

בקשה לקבלת מידע (RFI)

לבחינת ביקוש, חלופות לפיתוח ומודלים מסחריים ביחס לתשתיות תקשורת אופטיות לאורך תוואי מערכת הולכת הגז הטבעי

פנייה מס' INGL/TENDER/2026/49

1. כללי ורקע

- 1.1 נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ ("נתג"ז" או "החברה") היא חברה ממשלתית בעלת רישיון לתכנון, להקים ולהפעיל את מערכת הולכת הגז הטבעי בישראל.
- 1.2 מערכת הולכת הגז הטבעי כוללת צנרת הולכה ביבשה ובים ומתקנים המיועדים, בין היתר, לקליטת גז טבעי מספקים, למדידת כמות הגז ואיכותו, להפחתת לחץ ולביצוע פעולות הגפה. מערכת ההולכה פרוסה באזורים שונים במדינת ישראל, מהצפון ועד הדרום והנגב.
- 1.3 לאורך תוואי מערכת ההולכה קיימות תשתיות תקשורת אופטיות ותשתיות נלוות. כמו כן, החברה בוחנת אפשרויות לפיתוח, הרחבה, שדרוג או הקמה של תשתיות תקשורת אופטיות נוספות (לרבות אפשרות להעמיד זוגות סיבים אופטיים אפלים מתוך תשתיות כאמור), והכל בכפוף לבחינות מקצועיות, לצרכיה, לכל דין ולקבלת האישורים הנדרשים, וככל שיידרש.
- 1.4 החברה מבקשת לקבל, באמצעות פנייה זו, מידע מגורמים הפעילים בתחומי התקשורת, תשתיות דיגיטליות, מרכזי נתונים, ענן, אנרגיה, תעשייה, תחבורה, שירותים פיננסיים, המגזר הציבורי, תשתיות חיוניות ותחומים רלוונטיים נוספים, ביחס לצורכי השוק ולחלופות מסחריות אפשריות לשימוש בסיבים אופטיים אפלים לאורך תוואי מערכת ההולכה.
- 1.5 פנייה זו אינה כוללת התחייבות מצד נתג"ז לכך ששתתית מסוימת, סיב אופטי או זוג סיבים אופטיים אפלים מסוים, צנרת, מקטע, תוואי, נקודת גישה, נקודת חיבור, אתר, שטח, חשמל, שירות או זכות כלשהם זמינים או יהיו זמינים, ניתנים לשימוש או יועמדו לרשות גורם כלשהו.

2. מטרת הפנייה

- 2.1 מטרת פנייה זו היא לקבל מידע ראשוני ומקצועי אשר יסייע לנתג"ז לבחון את הביקוש הקיים והצפוי בשוק לשירותי סיב אפל, את מאפייניו, את המקטעים הרלוונטיים ואת ההיתכנות המסחרית, ההנדסית, התפעולית, הבטיחותית, הביטחונית והרגולטורית של העמדת זוגות סיבים אופטיים אפלים.
- 2.2 המידע שיתקבל עשוי לשמש את נתג"ז, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לצורך מיפוי צרכים, בחינת חלופות, גיבוש תפיסת פעילות ומודלים מסחריים, תכנון מקדים, בחינת השקעות, קבלת אישורים, הכנת הליך עתידי או לכל צורך אחר הקשור לנושא פנייה זו.
- 2.3 החברה מעוניינת ללמוד על צרכים הנוגעים להעמדת זוגות סיבים אופטיים אפלים, לרבות המקטעים המבוקשים, מספר זוגות הסיבים הנדרש, תקופת השימוש המבוקשת, נקודות הקצה, דרישות יתירות ושרידות, מועד תחילת השירות המבוקש ומודלי התקשורת ותמחור אפשריים.

3. החלופות והמודלים הנבחרים

- 3.1 החברה מבקשת לקבל מידע והתייחסות ביחס להעמדת זוגות סיבים אופטיים אפלים, באחת או יותר ממתכונות ההתקשרות שלהלן. אין באמור כדי לחייב את נתג"ז להעמיד סיבים או להתקשר במתכונת כלשהי.
- 3.1.1 העמדת זוגות סיבים אופטיים אפלים פנויים או עודפים, ככל שיימצאו זמינים לאחר מיפוי צורכי החברה ובכפוף לכל אישור נדרש, במתכונת של זכות שימוש לתקופה קצובה.
- 3.1.2 העמדת מוצרי סיב אפל, לרבות הקצאת זוגות סיבים אופטיים אפלים במתכונת של זכות שימוש ארוכת טווח או זכות שימוש בלתי הדירה (IRU) בין נקודות קצה, ככל שהדבר יתאפשר ובכפוף לכל אישור נדרש.
- 3.2 המשיבים מתבקשים להתייחס, ככל שרלוונטי, למודלים מסחריים אפשריים להעמדת זוגות סיבים אופטיים אפלים, ובכלל זה תשלום חד-פעמי, תשלום תקופתי, תשלום או תתמחור לפי שימוש, תשלום לפי קילומטר זוג סיבים, התחייבות לנפח מינימלי, התקשרות ארוכת טווח, השקעה משותפת, השתתפות בעלויות הקמה, הרחבה או חיבור, חלוקת הכנסות או זכות שימוש בלתי הדירה וכל מודל אחר.

4. הגשת מענה

- 4.1 כל גורם המעוניין למסור מידע במסגרת פנייה זו מתבקש להגיש מענה בהתאם לטופס ולדרישות המפורטים בנספח א' לפנייה זו, המהווה חלק בלתי נפרד ממנה.
- 4.2 המשיב רשאי לצרף למענה מידע נוסף, מסמכים, מצגות, מפות, תרשימים, מפרטים, תחזיות, המלצות או כל חומר אחר שלדעתו עשוי לסייע לנתג"ז בבחינת נושא הפנייה.
- 4.3 אין בהגשת מענה חסר, במענה שאינו תואם את מבנה נספח א' או באי-הגשת מענה, כדי להקנות למשתמש זכות כלשהי. נתג"ז רשאית, אך אינה חייבת, לבקש הבהרות, השלמות או מידע נוסף ממשתמש כלשהו.

5. אופן הגשת המענה ולוחות זמנים

- 5.1 המענה יוגש בשפה העברית או האנגלית, בקובץ דיגיטלי בפורמט PDF, בצירוף נספח א' מלא וכל מסמך נלווה שהמשיב מבקש לצרף.
- 5.2 את המענה יש להגיש עד ליום 29.10.2026 בשעה 13:00, באמצעות מערכת המכרזים המקוונת "משיק", ראו הוראות מצורפות בנספח ב'.
- 5.3 שאלות ובקשות להבהרה בקשר עם פנייה זו ניתן להגיש עד ליום 14.10.2026 בשעה 13:00, באמצעות מערכת המכרזים המקוונת "משיק", ראו הוראות מצורפות בנספח ב'.
- 5.4 נתג"ז רשאית לפרסם הבהרות, תיקונים, עדכונים או שינויים לפנייה זו, כולם או חלקם, בדרך שתמצא לנכון. באחריות כל משתמש להתעדכן בפרסומים כאמור, ככל שיפורסמו.
- 5.5 נתג"ז רשאית, אך אינה חייבת, לפנות למשתמשים, כולם או חלקם, לפי שיקול דעתה הבלעדי ובכל עת, לצורך קבלת הבהרות, השלמות, מסמכים או מידע נוסף. כמו כן, נתג"ז רשאית לשנות, לעדכן, לצמצם, להרחיב, להשהות, לבטל או להפסיק את הפנייה, כולה או חלקה, לזמן משתמשים, כולם או חלקם, לפגישה, להצגה מקצועית, להדגמה, לסיוור או לדיון, וכן לשנות את לוחות הזמנים או כל פרט אחר הכלול בה.

6. סודיות וסוד מסחרי

- 6.1 משיב הסבור כי מידע או מסמך שהוא מגיש במסגרת המענה כוללים סוד מסחרי או מידע חסוי, יציין זאת באופן ברור, מפורט ומנומק, ויסמן באופן מובחן את החלקים הרלוונטיים.
- 6.2 ככל הניתן, המשיב יגיש מידע שהוא מבקש לשמור בסודיות במסמך נפרד או באופן המאפשר להפרידו מיתר המענה.
- 6.3 נתג"ז תבחן כל בקשה לסודיות בהתאם להוראות כל דין. עצם סימון מידע כסודי או כסוד מסחרי לא יחייב את נתג"ז לקבל את הבקשה ולא ימנע מסירת מידע, ככל שנתג"ז מחויבת או רשאית לעשות כן על פי דין.
- 6.4 המשיב אחראי לכך שהוא רשאי למסור לנתג"ז את כל המידע הנכלל במענה, וכי מסירת המידע והשימוש בו על ידי נתג"ז בהתאם לפנייה זו אינם מפרים זכויות של צד שלישי.

7. תנאים כלליים ושמירת זכויות

- 7.1 פנייה זו נועדה לקבלת מידע בלבד. היא אינה מכרז, אינה הזמנה להציע הצעות, אינה בקשה לקבלת הצעות, אינה משא ומתן מחייב ואינה הליך לבחירת ספק, משקיע, שותף או נותן שירותים.
- 7.2 פנייה זו נערכת, ככל שהדבר חל, בהתאם להוראות תקנה 14א לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993. אין באמור בפנייה זו כדי לגרוע מכל הוראת דין, נוהל, רישיון, היתר, אישור או הנחיה החלים על נתג"ז.
- 7.3 אין בפרסום הפנייה, בהגשת מענה לפיה, במידע שיימסר במסגרתה או בכל שיח, הבהרה, פגישה או פעולה שיתקיימו בעקבותיה, כדי להקים התחייבות, מצג, זכות, ציפייה, עדיפות, עניין בר-הגנה או מעמד כלשהו למשיב או לכל גורם אחר.
- 7.4 אין בהגשת מענה לפנייה זו כדי להקנות למשיב יתרון או עדיפות בכל הליך עתידי, אם ייערך, ואין בה כדי להוות תנאי להשתתפות בהליך עתידי כאמור.
- 7.5 נתג"ז אינה מתחייבת, בעקבות פנייה זו או בעקבות מידע שיימסר במסגרתה, לפרסם הליך עתידי, לפתח, להרחיב, לשדרג או להקים תשתית כלשהי, להעמיד זוגות סיבים אופטיים אפלים לשימוש, להקצות סיבים, להעניק זכות שימוש, לבצע השקעה, להתקשר עם מי מהמשיבים, לקבל חלופה כלשהי או לבחור בפתרון כלשהו שהוצע לה.
- 7.6 כל זוג סיבים אופטי אפל, זכות שימוש או התקשרות שנתג"ז תשקול בעתיד, אם תשקול, יהיו כפופים לשיקול דעתה הבלעדי של נתג"ז, לצרכיה התפעוליים, לשמירה על רציפות, אמינות ובטיחות מערכת הולכת הגז, להגנת נכסי החברה, לאבטחה פיזית, לאבטחת מידע ולהגנת סייבר ברמה החלה על נתג"ז עצמה, כפי שתהיה מעת לעת.
- 7.7 כל פעולה עתידית בקשר לנושא פנייה זו תהיה כפופה, בין היתר, לקבלת כל האישורים, ההסכמות, ההיתרים והרישיונות הנדרשים, ככל שיידרשו, לרבות אישורים רגולטוריים, ממשלתיים, תאגידיים, סטטוטוריים, תפעוליים, הנדסיים, בטיחותיים, ביטחוניים, מסחריים וכל אישור אחר על פי דין או לפי דרישת גורם מוסמך.
- 7.8 נתג"ז אינה מתחייבת כי אישור, הסכמה, היתר או רישיון כאמור יתקבלו, במלואם או בחלקם, ואינה מתחייבת לפעול לקבלתם.

- 7.9 כל שימוש עתידי בזוגות סיבים אופטיים אפלים של החברה, ככל שיאושר, יהיה כפוף, בין היתר, לתנאים, מגבלות, נהלים והוראות שייקבעו על ידי נתג'ז ועל ידי הגורמים המוסמכים, לרבות ביחס לגישה לרצועות התשתית, ביצוע עבודות, פיקוח, כוח אדם, ציוד, בטיחות, אבטחה, סייבר, רציפות תפעולית, ביטוח ואחריות.
- 7.10 נתג'ז רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי ובכל עת, לשנות, לעדכן, לצמצם, להרחיב, להשהות, לבטל או להפסיק את הפנייה, כולה או חלקה, וכן לשנות את לוחות הזמנים או כל פרט אחר הכלול בה.
- 7.11 נתג'ז תהיה רשאית להשתמש במידע שיימסר במסגרת המענה לצורך בחינה, תכנון, גיבוש מדיניות, הכנת הליך עתידי וקבלת החלטות בקשר עם נושא הפנייה, בכפוף לכל דין ולמגבלות סודיות שיחולו, ככל שיחולו.
- 7.12 כל העלויות, ההוצאות והמשאבים הכרוכים בהכנת המענה, בהגשתו ובהשתתפות בכל פעולה שתיעשה בקשר לפנייה זו יחולו על המשיב בלבד. המשיב לא יהיה זכאי לכל תשלום, החזר, פיצוי או שיפוי מאת נתג'ז בקשר עם פנייה זו, עם המענה שהגיש או עם כל פעולה שבוצעה בקשר אליהם.

8. פרטי קשר

נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ

היחידה האחראית : פיתוח עסקי

כתובת : מגדל עתידים, קריית עתידים רמת החייל.

כתובת אימייל לבירורים : eyal@ingl.co.il

נספח ב' הגשה באמצעות מערכת מכרזים מקוונת

- 1.1. הליך זה ינוהל באופן ממוכן בהתאם להוראות תקנה 19 לתקנות חובת המכרזים התשנ"ג-1993, באמצעות מערכת הגשה מקוונת "Sourcing Vision" של חברת "משיק", בכתובת: <https://account.sourcingvision.com> (להלן: "המערכת").
- 1.2. על המציע להירשם למערכת בהתאם להנחיות על מנת לקבל הרשאות מתאימות. עם הכניסה הראשונה למערכת, וכתנאי להשתתפות בהליך, יידרש כל מציע לאשר את תקנון המערכת. לתשומת לב המציעים כי לצורך זיהוי, התחברות ושימוש במערכת, על המציע להצטייד בכתובת דואר אלקטרוני פעילה ובטלפון נייד הפועל ברשת ישראלית ומסוגל לקבל הודעות SMS.
- 1.3. את דף ההליך במערכת, וכן את יתר ההליכים אליהם נרשם המציע, ניתן למצוא תחת מודול "תיבת הצעות". בנוסף, קישור ישיר לדף המכרז הנוכחי מצוי בדף ההליך שבאתר האינטרנט של החברה.
- 1.4. כלל מסמכי ההליך מצויים תחת קטגוריית "מסמכים להורדה" במערכת.
- 1.5. מובהר כי הליך ההגשה לתיבה עשוי לכלול מספר שלבים שונים. על המציע לנקוט בכלל השלבים הנדרשים בדף המכרז לצורך הגשה מוצלחת. נקיטת פעולות חלקיות לא תחשב כהגשה. **לתשומת לב המציעים כי בחלוף 20 דקות ללא ביצוע פעולה, המערכת תתנתק באופן אוטומטי וכל פעולה שבוצעה בה ולא נשמרה כטיוטה, לא תשמר. במקרה המתואר תידרש כניסה מחודשת למערכת.**
- 1.6. ככל שתהליך הגשת ההצעה הסתיים בצורה תקינה והמסמכים נקלטו, תוצג למציע הודעה שההצעה הוגשה בהצלחה. במקביל, תישלח הודעה לדואר האלקטרוני שהוזן על ידי המציע המאשר כי המסמכים נקלטו בתיבה האלקטרונית. העדר קבלת אישור כאמור לדואר האלקטרוני מעיד על כך שהמסמך לא הוגש בצורה תקינה.
- 1.7. העלאת מלוא המסמכים באופן תקין ובמסגרת המועדים שנקבעו בהליך היא באחריות המציע בלבד. על המציע האחריות הבלעדית לשמור בידיו את האסמכתאות שהמערכת שולחת ו/או מאפשרת להפיק, כהוכחה לתקינות ההגשה.
- 1.8. ההצעות תוגשנה, בהתאם לקבוע להלן, עד לא יאוחר מהמועד האחרון להגשת הצעות, כמצוין בסעיף 5.2 להליך (להלן: "המועד האחרון להגשת הצעות"). לאחר מועד זה תינעל תיבת ההגשה האלקטרונית ולא ניתן יהיה לבצע פעולות נוספות במערכת, גם במקרים בהם תהליך הגשת ההצעה החל אך טרם הושלם. **הצעה שלא תמצא בתיבה האלקטרונית במועד האחרון להגשת הצעות - לא תידון כלל.**
- 1.9. על המציעים לקחת בחשבון כי תהליך ההגשה והעלאת הקבצים למערכת עשוי לקחת זמן ותלוי, בין היתר, גם באיכות קישוריות המציע לרשת האינטרנט. כמו כן, יתכנו תקלות טכניות שעלולות לעכב ו/או למנוע את הגשת ההצעה. החברה לא תהא אחראית לכל כשל בהעלאת המסמכים, לרבות בשל חוסר הבנה ו/או העדר השלמה של הליך ההגשה ו/או בשל הגשת מסמכים בחסר ו/או בכל פעולה בלתי תקינה של רשת האינטרנט ו/או המחשוב, על כל רכיביהן, והמציע מוותר באופן בלתי חוזר על כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה נגד החברה בכל הקשור, הכרוך והנובע מהאמור.
- 1.10. בסוגיות טכניות ובעזרה בתפעול המערכת ניתן לפנות למוקד התמיכה בימים א'-ה' בין השעות 08:00-17:00 באמצעות טלפון: 050-9029376 או באמצעות דוא"ל: service@mashiktech.com. יש לציין בפניה את שם ההליך, המועד האחרון להגשת ההצעות ובמידת הצורך לצרף צילומי מסך. זמן ההמתנה מרגע משלוח הפניה ועד לחזרת נציג שירות לא יעלה על 5 שעות בטווח שעות פעילות המוקד. במקרים חריגים בלבד ייתכן וזמן ההמתנה יחרוג מ-5 שעות. מוקד התמיכה אינו מתחייב לספק מענה לפניות אשר יתקבלו בזמן קצר מ-5 שעות מהמועד האחרון להגשת הצעות. **מובהר כי פנייה כאמור תיעשה אך ורק בנושאי תמיכה ו/או עזרה טכנית בנוגע לשימוש ו/או הגשה באמצעות המערכת, ולא יהיה כל תוקף לכל תשובה ו/או הבהרה שתניתן ביחס לגוף ההליך. שאלות ו/או פניות לגבי תנאי ההליך יעשו אך ורק כקבוע במנגנון ההבהרות והתיקונים להליך, כמפורט בסעיף 5.3 להליך.**