

מסמך א'

## מכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21

לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת אקטיבית  
ופסיבית

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 הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת אקטיבית ופסיבית, והכל כמפורט במסמכי המכרז (להלן: "הפרויקט").

1.2 רקע

1.2.1 נתיבי איילון הינה חברה ממשלתית הממונה על קידום התכנון והביצוע של פרויקטים תחבורתיים, ומהווה זרוע ביצועית של משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.

1.2.2 במסגרת זו, נתיבי איילון ממונה כרשות התמרון המקומית האחראית על ניהול ותחזוקה של כביש מס' 20 (דרך נתיבי איילון), חלקים מכביש 2, כביש 531 וכן אתרים וכבישים נוספים המצויים כיום ושיהיו מצויים בעתיד תחת אחריותה.

1.2.3 כמו כן, החברה מקימה בימים אלו את המרכז המטרופוליני לניהול תחבורה (להלן: "המנת"מ"), אשר יתבסס על מרכז הבקרה הקיים של נתיבי איילון בסמוך למסוף סבידור בתל אביב-יפו. המנת"מ ישמש כמרכז שליטה ובקרה אחוד, עבור בעלי עניין במרחב המטרופולין כגון: עיריית תל אביב, משטרת ישראל, נתיבי תחבורה עירוניים (נת"ע) ועירויות נוספות במרחב המטרופולין, אשר יהווה זרוע הביצוע של משרד התחבורה לניהול התנועה בגוש דן ושיפור התהליכים התחבורתיים, וככלי משלים לפיתוח שימוש אפקטיבי בדרכים ומיצוי התשתיות.

1.2.4 כחלק מפעילות החברה להקמת המנת"מ, בכוונת החברה להקים מספר מערכות באתרים ובכבישים המצויים היום ו/או בעתיד באחריותה, הכוללות, בין היתר:

1.2.4.1 רשת חשמל ותקשורת אקטיבית ופסיבית – שתיפרס לאורך צירי התנועה ובאתרים נוספים, ותאפשר העברת מידע בין כלל אמצעי הקצה לבין ליבת המערכות במנת"מ – **מכרז זה מתייחס לעבודות אלו בלבד.**

1.2.4.2 מערכת מצלמות בקרה וחיישנים – שתיפרס לאורך צירי התנועה ותעביר מידע (גולמי ומעובד) On Line מהצירים לליבת המערכת המערכות במנת"מ.

1.2.4.3 מערכות שילוט אלקטרוני – שיאפשרו העברת מידע מעובד לרשות הציבור.

1.2.4.4 מערכות גלאים וחיישנים שיפרסו לאורך צירי התנועה ויעבירו מידע לליבת המערכת במנת"מ.

1.2.4.5 מערכת לניתוב התנועה באמצעות "נתיבים מתחלפים".

1.2.4.6 מערכות מחשוב ותקשורת נוספות.

- 1.2.5 לאור האמור לעיל, במסגרת מכרז זה, מבקשת החברה להתקשר עם קבלן אשר הנו בעל ידע וניסיון מוכחים בביצוע העבודות מושא המכרז, כמפורט בסעיף 1.2.4.1 לעיל, ואשר עומד בתנאי הסף הקבועים למכרז, לצורך קבלת שירותי הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת פאסיביות ואקטיביות, ועבודות הנדסה אזרחית ככל שידרשו במהלך הפרויקט, והכל כמפורט במסמכי המכרז.
- 1.2.6 במסגרת ביצוע הפרויקט, המציע הזוכה יידרש לתאם, לסנכרן, לשלב ולנהל ביצוע העבודות על ידי קבלנים נוספים מטעם החברה, שיבצעו עבודות להקמת המערכות הנוספות כמפורט בסעיפים 1.2.4.2-1.2.4.4 לעיל (להלן: "**קבלנים אחרים**"). בכלל זה, המציע הזוכה יהיה אחראי לתיאום ביצוע העבודות בין הקבלנים השונים בפרויקט, להגדרה, הקמה וניהול שוטף של לוח זמנים אינטרגטיבי לעבודות המבוצעות על ידו ועל ידי קבלנים האחרים בפרויקט ובקרה אחר יישומו, וכן לתכנון ומימוש הסדרי התנועה הנדרשים לצורך כך.
- 1.2.7 בהקשר זה מובהר, כי בחלק ממקטעי העבודה בפרויקט יידרש המציע הזוכה לשמש כאחראי באופן מלא על האתר כקבלן ראשי וכ-"מבצע בניה", כמשמעות מונחים אלו בתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה), תשמ"ח-1988, על כל המשמעויות הנובעות מכך. כמו כן, במקטעי עבודה מסוימים בפרויקט יידרש המציע הזוכה לעבוד באתרים בהם פועלים קבלנים ראשיים אחרים מטעם החברה המבצעים עבודות סלילה ותשתיות, ובכלל זה לשתף איתם פעולה ולתאם מולם את עבודתו ועבודות הקבלנים האחרים.
- 1.2.8 תחומי האחריות והממשקים בין המציע הזוכה לקבלנים האחרים כאמור מפורטים ב**נספח י"ב** להסכם ההתקשרות המצורף כמסמך ב' למסמכי המכרז.
- 1.2.9 ביצוע הפרויקט יחולק למקטעים, במסגרתם יוגדרו האתרים ו/או מקטעי הכביש בהם יבוצע הפרויקט ושלביות ביצוע הפרויקט (להלן: "**המקטעים**").
- 1.2.10 המקטעים שביצועם מתוכנן על ידי החברה ולוחות הזמנים לביצועם, נכון למועד פרסום המכרז, מפורטות בסעיף 20 למפרט הדרישות.
- 1.2.11 החברה תהיה רשאית למסור למציע הזוכה מספר מקטעים, חלקם או כולם, בו זמנית לביצוע במקביל, לפי שיקול דעתה הבלעדי, והמציע הזוכה יידרש להיות ערוך לביצוע מספר מקטעים בו זמנית. החברה תגדיר לכל מקטע, בין היתר, לוחות זמנים לביצוע, אבני דרך לביצוע, אומדן עלות, אילוצים ותאומים הנדרשים מהקבלן לצורך ביצוע העבודה וכן תנאים להשלמת העבודה בכל מקטע ומסירתו לחברה.
- 1.2.12 מובהר, כי החברה תהיה רשאית, אך לא חייבת, לשנות את תכולת המקטעים, לבטל מקטעים, או להוסיף מקטעים נוספים לפרויקט, מעבר לאלו המפורטים במסמכי המכרז, אשר יבוצעו באתרים ו/או כבישים שונים שבאחריות החברה, ולמסור לביצועו של המציע הזוכה מקטעים אלו בתמורה למחירים שהוצעו בהצעתו למכרז.
- 1.2.13 כן מובהר, כי המקטעים המפורטים במסמכי המכרז מהווה הערכה כללית בלבד, ואין באמור במסמכי המכרז כדי להוות מצג ו/או התחייבות של החברה בדבר

היקף ו/או כמות העבודות שיבוצעו בפועל במסגרת הפרויקט ו/או האתרים בהם יבוצעו. לחברה תהיה זכות הברירה (האופציה) להגדיל או להקטין את היקף העבודות שיוזמן בפועל מהמציע הזוכה ו/או את תכולת כל מקטע, ובמקרה כאמור תהיה רשאית להוסיף לפרויקט עבודות באתרים נוספים שלא מפורטים במסמכי המכרז ולמסור לקבלן את ביצוע העבודות בהם, בכל עת ולפי שיקול דעתה הבלעדי, והכל בתמורה למחירים שהציע בהצעת המחיר למכרז, ומבלי שהקבלן יהיה זכאי לתוספת תמורה בגין הגדלה ו/או הקטנה של היקף ו/או כמות העבודות שתוזמן בפועל ו/או מספר האתרים בהם יבוצעו העבודות. בכלל זה, תהיה רשאית החברה לקבוע הגדרות אחרות וממשקים שונים מול קבלנים אחרים ולהתאים את מרכיבי העבודות שיכללו במקטעים ואת המפרטים לביצוען, והכל בהתאם להוראות המפורטות בהסכם בעניין זה.

1.2.14 החברה תתקשר עם המציע הזוכה במכרז בהסכם מסגרת לביצוע העבודות, בנוסח המצורף **כמסמך ב'** למסמכי המכרז, והכל בהתאם לתנאי המכרז. בהקשר זה, תשומת לב המציעים מופנית לרשימת המסמכים המהווים את מסמכי המכרז, כמפורט בסעיף 4 להלן.

### 1.3 הגדרות

לצרכי מכרז זה, משמעות המונחים שלהלן תהיה כפי שזו מפורטת בצידם:

- "**החברה**" או "**נתיבי איילון**" - חברת נתיבי איילון בע"מ או גוף מוסמך במסגרתה ו/או מטעמה, לפי העניין ולפי כל דין;
- "**המועד האחרון להגשת הצעות**" - המועד האחרון להגשת הצעות למכרז זה, כאמור בסעיף 13.1 להלן, וכפי שיעודכן על ידי נתיבי איילון מעת לעת;
- "**המכרז**" - מכרז זה אשר פורסם על ידי נתיבי איילון, על כל נספחיו, מסמכיו והעדכונים וההבהרות שצורפו אליו;
- "**הסכם התקשרות**" / "**הסכם**" - הסכם אשר יחתם על ידי נתיבי איילון עם המציע הזוכה במכרז, אשר נוסחו מצורף **כמסמך ב'** למסמכי המכרז;
- "**העבודות**" / "**השירותים**" - כל השירותים והעבודות מושא המכרז, כמפורט במסמכי המכרז;
- "**המפרט**" / "**מפרט הדרישות**" - המפרטים מיוחדים המצורפים **כמסמך ג'** למסמכי המכרז, על כל נספחיהם;
- "**מציע**" - מי שהגיש הצעה למכרז זה;

כל האמור בלשון זכר גם בלשון נקבה במשמע ולהפך, כל האמור בלשון יחיד – גם ברבים משמע ולהפך, והכל כשאינן כוונה אחרת משתמעת.

### 1.4 מרכיבי העבודה העיקריים

מבלי לגרוע מהוראות יתר מסמכי המכרז, ומבלי שהדבר יהווה מצג ו/או התחייבות כלשהי בנוגע להיקף העבודות, יצוין כי העבודות כוללות בעיקרן, אך לא רק, את המרכיבים הבאים:

- 1.4.1 סקרי תכנון ותכנון הפרויקט: עריכת סקר תכנון ראשוני (PDR) ביחס לפרויקט וסקרי תכנון מפורט (CDR) ביחס לכל אחד מהמקטעים שימסרו למציע הזוכה וקבלת אישור החברה ביחס אליהם, בהתאם לדרישות המפורטות במפרט הדרישות.
- 1.4.2 הקמת הפרויקט: הקמת הפרויקט תבוצע ותמומש בשלבים (מקטעים), כמפורט להלן, ועל בסיס סקרי התכנון שאושרו ע"י החברה כאמור. הקמת הפרויקט תכלול (בין היתר):
- 1.4.2.1 השגת כלל האישורים הנדרשים לביצוע הפרויקט מכל רשות מוסמכת ו/או צדדים שלישיים, וביצוע תיאומים עם כל הגורמים הרלוונטיים.
- 1.4.2.2 עבודות הקמה של תשתיות מערכת סיבים אופטיים, עורקי גמ"מ, תקשורת, חשמל ותשתיות נוספות.
- 1.4.2.3 חיבור תשתית התקשורת למנת"מ, לרבות אספקת והתקנת הציוד הנדרש, כנדרש לצורך הפעלת הפרויקט באופן מלא.
- 1.4.2.4 אספקת והתקנת כל החומרים והציוד הנדרש לצורך הפעלת הפרויקט באופן מלא, לרבות אספקת והתקנת ארונות חשמל ותקשורת וחיבורם לרשת, אספקת והתקנת עמודים ושילוט וציוד קצה נוסף, השלמת תשתיות תקשורת וחשמל, כנדרש לצורך השלמת הפרויקט.
- 1.4.2.5 אספקת והתקנת ציוד רשת, בליבת המערכת ולאורך הכביש, לרבות חיבור, הגדרה, קישוריות לסביבות חיצוניות ו/או לתשתיות קיימות ואינטגרציה פנימית.
- 1.4.2.6 תכנון רשת פרטני של רשתות הגישה והליבה, לרבות: סגמנטציה והפרדת צרכנים, כתובות, ניתוב וחוקת FW, גיבוי ושחזור בהתאם להנחיות ואישור המזמין, הגדרות QoS בהתאם להנחיות ואישור החברה, קישוריות פנימית וחיצונית וכל הדרוש על מנת להבטיח ביצועים מיטביים לכלל צרכני הרשת ובהתאם לצרכי ואישור החברה.
- 1.4.2.7 הקמת סביבת הניהול, קישור כלל רכיבי הרשת וביצוע אינטגרציה לסביבת הבקרה הקיימת (לרבות מערכת ניהול חדר הבקרה).
- 1.4.2.8 קליטת צרכנים ומערכות מנת"מ לרשת (כגון: מצלמות, רמזורים, שלטים, גלאים, שרתים, עמדות וכו') קיימים וחדשים.
- 1.4.2.9 חיבור צרכנים, יחידות קצה ומערכות משיקות באמצעות תשתיות תקשורת צד ג' (כגון: APN סלולרי, קווי תמסורת חכורים וכו').
- 1.4.2.10 ביצוע בדיקות, מבחני קבלה ומסירה.
- 1.4.2.11 מסירת תיעוד פרטני מלא של המערכות שיוקמו במסגרת הפרויקט.

1.4.2.12 מתן שירותי הדרכה, תיעוד נהלי תפעול ואחזקה וחניכה (OJT) ביחס למערכות שיוקמו במסגרת הפרויקט לרבות מערך ניהול הרשת.

1.4.2.13 מתן שירותי בטיחות וגהות באתרי העבודות ושירותי ניהול של קבלנים אחרים, כמפורט בנספח י"ב להסכם.

1.4.3 מתן שירותי תחזוקה: החל ממועד השלמת המקטע הראשון בפרויקט (המנת"ס), כמפורט להלן, ולמשך תקופה של עד 6 שנים ממועד זה (וכן תקופת אופציה נוספת, לשיקול דעת החברה, כמפורט בהסכם ההתקשרות), יעניק המציע הזוכה לחברה שירותי תחזוקה במתכונת "Total Risk", בהתאם למפרט התחזוקה המפורט בפרק 7 למפרט הדרישות, ובכלל זה את השירותים המפורטים להלן:

1.4.3.1 ביצוע עבודות תחזוקה, לרבות תחזוקה מקיפה ומונעת ותיקון תקלות, לרבות ביצוע תיקוני אחזקה, תיקוני בניה ושיפוצים לסיבים האופטיים, לתשתיות השונות, לארונות החשמל ולציוד הרשת והחשמל האקטיביים, בהתאם למדדי רמת השירות שהוגדרו בהסכם ("SLA") ו/או על פי דרישה, לרבות החלפת רכיבים תקולים.

1.4.3.2 עבודות תחזוקה שוטפות לרבות בדיקת שוחות בהתאם לתוכניות העבודה.

1.4.3.3 ביצוע בדיקות בטיחות, הכנת דוחות ותסקירים לכלל התשתיות, המערכות והסיבים האופטיים בפרויקט.

1.4.3.4 ביצוע תחזוקה מונעת, הבטחת זמינות הרשת ותחזוקת שבר לכל רכיבי הפרויקט, לרבות עריכת בדיקות וסקרים תקופתיים לצורך איתור תקלות, ותיקון תקלות בהתאם למדדי רמת השירות שהוגדרו בהסכם ("SLA") ו/או על פי דרישה, לרבות החלפת רכיבים תקולים.

1.4.3.5 אספקת חלקי חילוף ושמירה על רמת זמינות וקיום מלאי חלפים לכל מרכיב בפרויקט, כנדרש לצורך עמידה ב-SLA.

1.4.3.6 הבטחת זמינות הרשת, לרבות ניטור ובחינת ביצועים, הפקת דו"חות ומסמכים אודות תקינות הרשת.

1.4.3.7 ביצוע אופטימיזציית רשת מתמשכת להבטחת ביצועים מיטביים עם התפתחות הרשת וקליטת הצרכנים.

1.4.3.8 עדכוני תוכנה: קידום גרסאות, תיקונים ועדכוני אבטחת מידע על פי המלצות היצרנים.

1.4.3.9 הקמת והטמעת מערכת לניהול תקלות פאסיבית ואקטיבית, אשר תשולב במנת"מ.

1.4.4 ביצוע העבודות כמפורט בסעיף 1.4 זה, יכלול את כל העבודה, החלקים, החומרים והאמצעים הנדרשים.

- 1.4.5 ככל שתורה כן החברה, עבודות ההקמה והתחזוקה בפרויקט יכללו גם ביצוע עבודות הנדסה אזרחית, ובין היתר: עבודות עפר, עבודות סלילה, עבודות פיתוח, הכנות ופירוקים, ביסוס, ניקוז, רמזורים, תאורה זמנית וקבועה.
- 1.4.6 בנוסף, עבודות ההקמה והתחזוקה בפרויקט כוללות תכנון וביצוע הסדרי תנועה זמניים, כנדרש לצורך ביצוע העבודות, לרבות עבודות שיבוצעו על ידי קבלנים אחרים, ובכלל זה תכנון הסדרי התנועה ע"י מהנדס תנועה מטעם המציע הזוכה וקבלת האישורים הנדרשים ממשטרת ישראל, נתיבי איילון וכל רשות מוסמכת.
- 1.4.7 המציע הזוכה יידרש לבצע את העבודות בתיאום ותוך שיתוף פעולה מלא עם החברה, עם הקבלנים האחרים ועם גורמים נוספים מטעם החברה, אשר יבצעו עבודות שונות באתר הפרויקט ו/או בסמוך לו. בהקשר זה מודגש, כי העבודות בפרויקט יבוצעו הן תחת הסדרי תנועה קיימים של קבלנים אחרים הפעילים בשטח, והן תחת הסדרי תנועה שיוצבו על ידי המציע הזוכה, אשר יידרש לאפשר פעילות של קבלנים אחרים תחת הסדרי התנועה שיציב.
- 1.4.8 למען הסר ספק, מובהר כי העבודה בפרויקט הנה בתחום אתרי עבודה מוגבלים בתחום כבישים מהירים ופרבריים מהירים בהם נפח התנועה גבוה מאוד בכל שעות היממה. על הזוכה במכרז לתת תשומת לב מיוחדת לביצוע בתנאים מוגבלים ומורכבים אלו, כולל דגש מיוחד על:
- 1.4.8.1 ביצוע העבודות באחד מצירי התנועה המרכזיים והסואנים ביותר, המחייב עבודות הקמה והסדרי תנועה תוך מזעור הפגיעה בתנועה הזורמת;
- 1.4.8.2 הקפדה על רמת בטיחות גבוהה במיוחד תוך התייחסות לתנועה העוברת בצמוד לאתר העבודות ולצוות העובדים באתר ובסביבתו;
- 1.4.8.3 יכולת ביצוע מקטעים רבים, בו זמנית, בעיקר בשעות הלילה בהתאם להנחיות נתיבי איילון ומשטרת ישראל;
- 1.4.8.4 עבודה בסמוך לפרויקטים משיקים ו/או נוספים, אשר מקודמים הן על ידי נתיבי איילון והן על ידי רשויות אחרות, תוך התחשבות ושיתוף פעולה עם קידומם וביצועם;
- 1.4.8.5 הצורך בעבודה במספר רב של מוקדים במקביל והעסקת מספר צוותי עבודה, בהתאם לדרישות המפורטות במסמכי המכרז;
- 1.4.8.6 תשומת לב המציעים לדרישות ולהוראות המפורטות במסמכי המכרז בקשר עם העמידה בלוחות זמנים ולחשיבות המיוחדת הניתנת לנושא זה.
- 1.4.9 למען הסר ספק, מובהר כי העבודות המפורטות לעיל הינן תיאור כללי ותמציתי בלבד, שאינן ממצה את כלל העבודות הנדרשות במסגרת הפרויקט, אשר מפורטות בכל יתר מסמכי המכרז.
- 1.4.10 כן מובהר כי החברה שומרת על זכותה להזמין מהמציע הזוכה שירותים נוספים אשר אינם מוזכרים במפורש לעיל או להלן, הנובעים והקשורים מעצם טבעם

וטיבם בשירותים נשוא המכרז ובין היתר הקמה וקישור עתידי לפרויקטים מתממשקים, והכל בהתאם להסכם ההתקשרות.

## 1.5 תקופת ההתקשרות

1.5.1 תקופת ההתקשרות עם המציע הזוכה תהא החל ממועד חתימת הסכם ההתקשרות על ידי החברה ועד ל- 6 שנים ממועד השלמת המקטע הראשון שיימסר לביצועו של המציע הזוכה (המנת"ם). במהלך תקופת ההתקשרות החברה תהיה רשאית למסור מקטעים לביצועו של המציע הזוכה, כולם או חלקם, ובמסגרתם להזמין מהמציע הזוכה עבודות בהתאם למפורט במסמכי המכרז ובכלל זה בכתב הכמויות שיצורף להסכם וכן שירותים נוספים, והכל כמפורט בהסכם ההתקשרות.

1.5.2 לנתיבי איילון מוקנית זכות ברירה (אופציה), על פי שיקול דעתה הבלעדי, להאריך את תקופת ההתקשרות ב-5 תקופות נוספות, בנות עד 12 חודשים כל אחת.

1.5.3 תקופת ההתקשרות ביחס לכל אחד מהמקטעים שיימסרו לביצועו של המציע הזוכה במהלך תקופת ההתקשרות כאמור תחולק לשלבים: תקופת הקמה - במהלכה יבצע המציע הזוכה את עבודות הקמת המקטע בהתאם ללוח הזמנים שנקבע לביצועו, ובסיומה תחל תקופת התחזוקה ביחס למקטע - אשר תסתיים בתום תקופת ההתקשרות, כאמור בסעיף 1.5.1 (כלומר, עד ל- 6 שנים ממועד השלמת המקטע הראשון).

1.5.4 על אף האמור לעיל, בתחילת כל שנה קלנדרית במהלך תקופת ההתקשרות החברה תהיה רשאית לסיים את תקופת התחזוקה או להפחית את תכולת שירותי התחזוקה, ביחס למקטע אחד או יותר, לפי שיקול דעתה הבלעדי, והכל כמפורט בהסכם ההתקשרות.

## 1.6 לוחות זמנים

לוחות הזמנים המתוכננים להליך הם כדלקמן:

13.1.2022	-	פרסום המכרז	-
20.1.2022	-	מפגש מציעים (השתתפות חובה)	-
27.1.2022	-	סיור קבלנים (השתתפות אינה חובה)	-
10.2.2022	-	מועד אחרון לשאלות הבהרה ובקשות לאישור מקדמי, בהתאם לסעיפים 11.1 ו-6.9 להלן.	-
10.3.2022	-	המועד האחרון להגשת ההצעות	-

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

## 2. תנאי הסף



לאור מורכבותו של הפרויקט, האתגרים המקצועיים הכרוכים בביצועו, היקפו וחשיבותו, רשאי להגיש הצעה מציע אשר נכון למועד האחרון להגשת ההצעות עומד בכל התנאים המפורטים להלן במצטבר:

- 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 רישוי וניסיון בעבודות הקמת ותחזוקת תשתיות תקשורת

2.3.1 קבלן רשום בפנקס הקבלנים בסיווג 160(א)(3), וגם בלפחות אחד מבין הסיווגים הבאים: 240(א)(1) ו/או 270(א)(5) ו/או 280(א)(3).

**(מציע שאינו רשום בפנקס הקבלנים בסיווג 160(א)(3), רשאי להציג בהצעתו קבלן משנה מטעמו הרשום בסיווג זה, בהתאם ובכפוף להוראות סעיף 2.9)**

2.3.2 בעל ניסיון, החל מיום 1.1.2014 ועד למועד האחרון להגשת הצעות למכרז, בביצוע עבודות הקמת תשתיות תקשורת ו/או חשמל בפרויקט תשתיות, בהיקף כספי מצטבר של 80 מיליון ₪ לפחות, ובלבד שמבין העבודות הנ"ל:

2.3.2.1 עבודות הקמת תשתיות תקשורת ו/או חשמל בהיקף כספי מצטבר בסך 20 מיליון ₪ לפחות בוצעו בפרויקט תשתיות תחבורה;

-וגם-

2.3.2.2 היקפן הכספי של עבודות הקמת תשתיות תקשורת ו/או חשמל בפרויקט אחד הינו 10 מיליון ₪ לפחות, או לחלופין – היקפן הכספי של עבודות הקמת תשתיות תקשורת ו/או חשמל בשני פרויקטים הינו 5 מיליון ₪ (כל אחד מהפרויקטים) לפחות.

2.3.3 בעל ניסיון, החל מיום 1.1.2014 ועד למועד האחרון להגשת הצעות למכרז, בביצוע עבודות תחזוקת תשתיות תקשורת פאסיבית ו/או אקטיבית בכבישים, בלפחות שני פרויקט תשתיות תחבורה (לרבות פרויקטים שבוצעו בחו"ל), ובלבד שהיקפן הכספי של עבודות הקמת תשתיות התקשורת בפרויקטים הנ"ל, הינו לפחות 5 מיליון ₪ (במצטבר).

2.4 הסמכה וניסיון באספקת, התקנת ותחזוקת ציוד רשת אקטיבית

**(המציע רשאי להוכיח עמידה בתנאי הסף המפורטים בסעיף 2.4 זה להלן באמצעות קבלן משנה מטעמו, בהתאם ובכפוף להוראות סעיף 2.9 להלן)**

2.4.1 מפיץ מורשה מטעם יצרן ציוד הרשת האקטיבית המוצע במסגרת ההצעה למכרז, שהינו בעל ההסמכה הגבוהה ביותר מטעם היצרן כאמור (Gold Partner או דירוג מקביל).

2.4.2 בעל ניסיון, החל מיום 1.1.2014 ועד למועד האחרון להגשת הצעות למכרז, באספקת והתקנת ציוד תקשורת אקטיבית בפרויקטים העונים על לפחות אחת החלופות המפורטות בסעיפים 2.4.2.1-2.4.2.3 להלן, בהיקף כספי מצטבר של 20 מיליון ₪ לפחות, ובלבד שמבין העבודות הנ"ל, היקפם הכספי של העבודות

שבוצעו בשני פרויקטים הינו 4 מיליון ₪ (בכל אחד מהפרויקטים) לפחות, והושלמו בפרויקטים אלו בדיקות הקבלה (ATP).

2.4.2.1 פרויקט שבוצע במרחב עירוני ברשות מוניציפאלית אחת או יותר, שכלל אספקת רשת MAN/WAN בטכנולוגיית MPLS, בעלת לפחות 2 צמתי ליבה ו-50 אתרים פיזיים שונים לפחות.

2.4.2.2 פרויקט תשתיות תחבורה, שכלל אספקת רשת MAN/WAN בטכנולוגיית MPLS, בעלת לפחות 2 צמתי ליבה ו-50 אתרים פיזיים שונים לפחות.

2.4.2.3 פרויקט הקמת רשת תקשורת עבור Service Provider ישראלי בלפחות 2 אתרי ליבה ו-50 אתרים פיזיים שונים לפחות.

2.4.3 בעל ניסיון, החל מיום 1.1.2011 ועד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, במתן שירותי תחזוקת רשת תקשורת, בפרויקט אחד לפחות בו ההיקף הכספי של ציוד התקשורת האקטיבית הינו 2 מיליון ₪ במצטבר לפחות, ובמשך שנתיים לפחות, העונה על אחת החלופות המפורטות בסעיפים 2.4.3.1-2.4.3.2 להלן:

2.4.3.1 הפרויקט כלל תחזוקת רשת תקשורת ב- Service Provider ישראלי.

2.4.3.2 הפרויקט כלל תחזוקת רשת תקשורת בפריסה של 50 אתרים פיזיים שונים לפחות.

## 2.5 ציוד הרשת האקטיבית המוצע

2.5.1 החל מיום 1.1.2016 ועד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, הוקמו בישראל לפחות 2 רשתות "מטרו MPLS" באמצעות ציוד מתוצרתו של יצרן ציוד הרשת האקטיבית המוצע, ובלבד שכל אחת מהרשתות הנ"ל עונה על התנאים המצטברים הבאים:

2.5.1.1 הרשת כללה 50 אתרים פיזיים שונים לפחות, בהם הותקן ציוד מתוצרתו של היצרן;

2.5.1.2 הותקנו ברשת לפחות 200 נתבי MPLS מתוצרתו של היצרן;

2.5.1.3 ההיקף הכספי של הציוד מתוצרתו של היצרן שהותקן ברשת הינו 3 מיליון ₪ לפחות.

2.5.2 קיימים בישראל לפחות שני משלבי מערכות (אינטגרטורים) מורשים מטעם יצרן ציוד הרשת האקטיבית המוצע, בעלי רמת ההסמכה הגבוהה ביותר מטעם היצרן כאמור (Gold Partner או דירוג מקביל).

## 2.6 דרישות איתנות פיננסית

2.6.1 למציע מחזור הכנסות שנתי ממוצע של לפחות 20 מיליון ₪ בשלוש השנים האחרונות.

- 2.6.2 המציע הנו בעל הון עצמי של לפחות 6 מיליון ₪, כמפורט בדוחותיו הכספיים המבוקרים האחרונים.
- 2.6.3 הממוצע המשוקלל של תזרים המזומנים של המציע מפעילותו השוטפת בשלוש השנים האחרונות, בהתבסס על הדוחות הכספיים המבוקרים שלו לשנים אלה, הינו חיובי (או שווה לאפס).
- 2.6.4 המציע 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, ובדוח הכספי הרבעוני או השנתי הסקור העדכני ביותר של המציע לא נכללה 'הערת עסק חי' או 'אזהרת עסק חי'.
- 2.7 המציא ערבות בנקאית אוטונומית, בלתי מותנית ובלתי חוזרת לקיום ההצעה בסך 1.5 מיליון ₪, כמפורט בסעיף 9 להלן.
- 2.8 המציע השתתף במפגש המציעים.
- 2.9 **התקשרות עם קבלן/י משנה**
- מציע אשר אינו רשום בפנקס הקבלנים בסיווג 160(א)(3), ו/או שאינו עומד בעצמו בתנאי הסף שבסעיף 2.4 לעיל (בעניין הסמכה וניסיון באספקת, התקנת ותחזוקת ציוד רשת אקטיבית), רשאי להציג, כתנאי להשתתפותו במכרז, קבלן/י משנה מטעמו העומד בדרישות הנ"ל (להלן: "**קבלן משנה**"), בכפוף לאמור בסעיף 2.9 זה להלן:
- 2.9.1 מציע שאינו רשום בפנקס הקבלנים בסיווג 160(א)(3), רשאי להציג בהצעתו קבלן משנה מטעמו הרשום בפנקס הקבלנים בסיווג 160(א)(3), ובלבד שקבלן המשנה כאמור הינו בעל ניסיון, החל מיום 1.1.2014 ועד למועד האחרון להגשת הצעות למכרז, בביצוע עבודות חשמל בפרויקטי תשתיות תחבורה, בהיקף כספי מצטבר של 20 מיליון ₪ לפחות.
- 2.9.2 מציע שאינו עומד בעצמו בתנאי הסף שבסעיף 2.4 לעיל, רשאי להציג בהצעתו קבלן משנה מטעמו העומד בעצמו בכל תנאי הסף שבסעיף 2.4, ובלבד שקבלן המשנה כאמור עומד בדרישות האיתנות הפיננסית המפורטות בסעיף 2.6 לעיל, אך במחצית מההיקפים הכספיים הקבועים בתנאי הסף הנ"ל – דהיינו, מחזור הכנסות שנתי ממוצע של לפחות 10 מיליון ₪, הון עצמי של לפחות 3 מיליון ₪ וכל יתר הדרישות המפורטות בסעיף 2.6 לעיל (וזאת בנוסף לעמידת המציע עצמו במלוא דרישות האיתנות הפיננסית המפורטות בסעיף 2.6 לעיל). למען הסר ספק מובהר כי מציע אשר מתקיימים בו תנאי הסף המפורטים בסעיף 2.4, יידרש להוכיח עמידה בדרישות האיתנות הפיננסית המלאות, כמפורט בסעיף 2.6 לעיל.
- 2.9.3 למען הסר ספק, מובהר כי למעט ביחס לרישום בפנקס הקבלנים בסיווג 160(א)(3) ו/או תנאי הסף שבסעיף 2.4 לעיל, על המציע לעמוד בעצמו ובשלמות בכל יתר תנאי הסף.
- 2.9.4 **מובהר כי קבלן משנה מסוים רשאי להשתתף בהצעה אחת בלבד, ולא תותר הגשת הצעה על ידי מציעים שונים המציגים בהצעתם את אותו קבלן משנה.**

2.9.5 המציע יהיה רשאי להסתמך על נתוני קבלן המשנה שהוצג בהצעתו לצורך הוכחת העמידה בתנאי הסף הרלוונטיים, ובלבד שיצרף להצעתו כתב התחייבות חתום על ידי קבלן המשנה בנוסח המצורף **כנספח 13** לחוברת תנאי המכרז.

2.9.6 כן מובהר, כי ככל שמציע שהציג קבלני משנה בהצעתו יזכה במכרז, הסכם ההתקשרות ייחתם בין החברה לבין המציע הזוכה בלבד, אשר יהיה האחראי הבלעדי כלפי החברה למילוי כל התחייבויותיו לפי המכרז וההסכם.

## 2.10 הגדרות והבהרות ביחס לתנאי הסף שלעיל

2.10.1 "פנקס הקבלנים": כמשמעותו בחוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, תשכ"ט-1969.

2.10.2 "פרויקט תשתיות": פרויקט הנדסה אזרחית אשר בוצע בישראל במסגרתו הוקמה תשתית ציבורית, כגון: כבישים, מבני דרך, גשרים, תחנות טרנפורמציה וכיו"ב, מסילות ו/או תחנות רכבת, רכבת קלה, שבילי אופניים, תחנות וטרמינלים, שדות תעופה, נמלים.

2.10.3 "פרויקט תשתיות תחבורה": פרויקט תשתיות שבמסגרתו בוצעו עבודות כבישים ו/או גשרים ו/או תשתית רכבתית, ובלבד שבוצעו בפרויקט הסדרי תנועה זמניים בכביש בעת ביצוע העבודות;

2.10.4 "ציוד תקשורת אקטיבית": ציוד קצה המאפשר הפעלה של רשת תקשורת מבוססת סיבים, כגון: רכזות, מתגים ונתבים.

2.10.5 "Service Provider": בעל רישיון למתן שירותי גישה לאינטרנט (ISP), או בעל רישיון למתן שירותי בזק פנים-ארציים (מפעיל פנים ארצי), או בעל רישיון למתן שירותי רדיו טלפון נייד (רט"ף), כהגדרתם בחוק התקשורת (בזק ושידורים), תשמ"ב-1982 והתקנות שהותקנו מכוחו.

2.10.6 "אספקת והתקנת ציוד ליבת התקשורת": שירותים הכוללים, בין היתר, אספקת והתקנת רשת מטרו עם הפרדת רשתות וירטואליות (VPNs), באיכות שירות משתנה (SLA) ובאיכות משתנה (QoS).

2.10.7 "אתרים פיזיים שונים": אתרים המרוחקים זה מזה מבחינה גיאוגרפית, ושאינם נמצאים באותו בניין.

2.10.8 "תחזוקת רשת תקשורת": שירותים הכוללים, בין היתר, אחזקת ליבת התקשורת, רשת המטרו, רשת הניהול ומערך אבטחת המידע.

2.10.9 כל ההיקפים הכספיים בתנאי הסף שלעיל הינם במונחים קבלניים לביצוע, בערכים נומינאליים ולפני מע"מ. למען הסר ספק מובהר כי המציע אינו רשאי לכלול בהיקפים המוצגים עלויות עקיפות נוספות (כגון: מדידות, בדיקות, ניהול וכיו"ב).

2.10.10 לצורך הוכחת העמידה בתנאי הסף, ניתן יהיה להציג פרויקטים שבוצעו על ידי המציע כקבלן ראשי ו/או כקבלן משנה ו/או במסגרת מיזם משותף/שותפות, ובמקרה כאמור ההיקף הכספי של העבודות ייוחס לניסיון המציע בהתאם

לתשלומים ששולמו למציע בלבד עבור ביצוע העבודות, ובלבד שביצע בעצמו את העבודות הנזכרות בתנאי הסף הרלוונטי.

2.10.11 לצורך הוכחת העמידה בתנאי הסף בהם נקבעה תקופה מסוימת במהלכה נדרש המציע להציג ניסיון, יוכרו פרויקטים שבוצעו במסגרת התקופה שנקבעה בתנאי הסף הרלוונטי, וזאת גם אם פרויקטים אלו החלו לפני המועד שנקבע בתנאי הסף. לדוגמה, לצורך הוכחת העמידה בתנאי הסף שבסעיף 2.3.2 לעיל, הדורש הצגת ניסיון מיום 1.1.2014 ועד למועד האחרון להגשת הצעות למכרז, יוכרו פרויקטים שהעבודות במסגרתם בוצעו בתקופה שבין 1.1.2014 ועד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, גם אם פרויקטים אלו החלו לפני 1.1.2014. כן מובהר כי במקרה כאמור יוכר היקפן הכספי המלא של העבודות שבוצעו בפרויקט, החל מתחילת ביצועו.

2.10.12 לצורך הוכחת העמידה בתנאי הסף המתייחסים להיקפים כספיים של פרויקטים בודדים (להבדיל מהיקפים כספיים מצטברים של ביצוע עבודות), לא ניתן להציג היקפים כספיים של עבודות שאינן בוצעו במסגרת חוזה אחד.

2.10.13 המציעים נדרשים לעמוד בתנאי הסף שבסעיף 2.6 לעיל (וככל שרלוונטי, בסעיף 2.9.2 לעיל), בהתבסס על דוחות כספיים מבוקרים לשנים 2019-2021. מציעים אשר אין ברשותם דוחות כספיים מבוקרים לשנת 2021 נדרשים לעמוד בתנאי הסף הנ"ל בהתבסס על דוחות כספיים מבוקרים לשנים 2018-2020, ובמקרה כאמור יצרפו אישור רו"ח כי טרם נחתמו דוחות כספיים מבוקרים של המציע לשנת 2021.

2.10.14 לעניין תנאי הסף שבסעיף 2.6.3 לעיל (וככל שרלוונטי, לעניין סעיף 2.9.2 לעיל), הממוצע המשוקלל של תזרים המזומנים השנתי מפעילות שוטפת בשלוש השנים האחרונות, יחושב כדלקמן:

$$\frac{3CF_{2021} + 2CF_{2020} + CF_{2019}}{6} \geq 0$$

כאשר:

$CF$  - תזרים מזומנים מפעילות שוטפת.

\*\*\* במקרה שבו ממוצע תזרים המזומנים המשוקלל של המציע מפעילות שוטפת על פי ההוראות שלעיל הינו שלילי, יידרש המציע לעמוד בתנאי הבא:

היחס בין הערך המוחלט של הממוצע המשוקלל של תזרים המזומנים שלו מפעילות שוטפת בשלוש השנים האחרונות (מוכפל במשקולות בהתאם לנוסחה שבסעיף 2.10.13 לעיל) וההון העצמי שלו בשנת הדיווח האחרונה, נמוך מ-, או שווה ל- 25% ;

2.10.15 תשומת לב המציעים מופנית להוראות סעיף 5 להלן, המפרט את המסמכים והאסמכתאות אותן נדרש המציע לצרף להצעתו לצורך הוכחת עמידתו בתנאי הסף.

### 3. שקילת ההצעות ושלבי המכרז

- 3.1 ההצעות תיבדקנה על ידי נתיבי איילון, אשר רשאית להיעזר לצורך כך ביועצים ומומחים כפי שתמצא לנכון.
- 3.2 לאור מורכבותו של הפרויקט, האתגרים המקצועיים הכרוכים בביצועו, היקפו וחשיבותו, 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 לשקול בין יתר שיקוליה את כושרו של המציע, 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, נתיבי איילון תהיה רשאית שלא למסור את העבודות נשוא מכרז זה למציע שהצעתו היא הטובה ביותר, וזאת, בין היתר, עקב ניסיונה הרע של החברה ו/או גופים ציבוריים אחרים עם המציע ו/או היכרותה את המציע, או במידה שמדובר בתאגיד, עקב ניסיונה הרע עם היחידים והגופים השולטים בו והפועלים מטעמו ו/או היכרותה איתם. כן תהיה רשאית החברה שלא למסור את העבודות נשוא מכרז זה למציע שהצעתו הכספית היא הטובה ביותר, וזאת אם יתברר לה, על פי בדיקות שתערך, ועל פי שיקול דעתה המקצועי, כי לגופים ציבוריים אחרים יש ניסיון רע עם המציע ובמקרה שהמציע הינו תאגיד, עם היחידים והגופים השולטים בו והפועלים מטעמו.
- 3.5 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, תהא נתיבי איילון רשאית, אך לא חייבת, לדחות כל הצעה שאיננה שלמה, או ברורה, או שאינה ערוכה על-פי מסמכי המכרז, וזאת על-פי שיקול דעתה הסופי והבלעדי של נתיבי איילון.
- 3.6 מבלי לפגוע באמור, נתיבי איילון 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 נתיבי איילון לבטל את המכרז. למען הסר ספק מובהר כי לנתיבי איילון שמור שיקול הדעת שלא לבחור בכל הצעה אם המחיר הנקוב בה אינו נמוך דיו, או שהנו בלתי סביר, ולמציעים לא תהיינה כל טענות ו/או תביעות בקשר לכך.
- 3.7 נתיבי איילון 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 רישיון כנדרש לפי תנאי מכרז זה, בין ביחס למציע ובין ביחס למי מטעמו, ולרבות לצורך הוכחת עמידת המציע בתנאי הסף, ובלבד שכל מסמך, רישיון, אישור או היתר יהיו בעלי תוקף ותחולה למועד האחרון להגשת הצעות.

- 3.8 נתיבי איילון 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 נתיבי איילון שומרת לעצמה את הזכות לזמן את המציע ו/או מי מטעמו לראיונות אישיים ו/או בירורים פרונטאליים בנוגע להצעתו, למכרז ליכולתו ו/או כשירותו, והכל על פי שיקול דעתה המקצועי והבלעדי.
- 3.10 נתיבי איילון רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, לנהל משא ומתן עם המציעים (או מי מהם).
- 3.11 נתיבי איילון רשאית, אך לא חייבת, לפצל את ההתקשרות בין מספר מציעים לפי שיקול דעתה הבלעדי. למען הסר ספק מובהר, כי היה ונתיבי איילון 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 נתיבי איילון בקשר עם פיצול הזכייה במכרז ובקשר עם היקף ההתקשרות שייקבע על ידי נתיבי איילון עם כל אחד מהזוכים, ולרבות כל טענה בדבר זכאות לפיצוי ו/או שיפוי ו/או תוספת מחיר בשל כך.

#### **מסמכי המכרז** .4

- 4.1 להלן רשימת 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 ההצעה;
- 4.1.1.3 נספח 2.1 - טופס הצעת מחיר - **יש להגיש את הצעת המחיר באמצעות המערכת המקוונת בלבד**;
- 4.1.1.4 נספח 3 - הצהרת המציע;
- 4.1.1.5 נספח 4 - אישור עורך דין;
- 4.1.1.6 נספח 5 - תצהיר לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976;
- 4.1.1.7 נספח 6 - הצהרה על אי תשלום "דמי תיווך" ל"גורמים מתווכים";
- 4.1.1.8 נספח 7 - תצהיר להוכחת תנאי הסף שבסעיף 2.3 למכרז;
- 4.1.1.9 נספח 8 - תצהיר להוכחת תנאי הסף שבסעיפים 2.4-2.5 למכרז;
- 4.1.1.10 נספח 9 - אישור רו"ח;
- 4.1.1.11 נספח 10 - תצהיר בדבר מצב המציע;

- 4.1.1.12 נספח 11 - נוסח ערבות מכרז – **אשר תוגש באופן פיזי לתיבת המכרזים במשרדי החברה** ;
- 4.1.1.13 נספח 12 - בוטל ;
- 4.1.1.14 נספח 13 - כתב התחייבות קבלן משנה ;
- 4.1.1.15 נספח 14 - תצהירים ואישורים לבקשה לקבלת העדפת תוצרת הארץ ;
- 4.1.1.16 נספח 15 - תנאי השתתפות במכרז במסגרת מערכת "דקל מכרז".
- 4.1.2 **מסמך ב'** – הסכם התקשרות ;
- 4.1.3 **מסמך ג'** - מפרט הדרישות ;
- 4.1.4 **מסמך ד'** – כתב הכמויות ;
- 4.1.5 **מסמך ה'** – רשימת התכניות ותיק תכניות.
- 4.1.6 נספחים, מוספים ומפרטים נוספים המצורפים למפרט הדרישות.
- 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 הצעות. 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 או מאתר ההליך המקוון בכתובת:** <http://bids/dekel/co/il/ayalon> **הגשת הצעות תתבצע על גבי סט מסמכי המכרז אשר יוגש לתיבת המכרזים המקוונת בלבד.**
- 5. מסמכים שיש לצרף להצעה**
- 5.1 לצורך הוכחת עמידת המציע בתנאי הסף, כמפורט במסמכי המכרז, יצרף המציע את כל האישורים, האסמכתאות והמסמכים הנדרשים, ובכלל זה יצרף את המסמכים הבאים :
- 5.1.1 **להוכחת עמידת המציע בתנאי הסף הקבועים בסעיף 2.1 לעיל**, יצרף המציע להצעתו תעודת עוסק מורשה ו/או את מסמכי ההתאגדות של המציע וכן נסח עדכני מרשם החברות או רשם השותפויות, לפי העניין ;
- 5.1.2 **להוכחת עמידת המציע בתנאי הסף הקבועים בסעיף 2.3 לעיל**, יצרף המציע להצעתו רישיון קבלן בתוקף ותצהיר פירוט ניסיון בהתאם לנוסח המצורף **כנספח ז** לחוברת תנאי המכרז ;
- 5.1.3 **להוכחת עמידת המציע בתנאי הסף הקבוע בסעיף 2.4-2.5 לעיל**, יצרף המציע להצעתו תצהיר בנוסח המצורף **כנספח 8** לחוברת תנאי המכרז ;



ככל שהמציע מבקש להוכיח את עמידתו בתנאי הסף שבסעיף 2.4 למכרז באמצעות קבלן משנה בהתאם להוראות סעיף 2.9 לעיל, יצרף להצעתו, בנוסף לכל המסמכים המפורטים בסעיף 5 זה, אישור רו"ח בנוסח נספח 9, והצהרה בנוסח נספח 10 לחוברת תנאי המכרז, ביחס לקבלן המשנה.

5.1.4 **להוכחת עמידת המציע בתנאי הסף הקבוע בסעיף 2.6 לעיל**, יצרף המציע להצעתו אישור רו"ח בנוסח המצורף **כנספח 9** לחוברת תנאי המכרז ותצהיר המציע בנוסח המצורף **כנספח 10** לחוברת תנאי המכרז ;

5.1.5 **להוכחת עמידת המציע בתנאי הסף הקבוע בסעיף 2.7 לעיל**, יצרף המציע ערבות מכרז בנוסח המצורף **כנספח 11** לחוברת תנאי המכרז, ובהתאם להוראות סעיף 9 להלן ;

5.1.6 **ככל שהמציע מבקש להציג בהצעתו קבלן/י משנה, בהתאם להוראות סעיף 2.9 לעיל**, יצרף המציע כתב התחייבות חתום על ידי קבלן/י המשנה שהוצגו בהצעתו, בנוסח המצורף **כנספח 13** לחוברת תנאי המכרז. כמו כן, במקרה כאמור, יציג המציע את נתוניו של קבלן המשנה לצורך הוכחת העמידה בתנאי הסף, באותו אופן בו המציע נדרש להוכיח את עמידתו בתנאי הסף ויצרף את המסמכים הנדרשים לצורך הוכחת הניסיון הרלוונטי, כמפורט בסעיף 5 זה לעיל, לפי העניין.

5.1.7 כן יצרף המציע להצעתו את כל המסמכים האחרים הנדרשים להוכחת עמידתו בתנאי הסף הקבועים בסעיף 2 לעיל, ובכלל זה כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976.

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

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

5.2.2 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.

5.2.3 אישור תקף על ניכוי מס במקור.

5.2.4 טופס הצעה מלא וחתום, בנוסח המצורף **כנספח 2**.

5.2.5 טופס הצעת המחיר **(ימולא במערכת הממוכנת בלבד)**.

5.2.6 אישור על הבנת תנאי המכרז, בנוסח המצורף **כנספח 3**.

5.2.7 אישור עו"ד, על פי הנוסח שב**נספח 4**, המפרט כדלקמן :

א. כי ביצוע העבודות וההתקשרות בחוזה זה 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, וחתיתם מחייבת את התאגיד המציע לכל דבר ועניין.

5.2.8 תצהיר בדבר העסקת עובדים זרים כדין ותשלום שכר מינימום, בנוסח המצורף לתנאי המכרז **כנספח 5**.

5.2.9 הצהרה על אי תשלום "דמי תיווך" ל"גורמי מתווכים", בנוסח המצורף **כנספח 6** לחוברת תנאי המכרז.

5.2.10 תנאי השתתפות במכרז במסגרת מערכת "דקל מכרז" בנוסח המצורף **כנספח 15** לחוברת תנאי המכרז.

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

5.4 כל מסמכי המכרז, כמפורט בסעיפים 4 ו-5 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 בו נדרש אישור עו"ד ו/או רו"ח ימולא וייחתם בידי עו"ד ו/או רו"ח.

5.5 יש להגיש את כל המסמכים הנ"ל, יחד עם הצעתו של המציע ועם כל מסמכי המכרז. הצעה שתוגש ללא כל המסמכים המבוקשים כאמור, תהיה ועדת המכרזים רשאית, אך לא חייבת לפסול אותה מטעם זה בלבד, ולא לדון בהם. 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. הצעת המחיר

הצעת המחיר תורכב מחמישה פרקים, כמפורט להלן:

6.1 פרק 1 – אספקת והתקנת רכיבי רשת אקטיבית שלגביהם קיים מחירון יצרן רשמי

ביחס לפריטים אלו המציע נדרש לציין בטופס הצעת המחיר המקוון את שם היצרן והדגם של כל אחד מהרכיבים המפורטים בטופס הצעת המחיר ואת מחיר מחירון היצרן הרשמי שלו. במסגרת הצעת המחיר עבור חלק זה, על המציעים לנקוב בשיעור ההנחה המוצע על ידם ביחס למחירי מחירון היצרן הרשמי עבור כל קבוצת רכיבים, כמפורט בטופס הצעת המחיר (שיעור הנחה אחיד וגורף ביחס לכל אחת משלושת קבוצות רכיבים).

6.2 פרק 2 – אספקת והתקנת רכיבי רשת אקטיבית שלגביהם לא קיים מחירון יצרן רשמי

6.2.1 ביחס לפריטים בפרק זה נקבע בטופס הצעת המחיר המקוון מחיר מקסימאלי אותו רשאים המציעים להציע. המציעים נדרשים לנקוב בטופס הצעת המחיר המקוון בשיעור ההנחה המוצע על ידם ביחס למחירי המקסימאליים שנקבעו ביחס לכל פריט בפרק זה.

6.2.2 בנוסף, המציעים נדרשים לנקוב בטופס הצעת המחיר המקוון את התמורה המבוקשת על ידם עבור מתן שירותי תכנון פרטני, קונפיגורציה ואינטגרציית הרשת, לרבות הזנת התכנון והתיעוד, הכנת As-Made ותרישימים במערכת בקרת

התצורה כמפורט במפרט הדרישות. הצעת המחיר עבור רכיב זה תינקב כאחוז מעלות רכיבי הרשת האקטיבית בפרק 2 (שתיקבע בהתאם להצעת המחיר כאמור בסעיף 6.2.1 לעיל), **שיעור זה לא יפחת מ-2% ולא יעלה על 7%**.

**6.3 – עבודות להקמת רשת חשמל ותקשורת פאסיבית**

6.3.1 בטופס הצעת המחיר מפורטים המחירים המקסימליים ביחס לעלות עבודות הקמת רשת החשמל והתקשורת הפאסיבית (כולל תכנון והתקנה). על המציעים לנקוב בטופס הצעת המחיר המקוון באחוז ההנחה המוצע על ידם ביחס למחירים המקסימליים שנקבעו בטופס הצעת המחיר כאמור.

6.3.2 **המציעים רשאים להציע שיעור הנחה בלבד ביחס לפרק זה.** למען הסר ספק, לא ניתן להציע אחוז תוספת או אחוז הנחה שלילי, ובמקרה שבו מציע יציע אחוז תוספת החברה תהא רשאית לתקן את הצעתו כך שיראו כאילו נכתב בהצעתו שיעור הנחה 0% או לחלופין לפסול את הצעת המציע, לפי שיקול דעתה הבלעדי.

6.3.3 מובהר בזאת, כי שיעור ההנחה שיוצע על ידי המציע ביחס לפרק זה כפי שיפורט בטופס הצעת המחיר, הנו גורף ויחול על כלל מחירי היחידות ו/או העבודות המפורטות בכתב הכמויות על כל סעיפיו.

**6.4 – תשתיות פיזיות**

6.4.1 בטופס הצעת המחיר מפורטים המחירים המקסימליים ביחס לעלות עבודות הקמת תשתיות פיזיות. על המציעים לנקוב בטופס הצעת המחיר המקוון באחוז ההנחה המוצע על ידם ביחס למחירים המקסימליים שנקבעו בטופס הצעת המחיר כאמור.

6.4.2 **המציעים רשאים להציע שיעור הנחה בלבד ביחס לפרק זה.** למען הסר ספק, לא ניתן להציע אחוז תוספת או אחוז הנחה שלילי, ובמקרה שבו מציע יציע אחוז תוספת החברה תהא רשאית לתקן את הצעתו כך שיראו כאילו נכתב בהצעתו שיעור הנחה 0% או לחלופין לפסול את הצעת המציע, לפי שיקול דעתה הבלעדי.

6.4.3 מובהר בזאת, כי שיעור ההנחה שיוצע על ידי המציע ביחס לפרק זה כפי שיפורט בטופס הצעת המחיר, הנו גורף ויחול על כלל מחירי היחידות ו/או העבודות המפורטות בכתב הכמויות על כל סעיפיו.

**6.5 – פרק 5 – שירותי תחזוקה**

**6.5.1 תחזוקת רשת חשמל ותקשורת פאסיבית :**

במסגרת הצעת המחיר עבור חלק זה, המציעים נדרשים לנקוב בטופס הצעת המחיר המקוון במחיר המוצע על ידם למתן שירותי תחזוקת רשת החשמל והתקשורת הפאסיבית, וזאת כאחוז מהעלות של ביצוע העבודות להקמת רשת חשמל ותקשורת פאסיבית שיבוצעו בפרויקט.

**המציעים רשאים להציע הצעת מחיר ביחס לשירותי התחזוקה כאמור, בטווח שבין 2% ל-7% מעלות הפריטים בפרק 3 לעיל.** במקרה שבו מציע יציע הצעת מחיר החורגת מטווח זה, החברה תהא רשאית לתקן את הצעתו כך שיראו כאילו

נכתב בהצעתו האחוז המינימאלי או המקסימאלי אותו רשאי המציע להציע, לפי העניין, או לחלופין לפסול את הצעת המציע, לפי שיקול דעתה הבלעדי.

**6.5.2 תחזוקת תקשורת אקטיבית:**

במסגרת הצעת המחיר עבור חלק זה, המציעים נדרשים לנקוב בטופס הצעת המחיר המקוון במחיר המוצע על ידם למתן שירותי תחזוקת הרשת האקטיבית, וזאת כאחוז מהעלות של ציוד הרשת האקטיבית שסופק בפרויקט.

**המציעים רשאים להציע הצעת מחיר ביחס לשירותי התחזוקה כאמור, בטווח שבין 2% ל-7% מעלות הפריטים המפורטים בפרקים 1-2 לעיל (למעט עלות שירותי תכנון פרטני, קונפיגורציה ואינטגרציית הרשת, כמפורט בסעיף 6.2.2 לעיל).** במקרה שבו מציע יציע הצעת מחיר החורגת מטווח זה, כי אז תהא רשאית החברה לתקן את הצעתו כך שיראו כאילו נכתב בהצעתו האחוז המינימאלי או המקסימאלי אותו רשאי המציע להציע, לפי העניין, או לחלופין לפסול את הצעת המציע, לפי שיקול דעתה הבלעדי.

**6.6 פרק 6 – הסדרי תנועה זמניים וסעיפים נוספים**

**6.6.1** במסגרת הצעת המחיר עבור חלק זה, המציעים נדרשים לנקוב בטופס הצעת המחיר המקוון בשיעור ההנחה המוצע על ידם עבור ביצוע הסדרי התנועה הזמניים בפרויקט וזאת ביחס למחירים המפורטים במחירון נת"י, כהגדרתו בהסכם, וכן ביחס לפריטים נוספים המפורטים בטופס הצעת המחיר.

**6.6.2 שיעור ההנחה שהמציעים רשאים להציע ביחס לפרק זה לא יעלה על 30%.** במקרה שבו מציע יציע הצעת מחיר החורגת משיעור זה, החברה תהא רשאית לתקן את הצעתו כך שיראו כאילו נכתב בהצעתו האחוז המקסימאלי אותו רשאי המציע להציע, או לחלופין לפסול את הצעת המציע, לפי שיקול דעתה הבלעדי. **כן מובהר כי לא ניתן להציע שיעור תוספת ביחס לרכיב זה.** למען הסר ספק, לא ניתן להציע אחוז תוספת או אחוז הנחה שלילי, ובמקרה שבו מציע יציע אחוז תוספת החברה תהא רשאית לתקן את הצעתו כך שיראו כאילו נכתב בהצעתו שיעור הנחה 0% או לחלופין לפסול את הצעת המציע, לפי שיקול דעתה הבלעדי.

**6.7 שקלול הצעת המחיר**

**6.7.1 התחרות בין המציעים במכרז תהיה על סכום ההצעה הכוללת, אשר ישוקלל בהתאם למנגנון השקלול שבטופס הצעת המחיר המשוקלל.**

**6.7.2** בכל מקרה של סתירה בין הוראות סעיף 6 זה לבין אופן השקלול על פי טופס הצעת המחיר המקוון, יגבר האמור בטופס הצעת המחיר המקוון.

**6.8 הצמדה**

על המציעים לציין בטופס הצעת המחיר עד שני (2) מדדים אליהם יוצמדו מחירי הצעת המחיר, ואת תמהיל סל המדדים המבוקש, בהתאם לחלופות המפורטות בטופס הצעת המחיר, וכמפורט להלן:

6.8.1 הצמדה לשער החליפין דולר ארה"ב/ש"ח - או - הצמדה לשער החליפין אירו/ש"ח, בהתאם לשער החליפין היציג המתפרסם מעת לעת על ידי בנק ישראל – **עד 50% מסל המדדים**.

6.8.2 הצמדה למדד המחירים לצרכן המתפרסם מעת לעת על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי – **עד 100% מסל המדדים**.

6.8.3 מובהר כי המציע רשאי להציע סלי מדדים שונים ביחס לעבודות הקמת ותחזוקת הרשת הפסיבית (כמפורט בחלקים א' ו-ג' לטופס הצעת המחיר), וביחס לעבודות הקמת ותחזוקת הרשת האקטיבית (כמפורט בחלקים ב' ו-ד' לטופס הצעת המחיר)

6.8.4 למען הסר ספק, מובהר כי המציעים אינם רשאים לנקוב בהצעתם בסל מדדים הכולל שיעורי הצמדה גבוהים מאלו שצוינו בסעיף זה לעיל (לדוגמה: לא ניתן להציע הצמדה של 90% לשער הדולר), וכן אינם רשאים להציע תמהיל מדדים בשיעור הגבוה מ- 100% בסה"כ (לדוגמה: לא ניתן להציע 60% הצמדה לדולר ו- 60% הצמדה למדד המחירים לצרכן).

6.8.5 כן מובהר כי סל המדדים שיצוין בהצעות לא יהיה חלק מהתחרות בין המציעים במכרז.

**6.9 הגשת בקשה לאישור מקדמי ביחס לציוד הרשת האקטיבית המוצע**

6.9.1 מציעים המעוניינים להציע חלופה לרכיבי ציוד הרשת האקטיבית, אשר אינם עומדים באופן מלא בדרישות המפרטים שצוינו בטופס הצעת המחיר ביחס לכל אחד מהרכיבים, נדרשים, כשלב מקדמי להגשת הצעתם למכרז, וכתנאי להגשת ההצעה, להגיש לאישור החברה באמצעות המערכת הממוכנת פירוט מלא ביחס לרכיבי ציוד הרשת האקטיבית החלופיים אותם הם מבקשים להציע במסגרת המכרז ולעשות בהם שימוש במסגרת הפרויקט (להלן: **"רכיבים חלופיים"**).

6.9.2 ההצעה לרכיבים חלופיים תוגש לבחינת החברה כאמור לעיל, עד למועד שנקבע על ידי החברה להגשת שאלות הבהרה ביחס למכרז, באמצעות המערכת המקוונת. הצעות לרכיבים חלופיים שתוגשנה לאחר מועד זה – לא תתקבלנה.

6.9.3 כתנאי לאישור פריטים חלופיים, המציעים נדרשים להגיש לחברה פרטים מלאים ביחס לרכיבים החלופיים המוצעים על ידם ואת פרטי איש הקשר הרלוונטי מטעמם.

6.9.4 החברה תבחן, באמצעות יועצים ומומחים מטעמה, את הרכיבים החלופיים, ותעביר לכלל המציעים, בהתאם לשיקול דעתה המקצועי והבלעדי, אישור או דחייה ביחס לבקשה. ככל שנדרש הדבר, החברה שומרת על זכותה לפנות למציעים (כולם או חלקם) לצורך קבלת הבהרות ופרטים נוספים ביחס לרכיבים החלופיים שיוצעו, כפי שיידרש לה לצורך בחינת הבקשה. מובהר כי החלטת החברה ביחס לרכיבים החלופיים שיוצעו כאמור תפורסם באופן פומבי לכלל משתתפי המכרז, בהודעה אשר תועבר באמצעות אתר האינטרנט של החברה.

6.9.5 מובהר, כי קבלת אישורה המקדמי של החברה ביחס לרכיבים חלופיים מהווה תנאי להצעת הפריטים החלופיים כחלק מההצעה למכרז הכוללת רכיבי ציוד

רשת אקטיבית שאינם עומדים באופן מלא בדרישות המפרטים שצוינו בטופס הצעת המחיר, ומציעים שלא יקבלו את אישורה המוקדם של החברה ביחס לרכיבים החלופיים המוצעים על ידם כאמור לעיל, מכל סיבה שהיא, לא יהיו רשאים להגיש הצעה הכוללת רכיבים חלופיים אלו.

6.9.6 עוד מובהר, למען הסר ספק, כי מציעים שכל רכיבי ציוד הרשת האקטיבית המוצעים על ידם עומדים באופן מלא בדרישות המפרטים שצוינו בטופס הצעת המחיר, אינם נדרשים להגיש בקשה כלשהי לאישור מקדמי כמפורט לעיל.

#### 6.10 הוראות נוספות בנוגע להצעת המחיר

6.10.1 ניתן להציע אחוז הנחה ברמת דיוק של שתי ספרות לאחר הנקודה העשרונית. מציע אשר יציע אחוז הנחה שלא כאמור לעיל, ועדת המכרזים של החברה לא תתחשב כלל בכל מספר לאחר הנקודה העשרונית, ויראו את הצעתו ככזו שאינה כוללת כל מספר לאחר הנקודה העשרונית. מציע אשר לא מילא בכלל אחוז הנחה, ייחשב הדבר כאילו הציע 0% הנחה.

6.10.2 מובהר, כי התמורה לה יהיה זכאי המציע הזוכה עבור שירותים מקצועיים או עבודות הנדסה אזרחית שאינן מפורטות בטופס הצעת המחיר, ככל שיידרשו במסגרת ו/או לצורך ביצוע העבודות לא תשוקלל כחלק מהתחרות בין המציעים במכרז, והיא תחושב על פי מחירון נתיבי איילון, כהגדרתו בהסכם ההתקשרות.

6.10.3 מובהר, כי בנוסף לרכיבי הצעת המחיר כאמור לעיל, המציע הזוכה יהיה זכאי לתמורה חודשית עבור שירותי ניהול ממשקים ולוחות זמנים של הקבלנים האחרים, וכן לתשלום בגין אחריותו כקבלן ראשי לניהול הבטיחות באתר העבודה, ככל שיידרש במהלך ביצוע העבודות, והכל בהתאם להוראות המפורטות בהסכם (ראו נספח י'). למען הסר ספק, מובהר כי תמורה זו לא תשוקלל כחלק מהתחרות בין המציעים במכרז.

6.10.4 כן מובהר, כי ככל שבמסגרת הפרויקט יידרש לבצע עבודות מסוימות אשר אינן נכללות באילו מבין סעיפי הצעת המחיר, מחירי עבודות אלו יקבעו בהתאם למנגנון הקבוע בסעיף 31 להסכם ההתקשרות.

6.10.5 החברה תהיה רשאית לבצע תיקונים אריתמטיים בהצעת המציע ככל ויידרש. בכל מקרה של סתירה או אי בהירות, הנתונים בטור שבכותרתו מחיר לאחר הנחה יחייבו את המציע.

6.10.6 יודגש כי יש למלא את טופס הצעת המחיר באמצעות המערכת הממוכנת בלבד, וכי אין לצרף את טופס הצעת המחיר ליתר מסמכי ההצעה למכרז.

6.10.7 הנתונים המפורטים בטופס הצעת המחיר, לרבות בכתב הכמויות, מהווים אומדן לצורך שקלול והשוואה בין הצעות המחיר בלבד. התמורה לה יהיה זכאי המציע הזוכה בפועל תחושב בהתאם לעבודות שתבוצענה בפועל על ידו ובהתאם להוראות הסכם ההתקשרות. למען הסר כל ספק מובהר, כי אין בנתונים המפורטים בטופס הצעת המחיר ו/או בכתב הכמויות כדי להוות מצג ו/או התחייבות בדבר היקף או סוג השירותים ו/או העבודות ו/או ציוד הקצה שיוזמנו בפועל מהמציע הזוכה, וכי לא תהיה למציע הזוכה כל זכות מוקנית להיקף

התקשרות מינימאלי כלשהו. החברה תהיה רשאית להגדיל או להקטין את היקף השירותים ו/או העבודות שיוזמנו בפועל מהמציע הזוכה לפי שיקול דעתה הבלעדי, מבלי שהמציע הזוכה יהיה זכאי לתוספת תמורה מכל סוג שהוא.

6.10.8 מבלי לגרוע מיתר זכויותיה בהתאם להוראות המכרז, במקרה של אי התאמה בין הסכום הכולל בו נקב המציע ביחס לסעיף מסוים (לאחר הכפלת מחיר היחידה המוצע על ידו בכמות המפורטת ביחס לאותו סעיף בכתב הכמויות), תהיה החברה רשאית לתקן את הטעות ולהתחשב בסכום הכולל המתקבל לאחר הכפלת מחיר היחידה המוצע על ידו בכמות המפורטת ביחס לאותו סעיף בכתב הכמויות.

6.10.9 למען הסר ספק מובהר כי המציעים נדרשים למלא בטופס הצעת המחיר את כל מחירי היחידות או אחוזי ההנחה, וכי המציעים אינם רשאים למלא בטופס הצעת המחיר מחירים שליליים. בכל מקרה שבו לא יוצג מחיר לצד סעיף כלשהו מסעיפי טופס הצעת המחיר, או שיוצג סעיף שלילי, החברה תהא רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, לקבוע אחד משניים:

א. כי הוצאות ביצוע סעיפי טופס הצעת המחיר שנתרו ריקים ייחשבו כנכללות בסך ההצעה הכספית הכוללת, והמציע הזוכה יהא מחויב לבצע את העבודות נשוא סעיפים אלה מבלי לדרוש ו/או לקבל כל תשלום נוסף בגינם.

ב. כי הדבר יוביל לפסילת ההצעה בשל אי שלמותה.

6.10.10 מחירי היחידות ו/או הפריטים ו/או העבודות לאחר ניכוי אחוזי ההנחה המוצעים יהיו סופיים ויכללו את כל ההוצאות והעלויות הקשורות לביצוע העבודות, ללא יוצא מן הכלל, בין אם פורטו במסמכי המכרז ו/או בכתב הכמויות ובין אם לאו.

6.10.11 **למעט הצמדה כאמור לעיל, הצעת המחיר היא קבועה, כוללת וסופית, והיא כוללת כל מס או היטל החל על ביצוע עבודה זו, למעט מע"מ.** למען הסר ספק מחירי היחידות יצוינו ללא מע"מ. מע"מ, בשיעורו החוקי במועד הרלוונטי, יתווסף למחירי כתב הכמויות וישולם כנגד המצאת חשבונית מס כדין. למען הסר ספק מובהר, כי התמורה כאמור לעיל, מהווה תמורה סופית הכוללת את כל הוצאות המציע, ובכלל זה: הוצאות תקורה, התייקרויות, הוצאות משרדיות ו/או כלליות, עלות אספקת ציוד, עלות תוכנות ו/או רישיונות שימוש בתוכנות, עלויות שכר עובדי המציע (לרבות מלוא ההוצאות הסוציאליות בגינם), וכן כל הוצאה נוספת ו/או אחרת, ישירה ו/או עקיפה, מכל סוג שהוא.

6.10.12 תשומת לב המציעים מופנית להסכם ההתקשרות (המצורף **כמסמך ב'** למסמכי המכרז), המפרט את מנגנון תשלום התמורה המלא למציע הזוכה.

## 7. העדפת תוצרת הארץ

7.1 בהתאם לתקנות חוק חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ), תשנ"ה-1995 (להלן: "התקנות"), במסגרת שקילת ההצעות שיוגשו למכרז, תינתן העדפה לפריטים הרלוונטיים,

- בהצעות המחיר עליהם חלות ההוראות לעניין העדפת תוצרת הארץ, בהתאם לתקנות (להלן: "מוצר" או "פריט" ו- "העדפה", בהתאמה).
- 7.2 ההעדפה תינתן ביחס לטובין (להבדיל משירותים) לגבי פריטים בטופס הצעת המחיר הכוללים אספקת שירותים וטובין יחדיו, 70% ממחיר הפריט ייוחס למרכיב הטובין, ורק ביחס אליו תינתן ההעדפה.
- 7.3 בהתאם לכך, מציע המעוניין לקבל ההעדפה ביחס לפריט מסוים בטופס הצעת המחיר יסמן זאת על גבי טופס הצעת המחיר ביחס לכל פריט אשר ביחס אליו מבוקשת ההעדפה, ויצרף להצעתו למכרז את כל המסמכים המפורטים בסעיף 7.9 להלן.
- 7.4 ההעדפה תינתן למוצר מסוים (ברמת הפריט) בהצעת המציע שהינו מתוצרת הארץ, וזאת גם אם המציע עצמו אינו היצרן של המוצר הרלוונטי.
- 7.5 ההעדפה תחושב ברמת הפריט כאמור, כך שלצורכי השוואה בין הצעות המחיר, יחולק המחיר המוצע לפריט אשר זכאי לפי התקנות לקבלת ההעדפה, בפקטור הרלוונטי למתן ההעדפה (1.15 בהעדפת תוצרת הארץ, 1.2 בהעדפת טובין מאזור עוטף עזה).
- 7.6 היה ולאחר ביצוע השקלול כאמור בסעיף 7.5 לעיל, סכום ההצעה הכולל של מציע טובין תוצרת חוץ הינו הנמוך ביותר לאחר השקלול כאמור, יבחר אותו מציע כזוכה המכרז.
- 7.7 היה ולאחר ביצוע השקלול כאמור בסעיף 7.5 לעיל, סכום ההצעה הכולל של מציע טובין מתוצרת הארץ נמוך או שווה לזה של מציע טובין מתוצרת חוץ, תציע החברה למציע אותה הצעה להעמיד את מחיר הצעתו המקורית על סכום כך שמחירה, ללא החלת ההעדפה כאמור לעיל, יהיה זהה לזה של מציע תוצרת החוץ בעל סכום ההצעה הכולל הנמוך מבין מציעי טובין תוצרת חוץ.
- 7.8 היה ולא יסכים אותו מציע להתקשר עם החברה כאמור בסעיף 7.7 לעיל, תציע החברה את הצעתה כאמור, לשני מציעים נוספים (במידה ויהיו) של הצעות של טובין מתוצרת הארץ, ובלבד שסכום ההצעה הכולל של הצעותיהם (לאחר ביצוע השקלול כאמור בסעיף 7.5 לעיל) אינו גבוה מהצעתו של מציע הטובין מתוצרת חוץ. לעניין זה:
- 7.8.1 הפניה למציעים תיעשה לפי סדר דירוג סכום ההצעה הכולל המשוקלל של ההצעות, מהנמוך ביותר לגבוה.
- 7.8.2 היה ולא יסכים אף אחד מהמציעים האמורים לעיל להורדת מחיר כאמור, תיערך ההתקשרות עם מציע ההצעה של טובין מתוצרת הארץ שלאחר הפניה, סכום הצעתו הכולל, לאחר ביצוע השקלול כאמור בסעיף 7.5 לעיל, הינו הנמוך ביותר, בכפוף להוראות ותנאי המכרז והדין.
- 7.9 מסמכים שיש לצרף להצעה לצורך קבלת העדפת תוצרת הארץ
- 7.9.1 מציע המעוניין לקבל ההעדפה ביחס לפריט מסוים בהצעתו יידרש, כתנאי לקבלת ההעדפה, לצרף להצעתו את התצהירים הרלוונטיים כמפורט ב**נספחים 14א'-ד'** לחוברת תנאי המכרז (לפי העניין). בין היתר יצרף המציע להצעתו הצהרה בדבר שיעור המרכיב הישראלי ממחיר ההצעה במכרז, כהגדרתו בתקנות, המגובה באישור מאת רואה חשבון המצ"ב **כנספח 14ה'** לחוברת תנאי המכרז. תשומת



- לב המציעים מופנית לכך שיש לצרף תצהירים שונים ככל שהמציע אינו היצרן של כל הפריטים בגינם מבוקשת ההעדפה, כמפורט בנספחים הנ"ל.
- 7.9.2 כמו כן, המציע נדרש לסמן על גבי טופס הצעת המחיר את כל הפריטים אשר ביחס אליהם מבקש לקבל העדפה.
- 7.9.3 למען הסר ספק, מובהר כי החברה תהיה רשאית לא לתת העדפה למציע אשר סימן פריט מסוים כפריט אשר ביחס אליו מבוקשת העדפה מבלי לצרף את ההצהרות והאישורים הנדרשים, או לחלופין צירף את ההצהרות והאישורים לא מלאים כנדרש, או לפנות למציע כאמור לצורך קבלת הבהרות ו/או השלמות בקשר עם ההצהרות והאישורים הנ"ל, והכל לפי שיקול דעתה הבלעדי.
- 7.10 שיעור מחיר המרכיב הישראלי הנדרש לשם קבלת העדפה הינו לפחות 35% ממחיר ההצעה. אין צורך לציין שיעור מדויק.
- 7.11 על מנת לקבל העדפה במקרה בו ההעדפה ניתנת לטובין מאזור עוטף עזה, נדרש המציע לצרף הצהרה לפיה הצעתו הינה של טובין מאזור עוטף עזה שהתקיימו בה דרישות התקנות.
- 7.12 למען הסר ספק, מובהר כי יישום ההעדפה בהתאם לתקנות כאמור יחול ככל שאינו סותר התחייבות של המדינה באמנה בינלאומית.
- 8. מכרז ממוכן (מקוון)**
- 8.1 מכרז זה יתנהל כמכרז ממוכן בהתאם להוראות תקנה 19ג לתקנות חובת המכרזים התשנ"ג – 1993. המציעים מודעים לכך כי עליהם לפעול כך שהצעתם תוגש באמצעות מערכת המכרזים האלקטרונית המתופעלת ומתוחזקת על ידי חברת "דקל" ("המערכת הממוכנת"), וכי לא יתקבלו הליך זה הצעות שלא יוגשו באמצעות המערכת הממוכנת.
- 8.2 כל המעוניין להשתתף במכרז, נדרש להירשם מראש במערכת הממוכנת. לצורך הרישום מראש, יש להיכנס ללינק למערכת הממוכנת אשר יפורסם באתר נתיבי איילון תחת לשונית "מכרזים" בעמוד המכרז הרלוונטי, למלא את הפרטים הנדרשים ולשלוח את בקשת הרישום לא יאוחר מ- 48 שעות לפני המועד האחרון להגשת הצעות / שאלות הבהרה. מומלץ להקדים ולהירשם כדי שלא לאחר בהגשה עקב עיכובים ותקלות אפשריות שונות.
- 8.3 יובהר כי ככל והמשתתף נרשם בעבר למערכת הממוכנת אין צורך בביצוע רישום מחדש.
- 8.4 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.
- 8.5 ככל שלא התקבל אישור הרישום, על המציע ליצור קשר עם הגב' קטיה גולדוביץ' מחב' דקל בטלפון 04-8145400 שלוחה 1 או במייל: [service@dekel.co.il](mailto:service@dekel.co.il) ולוודא כי הבקשה לרישום למכרז בוצעה. באחריותו הבלעדית של 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 החברה בדבר היעדר אפשרות של המציע להגיש את שאלות הבהרה / הצעתו במועד באמצעות המערכת הממוכנת כאמור.
- 8.6 מאחר ורק מציע שביצע רישום מוקדם למכרז והצטייד באמצעי הזיהוי 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.

8.7 על המציע לסרוק את כל מסמכי המכרז החתומים על ידו, כמפורט בסעיפים 4-5 לעיל, לרבות נספחי המכרז, ולצרף את כל המסמכים הנדרשים לשם תמיכה בהצעה והוכחה בעמידה בתנאי הסף.

8.8 תשומת לב המציעים מופנית להוראות נספח 15 לחוברת תנאי המכרז - תנאי השתתפות במכרז במסגרת מערכת "דקל מכרז", אותו יש להגיש בחתימת המציע יחד עם מסמכי המכרז.

## 9. ערבות מכרז

9.1 המציע יצרף להצעתו ערבות בנקאית בלתי מותנית, אוטונומית, ובלתי חוזרת של בנק ישראלי ו/או חברת ביטוח שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על-פי חוק הפיקוח על עסקי הביטוח התשמ"א-1981, לטובת נתיבי איילון, בנוסח המצ"ב **כנספח 11** לתנאי המכרז, על סך של 1,500,000 ש"ח, להבטחת התחייבותו לעמידה בתנאי המכרז (להלן: "**הערבות**").

9.2 הערבות הינה חלק בלתי נפרד מההצעה ויש להגישה ביחד עם ההצעה עד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז.

9.3 מציע שלא יצרף ערבות כאמור לעיל, עד למועד האחרון להגשת ההצעות - לא תדון ועדת המכרזים בהצעתו.

9.4 **הערבות תעמוד בתוקפה עד ליום 11.9.2022.**

9.5 **תשומת לב המציעים כי את ערבות המכרז יש להגיש באופן פיזי למשרדי החברה במעטפה סגורה עליה ירשם שם המכרז, לתיבת המכרזים המיועדת למכרז הממוקמת במשרדי החברה בבניין עזריאלי ראשונים, קומה 7, שד' נים 2, ראשון לציון, לא יאוחר מהמועד האחרון להגשת ההצעות. ערבות שתוגש שלא במועד ו/או בשעה מאוחרת מהאמור, לא תתקבל. יש לתאם מועד ההגעה עם הגב' טניה שטוצברג, באמצעות דוא"ל [tatianas@ayalonhw.co.il](mailto:tatianas@ayalonhw.co.il).**

9.6 כמפורט בסעיף 13.1.5 להלן, תהא החברה זכאית לבקש מהמציע להאריך את תוקף הצעתו, ובמקרה כזה אף להאריך את תוקף הערבות שניתנה, למשך תקופה שתקבע החברה. לא האריך המציע את תוקף הצעתו ו/או את ערבותו, יחול הקבוע בעניין זה בסעיף 13.1.5 להלן.

9.7 מבלי לגרוע מן האמור, במקרה שבו עקב אי קבלת אישור תקציבי לביצוע העבודה תגרם דחייה במועד תחילת ביצוע העבודות על-ידי המציע שהצעתו נבחרה כהצעה הזוכה, מתחייב המציע שהצעתו זכתה במכרז, להאריך, על פי דרישת החברה וללא כל תמורה נוספת, את הערבות, ובלבד שהארכת תוקף הערבות כאמור תהא עד תשעה (9) חודשים ממועד פקיעת תוקף הערבות המקורית שהגיש המציע המסגרת הצעתו למכרז. המציע מוותר מראש על כל טענה, דרישה ו/או תביעה כלפי נתיבי איילון ו/או מי מטעמה, בקשר עם הארכת הערבות כאמור, ולרבות במקרה של ביטול המכרז לאחר חלוף תקופת הארכת הערבות. סירב המציע הזוכה להאריך את תוקף הערבות כאמור בסעיף זה, תהא החברה רשאית לחלט את הערבות, כולה או חלקה, כפיצוי מוסכם ומוערך מראש בגין נזק כללי אשר אינו ניתן להוכחה ואינו טעון הוכחה, וזאת מבלי לגרוע מכל זכות אחרת של החברה לתבוע ממציע

- כזה כל נזק ו/או הפסד עקב חזרתו מהצעתו המחייבת. בלא קשר לכך ומבלי לפגוע בזכותה כאמור, תהא החברה רשאית, אך לא חייבת, במקרה כזה, לפעול כפי הבנתה בקשר לעבודה נשוא המכרז, ובין היתר לקבל הצעה אחרת, ו/או לבטל את המכרז.
- 9.8 מובהר בזאת כי ועדת המכרזים תהא רשאית, אך לא חייבת, לקבל הצעה על אף פגם בנוסח הערבות, וזאת אם שוכנעה, לפי מיטב שיקול דעתה, כי החריגה מטופס הערבות נעשתה בתום לב וכי אין בה כדי להקנות יתרון בלתי הוגן או לפגוע בעקרון השוויון בין המציעים.
- 9.9 נתיבי איילון תשיב את הערבות למציעים במועדים הבאים, לפי העניין:
- 9.9.1 **ערבויות המציע שהוכרז כזוכה**: בסמוך לאחר שהחברה מסרה לזוכה הודעה על חתימת ההסכם עימו, ולאחר שהזוכה המציא לחברה את כלל המסמכים הנדרשים לצורך חתימת ההסכם ובפרט ערבות ביצוע ערוכה כדבעי על פי הוראות הסכם ההתקשרות;
- 9.9.2 **ערבויות יתר המציעים**: בסמוך לאחר דחייתה של ההצעה ומסירת הודעה על כך למציע.
- 9.10 בשעת החתימה על החוזה ימציא המציע הזוכה לחברה כתב ערבות להבטחת מילוי התחייבויותיו בהתאם לנוסח כתב הערבות כמפורט בהסכם ההתקשרות.
- 9.11 מבלי לגרוע מכל זכות של החברה לפי כל דין, החברה תהא רשאית להציג את הערבות לפירעון ולחלט את הסכום הנקוב בה (או כל חלק ממנו), לפי שיקול דעתה הבלעדי, ולאחר שנתנה למציע הזדמנות להשמיע את טענותיו בכל מקום שבו המציע נהג במהלך המכרז בעורמה, בתכסיסנות או בחוסר ניקיון כפיים ו/או מסר לחברה מידע מטעה או מידע מהותי בלתי מדויק ו/או חזר בו מהצעתו לאחר חלוף המועד האחרון להגשת ההצעות ו/או שלא עמד במלוא התחייבויותיו בהתאם להצעה ולהוראות מסמכי המכרז.
- 9.12 מבלי לגרוע מן האמור, מציע שהצעתו נתקבלה ולא יחתום ו/או ימציא את יתר טפסי החוזה ו/או לא יעמוד בתנאים המוקדמים לחתימת החוזה תוך 14 ימים מיום שיידרש לכך על ידי החברה ו/או לא ימציא ערבות ואישור עריכת ביטוח כנדרש, תהא החברה רשאית לחלט את סכום הערבות לטובתה, וזאת כפיצוי מוסכם ומוערך מראש בגין נזק כללי אשר אינו ניתן להוכחה ואינו טעון הוכחה, וזאת מבלי לגרוע מכל זכות אחרת של החברה לתבוע ממציע כזה כל נזק ו/או הפסד עקב חזרתו מהצעתו המחייבת. בלא קשר לכך ומבלי לפגוע בזכותה כאמור, תהא החברה רשאית, אך לא חייבת, במקרה כזה, לפעול כפי הבנתה בקשר לעבודה נשוא המכרז, ובין היתר לקבל הצעה אחרת, ו/או לבטל את המכרז.
- 9.13 מודגש בזאת, כי ערבות חברת ביטוח, חייבת להיות חתומה על ידי חברת הביטוח עצמה ולא על ידי סוכן מטעמה.

## 10. הסתייגות

- 10.1 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.

- 10.2 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.
- 10.3 למרות האמור לעיל, תהא רשאית ועדת המכרזים של החברה, על פי שיקול דעתה הבלעדי, להתעלם מכל הסתייגות, שינוי, תוספת או השמטה כאמור ולראות במציע כמי שהגיש הצעה בלתי מסויגת והתחייב לפעול על פי תנאי המכרז ככתבם וכלשונם.
- 10.4 ההחלטה איך לנהוג בכל מקרה מהמקרים הנ"ל נתונה לשיקול דעתה הבלעדי של ועדת המכרזים.

## **11. סתירות ו/או אי התאמות, הבהרות ושינויים**

- 11.1 ככל שלדעת המציע, קיימים במסמכי המכרז סתירות או אי בהירויות יוכל המציע לפנות, בכתב, בשאלות הבהרה **עד השעה 12:00 ביום 10.2.2022** באמצעות הלשונית הייעודית בעמוד המכרז באתר המקוון תוך פרוט הבהרות, הסתירות, השגיאות, אי התאמות או ספקות כלשהם שימצאו בקשר למובנו המדויק של כל סעיף או כל פרט שהוא.
- 11.2 יובהר כי לצורך הגשת שאלות הבהרה, יש להירשם למערכת הממוכנת כמפורט בסעיף 8 לעיל.
- 11.3 תשובותיה של החברה לפניות 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 החברה בקשר עם המכרז.**
- 11.4 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.
- 11.5 מי שלא יפנה כאמור, יהיה מנוע מלטעון טענות בדבר אי סבירות ו/או אי בהירות, שגיאות, אי התאמות, טעות וכיו"ב.
- 11.6 החברה תהא רשאית שלא להתייחס לפניות להבהרות ו/או השגות כאמור בסעיף 11.1 לעיל, 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 האחרון להגשת הצעות יראו בכך דחיית פניית המציע.
- 11.7 מבלי לגרוע מהאמור, החברה שומרת על זכותה להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז עד למועד האחרון להגשת הצעות, 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 החברה בכתובת הנ"ל. ככל ששינויים כאמור הנם מהותיים ומחייבים, לדעת החברה ועל פי שיקול דעתה, את דחיית המועד האחרון להגשת הצעות, תהא החברה רשאית להודיע על דחיית מועד זה.
- 11.8 כל תשובה של החברה ו/או של נציגה למציע תהא בכתב בלבד ואין כל תוקף לתשובה שתינתן בדרך אחרת. החברה לא תהיה אחראית להסברים בע"פ שינתנו 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.

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

11.10 הבהרות ושינויים שיפורסמו על ידי החברה, יועלו לאתר האינטרנט של החברה כמפורט בסעיף 12.2 להלן.

## 12. מפגש מציעים וסיור קבלנים

12.1 בכוונת החברה לערוך מפגש מציעים וסיור קבלנים. מטרת המפגש והסיור הינה ליתן רקע כללי על המכרז ומענה לשאלות אשר עלולות להתעורר אצל המציעים. יחד עם זאת ולמען הסר כל ספק, מטרת המפגש והסיור הינה להוות כלי עזר אשר מטרתו לנסות וללבן שאלות שיתעוררו. מוצהר ומובהר כי דברים אשר יאמרו במהלך המפגש והסיור לא יחייבו את החברה, לא יהוו מצג כל שהוא ואין בהם כדי לסתור את מסמכי המכרז. בעצם השתתפותו במפגש ו/או בסיור כאמור נותן המציע את הסכמתו לתנאי זה.

12.2 **מפגש המציעים יתקיים ביום 20.1.2022 בשעה 12:00.** הוראות בדבר אופן ההשתתפות במפגש יועברו למציעים בהודעה שתפורסם באתר האינטרנט של החברה ובאתר ההליך במערכת הממוכנת.

12.3 המעוניינים להשתתף מתבקשים לדייק ולהופיע בזמן. המשתתפים מתבקשים להכין שאלותיהם מראש.

12.4 **הנוכחות במפגש המציעים הינה חובה, ומהווה תנאי סף להגשת הצעה למכרז.** מציע שלא ישתתף במפגש תהא ועדת המכרזים רשאית לפסול הצעתו מטעם זה בלבד. מבלי לגרוע מהאמור, מובהר בזאת כי החברה, לפי שיקול דעתה הבלעדי, תהא רשאית לקבוע מועד למפגש מציעים נוסף בהודעה שתפורסם באתר החברה.

12.5 **סיור קבלנים ייערך ביום 27.1.2022 בשעה 12:00** במשרדי החברה בתל אביב, בסמוך למסוף סבידור (רח' על פרשת דרכים). ההשתתפות בסיור הקבלנים אינה חובה ואינה מהווה תנאי סף להגשת הצעה למכרז.

## 13. אופן ומועד הגשת ההצעה

13.1 כללי

13.1.1 ההצעה על כל נספחיה, הכוללת את כל המסמכים והאסמכתאות אותם נדרש לצרף המציע, למעט ערבות המכרז, תוגש באמצעות המערכת הממוכנת כמפורט לעיל.

13.1.2 **ערבות המכרז תוגש באופן פיזי למשרדי החברה**, במעטפה סגורה עליה ירשם שם המכרז, לתיבת המכרזים המיועדת למכרז הממוקמת במשרדי החברה בבניין עזריאלי ראשונים, קומה 7, שדי נים 2, ראשון לציון, וזאת עד לא יאוחר מהמועד האחרון להגשת ההצעות. ערבות שתוגש שלא במועד ו/או בשעה מאוחרת מהאמור, לא תתקבל.

13.1.3 למען הסר ספק, מובהר כי את יתר מסמכי ההצעה (למעט ערבות המכרז), יש להגיש באמצעות המערכת הממוכנת, כמפורט בסעיף 8 לחוברת תנאי המכרז.

13.1.4 **המועד האחרון להגשת ההצעות הנו שעה 12:00 ביום 10.3.2022** הצעה שלא תוגש בתיבת המכרזים המקוונת במועד האמור ו/או תוגש לאחר המועד דלעיל לא תתקבל.

13.1.5 הצעת המציע תעמוד בתוקפה, ללא זכות חזרה, למשך שישה חודשים, אלא אם כן יסכים המציע לבקשת החברה, אם תהא כזאת, להאריך את תוקפה. ביקשה החברה להאריך את תוקף ההצעות, 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.

## 13.2 עותק מושחר

13.2.1 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".

13.2.2 העותק המושחר יוגש דיגיטלית, לפי ההוראות המפורטות בסעיף 13.1.1 לעיל, בלשונית "מסמכי רשות" בעמוד המכרז הרלוונטי במערכת הממוכנת.

13.2.3 נתיבי איילון אינה מחויבת על פי כל דין לקבל את דעתו של המציע. למען הסדר הטוב מובהר בזאת, כי ככל שנתיבי 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.

13.2.4 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.

## 14. זכות עיון בהצעה הזוכה

לאחר סיום הליך המכרז והכרזה על תוצאות המכרז, משתתפי המכרז יהיו רשאים לעיין בחומרי המכרז בהתאם להוראות תקנה 21(ה) לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993.

העיון יתבצע במשרדי החברה, בכפוף למשלוח בקשה בכתב לעיון לחברה ולתיאום מראש של מועד העיון עם נציג החברה באמצעות דוא"ל [shanil@ayalonhw.co.il](mailto:shanil@ayalonhw.co.il) ובכפוף לתשלום הוצאות בסך של 500 ₪ לחברה, עבור שליחת חומר לעיון ו/או פגישת עיון, וזאת לכיסוי העלויות הכרוכות בעיון.

## 15. ניגוד עניינים

החברה מביאה בזאת לידיעת כל מציע את ההוראות הבאות :

15.1 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.

15.2 מציע או מי מטעמו, אשר לגביו קיים חשש של ניגוד עניינים עם העבודות מושא המכרז 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.

## 16. תנאים מוקדמים לחתימת הסכם ההתקשרות

16.1 מובהר כי תנאי מקדים לחתימת החברה על הסכם התקשרות עם המציע הזוכה במכרז הנו עמידת המציע הזוכה בכל התנאים המפורטים להלן בתוך 30 ימים ממועד קבלת הודעת הזכייה :

16.1.1 הגשת ערבות ביצוע ואישור עריכת ביטוח חתום על ידי חברת הביטוח, בנוסחים המצורפים להסכם ההתקשרות.

16.1.2 הגשת פרטי אנשי המפתח המפורטים להלן, לרבות האסמכתאות הרלוונטיות להוכחת עמידתם בדרישות המינימאליות המפורטות בסעיף 38 למפרט הדרישות, וקבלת אישור החברה ביחס למינויים :

16.1.2.1 מנהל הפרויקט מטעם הקבלן (POC) ;

16.1.2.2 מתאם פעולות התקנה (PMO) ;

16.1.2.3 מתאם לוחות זמנים.

16.1.3 הגשת פרטי ציוד התקשורת האקטיבית המוצע לפרויקט מטעם המציע הזוכה, לרבות האסמכתאות הרלוונטיות להוכחת עמידת הציוד בדרישות המפורטים המצורפים למסמכי המכרז, וקבלת אישור החברה ביחס לעמידתם בדרישות אלו. ציוד התקשורת האקטיבית שיוצג יהיה הציוד ששימש את המציע הזוכה לגיבוש ותימחור הצעתו למכרז, אשר תואם ומשקף את כלל ההוראות והדרישות במפרטים.

## 17. כשירים נוספים

17.1 מבלי לגרוע מזכויותיה על פי כל דין, החברה שומרת לעצמה את הזכות לפנות אל שני המציעים שדורגו במדרג ההצעות לאחר המציע שהוכרז כזוכה במכרז ("כשירים נוספים"), על מנת שיעניקו את השירותים על פי הצעתם, וזאת הן במקרה שמציע זוכה אינו עומד בהתחייבויותיו על פי תנאי המכרז ו/או ההסכם, והן במקרה בו החברה תהיה מעוניינת בקבלת השירותים מושא המכרז מגורם נוסף.

17.2 במידה ותבחר החברה לפעול כאמור בסעיף 17.1 לעיל, תודיע החברה למציע על היותו כשיר נוסף, והכשיר הנוסף יפעל בהתאם להוראות החלות על הזוכה במכרז, כשלעניין זה יראו במועד פניית החברה על פי סעיף זה כמועד הודעת הזכייה.

- 17.3 לכשיר הנוסף תינתן שהות של 7 ימים ממועד פניית החברה להודיע לחברה על קבלת הצעתה. לא עשה כן הכשיר הנוסף, או שהשיב בשלילה, תהא רשאית החברה לחזור ולהציע את הצעתה זו למציע שדורג במדרג ההצעות במקום שלאחר הכשיר הנוסף וכך הלאה.
- 17.4 למען הסר ספק, מובהר כי מימוש הזכות האמורה לפי סעיף זה לפנות לכשיר נוסף או למציע הבא שהצעתו דורגה במקום שלאחר מכן, הינו לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של החברה, וכי למציעים אין ולא תהיה כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה שעניינה הכרזת הצעתו כהצעה הזוכה במכרז עקב ביטול זכייתו של מציע זוכה ו/או ביטול הסכם ההתקשרות עם מציע זוכה.
- 17.5 אין באמור לעיל כדי לפגוע בזכותה של החברה לפעול בכל דרך חוקית אחרת במקרה זה, לרבות, מבלי לגרוע מכלליות האמור, לבצע הליך חדש לבחירת זוכה למתן השירותים. אין בבחירת כשיר נוסף או בכריתת הסכם עמו כדי לפגוע בכל זכות או טענה שתעמודנה לחברה כנגד הזוכה במקרה כאמור.

## **18. ביטול ההתקשרות עם הזוכה והתקשרות עם מציע אחר**

- 18.1 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. ביטלה נתיבי איילון את זכיית המציע בשל אי עמידתו בהתחייבויותיו, תהא נתיבי איילון רשאית לחלט כפיצוי מוסכם ומוערך מראש את הערבות שהגיש המציע במסגרת מכרז זה, וזאת מבלי לגרוע מכל סעד אחר העומד לרשותה.
- 18.2 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 ו/או חילוט הערבות כאמור.
- 18.3 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 תהיה כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה שעניינה ביטול המכרז תחת הכרזת הצעתו כהצעה הזוכה במכרז.
- 18.4 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.



## 19. דרישות ביטוח

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

## 20. תנאים כלליים

### 20.1 אישור תקציבי

מובהר כי במועד פרסום מכרז זה, טרם נתקבל האישור התקציבי לביצוע העבודות מושא 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.

### 20.2 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.

### 20.3 תניית שיפוט

כל עניין הנוגע להליך זה יידון אך ורק בבתי המשפט המוסמכים של מחוז מרכז.

### 20.4 הוצאות השתתפות בהליך

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

### 20.5 הצעה בודדת

כל מציע רשאי להגיש הצעה אחת בלבד. האמור לעיל חל גם על מי ששולט במציע, או הנשלט על ידו, או הנשלט על ידי גורם שלישי השולט גם במציע. לצורך כך מוגדר המונח "שליטה" – כהגדרתו בחוק ניירות ערך, תשכ"ח-1968.

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

יניב שבו, עו"ד

מ"מ המנהל הכללי

נספח 1

פרופיל המציע

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 ההצעה**

1. אנו החתומים מטה, לאחר שקראנו בעיון, בחנו והבנו את הוראות נתיבי איילון בע"מ (להלן- "החברה") למתן הצעה למכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת אקטיבית ופסיבית (להלן- "העבודה") על כל התנאים והדרישות המפורטות בכל מסמכי המכרז על נספחיהם (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. כן 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 שעניינו 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 פוליסות הביטוח המפורטות בו, ואת כל המסמכים והראיות הנוספים הטעונים המצאה.
8. הנתונים ו/או המסמכים הכלולים בהצעתנו והמהווים, לדעתנו, מידע סודי הנם:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

שם המציע (מלא): \_\_\_\_\_  
שמות מורשי החתימה מטעם המציע: \_\_\_\_\_  
חתימות מורשי החתימה: \_\_\_\_\_  
חותמת המציע: \_\_\_\_\_  
תאריך: \_\_\_\_\_

### נספח 3

#### הצהרת המציע

אנו הח"מ לאחר שקראנו בעיון ובחנו בחינה זהירה את כל מסמכי מכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת אקטיבית ופסיבית, 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 ההצעה 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**

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

1. ביצוע העבודות וההתקשרות בחוזה לפי מכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת אקטיבית ופסיבית, 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, התשל"ו-1976**

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

1. אני הוסמכתי כדין על ידי \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעת המציע למכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת אקטיבית ופסיבית 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.
- (ג) 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 המציע;

(2) אם המציע 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 המציע, ותחומי פעילותו של חבר בני האדם דומים במהותם לתחומי פעילותו של המציע; (ג) מי שאחראי מטעם המציע 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 בחשון 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 \_\_\_\_\_ הופיע/ה במשרדי מר/גבי \_\_\_\_\_, 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 להצעה למכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת אקטיבית ופסיבית (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 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 6**

**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: "התקשרות") 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**

**תצהיר**

**פירוט ניסיון המציע לצורך הוכחת העמידה בתנאי הסף שבסעיף 2.3 למכרז (רישוי וניסיון בעבודות הקמת ותחזוקת תשתיות תקשורת)**

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 ב \_\_\_\_\_ (מס' תאגיד/הע.מ) \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע"), והוסמכתי כדין על ידי המציע לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעת המציע למכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת אקטיבית ופסיבית (להלן: "המכרז").

**רישוי**

2.1 המציע הינו קבלן רשום בפנקס הקבלנים, לפי חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, תשכ"ט-1969, בענפים 160(א)(3) / 240(א)(1) / 270(א)(5) / 280(א)(3) [יש להקיף את הסיווגים הרלוונטיים];  
מצ"ב לתצהיר זה רישיון קבלן בתוקף של המציע בסיווגים הנ"ל.

2.2 ככל שהמציע אינו רשום בפנקס הקבלנים בסיווג 160(א)(3), ומבקש להציג בהצעתו קבלן משנה מטעמו הרשום בפנקס הקבלנים בסיווג 160(א)(3), יש למלא את סעיפים 2.2.1-2.2.2 להלן:  
2.2.1 קבלן המשנה לעבודות חשמל מטעם המציע הינו \_\_\_\_\_ [יש להשלים את שם קבלן המשנה] (להלן: "קבלן המשנה"), והינו רשום בפנקס הקבלנים בסיווג 160(א)(3).  
מצ"ב לתצהיר זה רישיון קבלן בתוקף של קבלן המשנה בסיווג 160(א)(3).

2.2.2 קבלן המשנה הינו בעל ניסיון, החל מיום 1.1.2014 ועד למועד האחרון להגשת הצעות למכרז, בביצוע עבודות חשמל בפרויקט תשתיות תחבורה, בהיקף כספי מצטבר של 20 מיליון ₪ לפחות, כמפורט להלן:

מס'	שם הפרויקט	פירוט עבודות החשמל שבוצעו בפרויקט	האם הפרויקט הינו פרויקט תשתיות תחבורה <sup>1</sup>	ההיקף הכספי של הפרויקט (נומינאלי, ללא מע"מ)	תקופת ביצוע עבודות החשמל בפרויקט <sup>2</sup>	שם מזמין העבודה	איש הקשר מטעם המזמין <sup>3</sup>

<sup>1</sup> יש לציין האם הפרויקט עונה להגדרת "פרויקט תשתיות תחבורה", כפי שנקבעה במכרז: פרויקט תשתיות שבמסגרתו בוצעו עבודות כבישים ו/או גשרים ו/או תשתית רכבתית, ובלבד שבוצעו בפרויקט הסדרי תנועה זמניים בכביש בעת ביצוע העבודות.

<sup>2</sup> יש לפרט חודש ושנת התחלה; חודש ושנת סיום

<sup>3</sup> יש לציין שם מלא, תפקיד, מס' טלפון וכתובת דוא"ל.

							1.
							2.
							3.
							4.
							5.
							6.

\*ניתן להציג פרויקטים נוספים ו/או להוסיף דפים נוספים.

**3. ניסיון בביצוע עבודות הקמת תשתיות תקשורת ו/או חשמל**

המזיע הינו בעל ניסיון, החל מיום 1.1.2014 ועד למועד האחרון להגשת הצעות למכרז, בביצוע עבודות הקמת תשתיות תקשורת ו/או חשמל בפרויקטי תשתיות, בהיקף כספי מצטבר של 80 מיליון ₪ לפחות, ומבין העבודות הנ"ל:

עבודות הקמת תשתיות תקשורת ו/או חשמל בהיקף כספי מצטבר בסך 20 מיליון ₪ לפחות בוצעו בפרויקטי תשתיות תחבורה;

-וגם-

[יש לסמן את החלופה הרלוונטית]

היקפן הכספי של עבודות הקמת תשתיות תקשורת ו/או חשמל בפרויקט אחד הינו 10 מיליון ₪ לפחות;

או לחלופין –

היקפן הכספי של עבודות הקמת תשתיות תקשורת ו/או חשמל בשני פרויקטים הינו 5 מיליון ₪ (כל אחד מהפרויקטים) לפחות.

להלן מפורט ניסיון המזיע להוכחת ההצהרה שלעיל:

מס'	שם הפרויקט	פירוט עבודות החשמל/תקשורת שבוצעו בפרויקט	האם הפרויקט הינו פרויקט תשתיות/פרויקט	ההיקף הכספי של הפרויקט (נומינאלי, ללא מע"מ)	תקופת ביצוע עבודות החשמל/תקשורת בפרויקט <sup>5</sup>	שם המזמין העבודה	איש הקשר מטעם המזמין <sup>6</sup>

<sup>5</sup> יש לפרט חודש ושנת התחלה; חודש ושנת סיום  
<sup>6</sup> יש לציין שם מלא, תפקיד, מסי טלפון וכתובת דוא"ל.

				תשתיות תחבורה <sup>4</sup>			
							.1
							.2
							.3
							.4
							.5
							.6

\*ניתן להציג פרויקטים נוספים ו/או להוסיף דפים נוספים.

#### 4. ניסיון בביצוע עבודות תחזוקת תשתיות תקשורת

המציע הינו בעל ניסיון, החל מיום 1.1.2014 ועד למועד האחרון להגשת הצעות למכרז, בביצוע עבודות תחזוקת תשתיות תקשורת בלפחות שני פרויקטי תשתיות תחבורה (לרבות פרויקטים שבוצעו בחו"ל), שכללו תחזוקת תשתית תקשורת פאסיבית ו/או אקטיבית בכבישים, ובלבד שהיקפן הכספי של עבודות הקמת תשתית התקשורת בפרויקטים הנ"ל הינו לפחות 5 מיליון ₪ (במצטבר).

להלן מפורט ניסיון המציע להוכחת ההצהרה שלעיל:

מס'	שם הפרויקט	פירוט עבודות תחזוקת תשתיות התקשורת שבוצעו בפרויקט	שם/מספר הכביש בו בוצעו עבודות תחזוקת התקשורת בפרויקט (נומינאלי, ללא מע"מ)	ההיקף הכספי של עבודות הקמת תשתית התקשורת בפרויקט (נומינאלי, ללא מע"מ)	תקופת ביצוע עבודות תחזוקת תשתיות התקשורת בפרויקט <sup>7</sup>	שם המזמין העבודה	איש הקשר מטעם המזמין <sup>8</sup>
.1							
.2							
.3							

<sup>4</sup> יש לציין האם הפרויקט עונה להגדרת "פרויקט תשתיות" או "פרויקט תשתיות תחבורה", כפי שנקבעו במכרז: "פרויקט תשתיות": פרויקט הנדסה אזרחית אשר בוצע בישראל במסגרתו הוקמה תשתית ציבורית, כגון: כבישים, מבני דרך, גשרים, תחנות טרנפורמציה וכיו"ב, מסילות ו/או תחנות רכבת, רכבת קלה, שבילי אופניים, תחנות וטרמינלים, שדות תעופה, נמלים. "פרויקט תשתיות תחבורה": ראו ה"ש 3 לעיל.

<sup>7</sup> יש לפרט חודש ושנת התחלה; חודש ושנת סיום

<sup>8</sup> יש לציין שם מלא, תפקיד, מסי' טלפון וכתובת דוא"ל.

							.4
							.5
							.6

\*ניתן להציג פרויקטים נוספים ו/או להוסיף דפים נוספים.

5. הריני להצהיר כי הפרטים האמורים לעיל נכונים ומדויקים.

\_\_\_\_\_  
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 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 8**

**תצהיר**

**פירוט ניסיון המציע לצורך הוכחת העמידה בתנאי הסף שבסעיפים 2.4-2.5 למכרז 2.4 הסמכה וניסיון באספקת, התקנת ותחזוקת ציוד רשת אקטיבית; 2.5 ציוד הרשת האקטיבית המוצע)**

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 ב \_\_\_\_\_ (מס' תאגיד/הע.מ.) \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע"), והוסמכתי כדין על ידי המציע לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעת המציע למכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת אקטיבית ופסיבית (להלן: "המכרז").

2. המציע מבקש להוכיח את עמידתו בתנאי הסף שבסעיף 2.4 למכרז (בעניין הסמכה וניסיון באספקת, התקנת ותחזוקת ציוד רשת אקטיבית), באמצעות נתוניו של: [יש לסמן את החלופה הרלוונטית]

המציע בעצמו;

קבלן משנה מטעמו: \_\_\_\_\_ [יש להשלים את שם קבלן המשנה] (להלן: "קבלן המשנה").

3. המציע/קבלן המשנה הינו מפיץ מורשה מטעם יצרן ציוד הרשת האקטיבית המוצע במסגרת ההצעה למכרז, והינו בעל ההסמכה הגבוהה ביותר מטעם היצרן (Gold Partner או דירוג מקביל) [יש להקיף את האפשרות הרלוונטית].

**4. ציוד הרשת האקטיבית המוצע**

4.1. ציוד הרשת האקטיבית המוצע הינו מתוצרת: \_\_\_\_\_ [יש להשלים את שם היצרן]

4.2. קיימים בישראל לפחות שני משלבי מערכות (אינטגרטורים) מורשים מטעם יצרן ציוד הרשת האקטיבית המוצע, בעלי רמת ההסמכה הגבוהה ביותר מטעם היצרן (Gold Partner או דירוג מקביל).

4.3. החל מיום 1.1.2016 ועד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, הוקמו בישראל לפחות 2 רשתות "מטרו MPLS" באמצעות ציוד מתוצרתו של יצרן ציוד הרשת האקטיבית המוצע, ובלבד שכל אחת מהרשתות הנ"ל עונה על התנאים המצטברים הבאים:

4.3.1. הרשת כללה 50 אתרים פיזיים שונים לפחות, בהם הותקן ציוד מתוצרתו של היצרן;

4.3.2. הותקנו ברשת לפחות 200 נתבי MPLS מתוצרתו של היצרן;

4.3.3. ההיקף הכספי של הציוד מתוצרתו של היצרן שהותקן ברשת הינו 3 מיליון ₪ לפחות.

להוכחת ההצהרה שלעיל, להלן מפורטים נתוני רשתות "מטרו MPLS" שהוקמו בישראל באמצעות ציוד מתוצרתו של יצרן ציוד הרשת האקטיבית המוצע:

מס'	שם הפרויקט	סוג הרשת שהוקמה בפרויקט	ההיקף הכספי של הציוד מתוצרתו של היצרן שהותקן ברשת	כמות נתבי MPLS מתוצרתו של היצרן שהותקנו ברשת	מספר אתרים פיזיים בהם הותקן ציוד מתוצרתו של היצרן	תקופת ביצוע הפרויקט <sup>9</sup>	שם מזמין העבודה	איש הקשר מטעם המזמין <sup>10</sup>
1								
2								

5. ניסיון באספקת והתקנת ציוד ליבת התקשורת

המציע/קבלן המשנה הינו בעל ניסיון, החל מיום 1.1.2014 ועד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, באספקת והתקנת ציוד תקשורת אקטיבית בפרויקטים העונים על לפחות אחת החלופות המפורטות בסעיפים 5.1-5.3 להלן, בהיקף כספי מצטבר של 20 מיליון ₪ לפחות, ומבין העבודות הנ"ל, היקפן הכספי של העבודות שבוצעו בשני פרויקטים הינו 4 מיליון ₪ (בכל אחד מהפרויקטים) לפחות, והושלמו בפרויקטים אלו בדיקות הקבלה (ATP):

- 5.1 פרויקט שבוצע במרחב עירוני ברשות מוניציפאלית אחת או יותר, שכלל אספקת רשת MAN/WAN בטכנולוגיית MPLS, בעלת לפחות 2 צמתי ליבה ו-50 אתרים פיזיים שונים לפחות.
- 5.2 פרויקט תשתיות תחבורה, שכלל אספקת רשת MAN/WAN בטכנולוגיית MPLS, בעלת לפחות 2 צמתי ליבה ו-50 אתרים פיזיים שונים לפחות.
- 5.3 פרויקט הקמת רשת תקשורת עבור Service Provider ישראלי בלפחות 2 אתרי ליבה ו-50 אתרים פיזיים שונים לפחות.

להלן מפורט ניסיון המציע/קבלן המשנה להוכחת ההצהרה שלעיל:

מס'	שם הפרויקט	פירוט עבודות אספקת והתקנת ציוד תקשורת	האם הפרויקט הינו פרויקט עירוני רחב/	ההיקף הכספי של עבודות אספקת והתקנת	תקופת ביצוע הפרויקט <sup>12</sup> יש לצין האם הושלם	שם מזמין העבודה	איש הקשר מטעם המזמין <sup>13</sup>

<sup>9</sup> יש לפרט חודש ושנת התחלה; חודש ושנת סיום  
<sup>10</sup> יש לציין שם מלא, תפקיד, מס' טלפון וכתובת דוא"ל.  
<sup>12</sup> יש לפרט חודש ושנת התחלה; חודש ושנת סיום  
<sup>13</sup> יש לציין שם מלא, תפקיד, מס' טלפון וכתובת דוא"ל.

		בפרויקט שלב ה- ATP	ציוד תקשורת אקטיבית שבוצעו בפרויקט (נומינאלי, ללא מע"מ)	פרויקט תשתיות תחבורה/ Service Provider <sup>11</sup>	אקטיבית שבוצעו בפרויקט		
							.1
							.2
							.3
							.4
							.5
							.6

\*ניתן להציג פרויקטים נוספים ו/או להוסיף דפים נוספים.

6. ניסיון במתן שירותי תחזוקת רשת תקשורת

המציע/קבלן המשנה בעל ניסיון, החל מיום 1.1.2011 ועד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, במתן שירותי תחזוקת רשת תקשורת, בפרויקט אחד לפחות בו ההיקף הכספי של ציוד התקשורת האקטיבית הינו 2 מיליון ₪ במצטבר לפחות, ובמשך שנתיים לפחות, העונה על אחת החלופות המפורטות בסעיפים 6.1-6.2 להלן:

6.1 הפרויקט כלל תחזוקת רשת תקשורת ב- Service Provider ישראלי.

6.2 הפרויקט כלל תחזוקת רשת תקשורת בפריסה של 50 אתרים פיזיים שונים לפחות.

להלן מפורט ניסיון המציע/קבלן המשנה להוכחת ההצהרה שלעיל:

מס'	שם הפרויקט	פירוט העבודות שבוצעו בפרויקט -יש לציין האם העבודות כללו תחזוקת רשת תקשורת ב- Service Provider	ההיקף הכספי של ציוד התקשורת האקטיבית	תקופת ביצוע הפרויקט <sup>15</sup>	שם מזמין העבודה	איש הקשר

<sup>11</sup> יש לציין האם הפרויקט עונה להגדרת "פרויקט שבוצע במרחב עירוני רחב" או "פרויקט תשתיות תחבורה" או "פרויקט הקמת רשת תקשורת עבור Service Provider ישראלי" כפי שנקבעו בסעיפים 2.4.2.1-2.4.2.3 למכרז.

<sup>15</sup> יש לפרט חודש ושנת התחלה; חודש ושנת סיום



מטעם המזמין <sup>16</sup>			בפריקט (נומינאלי, ללא מע"מ)	Provider <sup>14</sup> / רשת תקשורת בפריסה של 50 אתרים פיזיים שונים לפחות		
						1
						.2
						.3
						.4
						.5
						.6

7. הריני להצהיר כי הפרטים האמורים לעיל נכונים ומדויקים.

\_\_\_\_\_

חתימת המצהיר/ה

אישור

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עורך דין, מרחוב \_\_\_\_\_, מאשר/ת בזאת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה במשרדי מר/גבי \_\_\_\_\_, 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

<sup>14</sup> יש לציין האם הפריקט עונה להגדרת " Service Provider ישראלי" כפי שנקבעו בסעיף 2.10.5 למכרז.

<sup>16</sup> יש לציין שם מלא, תפקיד, מס' טלפון וכתובת דוא"ל.

**נספח 9**

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד

[שם המציע/קבלן המשנה]

א.ג.נ.,

**הנדון: דו"ח מיוחד של רואה החשבון המבקר במתכונת של אישור**

לבקשתכם, וכרואי החשבון המבקרים של חברת \_\_\_\_\_ (להלן: "החברה"), ולצרכי הגשת מכתבנו זה על ידי החברה לחברת נתיבי איילון בע"מ, לשם הגשת הצעה להשתתפות במכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת אקטיבית ופסיבית, ולצרכים אלה בלבד ובהתאם לדו"חות הכספיים השנתיים המבוקרים של החברה לימים 31 בדצמבר \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, ולכל אחת מהשנים שהסתיימו באותם תאריכים ושחוות דעתנו הבלתי מסויגת<sup>17</sup> עליהם ניתנה בימים \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, בהתאמה /נא להשלים את התאריכים בהם ניתנו חוות הדעת].

א. הריני לאשר כי בהתאם לאותם דוחות כספיים, הכנסות החברה ותזרים המזומנים שלה מפעילות שוטפת:

שנה	2019	2020	2021
הכנסות - באלפי ₪			
תזרים מפעילות באלפי ש"ח			
מזומנים שוטפת-			

ב. ההון העצמי של החברה נכון ליום 31 בדצמבר 2021 הינו \_\_\_\_\_ אלפי ₪.

בכבוד רב,

רואי החשבון

\_\_\_\_\_

<sup>17</sup> ישתנה במקרים בהם ניתנה חוות דעת רואה חשבון השונה מהנוסח האחיד. במקרים אלה, יש לציין את סוג חוות הדעת שניתנה.

נספח 10

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד  
ועדת המכרזים  
חברת נתיבי איילון

א.ג.נ.,

**הנדון: תצהיר בדבר מצב המציע/ קבלן המשנה**

אני הח"מ, מר/גב' \_\_\_\_\_, נושא/ת ת.ז. שמשפרה \_\_\_\_\_, 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"/ "קבלן המשנה") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעת המציע למכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת אקטיבית ופסיבית.

2. הנני מאשר בזאת כדלקמן:

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

2.2 המציע/ קבלן המשנה אינו עומד בפני חדלות פירעון;

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

2.4 בדוח הכספי הרבעוני או השנתי הסקור העדכני ביותר של המציע/קבלן המשנה לא נכללה הערת עסק חי' או 'אזהרת עסק חי'.

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. שמשפרה \_\_\_\_\_, 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

נספח 11

**נוסח טופס ערבות הצעה למכרז ממוסד בנקאי/חברת ביטוח מאושרת**

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

שד' ניס 2

ראשון לציון

**הנדון: ערבות בנקאית מס' \_\_\_\_\_**

1. על פי בקשת \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע"), אנו ערבים בזאת כלפיכם לשלם לכם כל סכום לפי דרישתכם, עד לסכום כולל של 1,500,000 ש"ח (במילים: מיליון וחמש מאות אלף ש"ח) (להלן: "סכום הערבות"), בקשר עם עמידתו של המציע בהתחייבויותיו הכלולות בהצעה שהגיש במסגרת מכרז מס' \_\_\_\_\_.
  2. אנו מתחייבים לשלם לכם, לפי דרישתכם הראשונה בכתב, כל סכום אשר יצוין באותה דרישה, באופן מיידי ובכל מקרה לא יאוחר מתום שבעה (7) ימים ממועד קבלת דרישתכם במשרדנו, לפי הכתובת המופיעה בראשית כתב ערבות זה.
  3. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי דרישתכם לתשלום מכוח כתב ערבות זו יכול שתהיה לשיעורין, וכי התשלום יתבצע בהתאם לדרישתכם כאמור, ובלבד שסך כל התשלומים מכוח כתב ערבות זה לא יעלה על סכום הערבות.
  4. התחייבותנו לפי כתב ערבות זה הנה בלתי מותנית, אוטונומית ובלתי חוזרת, ובכלל זה לא תהיו חייבים להסביר, לנמק, לפרט, לבסס או להוכיח את דרישתכם או לדרוש תחילה את התשלום מאת המציע.
  5. כתב ערבות זה אינו ניתן להסבה.
- כתב ערבות זה ייכנס לתוקפו בתאריך המצוין בראשיתו, ויעמוד בתוקפו עד ליום 11.9.2022.

בכבוד רב,

\_\_\_\_\_

**נספח 13**

**כתב התחייבות קבלן משנה  
(להשלמה על ידי קבלן המשנה אשר הוצג לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף (ככל שרלוונטי))**

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ (להלן: "החברה")

**הנדון: למכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת**

**אקטיבית ופסיבית (להלן: "הפרויקט")**

אנו, החתומים מטה, \_\_\_\_\_, [יש להשלים את שם קבלן המשנה] (להלן: "קבלן המשנה") מצהירים ומתחייבים, באופן בלתי חוזר, כדלקמן:

1. אנו מגישים מסמך זה כחלק ממסמכי ההצעה של \_\_\_\_\_ [יש להשלים את שם המציע] (להלן: "המציע") בקשר לפרויקט, בהתאם למסמכי המכרז.
2. כל מסמכי ההצעה אשר נחתמו על ידינו יוותרו בתוקף מלא לכל התקופה המצוינת במסמכי המכרז.
3. המציע קשור עמנו בהסכם לפיו אנו נבצע את עבודות \_\_\_\_\_ [יש להשלים בהתאם לקבלן המשנה הרלוונטי] בפרויקט, ככל שהמציע יוכרז כזוכה במכרז, אשר יישאר בתוקפו לאורך כל תקופת ההתקשרות בין החברה לבין המציע.
4. כל ההתחייבויות והמצגים שבמסמכי המכרז ושהוצעת המציע, כפי שהוצגו ונתחייבו על ידי המציע ביחס אלינו, ייחשבו כאילו ניתנו על ידינו.
5. קיבלנו וקראנו בעיון את כל מסמכי המכרז במלואם, לרבות נספחיהם וכל מסמך נוסף להם הרלוונטיים אלינו, ואנו נותנים את הסכמתנו לכל התנאים המפורטים במסמכים אלו. אנו מבינים את תוכנם של מסמכי המכרז במלואם ומכירים היטב את כל הוראותיהם הנוגעות אלינו, ומגישים כתב התחייבות זה בהתאם להוראות מסמכי המכרז. אנו מצהירים כי אנו מסכימים לכל ההוראות במסמכי המכרז הנוגעים לקבלן המשנה, ואנו מאשרים כל ההתחייבויות המפורטות בהם ייחשבו כאילו נמסרו על ידינו, ככל שהתחייבויות כאמור קשורות אלינו ישירות, ומאשרים כי אנו נהיה מחויבים לכל ההוראות הכלולות במסמכי המכרז הנוגעות אלינו. כמו כן, אנו מתחייבים לסייע ולתמוך במציע בכל תקופת ההסכם לצורך ביצוע הפרויקט. אנו מצהירים שאנו מכירים את כל ההיבטים הקשורים או עשויים להיות קשורים לביצוע התחייבויותינו, ולקחנו בחשבון באופן מלא היבטים אלו במסגרת עריכת חלקנו בהצעה. אנו מוותרים מראש, באופן מלא ובאופן בלתי חוזר על כל טענה, דרישה, תביעה או פעולה המבוססת על או נובעת, בין במישרין ובין בעקיפין, מאי הבנה או חוסר ידיעה ביחס לכל מונח או הוראה של מסמכי המכרז.
6. אנו מתחייבים כי: (1) החלק בהצעת המציע הנוגע לקבלן המשנה הוא מדויק, מלא ועדכני למועד ההגשה, בהתאם לדרישות מסמכי המכרז וכל נספחיו ובהתאם למיטב הידע המקצועי שלנו; (2) מסמכי ההצעה הרלוונטיים לנו עומדים במלואם בכל התנאים וההוראות של מסמכי המכרז; (3) ההצעה לא נערכה במשותף או בשיתוף פעולה עם כל מציע אחר המשתתף בהליך המכרז, או עם כל גוף קשור למציע אחר כאמור.
7. אנו מתחייבים כי נשאר מחויבים להצעה זו לאורך כל הליך המכרז וכן כפי שההצעה תתוקן או תחודש בהתאם לסמכות החברה.
8. אנו מצהירים שאנו מכירים את כל ההיבטים הקשורים או עשויים להיות קשורים לביצוע התחייבויותינו, ולקחנו בחשבון באופן מלא היבטים אלו במסגרת עריכת חלקנו בהצעה. אנו מוותרים מראש, באופן מלא ובאופן בלתי חוזר על כל טענה, דרישה, תביעה או פעולה המבוססת על או נובעת, בין במישרין ובין בעקיפין, מאי הבנה או חוסר ידיעה ביחס לכל מונח או הוראה של מסמכי המכרז.

9. אנו מאשרים ומסכימים כי כל ההוצאות הנובעות או קשורות להגשת חלקנו בהצעה, לרבות אך לא רק, בחינתנו את כל מסמכי המכרז, יהיו אך ורק באחריותנו ועל חשבוננו ובאחריות המציע ועל חשבוננו וכי לא תהיה לנו כל טענה, דרישה או תביעה ביחס להוצאות אלה.
10. אנו מצהירים ומתחייבים בזאת כי אנו עומדים באופן מלא בכל התנאים והדרישות המפורטים במכרז הנוגעים אלינו, ואנו מתחייבים בזאת להודיע לחברה בכתב על כל שינוי שעשוי להתרחש ביחס לעמידה בתנאים ובדרישות כאמור, מיד עם התרחשותו. אנו מודעים לכך שהפרה של התחייבות, הצהרה או מצג המפורטים בכתב התחייבות זה, באופן חלקי או מלא, תהווה עילה לפסילת הצעת המציע.
11. לא קיימים ניגודי עניינים בין התחייבויותינו במסגרת כתב התחייבות זה לבין התקשרויות או פעילויות קודמות או שוטפות שלנו.
12. אנו מתחייבים לשמור בסודיות על כל מידע, בכתב ובעל פה, הנוגע להליך המכרזי אשר אנו מקבלים או משיגים כתוצאה מהמידע שנמסר במסגרת הליך המכרז, או בדיונים הנוגעים אליו.
13. אנו מכירים בכך כי התחייבויותינו לעיל לא יגרעו מזכותה של החברה להגיש תביעות נגדנו ונגד המציע, ביחד או לחוד.
14. כתב התחייבות זה יחשב כחוזה לטובת צד ג' כהגדרתו בחוק החוזים (חלק כללי), תשל"ג – 1973, לטובת החברה.
15. מענו של קבלן המשנה יהיה כמען המציע והמציע יהיה מורשה לקבל הודעות ומסמכים משפטיים עבורנו ומטעמנו.
16. כל ויתור, תיקון או שינוי אחר של הוראה כלשהי מהתחייבות זו יהיה בתוקף רק אם אושר מראש ובכתב על ידי החברה.
17. דיני מדינת ישראל יחולו על כתב התחייבות זה, על פרשנותו וזכויות וחובות קבלן המשנה וכל צד אחר על פיו, ועל כל נושא הקשור בו או הנובע ממנו. לבתי המשפט המוסמכים במחוז מרכז תהיה סמכות השיפוט הבלעדית בכל הנושאים והמחלוקות בקשר לכתב התחייבות זה.

ולראיה, באנו על החתום :

**חתימת קבלן המשנה**

_____	_____	_____
תאריך	חתימה	שם מורשה החתימה
_____	_____	_____
תאריך	חתימה	שם מורשה החתימה
_____	_____	_____
תאריך	חתימה	שם מורשה החתימה

**אישור עו"ד לחתימת קבלן המשנה**

אני הח"מ \_\_\_\_\_ עו"ד, מאשר בזאת כי ה"ה \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, אשר חתמו בפני על כתב התחייבות זה מוסמכים להתחייב בשם קבלן המשנה כאמור בכתב התחייבות זה, וחתימתם מחייבת את קבלן המשנה לכל דבר ועניין.

_____	_____
חתימה וחתימת עו"ד	תאריך

חתימת המציע

_____	_____	_____
תאריך	חתימה	שם מורשה החתימה
_____	_____	_____
תאריך	חתימה	שם מורשה החתימה
_____	_____	_____
תאריך	חתימה	שם מורשה החתימה

אישור עו"ד לחתימת המציע

אני הח"מ \_\_\_\_\_ עו"ד, מאשר בזאת כי ה"ה \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
אשר חתמו בפני על כתב התחייבות זה מוסמכים להתחייב בשם המציע כאמור בכתב  
התחייבות זה, וחתימתם מחייבת את המציע לכל דבר ועניין.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

חתימה וחתימת עו"ד

תאריך

נספח 14א'

רשימת הפריטים להם מבקש המציע העדפת תוצרת הארץ או אזור עוטף עזה

עבור מציע שהוא יצרן כלל הפריטים בהצעה

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

הנדון: מכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת  
אקטיבית ופסיבית (להלן: "המכרז")

אני הח"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ לאחר שהוזהרתי כי עליי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_ שהוא המציע במסגרת המכרז שבנדון (להלן: "המציע"). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

הנני מצהיר כי הפריטים שלהלן יוצרו בישראל או ב"אזור" (כהגדרתו בתקנות חובת המכרזים) (העדפת תוצרת הארץ), (התשנ"ה – 1995) בידי יצרן שהוא אזרח ישראל או תושב קבע בישראל או תאגיד הרשום בישראל.

להלן רשימת הפריטים ששיעור "מחיר המרכיב הישראלי" (כהגדרת מונח זה בתקנות חובת המכרזים) (העדפת תוצרת הארץ), (התשנ"ה – 1995) בכל אחד מהם הינו מעל 35%, ומחיר ההצעה של כל אחד מהם במכרז:

שם הפריט	מחיר ההצעה	האם יוצר בישראל / ב"אזור"

\* ניתן לפרט ביחס למוצרים נוספים, בהתאם לפורמט שלעיל, בלבד.

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

חתימה וחותמת

שם

תאריך



**אישור עורך הדין**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד מאשר/ת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה בפני במשרדי  
אשר ברחוב \_\_\_\_\_ בישוב/עיר \_\_\_\_\_ מר/גב' \_\_\_\_\_ שזיהה/תה  
עצמו/ה על ידי ת.ז. \_\_\_\_\_ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר  
אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר  
דלעיל.

\_\_\_\_\_

חתימה וחותמת

\_\_\_\_\_

מספר רישיון

\_\_\_\_\_

תאריך



**אישור עורך הדין**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד מאשר/ת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה בפני במשרדי אשר ברחוב \_\_\_\_\_ בישוב/עיר \_\_\_\_\_ מר/גב' \_\_\_\_\_ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. \_\_\_\_\_ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

\_\_\_\_\_

חתימה וחותמת

\_\_\_\_\_

מספר רישיון

\_\_\_\_\_

תאריך

נספח 14'ג

רשימת הפריטים להם מבקש המציע העדפת תוצרת הארץ או אזור עוטף עזה

עבור מציע שהוא אינו היצרן של אף אחד מהפריטים בהצעה

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

הנדון: מכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת  
אקטיבית ופסיבית (להלן: "המכרז")

אני הח"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ לאחר שהוזהרתי כי עליי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_ שהוא המציע במסגרת המכרז שבנדון (להלן: "המציע"). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם היצרן.

הנני מצהיר כי הפריטים שלהלן יוצרו בישראל או באזור (כהגדרתו בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ), התשנ"ה – 1995) בידי יצרן שהוא אזרח ישראל או תושב קבע בישראל או תאגיד הרשום בישראל.

כלל הפריטים להם מבוקשת העדפת תוצרת הארץ על ידי המציע אינם מיוצרים על ידי המציע, ועל כן הצהרתי זו מסתמכת על הצהרת היצרן המצורפת להצהרתי זו (נספח 14'ד להלן) וחוות דעת רואה החשבון של היצרן.

להלן רשימת הפריטים ששיעור "מחיר המרכיב הישראלי" (כהגדרת מונח זה בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ), התשנ"ה – 1995) בכל אחד מהם הינו מעל 35%, ומחיר ההצעה של כל אחד מהם במכרז:

שם הפריט	מחיר ההצעה	האם יוצר בישראל / ב"אזור"

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

חתימה וחותמת

שם

תאריך

**אישור עורך הדין**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד מאשר/ת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה בפני במשרדי אשר ברחוב \_\_\_\_\_ בישוב/עיר \_\_\_\_\_ מר/גב' \_\_\_\_\_ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. \_\_\_\_\_ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

\_\_\_\_\_

חתימה וחותמת

\_\_\_\_\_

מספר רישיון

\_\_\_\_\_

תאריך

נספח 14ד'

**הצהרת יצרן בדבר פריטים מתוצרת הארץ או אזור עוטף עזה**

[יש לצרף הצהרה זו ביחס לכל פריט בהצעת המציע אשר המציע אינו היצרן שלו, ובגינה מבוקשת העדפת תוצרת הארץ]

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

הנדון: מכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת אקטיבית ופסיבית (להלן: "המכרז")

אני הח"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ לאחר שהוזהרתי כי עליי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_ (להלן: "היצרן") שהוא היצרן המספק את הפריטים להלן עבור \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע"). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם היצרן.

הנני מצהיר כי הפריטים שלהלן יוצרו בישראל או באזור (כהגדרתו בתקנות חובת המכרזים) (העדפת תוצרת הארץ), (התשנ"ה – 1995) בידי יצרן שהוא אזרח ישראל או תושב קבע בישראל או תאגיד הרשום בישראל.

להלן רשימת הפריטים ששיעור "מחיר המרכיב הישראלי" (כהגדרת מונח זה בתקנות חובת המכרזים) (העדפת תוצרת הארץ), (התשנ"ה – 1995) בכל אחד מהם הינו מעל 35%, ומחיר ההצעה של כל אחד מהם:

שם הפריט	מחיר ההצעה	האם יוצר בישראל / ב"אזור"

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

חתימה וחותמת

שם

תאריך

**אישור עורך הדין**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד מאשר/ת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה בפני במשרדי אשר ברחוב \_\_\_\_\_ בישוב/עיר \_\_\_\_\_ מר/גב' \_\_\_\_\_ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. \_\_\_\_\_ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

\_\_\_\_\_

חתימה וחותמת

\_\_\_\_\_

מספר רישיון

\_\_\_\_\_

תאריך

נספח 14ה'

**-יודפס על נייר לוגו של משרד רוה"ח-**

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

**הנדון: שיעור מחיר המרכיב הישראלי מכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה ותחזוקה של תשתיות חשמל ותקשורת אקטיבית ופסיבית המוגש על ידי בע"מ**

לבקשת \_\_\_\_\_ בע"מ (להלן: "המציע") וכרואי החשבון שלה, ביקרנו את הצהרת המציע מיום \_\_\_\_\_ עבור מכרז ממוכן (מקוון) מס' 31/21 לביצוע עבודות הקמה, תפעול ותחזוקה של תשתיות מערכת סיבים אופטיים ורשת אקטיבית כמפורט בנדון, בקשר לשיעור המרכיב הישראלי (כהגדרת מונח זה בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ), 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 ולבצע 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



**נספח 15**

**תנאי השתתפות במכרז במסגרת מערכת "דקל מכרז"**

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 מכרז"** ואשר כתובתו הינה <https://bids.dekel.co.il/ayalon> (ולחלף "כתובת האתר").
  3. להלן שלבי המכרז, כפי שאלה מנוהלים באמצעות אתר זה, כדלקמן:
    - 3.1 רישום לאתר "דקל מכרז" והנפקת שם משתמש וסיסמא אישית למשתתף. יודגש כי כניסת המציעים תבוצע באמצעות שם המשתמש והסיסמא האישית בלבד.
    - 3.2 עיון במסמכי המכרז, צפייה בתנאי הסף.
    - 3.3 רישום למכרז באמצעות האתר וקבלת אסמכתא (בחוזר) המאשרת כי המשתתף נרשם למכרז.
    - 3.4 ניהול צרופות: את כל מסמכי המכרז לרבות הנספחים והאסמכתאות יש להוריד בלשונית הייעודית לכך. על המציעים להדפיס ולמלא את כל מסמכי המכרז על פי ההנחיות המפורטות בחוברת תנאי המכרז. לאחר מלוי וחתימת המסמכים וצירוף כלל המסמכים הנדרשים, 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.
  - 3.5 **יובהר ויודגש כי המערכת הממוכנת אינה בודקת את תוכן המסמך אשר הוגש או את התאמתו לדרישות המכרז, ועל המציע בלבד מוטלת האחריות לעשות כן.**
    - הצעת המחיר תוגש בלשונית הייעודית לכך בכתובת האתר בלבד, ולאחר שהמציע יאשר בלחיצה על כפתור אישור שליחת הצעת המחיר.
    - 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.
  - 3.6 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 לגב' קטיה גולדוביץ' מחב' דקל בטלפון 04-8145400 שלוחה 1 או במייל: [service@dekel.co.il](mailto:service@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: \_\_\_\_\_ טל: \_\_\_\_\_

איש הקשר: \_\_\_\_\_

חתימה וחתימת: \_\_\_\_\_

תאריך: \_\_\_\_\_