



**אישור פרסום חוות דעת להתקשרות עם ספק יחיד**

יחידה מועמדת:	מיומנות	מס' יועדה:	13101
מחלת הרפואה:	גיבנה פרו פאד פאוור פלג	עוד בשקלים:	
סכום הרכישה מטבע ספק:	202000 ₪	ספק פוטנציאלי:	מ.א.ב.א.ר.ר.ז

הוועדה התכנסה בתאריך 21/3/11 ואשרה לפרסם את חוות הדעת של הגורם

המקצועי באתר האינטרנט לקבלת השגות על פי תקנה 3 (29)

חתימת המאשרים

יוסי שחר

רמני תנעמי

שמאל עמר

ערייד רוז פור

מכלל אריאלי



## אגף מחשב

5 למרץ 2013  
005-13

לדי  
וועדת מכרזים  
כאן  
שלים,

הנדון: תוכנית להשגת חיסון בצריכת חשמל של מחשבים נכרת/א - תבי. Power Plug

חברת Power Plug פיתחה מוצר תוכנה המאפשר לארגונים לחסוך בכסף על ידי ניתול מושכל של צריכת חשמל במחשבים אישיים.

התוכנה מוסיפה יכולות ייחודיות ליכולות הבסיסיות שמגיעות עם מערכת ההפעלה ומאפשרת לארגונים להפגיל (בנוסף) תוכנית חסכון בחשמל ללא כל הפרעה לעבודת המשתמשים ולעבודת מחלקת ה-IT.

התוכנה מותקנת בהצלחה רבה במספר ארגונים בארץ, בנייהם קופת חולים כללית, משרד האוצר, ביה"ח שיבא בתל השומר, המרכז הרפואי רמב"ם בחיפה.

יתרונות התוכנה:

1. אפשרות ייחודית להגדרת מדיניות חסכון שונה לפי זמנים (למשל מדיניות אחת לשעות העבודה ומדיניות שונה לאחרי שעות העבודה)
2. חתקנה מהירה וקלות שימוש
3. השגת החוזר עלות מלא (ROI) תוך 3 חודשים בלבד
4. שמירה על הסביבה "ירוקה" כתוצאה מפריכה מופחתת של חשמל
5. ועוד ...

בנוסף, התכנה כוללת מסד נתונים (MSSQL) שאלי מרוכזים כל נתוני צריכת החשמל מכל מחשבי הארגון כולל נתוני החיסכון. לכל נתון חסכון הותנה אף רישמת מי האחראי אליו (המשתמש או התכנת) ומאפשרת הוצאת דוחות מפורטים על צריכת החשמל, החיסכון המושג (בכסף) והאחראים לחסכון.

נערך פילוט במרכז רפואי שלני וכן חוקמה סביבת עבודה מתאימת.

פילוט יאפשר ללמוד על התנהגותם של המחשבים במשך כשבועיים - אחרי זה נבנו מודלים של קבוצות העבודה (כל קבוצה מכילה כ 20 מחשבים)

- מחשבים אישיים במרפאות
- מחשבים אישים במחלקות
- מחשבים בחדרי ניתוח
- מחשבים נגריים (מתלקתיים) ולא אישיים

נתוני הפיילוט הוכיחו שיש בידני:

- יכולת הגדרת פרופילי חסכון בחשמל שונים לקבוצות מחשבים שונות כולל אינטגרציה מלאה עם Microsoft Active Directory

- יכולת הערת מחשבים בכל שעה בצורה מתוכנתת או לפי דרישה (demand) על מנת לבצע פעולות תחזוקה ועדכוני (הפצות תוכנה, גיבויים, סריקות ווירוסים)
- פורטל ארגוני המאפשר לכל משתמש להעיר את המחשב שלו על מנת להתחבר מרחוק
- דוחות מלאים על צריכת החשמל, פוטנציאל החיסכון והחיסכון המושג בפועל
- חתקנה מהירה וקלות שימוש
- תמיכה בכל תעריפי החשמל בישראל וכן תמיכה מלאה בעברית כולל ממשק בעברית למשתמשי הקצה
- **חיסכון עלויות החשמל של כ 160 עד 220 ש"ח למחשב בשנה (לעומת מחשב לא מנותל)**

כתובתנו: ויצמן 6 תל אביב 64 239 טלפון: 03-6973613 פקס: 03-6973939

E-mail: [reuven@tasmc.health.gov.il](mailto:reuven@tasmc.health.gov.il)



### אגף מחשב

מניסיון והבדיקות שלנו, לא מצאנו מוצר אחר בתחום העותן את היכולות שציינתי לעיל, לפיכך אנבקשם להכיר בחבי  
מבקש Power Plug כספק יחיד לתוכנת זו.

אומדן עלויות כ 60,000 ש"ח + מע"מ לשעה להפעלת רישיונות עד ל 4,000 מחשבים בארגון  
מבקש את אישורכם להתקשרות עם חבי, Power Plug במטרה להתחיל יישום הישגי הפעילות באופן מיידי.

ראובן סודדמן  
מנהל אגף מחשב

כתובתנו: ויצמן 6 תל אביב 64 239   טלפון: 03-6973613 - פקס: 03 6973939

E-mail: [reuven@tasmc.health.gov.il](mailto:reuven@tasmc.health.gov.il)