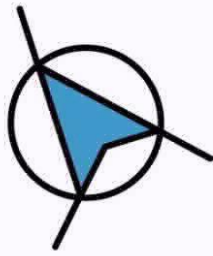


מסמך א'

קול קורא מקוון

לבחירת פתרונות טכנולוגיים חדשניים במסגרת
מסלול התמיכה בחדשנות טכנולוגית של רשות
החדשנות בשיתוף חברת נתיבי איילון בע"מ



1. מבוא

1.1 כללי

חברת נתיבי איילון בע"מ (להלן: "החברה" או "נתיבי איילון") מבקשת לאתר יוזמות מחברות טכנולוגיה ישראליות, ולבחון אפשרות לביצוע תכניות הרצה באתריה השונים של החברה, במסגרת הפרויקטים השונים אותם היא מבצעת ותוך שימוש בנתונים, יכולות או מידע הנמצא ברשותה, הכל כמפורט להלן.

1.2

לצורך כך, מזמינה החברה את חברות הטכנולוגיה הרלוונטיות (להלן: "הפונים") לפנות לחברה בבקשה לבצע פיילוט לפתרונות טכנולוגיים בהתאם לתחומים המפורטים בסעיף 1.3.2 להלן (להלן: "בקשה" או "פניה"). מבין הפניות שיתקבלו, תבחן החברה, לפי שיקול דעתה וצרכיה, אפשרות להתקשר עם מי מהפונים (אחד או יותר) בהסכם התקשרות לעריכת פיילוט וכן אפשרות לצורך שיתוף פעולה עתידי.

מובהר בזאת כי החברה אינה מתחייבת להתקשר עם מי מהפונים וכן רשאית החברה לקבוע מספר מקסימלי של בקשות לתחום מסוים, וכי הקביעה לגבי מספר הפניות שיעברו לשלב ביצוע הפיילוט כאמור תהיה לפי שיקול דעתה הבלעדי של החברה, ובשים לב בין היתר לשיקולים תקציביים וארגוניים.

1.3 רקע

1.3.1

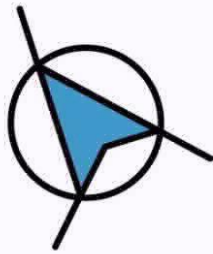
נתיבי איילון הינה חברה ממשלתית המשמשת כזרוע לביצוע מטלות של הממשלה באמצעות משרד התחבורה, והיא עוסקת בין היתר, בתכנון, קידום, ניהול וביצוע של פרויקטים תחבורתיים עירוניים ומטרופולינים, לרבות כאלו המקדמים תחבורה ציבורית והפחתה של שימוש ברכב פרטי, בכל רחבי הארץ, וכן **מנהלת, יוזמת ומפתחת פרויקטים בעולם החדשנות והטכנולוגיה התחבורתית, והתאמת התשתיות להתפתחויות טכנולוגיות בכלי רכב ובמתקני הדרך**, וזאת, בין היתר, בהתאם להחלטת הממשלה בנושא התוכנית לאומית לתחבורה חכמה מיום 22.01.2017 (החלטה מספר 2316).

1.3.2

כחלק מפעילותה, פועלת חטיבת הטכנולוגיות בחברה לגיבוש אסטרטגיה טכנולוגית לתשתיות תחבורה חכמה ולבחינת ואספקת פתרונות טכנולוגיים שימושיים ומבצעת ניסויים מעשיים. זאת, בין היתר, במרכז הניסויים לרכב אוטונומי ולטכנולוגיות בתחום התחבורה החכמה, המאפשר הנגשת תשתיות ואמצעים לגורמים שונים הפועלים בתחום הטכנולוגיות והתחבורה החכמה (להלן: "מרכז הניסויים").

במסגרת זו, החברה מקדמת מערכות, אפליקציות, שירותים, תשתיות, רכיבים ומוצרים התומכים ביצירת אקו-סיסטם המקשר בזמן אמת ובתוך סלולרי בין כלי התחבורה, הנוסעים והנהגים בהם, עוברי הדרך ותשתיות הכביש. בין היתר, החברה מחפשת יישומים בתחומים הרלוונטיים לפעילות החברה שיפורטו להלן – "תחומי הפעילות":

1.3.2.1 פתרונות בתחום הרכב המקושר V2X בדגש על התחומים הבאים:

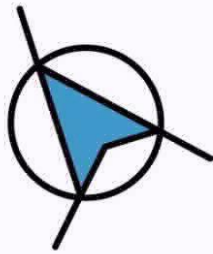


- [א] יכולת לניהול תנועתם של רכבים לאורך הנתיב במהלך נסיעה בשיירה צפופה.
- [ב] אמצעים המאפשרים את התקנתם על כלי רכב רגילים והמקנה יכולות נהיגה אוטונומית לרכב, בדגש על תחבורה ציבורית או רכיבי תפעול.
- [ג] אמצעי לשימוש ידי הולכי רגל, רוכבי רכב דו גלגלי או התקנת ברכבים רגילים והמאפשרים תקשורת אל תשתיות הדרך לצורכי קבלת התרעה על סיכוני דרך.
- [ד] מתן עדיפות לרכבים מיוחדים (ציבורי, חירום, שיתופי).
- [ה] אמצעים להתקנה ברכב המאפשרים התרעות על מצבים חריגים כגון האצות / בלימות חירום / התנגשות.
- [ו] אמצעי לאכיפת השימוש בנתיבי תחבורה מועדפים (נת"צים / HOV), תוך שמירה על פרטיות נוסעי הרכב.
- [ז] אמצעים לגביית תשלום אגרה דינמי על שימוש בתוואי PPU.
- [ח] אמצעים לייעול שימוש בחניונים והקטנת הצורך בחיפוש חניות.
- [ט] מערכי מחשוב קצה / תקשורת וניטור לאורך הנתיב כגון DSRC מבוססי פתרונות 5G וכדומה לצורך בניית מאגר מידע על נתוני התנועה והעדפות התנועה.

1.3.2.2 פתרונות לניטור זיהום האוויר - המטרה הינה לזהות סביבות בהן קיים זיהום סביבתי חריג כתוצאה משימוש ברכב מונע בדלק, לצורך הטלת אגרה/ גביית תשלום דיפרנציאלי שמטרתו לצמצם את הזיהום. במסגרת הפתרון יש להציע:

[א] רגשים-אמצעים שיאפשרו את גילוי זיהום אוויר (למשפחות הגזים הבאות: תחמוצות חנקן - NOx, חנקן דו חמצני - NO₂, פחמן חד חמצני- CO₂, תרכובות אורגניות נדיפות - VOC, חלקיקים מרחפים. – בגודל הקטן מ 10pm, בנון ודיאוקסינים) מבוססי טכנולוגיות כגון- Photo, Electrochemical sensor, Ionization detector, Optical partial counter, Optical sensor.

[ב] מוצרי תוכנה לניהול חיישנים, לניתוח הנתונים ומשלוח המלצות הכוללים יצירת כלי שליטה ניהולי אשר יאפשר לנטר את רמות זיהום האוויר בנקודות בוחן קבועות ו/או משתנות, ולבנות באמצעות הנתונים יכולת קבלת החלטות. מודגש כי יכולת הניטור הנדרשת הינה מרחבית וכוללת יכולות הבחנה בין זיהום מכלי רכב או זיהום סביבתי.



המערכת תפעל כמערכת עצמאית הכוללת גלאים ייעודיים שלה, כולל יכולות אינטגרציה מול תחנות ניטור של גופים אחרים הפועלות באזור הניטור.

[ג] כלי אינטגרציה המאפשר התחברות לתחנות ניטור חיצוניות.

1.3.2.3 פתרונות לזיהוי תשתיות תת קרקעיות (מתכתיות ואל מתכתיות) לעומקים של עד 5 מ' ללא צורך בחפירה.

1.3.2.4 מערכת לביצוע מדידות – מבוקשים פתרונות שיאפשרו לבצע חישובי כמויות באתרי עבודה, וביצוע ניתוח התקדמות בתהליכי בניה, זאת על בסיס שימוש בצילומים ידניים אקראיים / צילומים באמצעות מצלמות קבועות המצלמות את האתר. המערכת תאפשר השוואה בין נתוני הצילום, לבין תוכניות לבין גרסאות צילומים קודמים. המערכת המבוקשת נדרשת לשימוש עבור בינוי בתנאי חוץ ובינוי פנים, תוך חישוב השינויים בכמויות הנמדדות ברמות סמך גבוהות.

1.3.2.5 נושאים נוספים הרלוונטיים לתחומי הפעילות של החברה ;

מסלול תמיכה בחדשנות של רשות החדשנות

1.4

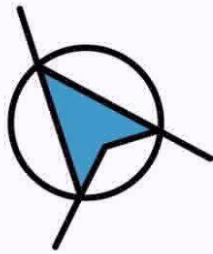
1.4.1 רשות החדשנות ורשות החברות הממשלתיות במשרד האוצר השיקו מסלול תמיכה בחדשנות טכנולוגית של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל, מסלול הטבה מס' 2 (להלן: "המסלול"), המהווה תכנית לקידום חדשנות טכנולוגית באמצעות תמיכה בתוכניות מו"פ ובתוכניות הרצה (פילוטים) של חברות טכנולוגיה באתרי חברות ממשלתיות.

1.4.2 במסגרת המסלול, יידרשו תאגידים תעשייתיים להגיש בקשות לתמיכה למגוון פרויקטי מחקר ופיתוח שיבוצעו בשיתוף גורמי ממשל. אחד ממסלולי המשנה – מסלול ב', מבוצע בשיתוף משרד התחבורה והבטיחות בדרכים (להלן "מסלול המשנה")

1.4.3 מטרות מסלול משנה זה היא להביא לייעול ולשיפור התחבורה בישראל באמצעות תמיכה בחדשנות טכנולוגית ובפרט במתקני הרצה של חברות תעשייה ישראליות עתירות ידע. תת מסלול זה מבוצע כחלק מיישום החלטת ממשלה מס' 2316 מיום 22.01.2017 בנושא הקמת תכנית לאומית לתחבורה חכמה.

1.4.4 חברות שיימצאו מתאימות ויעמדו בכל תנאי המסלול, תהיינה זכאות לתמיכה כספית מרשות החדשנות, בשיעור של 20%-75% מהוצאות המו"פ המאושרות.

1.4.5 קול קורא זה מיועד עבור גופים המעוניינים להגיש בקשה לקבלת תמיכה מרשות החדשנות בנושאים הנכללים בתחומי העיסוק של נתיבי איילון



המפורטים לעיל, ולבצע את הפיילוט במתקנים שבאחריותה, לרבות, כביש 20, מרכז הניסויים, וכן באתרים אחרים שאינם באחריות החברה.

ביצוע הפיילוט בנתיבי איילון

1.5

1.5.1 לאור האמור לעיל, וכחלק מפעילות החברה לקידום פתרונות טכנולוגיים שימושיים בתחום התחבורה, מבקשת החברה במסגרת קול קורא זה לקבל פניות מחברות טכנולוגיה, לרבות חברות הזנק (סטארטפ), לביצוע תכניות הרצה לפיתוח מוצר חדש או שיפור במוצר קיים או בתהליך קיים, במתקני נתיבי איילון או במתקנים אחרים, שמטרתם להביא להתייעלות עסקית ו/או כלכלית ו/או תפעולית ו/או ניהולית בתחומי הפעילות של נתיבי איילון (להלן: "הפיילוט"), והכל לצורך בחינת שיתוף פעולה בין נתיבי איילון לבין חברות הטכנולוגיה כאמור, ואפשרות להטמעת המוצר המוגמר בפרויקטי נתיבי איילון, הכל כמפורט להלן.

1.5.2 שלבי ההליך:

1.5.2.1 פונים הסבורים כי הם עומדים בדרישות המפורטות בסעיף 2 להלן, יגישו את בקשתם, לרבות כל המסמכים והאסמכתאות הנלווים לצורך הצגת הפתרון הטכנולוגי המוצג על ידם.

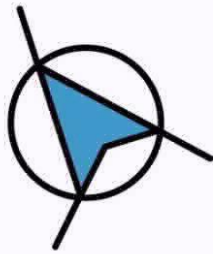
1.5.2.2 החברה תבחן, בשיתוף וסיוע יועצים חיצוניים, את עמידת הפונים בדרישות מסמך זה את הפתרון הטכנולוגי המוצג על ידם, לצורך בניית מפרט לפיילוט בין החברה לבין הפונים. החברה תפנה לפונים אשר הפתרון הטכנולוגי המוצג על ידם מתאים לצרכי החברה, לצורך אפיון מתווה הפיילוט.

1.5.2.3 החברה תאפיין את מתווה הפיילוט עבור הפונים לעיל, בהתאם לצרכי החברה ומטרותיה וכמפורט בסעיף 3 להלן.

1.5.2.4 החברה תציג בפני פונים אלו את מתווה הפיילוט וככל ופונים אלו יהיו מעוניינים להמשיך בביצוע הפיילוט כפי שזה הוצג להם על ידי החברה ובכפוף לאמור בסעיף 1.5.3 להלן.

החברה תספק לפונים אלו מכתב הצהרת כוונות (LOI), אשר יעגן בצורה מקיפה את מפרט הפיילוט כפי שהוסכם על ידי הצדדים בשלב מתווה הפיילוט. הפונים יידרשו לצרף מסמך זה לבקשתם לתמיכה מהרשות לחדשנות, ולא יערך בו כל שינוי ללא הסכמת החברה בכתב ומראש.

1.5.3 בטרם התחייבות הפונים למתווה הפיילוט, על הפונים לבדוק, בעצמם ועל חשבונם, את כל היבטי ביצוע הפיילוט ואת התאמת התשתית הקיימת באתרי הפיילוט לצורך ביצועו, לרבות ההיבטים המקצועיים, ולרבות כל נתון משפטי, ביצועי, תפעולי או עסקי הרלוונטי לצורך הגשת הבקשה ולביצוע מכלול התחייבויות הפונה על-פי ההסכם. מובהר בזאת שהסתמכות הפונים על מידע



הכלול במסמכי הקול קורא או כל מידע שנמסר או יימסר לידיהם על ידי נתיבי איילון או מי מטעמה, אין בה כדי לפטור את הפונים מבדיקת כל היבטי ביצוע הפיילוט כאמור לעיל. מודגש כי נתיבי איילון או מי מטעמה לא תישא באחריות לכל סוג של נזק או הפסד שיגרם למי מהפונים או מי מטעמם או צד שלישי כלשהו, עקב הסתמכות על מידע כאמור ו/או מעצם ביצוע הפיילוט.

1.5.4 תשומת לב הפונים מופנית לכך שאת הבקשה לקבלת תמיכה במסגרת המסלול, אליה יש לצרף את מכתב הצהרת הכוונות בין הפונה הרלוונטי לבין נתיבי איילון כאמור לעיל, **נדרש להגיש לרשות החדשנות עד ולא יאוחר מיום 10.11.21 בשעה 12:00 בצהריים**. מובהר כי יש להתעדכן באתר רשות החדשנות ולוודא כי תאריך ושעת ההגשה נותרו ללא שינוי.

1.5.5 פונים, אשר פנייתם תמצא רלוונטית והחברה תהיה מעוניינת לחתום איתם על הסכם התקשרות לאחר אישור מתווה הפיילוט ולאחר קבלת תשובה מרשות החדשנות בדבר המימון, תאפשר לפונים ככל הניתן ובכפוף לכל דין, להשתמש בתשתיות ובאמצעים העומדים לרשות נתיבי איילון, כגון: תשתיות, אתרי ניסוי, מידע וכו', במטרה לפתח מוצרים שיביאו לייעול הפעילות של נתיבי איילון, באמצעות קידום פתרונות טכנולוגיים חדשניים, כמפורט לעיל.

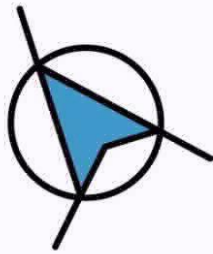
1.5.6 למען הסר ספק, מובהר כי נתיבי איילון תהיה רשאית ליהנות מהתוצרים ו/או מהשימוש בטכנולוגיות שייבחנו במסגרת ביצוע הפיילוט, ללא עלות כלשהיא, בהתאם לאמור בהסכם. לעניין זה יובהר, כי טרם חתימתה של החברה על הסכם ההתקשרות, רשאית החברה לבצע בדיקה בדבר האיתנות הפיננסית של הפונה וכן בדיקות נוספות לצורך ההתקשרות.

1.5.7 בתום תקופת הפיילוט, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, לנתיבי איילון תוענק זכות הברירה (האופציה) לרכוש מהפונים עמם תתקשר החברה בהסכם התקשרות, או חלקם, ואשר ביצעו את הפיילוט כאמור, את המוצר שנבחן במסגרת הפיילוט (או מוצר מתקדם שפותח על בסיס המוצר הנבחן במסגרת הפיילוט) ו/או את כל אחד מהשירותים ו/או התוצרים אותם יציעו למכירה כתוצאה מהפיילוט (כולם או חלקם), בהתאם לרמת הבשלות הטכנולוגית של המוצר, צרכיה של נתיבי איילון, סקר שוק שיערך ועוד.

1.5.8 מובהר כי במידה שהפיילוט יבשיל לשביעות רצונה של נתיבי איילון, תבחן נתיבי איילון את אופן רכישת ו/או הטמעת המוצר או הטכנולוגיה, בהתאם לעלות הנמוכה מבין החלופות הבאות ובכפוף לכל דין:

1.5.8.1 רכישת המוצר או הטמעת הטכנולוגיה, או כל חלק ממנו/ה בהנחה בשיעור של 25% ממחיר המחירון של המוצר (ככל שקיים) או ממחיר השוק של המוצר (לפי הנמוך מבניהם) או בהתאם להערכת שווי רלוונטית וכיו"ב.

1.5.8.2 החברה תהיה רשאית לרכוש שירותי תחזוקה/חידוש רישון השימוש עבור המוצר או הטכנולוגיה. עלות התחזוקה השנתית ו/או



חידוש רישיון השימוש השנתי לא תעלה על 15% מהעלות שתקבע לצורך רכישת המוצר כאמור בסעיף 1.5.8.1 לעיל.

1.5.8.3 במידה שמספר פונים עמם התקשרה החברה ייבחנו מוצרים מאותו תחום, נתיבי איילון תהיה רשאית לערוך ביניהם הליך תחרותי לצורך ביצוע הרכישה כאמור בסעיף זה לעיל.

1.5.8.4 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, ובנוסף לאפשרויות הנ"ל, נתיבי איילון תהיה רשאית לערוך מו"מ עם מי מהפונים, לצורך מימוש זכותה לרכישת המוצר כאמור בסעיף 1.5.7 לעיל.

1.5.9 מובהר כי החברה תהיה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לצמצם או להרחיב את היקף הפיילוט שוא הליך זה.

לוחות זמנים

1.6

לוחות הזמנים המתוכננים להליך הם כדלקמן:

10.10.2021	-	המועד האחרון להגשת הבהרות
17.10.2021	-	המועד האחרון להגשת בקשות

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

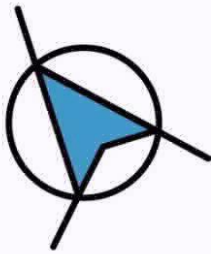
מובהר כי ניתן להגיש את בקשה לקול קורא בכל עת, עד למועד האחרון להגשת בקשות, כמפורט בסעיף זה לעיל. החברה תהא רשאית להתחיל בבדיקת הבקשות עם קבלתן ובטרם חלוף המועד האחרון להגשת בקשות, על מנת שהפונה יספיק להגיש הצעתו לרשות לחדשנות במועד האמור. על כן, מומלץ לפונים להגיש את בקשתם בהקדם.

תקופת ההתקשרות

1.7

תקופת ההתקשרות עם פונים שבקשתם תמצא רלוונטית, תהא לתקופת ביצוע הפיילוט, וככל שתמומש האופציה על ידי החברה, כמפורט בסעיף 1.5.7 לעיל ובהתאם להוראות ההסכם, תוארך תקופת ההתקשרות בהתאם.

יובהר כי לא ניתן להעריך בשלב זה את משך ההתקשרות, שכן לוחות הזמנים להטמעת המוצר (ככל שהחברה תהיה מעוניינת בכך) ייגזרו בין היתר מרמת הבשלות הטכנולוגית של המוצר שייבחן במסגרת הפיילוט, צרכיה של נתיבי איילון, סקר שוק שיערך ועוד. למען הסר ספק, מובהר כי האופציה לרכישת והטמעת המוצר בתום תקופת הפיילוט, תמומש בהתאם לשיקול דעתה בלעדי של החברה.

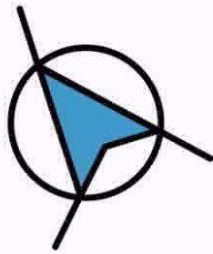


2. דרישות לצורך הגשת בקשה

- 2.1 רשאי להגיש בקשה, פונה אשר הפיילוט המוצג במסגרת בקשתו נותן מענה לצרכים הנגזרים מפעילותה של נתיבי איילון באחד או יותר מהתחומים המפורטים בסעיף 1.3.20 לעיל, והוא בשל לביצוע הוכחת היתכנות (Proof of Concept) במתקני החברה.
- 2.2 מובהר כי הפונים רשאים להגיש במסגרת בקשתם עד שלוש תכניות הרצה (פיילוטים), ובלבד שתיערך הפרדה ברורה בין כל אחת מהתוכניות המוצגות, באופן שניתן יהיה ללמוד על תכולתה והיקפה של כל אחת מהתוכניות המוצגות בנפרד.
- 2.3 לפונה זכויות קנייניות מלאות במוצר המוצג במסגרת בקשתו, ואין במוצר כדי לפגוע בזכויות קנייניות של צדדים שלישיים.

3. בחינת הבקשות

- 3.1 החברה תיבחן את הפיילוטים המבוקשים, וזאת על סמך המסמכים שיוגשו על ידי הפונים ו/או על סמך פגישה אישית שתקיים החברה עם הפונים או חלקם ועם בחינת תכנית הפיילוט שתוגש במסגרת הבקשה והעברת הערות החברה לתכנית זו.
- לאחר הגשת הצעת תכנית פיילוט מתוקנת בהתאם להערות החברה (ככל שתוגש), תכנית הפיילוט המבוקש תיבחן על ידי החברה בהתאם לאמות המידה המפורטות להלן:
- 3.1.1 רמת החדשנות הטכנולוגית ומידת הייחודיות של תכנית הפיילוט המוצגת;
- 3.1.2 רמת האתגרים במימוש התוכנית המוצגת;
- 3.1.3 יכולות הפונה, ובכללן יכולותיו הניהוליות והיכולת להביא להשלמת התכנית ומימושה העסקי;
- 3.1.4 פוטנציאל הצמיחה העסקי-כלכלי של הפונה עקב הצלחת התכנית;
- 3.1.5 התרומה הטכנולוגית של התכנית לנתיבי איילון ולפרויקטיה, לרבות התרומה הפוטנציאלית של הפונה להאצה הכלכלית של המשק;
- 3.1.6 ההשפעה הצפויה של התכנית על ייעול פעילותה של נתיבי איילון ועל ביצועיה העסקיים השירותים והתפעוליים;
- 3.1.7 איכות תכנית ההרצה – איכות תכנית ההרצה והסינרגיה בינו לבין פעילות החברה, התועלת שתצמח פונה מתכנית ההרצה בהיבטי קרבה לשוק ומסחור.
- 3.2 מובהר, כי החברה תהא רשאית לקיים משא ומתן עם מי מהפונים לרבות ביחס לתכנית הפיילוט המבוקש, וביחס לתנאי ההתקשרות.
- 3.3 מובהר, כי לחברה שיקול דעת בלעדי ומוחלט להחליט אילו פניות יתקבלו על ידה, ואילו ידחו, וזאת בין היתר בהתאם ליעדיה, צרכיה והתרשמות החברה באשר לכדאיות השקעת משאביה בפיילוטים המבוקשים ובמוצרים ו/או הפתרונות הטכנולוגיים



שבבסיסים, ולפונים לא תהיה כל טענה, דרישה או תביעה נגד החברה בגין דחיית בקשתם.

4. פללי

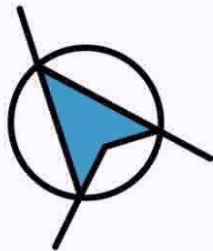
- 4.1 אין באפשרות החברה לדעת ו/או להציג במועד זה את ההיקף ו/או האופי ו/או ההנחות המפורטות ביחס ליישום תכניות הפיילוט שיוצעו במסגרת ההליך, ואלה יגובשו על ידי החברה בד בבד עם התקדמות ההליך ו/או לאחריו, על פי צרכי החברה ושיקול דעתה הבלעדי.
- 4.2 מובהר, כי ביצוע תכנית הפיילוט, אף לאחר חתימת הסכם ההתקשרות על ידי החברה, כפוף לקבלת האישורים התקציביים המתאימים לביצועם. היקף היישום, ככל שיהיה, ייקבע ע"י המסגרת התקציבית העומדת לחברה ובהתאם לצרכיה, כפי שיוגדר מעת לעת.
- 4.3 מובהר כי פונים אשר תתקבל בקשתם לביצוע הפיילוט יישאו בכל עלויות הפיילוט המבוקש אשר לא ימומנו באמצעות תמיכת רשות החדשנות.
- 4.4 החברה שומרת על זכותה לבטל את ההליך, מכל סיבה שהיא, בכל מועד שהוא, לרבות לאחר המועד האחרון להגשת הבקשות ובמהלך שלבי הפיילוט השונים.

5. מסמכי ההליך

- 5.1 אלה המסמכים המהווים את מסמכי ההליך:
- 5.1.1 **מסמך א'** – מסמכי הקול קורא (מסמך זה):
- 5.1.1.1 נספח 1 - הצהרה בדבר היעדר ניגוד עניינים;
- 5.1.1.2 נספח 2 – כתב התחייבות.
- 5.1.2 **מסמך ב'** – הסכם התקשרות.
- 5.2 את מסמכי הקול הקורא ניתן להוריד (ללא תשלום) מאתר החברה בכתובת www.avalonhw.co.il.

6. מסמכי הבקשה

- 6.1 על הפונה לצרף לבקשתו את המסמכים המפורטים להלן:
- 6.1.1 תכנית הפיילוט המבוקש, במסגרתה יש להתייחס לכל הנושאים המפורטים להלן:
- 6.1.1.1 פרטי הפונה: שנות פעילות החברה, אנשי מפתח (מנכ"ל, סמנכ"לים ואנשי פיתוח);
- 6.1.1.2 טכנולוגיות עיקריות עליהן מתבססת פעילות הפונה;



6.1.1.3 תיאור הטכנולוגיה עליה מבוסס המוצר המוצג לביצוע הפיילוט, ופירוט אופן ההתאמה של הטכנולוגיה לצרכיה של נתיבי איילון, כפי שצוינו במסמך זה;

6.1.1.4 תיאור הפיילוט ואופן ביצועו;

6.1.1.5 שימושים נוספים ומקבילים למוצר המוצג לביצוע הפיילוט;

6.1.1.6 לוחות זמנים לביצוע הפיילוט;

6.1.1.7 כל מידע אחר הרלוונטי לצורך בחינת המענה לפנייה.

6.1.2 הצהרה בדבר היעדר ניגוד עניינים בנוסח המצורף **כנספח 1** למסמכי הקול הקורא;

6.1.3 הסכם התקשרות חתום בכל עמוד בראשי תיבות וחתימה מלאה בעמוד האחרון;

6.1.4 כתב התחייבות בנוסח המצורף **כנספח 2** למסמכי הקול הקורא.

7. הגשת הבקשה

7.1 **המועד האחרון להגשת הבקשות יהיה כמפורט בסעיף 1.6 לעיל.** בקשה שלא תוגש לכתובת הדוא"ל RFA0921@ayalohw.co.il עד המועד האמור ו/או תוגש לאחר המועד דלעיל לא תתקבל.

8. סתירות ו/או אי התאמות

8.1 ככל שלדעת הפונה, קיימים במסמכי הקול קורא סתירות או אי בהירויות יוכל הפונה לפנות, בכתב עד המועד המפורט בסעיף 1.6 לעיל, לכתובת הדוא"ל RFA0921@ayalohw.co.il, תוך פרוט זהותו, לשם פרוט ההבהרות, הסתירות, אי התאמות או ספקות כלשהם שימצא בקשר למובנו המדויק של כל סעיף או כל פרט שהוא.

8.2 תשובותיה של החברה לפניית תועלנה לאתר החברה, תחת לשונית הקול הקורא, ותהינה זמינות לעיון הפונים.

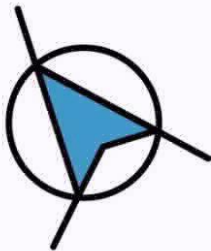
9. בקשה בודדת

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

9.1.2 לא תותר הגשת בקשה משותפת לשני גופים משפטיים.

10. ניגוד עניינים

החברה מביאה בזאת לידיעת הפונים את ההוראות הבאות:



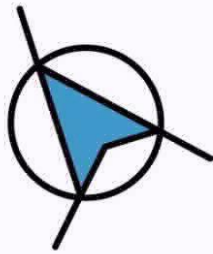
אורגן בחברה (לרבות דירקטור או מנכ"ל), קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שאחד מהאמורים לעיל מחזיק בו, במישרין או בעקיפין, זכויות כלשהן, ו/או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יוכל לקחת חלק בהליך זה. לעניין זה "קרוב" – בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות.

פונה או מי מטעמו, אשר לגביו קיים חשש של ניגוד עניינים בקשר להליך זה ו/או חשש לניגוד עניינים בינו לבין נתיבי איילון – לא יוכל לקחת חלק בהליך, אלא אם נתנה החברה את אישורה לכך ובכפוף לתנאים שתעמיד לפונה, על פי שיקול דעתה הבלעדי.

מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הפונה נדרש לצרף הצהרה בדבר היעדר ניגוד עניינים, בנוסח המצורף כנספח 1 לקול קורא זה.

איתמר בן מאיר

המנהל הכללי



נספח 1

הצהרה בדבר היעדר ניגוד עניינים

תאריך: _____

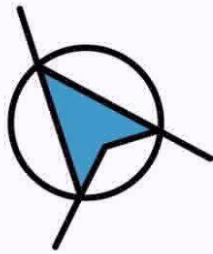
לכבוד
ועדת המכרזים
חברת נתיבי איילון
א.ג.נ.,

תצהיר

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 משמש כ _____ בחברת _____, מס' תאגיד/ע.מ. _____.
אני הנציג המוסמך מטעם המציע והנני חותם על תצהיר זה בתמיכה לבקשת הפונה לקול קורא מקוון לבחירת פתרונות טכנולוגיים חדשניים במסגרת מסלול התמיכה בחדשנות טכנולוגית של רשות החדשנות בשיתוף חברת נתיבי איילון בע"מ (להלן: "ההליך"), שפורסם על ידי חברת נתיבי איילון בע"מ (להלן: "נתיבי איילון");
2. אין ולא יהיה לפונה או לאנשי הצוות מטעמו, במהלך תקופת ההתקשרות עם נתיבי איילון, ניגוד עניינים מכל מן וסוג שהוא, קשרים עסקיים או אישיים או קשרים אחרים או כל עניין אחר שעלולים להעמיד את הפונה במצב של ניגוד עניינים או חשש לקיומו של ניגוד עניינים (להלן: "ניגוד עניינים");
3. ככל שבקשת הפונה תתקבל במסגרת ההליך, הפונה ואנשי הצוות מטעמו יפעלו בנאמנות כלפי נתיבי איילון ולטובת האינטרסים שלה בלבד;
4. הפונה ואנשי הצוות מטעמו מתחייבים להימנע מלהימצא במצב של ניגוד עניינים כלשהו עם נתיבי איילון, ומתחייבים להודיע לנתיבי איילון, מייד עם התעורר חשש כלשהו בדבר הימצאות במצב של ניגוד עניינים עם נתיבי איילון;
5. הפונה ואנשי הצוות מטעמו מתחייבים בזאת, כי בכל מקרה בו יתעורר חשש כאמור בסעיף 4 לעיל, לחדול מלבצע כל בקשר עם ההליך שבנדון, וזאת עד לקבלת הנחיות נתיבי איילון בעניין;
6. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, להלן יפורטו הגורמים או התאגידים הקשורים במישרין או בעקיפין לפונה או לאנשי הצוות או שהפונה או אנשי הצוות מעניקים להם שירותים או שלפונה או לאנשי הצוות קיים קשר אישי או עסקי איתם בעת הגשת בקשתו בהליך, אשר עלולים להעמיד את הפונה או את אנשי הצוות במצב של ניגוד עניינים:

<u>מהות הקשר של הגורם ו/או מי מטעמו</u>	<u>הגורם</u>
---	--------------



7. זהו שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

שם המצהיר

תאריך

חתימת המצהיר

ת.ז.

אישור עו"ד

אני הח"מ _____ עו"ד, מאשר בזאת כי בתאריך _____ הופיע בפניי _____, אשר זיהה את עצמו באמצעות ת.ז. _____, ולאחר שהזהרתיו כי עליו להצהיר את האמת וכי באם לא יעשה כן, יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מסר הצהרתו דלעיל וחתם עליה בפניי.

חתימה וחותמת עו"ד

תאריך

הנדון: כתב התחייבות

אני/ו הח"מ, _____, ת.ז.ח.פ.ע.מ. _____, מתחייבים בזאת כלפי חברת נתיבי איילון בע"מ ("החברה"), במסגרת בקשתנו לקול קורא מקוון לבחירת פתרונות טכנולוגיים חדשניים במסגרת מסלול התמיכה בחדשנות טכנולוגית של רשות החדשנות בשיתוף חברת נתיבי איילון בע"מ (להלן: "ההליך"), כדלקמן:

1. אנו מתחייבים בזאת להגיש בקשה לרשות החדשנות לקבלת מימון בהתאם למסלול תמיכה בחדשנות טכנולוגית של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל, מסלול הטבה מס' 2, עד המועד האחרון להגשת בקשה זו.
2. אנו מתחייבים בזאת כלפי החברה כי נבצע את הפיילוט על פי מתווה הפיילוט אשר יוצג בפנינו על ידי החברה ועל פי מכתב הצהרת הכוונות (LOI) אשר נקבל מאת החברה לצורך הפניה לרשות החדשנות.
3. אנו מתחייבים להעביר לחברה דו"חות בדבר התקדמות ביצוע הפיילוט במהלך תקופת ההתקשרות, כפי שאלו יידרשו על ידי החברה ובתדירות שתתבקש על ידה.
4. אנו מתחייבים ליידע את נציג החברה בכתב ומראש בדבר פגישות שיקבעו ביננו לבין רשות החדשנות בנוגע לביצוע הפיילוט וכן מסכימים כי נציג מטעם החברה ישתתף בפגישות אלו.
5. ידוע לנו כי החברה תהיה רשאית לבטל עמנו את הסכם ההתקשרות באופן מיידי ככל וכתב התחייבות זה יופר על ידינו.

ולראייה באתי/באנו על החתום:

תאריך:

שם:

ת.ז.ח.פ.

חתימה:
