

**חברת פינרג'י השלימה פיילוט מוצלח באתר של ענקית
התקשורת CELLNEX TELECOM בספרד**

-

**חברת פינרג'י וחברת CELLNEX TELECOM
החלו בדיונים על פריסה מסחרית של מערכות
הגיבוי שמייצרת פינרג'י, באתרי חברת
CELLNEX**

-

**Cellnex הינה אחת מחברות מגדלי התקשורת הגדולות בעולם
והגדולה באירופה. היא מחזיקה בתשתית של כ- 71,000 אתרי
תקשורת ברחבי העולם.**

לדברי דיוויד מאייר, מנכ"ל פינרג'י: "בסיום פיילוט מוצלח של כשלושה חודשים עם
חברת Cellnex Telecom בספרד, עם מערכת הגיבוי המבוססת על טכנולוגיית
אלומיניום-אוויר של פינרג'י, הוכחנו כי מערכות הגיבוי אותן אנו מייצרים נותנות ללקוח

פתרון גיבוי אנרגיה עמיד ולטווח ארוך, אפשרות ניהול ובקרה חכמה של אנרגיה, פתרון העושה שימוש באנרגיה נקייה, בטוחה ומתחדשת.

אנו ממשיכים לשלב הבא עם חברת Cellnex, לדיונים מסחריים, לפריסה אפשרית של מערכות הגיבוי של חברת פינרג'י באתרים של חברת Cellnex. ”

ישראל, תל אביב, 29 לספטמבר 2022 - חברת פינרג'י (ת"א: פנרג), שמחה לעדכן על השלמת פיילוט מוצלח באתר של חברת CELLNEX TELECOM בספרד והתקדמות לדיונים מסחריים.
בהמשך לדיווח המידי של החברה מתאריך ה-27 במרץ 2022 בדבר חתימת מזכר הבנות מחייב לפיילוט ושיתוף פעולה עם חברת Cellnex Telecom S.A, הושלם בהצלחה השלב הראשון בהתקשרות, שהינו ביצוע פרויקט פיילוט של מערכת הגיבוי המבוססת על טכנולוגיית אלומיניום-אוויר, באתר פעיל של חברת Cellnex בספרד.

הפיילוט התבצע באתר הנמצא במרכז ספרד (בפרובינציית La Mancha) וארך שלושה חודשים. במהלך הפיילוט המערכת גיבתה בהצלחה 100% מהפסקות החשמל שהתרחשו באתר לאורך התקופה. במסגרת הפיילוט Cellnex קיבלה שירותים של ניטור ושליטה מרחוק מתקדמים של מערכת האלומיניום-אוויר, שפינרג'י מספקת באמצעות הפלטפורמה שפיתחה.

כפי שהוסכם במזכר ההבנות המחייב, החברות עוברות כעת לשלב השני של דיונים מסחריים על פריסה אפשרית של מערכות הגיבוי של החברה באתרי Cellnex.

Cellnex הינה אחת מחברות מגדלי התקשורת הגדולות בעולם והגדולה באירופה. היא מחזיקה בתשתית של כ- 71,000 אתרי תקשורת ופעילה ברחבי אירופה.

החברה מעריכה כי מערכת האלומיניום-אוויר שלה תוכל לספק ל- Cellnex וללקוחותיה ערך מוסף רב ביחס למערכות גיבוי הקיימות כיום בשוק, אשר עושות שימוש בגנרטור דיזל וסוללות עופרת-חומצה ו/או ליתיום-יון.

הערך המוסף בשימוש במערכת האלומיניום אוויר כולל בין היתר: אפשרות ניהול ובקרה חכמה של אנרגיה, פתרון גיבוי אנרגיה עמיד ולטווח ארוך, פתרון העושה שימוש באנרגיה נקייה, בטוחה ומתחדשת המאפשרת ל- Cellnex להוציא לפועל את האסטרטגיה השאפתנית שלה בתחום ה- ESG בכלל והקיימות בפרט.

התחזיות וההערכות לעיל, בדבר הערך המוסף הרב שמערכת האלומיניום-אוויר של החברה יכולה לספק הינן מידע צופה פני עתיד, כהגדרתו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968, אשר מבוסס, בין היתר על ניסיון החברה עם לקוחות קיימים והבנת השוק של החברה, אשר התממשותו אינה ודאית ואינה בשליטת החברה. תחזיות והערכות אלו עשויות שלא להתממש או להתממש בחלקן בשל התקיימות מי מגורמי הסיכון המפורטים בסעיף 3.27 לדוח התקופתי של החברה לשנת 2021 שפורסם ביום 29 במרס 2022 (037366-01-2022), הנכלל על דרך ההפניה.

אודות פינרג'י:

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' החלה להיסחר בפברואר 2021 בבורסת תל אביב גיסיסה במסגרת ההנפקה, סכום של 200 מיליון ש"ח לפי שווי של 780 מיליון ש"ח לפני הכסף. החברה מעסיקה כיום כ-60 עובדים במשרדה בכפר סבא.