



י'	בסיון	תש"ע
23	במאי	2010
370	-	ש154

לכבוד  
מר אילן יפתח  
יו"ר ועדת מכרזים  
כאן

## הנדון: שיפוץ מסוע מגשים בחדר אוכל

בחדר האוכל שבמרכז הרפואי הותקן לפני 15 שנים מסוע מגשים עם תנועה אופקית משולבת בתנועה אנכית.

מעולם לא עבר המסוע שיפוץ, אלא, תיקוני שבר נקודתיים. נוכח ריבוי ותכיפות התקלות, נערכה בדיקה מקיפה לשם מתן פתרון יסודי לבעיה.

להלן האפשרויות שנבחנו:

- א. רכישת מסוע חדש
- ב. שיפוץ יסודי של המסוע

### מסקנות:

#### א. מסוע חדש

לאחר שנבחנה עלות מסוע חדש תוצרת חוץ, נמצא כי עלותו גבוהה והוחלט שלא לרכוש מסוע חדש.

#### ב. שיפוץ מסוע

נערכה פ"ע בהשתתפות נציגי מחלקת אחזקה, מנהל המפעל (מר נחום בסה) שייצר את המסוע במקור ולהלן מסקנות הח"מ:

1. יש להחליף את כל המכלולים הנעים (שרשראות, מיסבים, מובלים, תופסנים וכו').
2. אין בעיות במערכת החשמל ו/או הפיקוד.
3. בעית סכו"מ שדווחה כי גורמת לבלאי מוגבר תפתר לאחר השיפוץ על ידי הקצאת מגשים יעודיים נפרדים לסכו"מ ובכך תקטין את התקלות והבלאי במכשיר.
4. צוות המפעל יבנה תוכנית אחזקה מונעת למסוע אשר ידאג להדריך את צוות האחזקה מיד עם סיום השיפוץ.
5. בשוק קיימים שני מסועים זהים למסוע המותקן בחדר האוכל. מסוע אשר פועל במפעל טרה שופץ לפני שנתיים בשיפוץ הדומה בהיקפו לשיפוץ המומלץ. שיחה עם מנהל האחזקה במפעל ציינה כי התקלות **פחתו לכמעט אפס תקלות לאחר השיפוץ.**
6. המפעל יספק שנת אחריות לאחר סיום השיפוץ.

**המלצות:**

חברת אביב מתכת היא יצרנית המסוע וכל ניסיון לאתר ספקים / משפצים אחרים נכשל ולכן אבקש לראות כספק זה היחידי המסוגל לבצע את נושא ההתקשרות.

יש לקחת בחשבון כי השיפוץ יגרור אחריו השבתת המסיע לשבוע ימים ולכן יש לקחת בחישוב העלויות גם את **עלות הכלים החד פעמיים**.

**לוט:**

הצעת המחיר

בכבוד רב



אלי כהן  
מהנדס ראשי

העתק:

חברי ועדת המכרזים

אכ"ל