

מכרז 76-25 - מאגר עמדות טעינה ציבוריות לרכב חשמלי

כנס מציעים

כשלים בשוק עמדות הטעינה הציבוריות



תקינות העמדות:

- קשיים טכניים בתפעול העמדה
- ריבוי עמדות תקולות



קשיים בתשלום:

- תשלום באפליקציות
- ספציפיות בלבד
- מיעוט מסופוני אשראי



פער במידע:

- אין מידע כולל, זמין ונגיש
- מידע לא עדכני ולא אמין



מקורות:

- סקר למ"ס- 2024
- עבודת ייעוץ של חברת "עדליא" 2024
- שיתוף ציבור לאסדרה בשוק עמדות הטעינה- 2025
- שיתוף ציבור לתקנות מתוקף חוק מקורות אנרגיה- 2025

ממצאי סקר הלמ"ס

עמדות טעינה

הוספת עמדות טעינה

396

עמדות תקולות וקשיים טכניים בטעינה

82

נגישות עמדות טעינה

13

מחיר

הוזלת מחירי טעינה

45

הוזלת מחיר רכב חשמלי

17

אי הטלת מס נסועה

18

נגישות למידע

מציאת עמדת טעינה

34

מהימנות המידע

23

אמצעי תשלום

לאגד את כל האפליקציות

32

תשלום בכרטיס אשראי

16



אסדרת שוק עמדות הטעינה הציבוריות

- רישיונות לספקי הטעינה:
- יונפקו על ידי רשות החשמל
 - אמות מידה צרכניות-תחזוקה, אפשרויות תשלום ועוד

- מכרז להפעלת מאגר המידע:**
- קבלת והפצת המידע
 - בקרה על אמינות המידע
 - Roaming- הפעלת עמדות טעינה באמצעות אפליקציות שונות

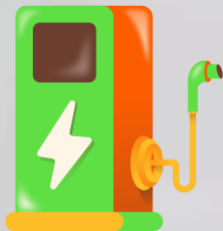
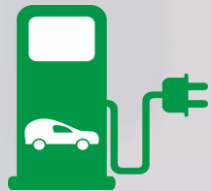
- תקנות לפי חוק מקורות אנרגיה:
- חובת דיווח נתוני זמן אמת
 - חובת דיווח נתונים תקופתיים



מבנה השוק העתידי

ספקי הטעינה

CPO



ספקי שירותי הטעינה

EMSP

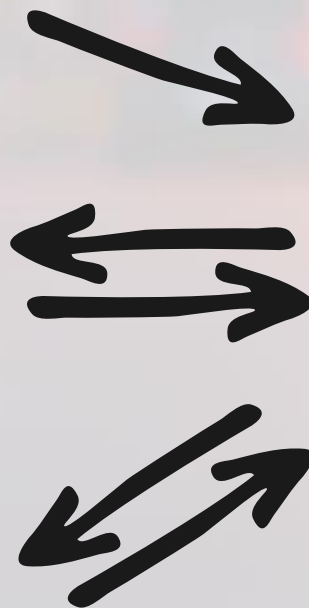
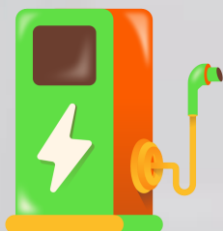


משרד האנרגיה והתשתיות



ספקי הטעינה

CPO



מאגר המידע
NAP + HUB



משרד האנרגיה והתשתיות

ספקי שירותי הטעינה

EMSP



כללי:

- תוקף המכרז הקיים מסתיים בקרוב
- משך התקופה - 5 שנים + 5 שנים אפשרות להארכה
- הזוכה לא יכול להיות שחקן בשוק עמדות הטעינה

שירותים מבוקשים:

- איסוף, אחסון והפצה של נתוני זמן אמת בפרוטוקול OCPI גרסה 2.3.
- בקרה על אמינות וזמינות המידע.
- העברת פקודות והוראות תשלום בין EMSP ל-CPO שיבחרו בכך
- מרכז ניטור (SOC) לתקלות עבור EMSP ו-CPO
- העברת המידע למשרד האנרגיה ל data.gov



מבנה ההכנסות של הזוכה:

- תשלום מהמשרד עבור הקמה ותחזוקה של המערכת (רכיב בהצעת המחיר)
- שעות פיתוח – שינויים ושיפורים (רכיב בהצעת המחיר) (תלוי בדרישת המזמין)
- דמי חיבור ותשלום חודשי מה- EMSP עבור המידע (מחיר מקסימום - מופיע בסעיף 27 במכרז).
- דמי חיבור ותשלום חודשי מה-EMSP עבור שירותי HUB (סעיף 27 במכרז)
- אפשרות לתמרוץ מצד המשרד לחיבור ושימוש במערכת (לא מחויב - תלוי במזמין)



לוחות זמנים של המכרז

| תאריך | נושא |
|--|------------------------------|
| 19/11/2025 בשעה 14:00 בקישור הנייל | כנס מציעים |
| 26/11/2025 בשעה 14:00 | מועד אחרון להגשת שאלות הבהרה |
| 01/12/2025 | מועד אחרון לפרסום תשובות |
| 10/12/2025 בשעה 14:00 | מועד אחרון להגשת הצעות |
| ב 11-15/12/2025 השעה תימסר למציעים הרלוונטיים בסמוך למועד הנקוב. | ראיון |



הערות נוספות?