



סטורג' דרוף טכנולוגיות אחסון בע"מ (החברה")

12 בספטמבר, 2024

לכבוד
הבורסה לניירות ערך בת"א בע"מ
רחוב אחוזת בית 2
תל אביב

לכבוד
רשות ניירות ערך
כנפי נשרים 22
ירושלים

ג.א.ג.

הנדון: בקשת פטנט בארה"ב מס' 18/009,514 HYDRAULIC COMPRESSED AIR ENERGY STORAGE SYSTEM ("הפטנט")

החברה מתכבדת לעדכן כי התקבלה הודעת קיבול לפטנט שנשלחה ממשרד הפטנטים בארה"ב שלאחר תשלום אגרת החיתום והפרסום יתקבל הפטנט. מועד הקדימות הינו יוני 2020, תאריך הרישום הינו ספטמבר 2022 ותאריך הקיבול יהא תאריך תשלום האגרה כאמור, אשר יבוצע לא יאוחר מיום 20.11.24.

הפטנט מתאר את מערכת ההדגמה שנבנתה בנמל אשדוד, אגירת אנרגיה לייצור חשמל, כאשר דחיסת האוויר נעשית באמצעות משאבות מים הדוחסות אוויר אל "סוללות אוויר" וייצור החשמל נעשה באמצעות טורבינת מים.

הקיבול הינו בארה"ב בשלב זה. בישראל ואירופה הבקשה עדיין בתהליך בחינה.

אישור הפטנט הנ"ל מחזק את הקניין הרוחני של החברה בארה"ב. החברה מיסחרה פטנט דומה בתחום האגירה שפותח במעבדות Oak Ridge National Laboratory שמשלים את הטכנולוגיה של החברה. שילוב פטנט זה מאפשר לחברה להגן באופן משמעותי על פיתוחיה לכשיותקנו בארה"ב. נושא הקניין הרוחני בארה"ב נעשה רלוונטי בימים אילו שכן החברה מתעתדת להגיש בקרוב יחד עם EPRI¹ מספר בקשות למימון פרויקטים בארה"ב.

המידע, התחזיות וההערכות החברה לעיל, לרבות כי החברה מתעתדת להגיש בקרוב יחד עם EPRI מספר בקשות למימון פרויקטים בארה"ב, הינן מידע צופה פני עתיד, כהגדרתו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968, המבוסס, בין היתר, על המידע הידוע להנהלת החברה במועד פרסום דיווח זה. אין כל ודאות כי המידע, ההערכות והתחזיות של החברה המתוארות לעיל יתממשו, בין השאר כתוצאה מהתממשות איזה מגורמי הסיכון החלים על פעילותה כאמור בסעיף 39 לפרק א' לדוח התקופתי של החברה לשנת 2023 שפורסם ביום 28 במרס 2024 (2024-01-034608), הנכלל על דרך ההפניה, או כתוצאה מגורמים אחרים אשר אינם ניתנים להערכה ואשר אינם מצויים בשליטתה, ולפיכך אין כל ודאות כי האמור לעיל יתממש ואף אם יתממש אין כל ודאות כי לא יחול שינוי מהותי באמור לעיל.

¹ The Electric Power Research Institute (ראו דיווח מידי מיום 14 באוגוסט 2024 (2024-01-086848), הנכלל על דרך ההפניה).

בכבוד רב,

סטורג' דרופ טכנולוגיות אחסון בע"מ

באמצעות: שי כהן, מנכ"ל ודירקטור