



פינרג'י מדווחת על התקדמות מהותית בהסכם עם נתיבי ישראל: התקשרות עם קבלן ביצוע בדרך לפריסת 300 מערכות גיבוי אלומיניום-אוויר בצמתים קריטיים

פינרג'י תספק 109 מערכות גיבוי אנרגיה ראשונות לנתיבי ישראל בהיקף של כ-8 מיליון ₪ מתוך תוכנית כוללת של כ-22 מיליון ש"ח

- ההסכם כולל 109 מערכות גיבוי אלומיניום-אוויר עצמאיות בשווי כולל של כ-8 מיליון ₪;
- הזמנה זו מהווה חלק ראשון מתוכנית רחבה של נתיבי ישראל להצטייד בכמות של 300 מערכות, בשווי של כ-22 מיליון ש"ח, אשר צפויות להיות מוזמנות מפינרג'י על ידי קבלני ביצוע מטעם נתיבי ישראל;
- מערכות האלומיניום-אוויר של פינרג'י יספקו מענה להפסקות חשמל במתקני תשתית חיוניים, הפרויקט מבוסס על טכנולוגיה ירוקה, חכמה ובלתי תלויה ברשת החשמל;
- נתיבי ישראל מנהלת את הכבישים הבינעירוניים, בהם כ-750 צמתים מרומזרים, כאשר מטרת הפרויקט נועדה להבטיח רציפות תפקודית של תשתיות הרמזורים בזמני עלטה.

לדברי עמנואל לוי, מנכ"ל פינרג'י, "מדובר בעסקה משמעותית בהיקפה עבור פינרג'י - הזמנה ראשונה בהיקף של כ-8 מיליון ש"ח מתוך תוכנית כוללת של כ-22 מיליון ש"ח. הפרויקט עם נתיבי ישראל מהווה נדבך חשוב בעיבוי האנרגטי של צמתים תחבורתיים מרכזיים, כחלק מהיערכות המדינה למצבי חירום. אנו ממשיכים לספק פתרונות אנרגיית חירום למשק הישראלי, כפי

שעשינו עד כה בשוק הטלקום, עם אותו מוצר מוכח שמותאם גם לתשתיות קריטיות. מהלך זה תואם את האסטרטגיה שלנו: ניצול המוצר הקיים אצל לקוחות אסטרטגיים בתחום התשתיות החיוניות והטלקום, לצד התפתחות בשוק הדאטה סנטרס. אנו גאים להמשיך להוביל פתרונות אמינים, נקיים וחכמים, ולחזק את ביטחון האנרגיה של ישראל."

ישראל, תל אביב, ? בנובמבר 2025 - חברת פינרג'י (ת"א: פנרג), מתכבדת לעדכן כי התקשרה בהסכם מחייב למכירת 109 מערכות גיבוי אנרגיה מסוג אלומיניום-אוויר (על בסיס המוצר לשוק הטלקום של החברה) עם קבלן ביצוע הפועל מטעמה של נתיבי ישראל. הזמנה זו מהווה חלק מתוכנית רחבה של נתיבי ישראל להצטייד בכמות של 300 מערכות, אשר צפויות להיות מוזמנות מפינרג'י על ידי קבלני ביצוע נוספים מטעם נתיבי ישראל. מטרת התוכנית היא לעבות אנרגטית צמתים מרכזיים ברחבי מדינת ישראל, כחלק מהיערכות לאומית לשיפור שרידות תשתיות תחבורה במצבי חירום, באמצעות מערכות גיבוי אנרגיה שאינן תלויות ברשת החשמל, המבוססות על טכנולוגיית אלומיניום-אוויר הייחודית של פינרג'י.

תקופת ההסכם הינה 4 שנים ("תקופת ההסכם") עם אפשרות להארכה, כאשר החברה תעניק לקבלן 4 שנות אחריות לכל מערכת מיום ההתקנה בכפוף לתשלום בעבור השירותים השוטפים.

התמורה הצפויה מהסכם זה בגין המערכות נאמדת בסך של כ-6.5 מיליון ש"ח והתמורה הצפויה בגין שירותים נלווים ושוטפים בתקופת ההסכם נאמדת בסך של כ-1.5 מיליון ש"ח נוספים, כאשר, לפי תנאי התשלום שסוכמו, סך של כ-7 מיליון ש"ח צפויים להתקבל במהלך השנתיים הראשונות ממועד החתימה על ההסכם. הרווח הגולמי הצפוי בעסקה זו נמצא בטווח הרווח הגולמי הנהוג בענף זה.

מערכות האלומיניום-אוויר, שפותחו על ידי החברה, מיועדות להתקנה בצמתים תחבורתיים קריטיים ברחבי מדינת ישראל, והן בעלות תצורת סביבת חוץ (Outdoor), הן מספקות גיבוי אנרגטי רציף למשך מספר ימים, מבוססות על טכנולוגיה נקייה שאינה פולטת מזהמים, ומאפשרות ניטור ושליטה מרחוק באמצעות פלטפורמת הניהול של החברה.

החברה רואה בהסכם זה הבעת אמון מהותית מצד נתיבי ישראל בטכנולוגיה ובמוצרים שלה, אשר מהווים אבן דרך משמעותית בהטמעת פתרונות האנרגיה של החברה בתשתיות הלאומיות.

למיטב ידיעת החברה, במדינת ישראל קיימים כ-750 צמתים מרומזרים הדורשים פתרונות גיבוי אנרגיה ממושכים, כחלק מהיערכות לתרחישי עלטה. בהתאם לאסטרטגיה העדכנית של

החברה, המתמקדת בשוק מרכזי הנתונים תוך שמירה על מחויבות ללקוחות קיימים בשוק הטלקום והתשתיות הקריטיות באמצעות הוצאה לפועל של עסקאות רווחיות ומשמעותיות, העסקה הנוכחית מהווה דוגמא מובהקת לכך. מדובר בעסקה משמעותית בתחום הגיבוי האנרגטי לשוק התשתיות הקריטיות, אשר צפויה לתרום לחיזוק מעמדה של החברה בשוק ולגידול בהכנסותיה.

אודות פינרגי:

פינרג'י הינה חברה ישראלית הפועלת בתחום האנרגיה הירוקה, העוסקת בפיתוח מערכות לייצור, גיבוי ואגירת אנרגיה נקייה המבוססות על טכנולוגיית מתכת-אוויר. טכנולוגיית מתכת-אוויר מאפשרת הפקת חשמל משילוב של חמצן מהאוויר החופשי עם מתכות - אלומיניום ואבץ. טכנולוגיית אלומיניום-אוויר הינה טכנולוגיית ייצור אנרגיה, ולה שני יישומים מרכזיים: גיבוי חשמל במתקנים חיוניים, והארכת טווח לרכבים חשמליים. טכנולוגיית אבץ-אוויר, הנמצאת כעת בשלב מחקר ופיתוח מתקדם, הינה טכנולוגיה לאגירת אנרגיה מתחדשת. שתי הטכנולוגיות, אלומיניום-אוויר ואבץ-אוויר, מאפשרות ייצור ואגירת אנרגיה באופן נקי אשר אינו פולט מזהמים לסביבה וכן יעיל, חכם וחסכוני. חברה פינרג'י החלה להיסחר בפברואר 2021 בבורסת תל אביב. החברה מעסיקה כיום כ-70 עובדים במשרדיה בכפר סבא.