

אוגווינד תספק לחברת חשמל מערכת אגירת אנרגיה בהיקף של 40 מגוואט-שעה

חח"י התקשרה עם אוגווינד בהסכם להקמת מערכת אגירה בטכנולוגיית ה-AirBattery בהיקף של 40 מגוואט-שעה. מערכת האגירה תוקם בתחנת משנה של חברת החשמל ואוגווינד תספק גם שירותי תפעול ותחזוקה לתקופה של 20 שנה. במקביל הוסכם כי הצדדים יבחנו הקמת פרויקטים נוספים בטכנולוגיית AirBattery עבור חח"י.

עסקה זו מביאה את צבר ההזמנות של אוגווינד להיקף של למעלה מ-200 מגוואט-שעה

לדברי ד"ר אור יוגב, מייסד ומנכ"ל החברה "מדובר בהסכם חשוב ביותר עבור אוגווינד עם משמעות רחבה במובנים רבים. חברת החשמל בחנה את פתרון האגירה של אוגווינד ובחרה בו לצורך התקנה בתחנת משנה של החברה בדרום הארץ. החלטה זו מהווה הכרה ב-AirBattery כמערכת אגירה מהמעלה הראשונה. הבחירה בנו כפתרון מועדף לאגירת אנרגיה על ידי גוף מקצועי ויוקרתי כמו חברת החשמל, אשר פועל במדינה מפותחת כישראל, הינו הבעת אמון מלאה בחברה ובמוצר שלה, ולהערכתנו יהיו לכך השלכות גם ברמה הבינלאומית.

אישור העסקה מביא את צבר ההזמנות של אוגווינד בתחום אגירת האנרגיה למעל 200 מגוואט-שעה, כאשר ברקע מנהלת החברה תהליכים מול יזמים ולקוחות פוטנציאליים בארץ ובעולם בקשר עם פרויקטים נוספים. ההסכם עליו מודיעה החברה היום יתרום להכרה הבינלאומית בה ולהתפתחותה העסקית.

עוד הוסיף יוגב, "אני סמוך ובטוח כי יש לנו כיום שילוב מנצח של טכנולוגיה מובילה בתחום אגירת האנרגיה, עם צוות הנהלה עתיר ניסיון בניהול פעילות גלובלית

המשלבת טכנולוגיה ייחודית וייזום פרויקטים. כל אלו ישרתו אותנו במימוש אסטרטגיית הצמיחה של החברה ברמה הגלובלית. ביחד נפעל להפצת הבשורה האנרגטית שמקורה ביסודות הטבע אותם נרתום לטובת עתיד נקי וירוק יותר."

ישראל, יקום, X לדצמבר, 2021 - (ת"א:אוגנ) חברת אוגווינד, הודיעה היום כי חתמה על הסכם עם חברת חשמל לאספקת מערכות ה-AirBattery להקמת מתקני אגירת חשמל עצמאיים ("stand-alone storage").

במסגרת ההסכם תתקין אוגווינד מערכת אגירה בהיקף של כ-40 מגה-וואט לשעה בתחנת משנה של חברת החשמל באזור דימונה במהלך שנת 2023. אוגווינד תספק גם שירותי תפעול ותחזוקה שוטפים למערכת האגירה למשך תקופה של כ-20 שנים. ההתקשרות כפופה לחתימת הסכם מפורט בין הצדדים עד לתאריך ה-30.6.2022.

בנוסף הסכימו הצדדים על מתווה עסקי שיעמוד בתוקף עד סוף 2030 לבחינת הקמת פרויקטים נוספים בטכנולוגית החברה.

הקמת מערכת האגירה, במסגרת ההתקשרות עם חברת חשמל לישראל מהווה הכרה של גורם בר-סמך מהמעלה הראשונה במערכת ה-AirBattery ומהווה שלב משמעותי בקידום התרחבות פעילותה של החברה בארץ ובעולם.

אודות אוגווינד:

אוגווינד הוקמה בנובמבר 2012 על ידי ד"ר אור יוגב. החברה מתמחה בפיתוח והטמעת טכנולוגיית לאגירת אוויר דחוס למטרת התייעלות אנרגטית (AirSmart) ולמטרת אגירת אנרגיה לטובת משק החשמל ובין היתר ממקורות ייצור חשמל מאנרגיות מתחדשות כגון PV או רוח הכוללים בתוכם את מערכת האגירה שפיתחה אוגווינד (AirBattery).

אוגווינד פועלת בשתי חזיתות: שוק אגירת האנרגיה ושוק מדחסי האוויר. בשניהם היא פועלת באמצעות טכנולוגיה של מערכת דחיסת אוויר תת קרקעית, המאפשרת חיסכון של עד 40% בצריכת האנרגיה הדרושה לדחיסת האוויר בלחץ גבוה. בין לקוחות החברה ניתן למצוא את פפסיקו העולמית, תנובה, שטראוס, ישקר, יטבתה, רפק אנרגיה, התעשייה האווירית, נשר מפעלי מלט, תעשיות פלסטיק, נילית, כתר פלסטיק, אלידן פלסטיקה, וקבוצת שלם פאקג'ינג.