

[14.6.2022]

לכבוד
עדת מרכזים עליונה

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשרות עם ספק יחיד / ספק חוץ

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכוגנות של הטוביין/השירות/העבודה)

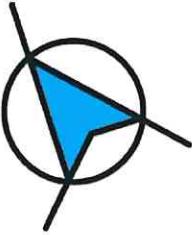
ע"פ דרישת הרשות הארצית לחברה ציבורית במשרד התחבורה – חברת נתיבי איילון נרכשת להקמה של ענדות טעינה אלחוטיות במסעה לאוטובוסים חשמליים.

בעוד טעינה חוטית היא טכנולוגיה קיימת ונפוצה בארץ, עם מספר רב של ספקים שיודעים לתת את השירות בתיחסם, טעינה אלחוטית במסעה היא תחום חדשני, שנכון למועד כתיבת שורות אלו מסופק רק ע"י ספק יחיד בארץ.

חלק מתוכולות השירות יותקנו מטענים אלחוטיים במסעה, ומטענים על הצי הנידי (אוטובוסים), שביניהם תחבורה השראה אלקטرومגנטית ללא מגע ישיר ולא הטעבות מצד הנגה, שתגרום לטעינת האוטובוס. הטעינה האלחוטית הינה הן סטטית - טעינה בזמן חניית האוטובוס, והן דינמית - טעינה בזמן נסעת האוטובוס מעל המטען.

הטכנולוגיה נדרשת לביקשת משרד התחבורה באופן מיידי למסופים ולפרוייקטי התשתיות היוצאים ביוםים אלו לביצוע.

שם הספק:	אלקטריאון וירלס בע"מ
מספר הספק	520038126 (ח.פ/ח.צ/ע.מ/מספר עמותה)
ספק זה הנהו:	ספק יחיד <input checked="" type="checkbox"/> ספק חוץ <input type="checkbox"/>
אומדן / שווי ההתקשרות כולל אופציות:	4,500,000 ₪ כולל מע"מ
תקופת ההתקשרות:	שנתיים להקמה + 5 שנים לאחזקת המתקנים שהוקמו



נא להתייחס לסעיפים הבאים:

1. פירוט האמצעים שבהם נערך בדיקות לאייתור ספקים נוספים והבנת חוות דעת ראו סעיף 3 להלן.
2. פירוט ממצאי הבדיקה ראו סעיף 3 להלן.
3. ניוקים והערות נוספות

מבדק ומסקר מקומי ובינלאומי שערכנו באמצעות אגף טכנולוגיות ע"י יועץ מטעם (טנדו טכנולוגיות ומערכות ביטחונית בע"מ) קיימת חברת בודדת המספקת את השירות בארץ.

בנוסף לאלקטריאון היא החברה היחידה של פילוט עובד ומוכחה שנבחן לאורך זמן (מעל שנה). יתרה מכך – מהבדיקות עולה כי חברת אלקטריאון היא החברה היחידה בארץ שעונה לדרישות הרגולציה והתקינה בישראל - אישור רשות החשמל, רישון ממשרד התקשרות לעניין תדרים, ואישור המשרד להגנת הסביבה לעניין בטיחות בקרינה. (מצורפים כנספח לבקשה זו).

ນבקש להתרשם עם ספק זה כ"ספק יחיד".

חוות דעת זו ניתנת מותקף סמכותי, ובכפוף להמלצת גורמי המקצוע בתחום זה, ובכפוף לדרישת משרד התחבורה להתקנת מטענים בהשראת בפרוייקטים.

בכבוד רב,

סואיסה אלעד	ראש אגף א', חטיבת הנדסה	אלעד סואיסה
חותימה ראש אגף הנדסה א' natavi ayalon	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית