, לפנות למציע שהצעתו דורגה במקום שלאחר המציע שזכה, ולהציע לו להתקשר עמה בהסכם התקשרות להמשך ביצוע העבודות על פי תנאי הצעתו, וזאת תחת יציאה למכרז חדש. מציע כאמור ייתן את תגובתו בכתב להצעת נתיבי איילון בתוך 7 ימים. סרב המציע להצעת נתיבי איילון או שלא ניתנה מטעמו כל תגובה, תהייה רשאית נתיבי איילון לפנות בהצעה דומה למציע שהצעתו דורגה במקום שלאחר מכן, וכן הלאה. למען הסר ספק מובהר הזכות האמורה לפי סעיף זה הנה לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של נתיבי איילון, וכי למציע שהצעתו דורגה במקום שלאחר הצעת המציע ושהסכם ההתקשרות עמו בוטל ו/או לכל מציע אחר אין ולא תהייה כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה שעניינה הכרזת הצעתו כהצעה הזוכה במכרז עקב ביטול הסכם ההתקשרות עם המציע הזוכה.

## 12. דרישות ביטוח

תשומת לב המציעים מופנית לדרישות החברה לקיום ביטוחים על ידי המציע שיזכה במכרז, כמפורט בהסכם ההתקשרות המצורף. כל הסתייגות לגבי דרישות הביטוח יש להעלות במסגרת פניה להבהרות ובתוך המועד שנקבע לכך. לאחר הגשת ההצעה לא תתקבלנה כל הסתייגויות לדרישות הביטוח.

## 13. תנאים כלליים

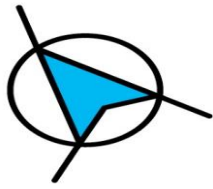
### 13.1 דין חל

הליך זה כפוף לדיני מדינת ישראל, בנוסחם מעת לעת. ההצעות תערכנה ותוגשנה בהתאם לכל דין, והמציעים ייחשבו כמי שקיבלו ייעוץ משפטי מתאים לצורך השתתפות בהליך והגשת ההצעות.

### 13.2 תניית שיפוט

כל עניין הנוגע להליך זה יידון אך ורק בבתי המשפט המוסמכים של העיר תל אביב-יפו.

### 13.3 הוצאות ההשתתפות בהליך



המציע יישא לבדו בהוצאות השתתפותו בהליך, ולא יהא זכאי לכל שיפוי מנתיבי איילון בגין הוצאות אלה.

**13.4 הצעה בודדת**

כל מציע רשאי להגיש הצעה אחת בלבד. האמור לעיל חל גם על מי ששולט בקבלן, או הנשלט על ידו, או הנשלט על ידי גורם שלישי השולט גם בו. לצורך כך מוגדר המונח "שליטה" כאחזקה של למעלה מ-50% מזכויות ההצבעה באסיפה הכללית או הזכות למנות יותר מ-50% מהדירקטורים.

**13.5 אישור תקציבי**

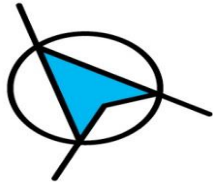
מובהר כי במועד פרסום מכרז זה, טרם נתקבל האישור התקציבי לביצוע העבודות נשוא המכרז. לכן, קיימת אפשרות לביטול המכרז ו/או לדחייה במועד תחילת ביצוע העבודות. בעצם הגשת ההצעה למכרז רואים את המציעים כמי שמסכימים ומאשרים את האמור לעיל, וכמוותרים על כל טענה, דרישה ו/או תביעה כנגד נתיבי איילון ו/או מי מטעמה בעניין זה ומתחייבים שלא להעלות כל טענה, דרישה ו/או תביעה כנגד נתיבי איילון ו/או מי מטעמה, בקשר עם ביטול המכרז ו/או דחיית תחילת ביצוע העבודות נשוא המכרז עקב אי קבלת אישור תקציבי.

מובהר כי במקרה של ביטול המכרז עקב אי קבלת אישור תקציבי, ומטעם זה בלבד, יהיו זכאים רוכשי מסמכי המכרז להגיש בקשה להחזר התשלום ששולם על ידם בגין מסמכי המכרז. מובהר כי למעט השבת הסכום ששולם על ידי המציעים בגין מסמכי המכרז, לא יהיו זכאים המציעים לכל פיצוי ו/או תשלום נוסף, מכל סוג ומין שהוא, לרבות תשלום עקב הוצאות שהוציאו בהכנת ההצעה ו/או כל הוצאה אחרת שהוציאו בקשר עם מכרז זה.

**לא תותר הגשת הצעה משותפת לשני גופים משפטיים.**

איתמר בן מאיר

מנהל כללי



נספח 1

פרופיל מציע

שם המציע: \_\_\_\_\_ מס' התאגיד: \_\_\_\_\_

שנת יסוד התאגיד: \_\_\_\_\_

כתובת המציע: \_\_\_\_\_

טלפון: \_\_\_\_\_ פקס: \_\_\_\_\_

דואר אלקטרוני: \_\_\_\_\_

שם איש הקשר במציע: \_\_\_\_\_ תפקיד: \_\_\_\_\_

טל' סלולארי: \_\_\_\_\_

שמות בעלי המציע: 1. \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_

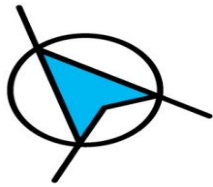
2. \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_

(אם בעל התאגיד הנו תאגיד יש לפרט את בעליו של אותו תאגיד)

שמות מורשי החתימה מטעם התאגיד: \_\_\_\_\_

חתימת המציע: \_\_\_\_\_



נספח 2

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

א.ג.נ.,

טופס הצעה

1. אנו החתומים מטה, לאחר שקראנו בעיון, בחנו והבנו את הוראות נתיבי איילון בע"מ (להלן- "החברה") למתן הצעה לביצוע עבודות איתור וגיטוש לגילוי מערכות תת קרקעיות (להלן- "העבודה") על כל התנאים והדרישות המפורטות בכל מסמכי המכרז על נספחיםם (להלן- "הפניה") מציעים בזה לחברה לבצע את העבודה, הכל כמפורט בפניה על כל נספחיה.
2. הננו מודיעים כי הצעתנו ערוכה על פי הפניה על כל נספחיה, וכי קיבלנו ו/או הועמדו לרשותנו כל המסמכים הקשורים להצעה וכן קיבלנו הסברים בכל הקשור להצעה ולביצוע העבודות.
3. הננו מצהירים ומתחייבים כי אם תתקבל הצעתנו, נבצע את כל העבודות בהתאם לכל תנאי הפניה והנספחים לה ולשביעות רצונכם המלאה וזאת במתכונת המחירים (לא כולל מע"מ) המפורטים להלן.
4. היה והצעתנו תתקבל הננו מתחייבים לחתום, כמפורט בנוהלי המכרז ותנאיו, על ההסכם לביצוע העבודות המצורף, ושלא להעביר לגורם אחר זכות מזכויותינו על פי הסכם זה ולא להוסיף או לצרף שום שותף או ליצור תאגיד אחר לשם קבלת שימוש בזכויותינו.
5. רצ"ב להצעתנו כל מסמכי המכרז כשהם חתומים על ידינו. ידוע לנו שאי מילוי ו/או אי צירוף מסמך כלשהו ו/או עריכת שינוי/תוספת במסמכי ההצעה, עלולים לגרום לפסילת הצעתנו.
6. הצעתנו זו היא בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי. אנו מסכימים כי תהיו זכאים, אך לא חייבים, לראות בהצעתנו זו ובקבלתה על ידכם חוזה מחייב בינינו לביניכם. ידוע לנו ואנו מסכימים כי אתם תהיו רשאים לנהל כל הליך שענינו הגשת הצעות מתוקנות. כן ידוע לנו שתהיו רשאים לבטל את המכרז.
7. היה והצעתנו תתקבל אנו מתחייבים לעמוד בכל התנאים המוקדמים לחתימת החוזה על ידכם, כמפורט במסמכי המכרז, וכי תוך 14 ימים מיום הודעתכם נחתום על מסמכי החוזה ונפקיד בידיכם את הערבויות הנדרשות בחוזה, את פוליסות הביטוח המפורטות בו, ואת כל המסמכים והראיות הנוספים הטעונים המצאה.
6. הנתונים ו/או המסמכים הכלולים בהצעתנו והמהווים, לדעתנו, מידע סודי הנם:

---

---

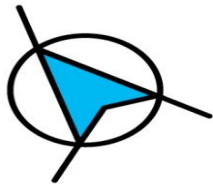
---

7. הצעת המחיר שלנו הנה כדלקמן:

**אחוז ההנחה שאנחנו מציעים הינו:**

\_\_\_\_\_ % [במספרים].

\_\_\_\_\_ אחוזים [במילים].



ידוע לנו, ואנו מסכימים, כי אחוז ההנחה המוצע על ידנו יחול על כל אחד ואחד מסעיפי כתב הכמויות וממחירי היחידות ו/או העבודות המפורטות בכתב הכמויות, על כל סעיפיו, וביתר מסמכי המכרז, למעט העבודות האופציונליות, כהגדרתן במכרז, המתומחרות על ידי נתיבי איילון, עליהן לא תחול ההנחה.

כן ידוע לנו, ואנו מסכימים, כי הסכם ההתקשרות שייחתם עמנו, אם הצעתנו למכרז תיבחר, הנו הסכם מסגרת, וכי אין לכם כל חובה להזמין מאתנו עבודה בהיקף כלשהו.

ידוע לנו, ואנו מסכימים, כי אחוז ההנחה לא ישתנה מכל סיבה שהיא, לרבות ביצוע עבודות בהיקף נמוך, וכי לא נהיה זכאים לכל תשלום נוסף במקרה כאמור.

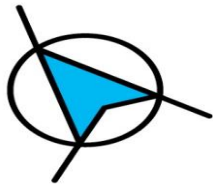
קראנו והבנו את ההוראות הקבועות בחוברת תנאי המכרז ביחס להצעת המחיר ולמנגנון מיצוע אחוזי ההנחה בין הצעותיהם של כל המציעים המועמדים לזכייה במכרז. ידוע לנו, ואנו מסכימים כי שיעור ההנחה בהסכם שייחתם עמנו, ככל שנוכח במכרז, ייקבע על פי מנגנון מיצוע ההנחות כאמור.

שם המציע (מלא): \_\_\_\_\_

שמות מורשי החתימה מטעם המציע: \_\_\_\_\_

חתימות מורשי החתימה: \_\_\_\_\_

חותמת המציע: \_\_\_\_\_ תאריך: \_\_\_\_\_



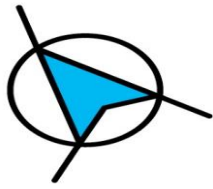
### הצהרת המציע

אנו הח"מ לאחר שקראנו בעיון ובחנו בחינה זהירה את כל מסמכי מכרז מס' 32/19 לביצוע עבודות איתור וגישוש לגילוי מערכות תת קרקעיות, בין המצורפים ובין שאינם מצורפים אך מהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז, מצהירים ומתחייבים בזה כדלקמן:

1. אנו מצהירים בזאת כי הבנו את כל האמור במסמכי המכרז והגשנו את הצעתנו בהתאם. כי למדנו ובדקנו בקפידה את כל האמור במסמכי המכרז, ובדקנו את כל הדרישות, התנאים והנסיבות, הפיזיים והמשפטיים, העשויים להשפיע על הצעתנו או על ביצוע העבודה נשוא המכרז. כי אנו מסכימים לכל האמור במסמכי המכרז ומאשרים ומתחייבים כי לא נציג כל תביעות או דרישות המבוססות על אי ידיעה ו/או אי הבנה, ואנו מוותרים בזאת מראש על טענות כאמור. מבלי לפגוע בכלליות האמור, ידוע לנו, ואנו מסכימים, כי בעצם הגשת הצעתנו גלום ויתור מפורש על כל טענה, מכל מין וסוג, בדבר אי התאמה ו/או חריגה, מכל מין וסוג, של תנאי המכרז ו/או תנאי מתנאיו, מתנאי כל דין.
2. אנו מצהירים כי אנו עומדים בכל התנאים הנדרשים במכרז וכי הצעתנו עונה על כל הדרישות שבמסמכי המכרז וכי אנו מקבלים על עצמנו לבצע את ההתחייבויות בהתאם לתנאים שבמסמכי המכרז, ולרבות חוזה ההתקשרות.
3. אנו מצהירים כי ידוע לנו שביצוע העבודה על פי מסמכי המכרז מחייב שמירת סודיות בכל הנוגע למידע שיגיע לרשותנו וכן שמירה על רמה גבוהה של אמינות ומהימנות ואנו מתחייבים למלא אחר ביצוע הוראות מסמכי החוזה ולמלא אחר כל התחייבויותינו על פי חוזה זה במהימנות ואמינות, תוך שמירה קפדנית על הוראות כל דין. אנו מצהירים כי איננו רשאים להעביר כל מידע שברשותנו כתוצאה מהשתתפותנו במכרז זה לשום גורם אחר, או לעשות בו שימוש כלשהו שלא במסגרת מכרז זה.
4. אנו מצהירים בזאת כי הצעה זו מוגשת ללא שום קשר ו/או תיאום עם מציעים אחרים, וכי לא גילינו את פרטי הצעתנו למשתתפים אחרים במכרז.
5. אנו מצהירים כי הצעתנו הינה בגדר המטרות והסמכויות הקבועות במסמכי התאגיד שבשמו מוגשת הצעה וכי אנו זכאים לחתום בשם התאגיד על הצעה זו וכי אין כל מניעה עפ"י כל דין או הסכם לחתימתנו על הצעה זו.

חתימת המציע

תאריך



נספח 4

לכבוד

נתיבי איילון בע"מ

אישור עורך דין

אני הח"מ, \_\_\_\_\_, עו"ד של \_\_\_\_\_ ("המציע"), מאשר בזאת כדלקמן:

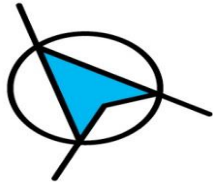
1. ביצוע העבודות וההתקשרות בחוזה לפי מכרז 32/19 לביצוע עבודות איתור וגיטוש לגילוי מערכות תת קרקעיות, הינן במסגרת סמכויות המציע.
2. מנהלי המציע הנם: \_\_\_\_\_.
3. שמות האנשים אשר חתימתם מחייבת את התאגיד הנם: \_\_\_\_\_.
4. אופן החתימה המחייב את המציע הנו: \_\_\_\_\_.
5. בעלי המציע הנם: \_\_\_\_\_.
6. חתימות ה"ה \_\_\_\_\_ וכן \_\_\_\_\_, אשר חתמו בפני על הצעה זו ועל החוזה המצורף לה, בצירוף חותמת התאגיד המציע, מחייבות את התאגיד המציע לכל דבר ועניין.

\_\_\_\_\_

חתימת וחותמת עו"ד

\_\_\_\_\_

תאריך



**נספח 5**

**תצהיר**

**בדבר העסקת עובדים זרים כדין ותשלום שכר מינימום  
לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976**

אני הח"מ, מר/גב' \_\_\_\_\_, נושא/ת ת.ז. ש. שמספרה \_\_\_\_\_, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת בכתב כדלקמן:

1. אני הוסמכתי כדין על ידי \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעה למכרז מס' 32/19 לביצוע עבודות איתור וגישוש לגילוי מערכות תת קרקעיות, שפורסם על ידי נתיבי איילון בע"מ (להלן: "המכרז").

2. הנני מצהיר כי מתקיים במציע אחד מאלה:

- (א) המציע ובעל זיקה אליו לא הורשעו בפסק דין חלוט בעבירה לפי חוק עובדים זרים.
- (ב) עד למועד האחרון להגשת הצעות במכרז לא הורשעו המציע ובעל זיקה אליו בפסק דין חלוט ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים.
- (ב) אם המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בפסק דין חלוט בשתי עבירות או יותר לפי חוק עובדים זרים - כי חלפה לפחות שנה אחת מן ההרשעה האחרונה ועד המועד האחרון להגשת הצעות.

3. הנני מצהיר כי מתקיים במציע אחד מאלה:

- (א) המציע ובעל זיקה אליו לא הורשעו בעבירה לפי חוק שכר מינימום.
- (ב) עד למועד האחרון להגשת הצעות במכרז לא הורשעו המציע ובעל זיקה אליו בפסק דין חלוט ביותר משתי עבירות לפי חוק שכר מינימום.
- (ג) אם המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בפסק דין חלוט בשתי עבירות או יותר לפי חוק שכר מינימום - כי חלפה לפחות שנה אחת מן ההרשעה האחרונה ועד המועד האחרון להגשת הצעות.

לעניין סעיפים 2 ו-3 לעיל:

"אמצעי שליטה", "החזקה" ו"שליטה" - כמשמעותם בחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א-1981;

"בעל זיקה" - כל אחד מאלה:

(1) חבר בני אדם שנשלט על ידי הספק;

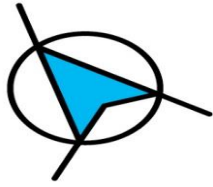
(2) אם הספק הוא חבר בני אדם, אחד מאלה: (א) בעל השליטה בו; (ב) חבר בני אדם שהרכב בעלי מניותיו או שותפיו, לפי העניין, דומה במהותו להרכב כאמור של הספק, ותחומי פעילותו של חבר בני האדם דומים במהותם לתחומי פעילותו של הספק; (ג) מי שאחראי מטעם הספק על תשלום שכר העבודה;

(3) אם הספק הוא חבר בני אדם שנשלט שליטה מהותית - חבר בני אדם אחר, שנשלט שליטה מהותית בידי מי ששולט בספק

"הורשע", בעבירה - הורשע בפסק דין חלוט בעבירה שנעברה אחרי יום כ"ה בחשוון התשס"ג (31 באוקטובר 2002);

"חוק עובדים זרים" - חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991.





"חוק שכר מינימום" - חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987 ;

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

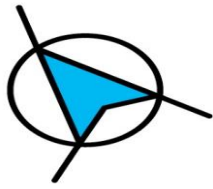
4. זה שמי, זו חתימתי, ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

\_\_\_\_\_  
חתימת המצהיר/ה

### אישור

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עורך דין, מרחוב \_\_\_\_\_, מאשר/ת בזאת כי ביום \_\_\_\_\_  
הופיעה/ה במשרדי מר/גב' \_\_\_\_\_, המוסמך לחתום מטעם המציע, ושזיהה עצמו באמצעות ת.ז.  
שמספרה \_\_\_\_\_, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים  
הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו דלעיל וחתם עליה בפני.

\_\_\_\_\_  
חתימה וחותמת עו"ד



### תצהיר

#### בדבר ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות

#### לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976

אני הח"מ, מר/גב' \_\_\_\_\_, נושא/ת 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 הוסמכתי כדין על ידי \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה למכרז מס' 32/19 לביצוע עבודות איתור וגישוש לגילוי מערכות תת קרקעיות, שפורסם על ידי נתיבי איילון בע"מ (להלן: "המכרז").
2. הנני מצהיר ומאשר כי הוסברה לי וכי אני מבין את משמעותו של סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 (להלן: "חוק שוויון זכויות").
3. הנני מתחייב להעביר העתק מתצהיר זה למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים בתוך 30 ימים ממועד התקשרותי עם נתיבי איילון בע"מ.
4. יש לסמן X במשבצת המתאימה:

הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות אינן חלות על המציע.

הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות חלות על המציע והוא מקיים אותן.

במידה והמציע מעסיק 100 עובדים לפחות עליו להתחייב כדלקמן:

המציע מתחייב לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, ובמידת הצורך – לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן.

במידה והמציע מעסיק 100 עובדים לפחות והמציע התחייב בעבר לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, המציע מצהיר כי פנה כנדרש ממנו ופעל ליישומן של הנחיות, במידה וניתנו לו.

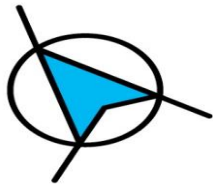
5. זה שמי, זו חתימתי, ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

\_\_\_\_\_  
חתימת המצהיר/ה

#### אישור

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עורך דין, מרחוב \_\_\_\_\_, מאשר/ת בזאת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה במשרדי מר/גב' \_\_\_\_\_, המוסמך לחתום מטעם המציע, ושזיהה עצמו באמצעות ת.ז. שמספרה \_\_\_\_\_, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו דלעיל וחתם עליה בפני.

\_\_\_\_\_  
חתימה וחותמת עו"ד

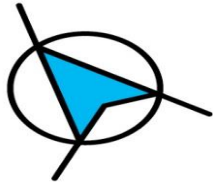


**הצהרת המציע על אי תשלום "דמי תיווך" ל"גורמים מתווכים"**

1. בנוסף לכל החובות והאיסורים החלים עליו מכוח הדין, ולרבות חוק העונשין, התשל"ז – 1977, המציע ומי מטעמו מתחייבים ומצהירים בזאת כדלקמן:
  - 1.1 לא להציע ו/או לתת ו/או לקבל, במישרין או בעקיפין, כל טובת הנאה ו/או כסף ו/או כל דבר בעל ערך במטרה להשפיע במישרין ו/או בעקיפין על החלטה ו/או מעשה ו/או מחדל של חברת נתיבי איילון בע"מ (להלן: "נתיבי איילון") ו/או של נושא משרה בנתיבי איילון ו/או עובד בנתיבי איילון ו/או כל מי מטעמה ו/או כל גורם אחר, בקשר עם הליך התקשרות ו/או כל חוזה/הזמנה הנובעים ממנו.
  - 1.2 לא לשדל ו/או לשתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה בנתיבי איילון ו/או עובד נתיבי איילון ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם מטעמה ו/או כל גורם אחר על מנת לקבל מידע חסוי/סודי הקשור עם הליך התקשרות ו/או לכל חוזה/הזמנה אחר הנובעים ממנו.
  - 1.3 לא לשדל ו/או לשתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה בנתיבי איילון ו/או עובד נתיבי איילון ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר במטרה לקבוע מחירים בצורה מלאכותית ו/או לא תחרותית.
  - 1.4 לא פעלו בניגוד לאמור בס"ק 1.1-1.3 לעיל במסגרת הליכי התקשרות נשוא מכרז זה.
2. התעורר חשד סביר כי מציע ו/או מי מטעמו פעל בניגוד לאמור בסעיף 1 דלעיל, נתיבי איילון שומרת לעצמה את הזכות, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי, לא לשתפו בהליך ההתקשרות לגביו קיים חשד כי נעשתה הפעולה כאמור ו/או בכל הליך אחר (להלן: "ההתקשרות") ו/או לא לקבל את הצעתו בהליך ההתקשרות ו/או לבטל בכל זמן שהוא את זכייתו בהתקשרות ו/או לבטל בכל זמן שהוא את החוזה/הזמנה הנובעים מהליך ההתקשרות.
3. באחריותו הבלעדית של המציע להביא תוכן סעיף זה לידיעת עובדיו, קבלני המשנה שלו, נציגיו, סוכניו ומי מטעמו המעורבים בכל דרך שהיא בהליך ההתקשרות עם נתיבי איילון ו/או חוזה/הזמנה הנובעים ממנו.

ועל זה באנו על החתום, מורשי החתימה של המציע, המוסמכים לחייבו בחתימתם:

המציע



נספח 7

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד  
ועדת המכרזים  
חברת נתיבי איילון

א.ג.נ.,

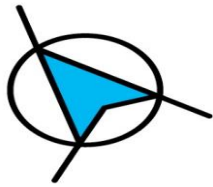
הנדון: חברת \_\_\_\_\_ בע"מ/ח.פ. \_\_\_\_\_

כרואי החשבון של חברת \_\_\_\_\_ ("המציע"), הרינו לדווח כלהלן:

החל משנת 2015 ואילך ביצע המציע עבודות איתור, סימון, חישוב ומיפוי תשתיות תת קרקעיות ללא הרס (לא כולל גישושים פיזיים) עבור גוף תשתיות בישראל, בהיקף כספי שנתי של 200,000 ₪ לפחות (ללא מע"מ) בכל אחת מהשנים 2015, 2016 ו-2017.

לעניין זה, "גוף תשתיות" - כגון: נתיבי ישראל – החברה הלאומית לתשתיות תחבורה בע"מ, רכבת ישראל, נ.ת.ע - נתיבי תחבורה עירוניים להסעת המונים בע"מ, נתיבי איילון, חברת כביש חוצה ישראל בע"מ, מוריה חברה לפיתוח ירושלים בע"מ, יפה נוף תחבורה תשתיות ובנייה בע"מ, קצא"א, תש"ן, קמ"ד, נתג"ז, מקורות, חברת החשמל, רשויות מקומיות, תאגידים עירוניים, רשויות ניקוז, משרדי ממשלה, חברות תקשורת, זכייני מערכות תחבורה ו/או תחבורה ציבורית וכד'.

\_\_\_\_\_  
רואי החשבון



נספח 8

**תצהיר בדבר ציוד שבבעלות המציע**

(להוכחת תנאי הסף הקבוע בסעיף 2.5 לתנאי המכרז)

אני הח"מ, מר/גב' \_\_\_\_\_, נושא/ת 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 משמש כמנהל בחברת \_\_\_\_\_, מס' תאגיד \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע") והוסמכתי כדין על ידי המציע לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעת המציע למכרז מס' 32/19 לביצוע עבודות איתור וגישוש לגילוי מערכות תת קרקעיות, שפורסם על ידי נתיבי איילון בע"מ (להלן: "המכרז").

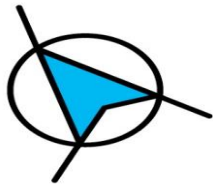
2. המציע הנו הבעלים של ציוד אלקטרומגנטי ייעודי לאיתור תשתיות, כמפורט להלן:

<u>שם המכשיר – דגם ויצרן</u>	<u>האם הציוד כולל משדר ומקלט במכשיר אחד?</u>	<u>האם הציוד מאפשר איתור תשתיות בלפחות 4 תדרים שונים?</u>	<u>האם הציוד בעל עוצמת משדר של W3 לפחות?</u>
	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>
	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>
	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>
	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>
	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>
	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>
	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>
	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>
	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>	כן <input type="checkbox"/> לא <input type="checkbox"/>

\* יש לצרף אישור רכישה, חתום על ידי יבואן רשמי או חשבונית מס המאשרים את רכישת הציוד המפורט בטבלה שלעיל, ומפרט המעיד על הנתונים הטכניים של הציוד האמור, לרבות סוג הציוד, הכמויות הזמינות ממנו, שמישותו, סוגו והיקפו.

הריני מצהיר כי כל הפרטים המפורטים לעיל נכונים ומדויקים, והנני נותן את הסכמתי לאימות הפרטים האמורים על ידי נציג נתיבי איילון מול כל גורם.

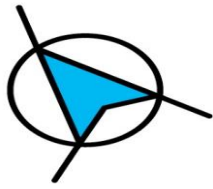
תאריך: \_\_\_\_\_ שם מלא: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_



אישור עו"ד

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עורך דין, מרחוב \_\_\_\_\_, מאשר/ת בזאת כי ביום \_\_\_\_\_  
הופיעה/ה במשרדי מר/גב' \_\_\_\_\_, המוסמך לחתום מטעם המציע, ושזיהה עצמו באמצעות ת.ז.  
שמספרה \_\_\_\_\_, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים  
הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו דלעיל וחתם עליה בפני.

\_\_\_\_\_  
חתימה וחותמת עו"ד



**נספח 9**

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד  
ועדת המכרזים  
חברת נתיבי איילון

א.ג.נ.,

**הנדון: תצהיר בדבר מצב המציע**

אני הח"מ, מר/גב' \_\_\_\_\_, נושא/ת ת.ז. ש מספרה \_\_\_\_\_, 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 הוסמכתי כדין על ידי \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעת המציע מכרז מס' 32/19 לביצוע עבודות איתור וגישוש לגילוי מערכות תת קרקעיות בפרויקטי חברת נתיבי איילון בע"מ.

2. הנני מצהיר בזאת כדלקמן:

2.1 המציע אינו נמצא בהליכי כינוס נכסים, פשיטת רגל או פירוק;

2.2 המציע אינו עומד בפני חדלות פירעון;

2.3 לא הוטלו על נכסי המציע עיקולים בשיעור הגבוה מההון העצמי שלו.

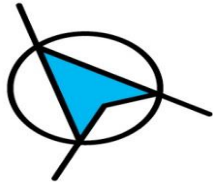
3. זה שמי, זו חתימתי, ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

\_\_\_\_\_  
חתימת המצהיר/ה

**אישור**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עורך דין, מרחוב \_\_\_\_\_, מאשר/ת בזאת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה במשרדי מר/גב' \_\_\_\_\_, המוסמך לחתום מטעם המציע, ושזיהה עצמו באמצעות ת.ז. ש מספרה \_\_\_\_\_, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו דלעיל וחתם עליה בפני.

\_\_\_\_\_  
חתימה וחותמת עו"ד



דוגמאות למנגנון האוטומטי לבחינת סבירות ההצעות

מציע 6	מציע 5	מציע 4	מציע 3	מציע 2	מציע 1	
6%	7%	8%	10%	15%	30%	אחוז הנחה מוצע
94%	93%	92%	90%	85%	70%	אחוז מבוקש מתוך המחירון
					לא יילקח בחשבון לצורך חישוב ממוצע הצעות המחיר	

הצעת מציע 1 נמוכה מ-85% מהממוצע ועל כן לא תילקח בחשבון לצורך חישוב ממוצע הצעות המחיר.

100%	המחירון
87%	ממוצע האחוזים המבוקשים מתוך המחירון
74.23%	85% מהממוצע