

14 ביולי, 2020

**אנלייט מרחיבה את פעילותה לתחום אגירת אנרגיה:
זכתה במכרז ראשון מסוגו בארץ להקמת מתקני ייצור חשמל
בטכנולוגיה פוטו-וולטאית בשילוב אגירת אנרגיה בסוללות בהספק
מצטבר של כ-130 מגה-וואט DC**

**ההשקעה בפרויקטים מוערכת בהיקף של כ-460-410 מיליון ש"ח, והם צפויים להניב
הכנסות בהיקף של כ-55-45 מיליון שקלים לשנה לאורך 23 השנים הראשונות**

צפיר יואלי, מייסד-שותף וסמנכ"ל פיתוח עסקי באנלייט מסר: "זכייתה של אנלייט במכרז ראשון מסוגו המשלב ייצור סולארי ואגירת חשמל מהווה קפיצת מדרגה בפעילותה, ומסמנת את אנלייט כמובילה במעבר למשק חשמל מבוסס אנרגיות מתחדשות. שילוב ייצור ממתחדשות עם יכולת אגירה, בתוספת תמהיל מאוזן של ייצור מאנרגיה סולארית ואנרגיית רוח, מאפשרים ליצרני אנרגיות מתחדשות לספק חשמל בשעות הביקושים ללא צורך בגיבוי מתחנות קונבנציונליות וכן להתגבר על חסמים בזמינות רשת החשמל, וזאת במחירי חשמל אטרקטיביים יותר מתחנות קונבנציונליות מזהמות. החברה רואה בתחום האגירה כמנוע צמיחה אסטרטגי עבורה בישראל ובשוק הבינלאומי, ופועלת לשלב טכנולוגיות אגירה במגוון פרויקטים בשווקי פעילותה. זהו שלב נוסף בהפיכתה של אנלייט ליצרנית חשמל עצמאית (IPP) בהיקפים גדולים"

אנלייט מדווחת כי זכתה במכרז ראשון מסוגו שפרסמה רשות החשמל להקמת מתקני ייצור חשמל בטכנולוגיה פוטו-וולטאית בשילוב טכנולוגיית אגירה שיחברו לרשת החלוקה. הזכייה במכרז משקפת אפשרות להקמת מתקנים בהספק DC של כ-130 מגה וואט ובעלי קיבולת אגירה כוללת של 192 מגה-וואט שעה, אשר באמצעות מערך הפאנלים ומתקני אגירת האנרגיה יוכלו "לפזר" את הייצור ולהזרים לרשת בכל זמן נתון עד 48 מגה וואט AC (היקף הזכייה של החברה במכרז).

אנלייט הינה אחת מתוך שלוש זוכות בלבד, שהוכרזו במסגרת המכרז, כך, על פי פרסום רשמי של רשות החשמל.

לפי הודעת רשות החשמל, התעריף לזוכים בהליך הינו 19.9 אג' לקוט"ש (צמוד למדד המחירים לצרכן) לתקופה של 23 שנים שתחילתן במועד ההפעלה המסחרית של כל מתקן במסגרת הזכייה. מדובר במכרז ראשון מסוגו להקמת מתקני ייצור בטכנולוגיה פוטו-וולטאית המחוברים למערך אגירה המבוסס לרוב על סוללות גדולות, ומאפשר המרת אנרגיה חשמלית לאנרגיה הניתנת לאחסון והמרתה בחזרה לאנרגיה חשמלית, בהיקף של ארבע שעות אגירה. הטכנולוגיה מאפשרת ליצרן להזרים אנרגיה לרשת בכל שעות היממה מלבד לשעות בהם הוגבלה ההזרמה על ידי חברת החשמל בהתאם למגבלות שנקבעו לאותו היצרן.

ההכנסות הצפויות מהפרויקטים במימוש מלא של היקף זכייתה במכרז בתקופה של 23 השנים הראשונות של הפעלת המתקנים, ובהתחשב בתרחישי ההפעלה השונים של המתקנים, מוערכות בכ-55-45 מיליון שקלים לשנה במצטבר, ועלות ההקמה הכוללת של המתקנים ומערכי האגירה הנלווים להם צפויה להיות בסך של כ-460-410 מיליון שקלים. החברה מעריכה כי אורך חיי המתקנים יעמוד על 30 שנים לכל הפחות וההכנסות משנים 24 ואילך יהיו בתעריף נמוך יותר במונחים ריאליים.

השימוש בטכנולוגיית האגירה מאפשר הגדלה משמעותית של הספק הפרויקטים הסולאריים, שכן חלק מהחשמל המיוצר נאגר בסוללות ונשלח לרשת החשמל בשעות שאינן שעות השיא של הייצור הסולארי ושהן העומס על רשת החשמל קטן יותר. לפיכך, גודל חיבור מסוים (במונחי AC) מאפשר הקמת הספק מותקן (במונחי DC) גדול משמעותית לעומת מתקנים ללא יכולת אגירה.

שילוב טכנולוגית האגירה במתקני ייצור אנרגיה מתחדשת משפר מאד את יכולתם של יצרני אנרגיה מתחדשת לספק חשמל בהתאם לפרופיל ביקושי החשמל במשק, וכן חוסך בהקמת משאבי רשת חדשים. בהתאם לכך, שילוב האגירה צפוי להאיץ משמעותית את מגמת הפיכתה של אנרגיה מתחדשת למקור ייצור החשמל העיקרי בעולם, ללא צורך בתוספת הספק גיבוי של תחנות קונבנציונליות מבוססות דלקים פוסיליים.

החברה רואה בתחום האגירה מנוע צמיחה אסטרטגי עבורה הן בפעילותה בישראל והן בשוק הבינלאומי. מימוש הזכייה מותנה, בין היתר, בקבלת אישורי חיבור לרשת עבור הפרויקטים מחברת החשמל ובעמידה באבן הדרך לקבלת אישור סנכרון לרשת מחברת החשמל בתוך 37 חודשים לכל היותר.

חברת אנלייט אנרגיה מתחדשת, נוסדה ב- 2008, נסחרת במדד תל אביב 125, ומוחזקת בכ-98% ע"י הציבור, היא מהמובילות בישראל בייזום, פיתוח, מימון, הקמה והפעלה של מיזמים לייצור חשמל נקי ממקורות אנרגיה מתחדשת. החברה פועלת בישראל ובאירופה, נהנית מפורטפוליו מגוון של פרויקטים מניבים ובהקמה בהספק ייצור של מעל 750 מגה-וואט, כ-575 מגה-וואט נוספים המצויים בשלבים מתקדמים לקראת הקמה ומעל 2,000 מגה וואט נוספים בשלבי פיתוח שונים. החברה נהנית מצבר הכנסות הולך וגדל הבנוי מהסכמים ארוכי טווח למכירת החשמל ובמקביל פועלת על מנת להרחיב את אחיזתה בשווקים וסגמנטים נוספים בתחום האנרגיה הנקייה.

לפרטים נוספים: ליאור גוטליב, קשרי משקיעים; 050-9200194; lior@gotlive-ir.co.il