



16 באוגוסט, 2021

בלייד ריינג'ר בע"מ

(" החברה ")

לכבוד:

הבורסה לניירות ערך בתל אביב בע"מ

www.tase.co.il

לכבוד:

רשות ניירות ערך

www.isa.gov.il

הנדון: הסכם עם חברת פלקטרוניקס (ישראל)

בהתאם לתקנה 36 לתקנות ניירות ערך (דיווחים מיידיים ותקופתיים), התש"ל-1970

בלייד ריינג'ר בע"מ (להלן: " החברה ") מתכבדת להודיע כי ביום 15 באוגוסט 2021, חתמה החברה על הסכם מסגרת למתן שירותים וייצור עם חברת פלקטרוניקס - פלקס (ישראל) (להלן: " פלקס ") במסגרתו תפעל פלקס כשותף ייצור של החברה בהתאם להסכמות עתידיות על כמויות ייצור ומועד ייצור של רובוט ה- PLECO בין היתר, תפעל פלקס, על פי בקשת החברה, לרכישת רכיבים, חלקים וחומרי גלם, ייצור, הרכבה ובדיקת המוצר הסופי.

ההסכם בין החברה לבין פלקס הינו לזמן בלתי מוגבל וניתן לביטול בהודעה של 90 ימים מראש (או 30 במקרה של הפרת ההסכם).

למיטב ידיעת החברה, פלקס הינה חברה בינלאומית הנסחרת בנסדא"ק ומעניקה, בין היתר, תמיכה לחברות במעבר בין פיתוח לייצור.

אודות בלייד ריינג'ר:

בלייד ריינג'ר הוקמה בדצמבר 2015 על-ידי הון הטבע, אסף פרידלר, פרופסור גל קמינקא מאוניברסיטת בר-אילן ומהמובילים בעולם בתחום הרובוטיקה והבינה המלאכותית, וחברת הרובוטיקה קוגניטיב. החברה מפתחת טכנולוגיה ייחודית לניקוי וניטור מתקנים סולאריים פוטו-וולטאיים. אחד האתגרים המשמעותיים בהפקת חשמל מפאנלים סולאריים הוא נצילות הפקת החשמל מהפאנלים ביחס לכמות השמש שאותם פאנלים קולטים. להגברת נצילות הפקת החשמל משמעותיות כלכליות בנוגע לכדאיות של התקנתם והיקף ייצור החשמל מהם. עם האתגר הזה מתמודדת החברה על ידי נקיין הפאנלים בעזרת הרובוטים האוטונומיים שהיא מפתחת; המוצר הראשון שמפתחת החברה הוא רובוט ה- PLECO, המונע על-ידי סוללה נטענת ומנקה ללא מים את שורות הפאנלים הסולאריים. הרובוט האוטונומי נע על גבי השורות, יכול לחצות מרווחים של כ-10 ס"מ, ולכסות שטח של כ-3,200 מ"ר בכל טעינה. הייחודיות שלו היא בשירותי הבינה המלאכותית המאפשרים ניטור תקלות, מיפוי הפאנלים ומתן פלט אודות הניקיון, כמו כן, הרובוט, ככל שפיתוחו יסתיים בהצלחה מיועד לשמש כיחידת IoT, מגובה בשירות מבוסס ענן לשיפור התחזוקה של השדות הסולאריים.

בברכה,



בלייד ריינג'ר בע"מ

באמצעות: אסף פרידלר, מנכ"ל