

בקשה לקבלת הצעת מחיר (בל"מ) - טיפול ואחזקה בלוחות חשמל 2026

1 כללי ומטרת הבקשה

1.1. מכבי שירותי בריאות (להלן – "מכבי") מעוניינת לקבל הצעות מחיר מספקים מורשים לביצוע עבודות טיפול, אחזקה ובדיקות תקופתיות בלוחות החשמל במתקני מכבי במחוז השרון (להלן – "השירותים"), הכל כמפורט במסמכי בקשה זו.

1.2. פרטי הגשת ההצעות:

- 1.2.1. **איש קשר לפניות ובירורים:** מר אהרון שלמה, דוא"ל: shlomo_a@mac.org.il
- 1.2.2. **מועד אחרון להגשת הצעות:** יום ראשון 31/08/2026, שעה 16:00
- 1.2.3. **אופן ההגשה:** יש להגיש את ההצעה שהיא חתומה ומלאה בדוא"ל לאיש קשר בלבד
- 1.2.4. **סיור קבלנים:** לא יתקיים סיור קבלנים מקדים. שאלות הבהרה ניתן לשלוח בכתב לאיש הקשר

2 אופן הערכת הצעות ובחירת הזוכה

הערכת ההצעות תתבצע על בסיס שקלול משוקלל של מחיר ואיכות, לפי החלוקה הבאה:

רכיב הערכה	משקל	פירוט ומתווה חישוב הציון
ציון המחיר	70%	יקבע על פי מכפלת הצעת המחיר ליחידה של המציע באומדן הכמויות (נספח ב'). המציע בעל הסכום הכללי הנמוך ביותר יקבל את מלוא ציון המחיר (70 נקודות). יתר המציעים ינוקדו באופן יחסי אליו לפי הנוסחה: הצעה הנמוכה ביותר / (הצעת המציע) * 70
ציון האיכות	30%	יקבע בהתאם לאמות מידה המפורטות בנספח ד' (ניסיון, הכרות עם מתקני מכבי וזמינות לוגיסטית)

3 תנאים משפטיים וזכויות מכבי בהליך

- 3.1. **סייג לזכייה:** מציע בעל ההצעה הכלכלית המשתלמת ביותר אינו מובטח כזוכה. הזכייה תוכרז רק לאחר שקלול המחיר ואיכות.
- 3.2. **משא ומתן:** מכבי שומרת לעצמה את הזכות לנהל משא ומתן (מו"מ) עם ארבע ההצעות המיטביות או עם כל המציעים, לפי שיקול דעתה הבלעדי.
- 3.3. **פיצול ההתקשרות:** מכבי רשאית לפצל את ביצוע העבודה בין מספר מציעים, או להזמין חלק מהעבודה בלבד. המציע לא יהיה זכאי לכל פיצוי או תמורה בגין הקטנת היקף העבודות.
- 3.4. **פסילת הצעות:** הצעות שלא יעמדו בסף איכות נדרש, הצעות שאינן שלמות/ברורות או שנקבו במחירי יחידה בלתי סבירים - עשויות להיפסל.
- 3.5. **ניסיון גרוע:** ככל שהמציע בעל הציון הגבוה ביותר הינו ספק עמו יש למכבי "ניסיון גרוע" (אי שביעות רצון מאיכות השירות/מוצרים או הפרת חוזה קודמת), מכבי רשאית להעביר את הזכייה למציע הבא בתור.
- 3.6. **הסכמים קודמים:** בקשה זו אינה מבטלת את זכותה של מכבי להמשיך התקשרויות קודמות או לממש אופציות קיימות בהתאם להסכמים קודמים.
- 3.7. **שקיפות:** הידוע למציע כי מכבי תהיה רשאית להציג את פרטי הצעתו הכלכלית של הזוכה בפני מציעים אחרים בהתאם לנהלים.
- 3.8. **חתימת הסכם:** בתום הליך הרכש, יחתם הסכם משפטי מול הזוכה/ים תוך 7 ימים מקבלת הודעת הזכייה. מסמכי בקשה זו והצעת הספק מהווים חלק בלתי נפרד מההסכם

מפרט טכני ודרישות ביצוע

1 תיאור העבודה והיקפה

ביצוע טיפול, אחזקה ובדיקות תקופתיות ללוחות החשמל בסניפים ובמרכזים הרפואיים של מכבי במחוז השרון. הקבלן יהיה אחראי לשלמות המערכות. כל נזק שייגרם על ידי הקבלן יתוקן על חשבונו מיד.

2 צוות העבודה ובטיחות

- 2.1 **הרכב צוות:** טיפול בכל לוח חשמל יבוצע על ידי שני עובדים לפחות – חשמלאי בעל רישיון מתאים לגודל החיבור של הלוח, ועובד נוסף שעבר הדרכת בטיחות כנדרש.
- 2.2 **בטיחות:** הקבלן ינקוט בכל אמצעי הבטיחות הנדרשים לפי כל דין להגנה על העובדים, המטופלים והציוד במקום.
- 2.3 **ניקיון:** בגמר העבודה יש להשאיר את הלוח וסביבתו במצב נקי ומסודר לחלוטין.

3 פירוט הפעולות הנדרשות בטיפול

- 3.1 פירוק כל הפנלים בלוח והתקנתם מחדש לאחר גמר הטיפול.
- 3.2 פינוי ציוד מיותר בלוח ובסביבתו בתיאום עם הסניף.
- 3.3 ניקוי לוח החשמל מלכלוך, אבק ופסולת.
- 3.4 בדיקת החיווט והכבלים - חיזוק חיווט חופשי, בדיקת גידים שרופים/פגומים בקצוות וכיו"ב.
- 3.5 בדיקת אביזרים ומהדקים - בדיקת רכיבים שרופים או שבורים (מאמ"טים, ממסרי פחת, מגענים, מהדקים).
- 3.6 ריסוס ספריי ניקוי ייעודי למגענים של המגענים בלוח.
- 3.7 בדיקת תקינות ממסרי פחת באמצעות לחצן הבדיקה (Test).
- 3.8 בדיקת תקינות נוריות הסימון והאינדיקציה בלוח.
- 3.9 בדיקת חיבורי החשמל והפיקוד בין גנרטור החירום ללוחות הראשיים.
- 3.10 בדיקת תקינות חיבורי הארקה בפס הארקות ובפס השוואת פוטנציאלים.
- 3.11 **בדיקת תאורת חירום ושלטי יציאה:** בדיקת תקינות פעולה, עוצמת תאורה מספקת, וזמן פעולה של לפחות 5 דקות.
- 3.12 **חיזוק ברגים כללי:** ביצוע חיזוק ברגים מקיף בלוחות החשמל (מבוצע אחת ל-3 שנים).

4 דיווח, תיעוד ותקלות חריגות

- 4.1 **מדבקת סימון:** על גבי כל לוח מטופל תודבק מדבקה ברורה ובה: תאריך הטיפול, שם החברה המבצעת, שם החשמלאי וטלפון להתקשרות.
- 4.2 **הגשת דוחות:** דוחות הטיפול ודוחות בדיקת תאורת חירום / שלטי יציאה ימולאו בטופס ממוחשב וימסרו לאחראי תחום אחזקה במחוז תוך שבועיים ממועד סיום הבדיקה.
- 4.3 **טיפול בתקלות וחלקים:** במקרה של גילוי תקלה או צורך בהחלפת אביזרים, יש לפרט זאת בדוח ולהגיש הצעת מחיר נפרדת. חלפים מוחלפים יהיו חדשים ומקוריים בעלי תקן ישראלי/אירופאי, ותינתן לגביהם אחריות של שנה לפחות.
- 4.4 **סייג לעבודות חריגות:** מכבי אינה מחויבת לאשר את הצעת המחיר של הזוכה עבור עבודות חריגות ורשאית לבצען באמצעות צד שלישי.

נספח ב'

טופס הצעת מחיר

שם המציע / החברה :

ח.פ. / ע.מ.:

שם איש קשר:

טלפון:

דוא"ל:

טבלת מחירי יחידה (לפי כמות לוחות בסניף)

יש לציין את המחיר ללוח בודד (בש"ח, ללא מע"מ) בהתאם למדרגת כמות הלוחות הקיימת בסניף:

מדרגת כמות לוחות בסניף	מחיר ללוח בודד (ללא מע"מ)	הערות ודגשים
1 – 4 לוחות		• המחיר אחיד ללוח בודד ללא קשר לגודלו.
5 – 10 לוחות		• המחיר כולל בדיקת תאורת חירום ושלטי יציאה במתקן.
11 – 20 לוחות		• העבודות עשויות להתבצע שלא בשעות הפעילות (לילות/ ימי שישי) עקב צורך בנייתוק חשמל – לא תשולם תוספת עלות בגין כך.
21 – 30 לוחות		• הבדיקות יבוצעו בתיאום מראש ובנוכחות רכז האחזקה המחוזי.
31 לוחות ומעלה		

הנני המורשה חתום מטה מאשר כי קראתי את כל תנאי הבקשה והמפרט הטכני, ומגיש בזאת את הצעתי בהתאם.

תאריך: _____

חתימה וחותמת התאגיד: _____

כתב כמויות ופריסת סניפים (מחוז השרון)

הערה : הרשימה כפופה לשינויים בהתאם לפתיחה או סגירה של מרכזים רפואיים ובתי מרקחת.

מרחב	סניף	מספר לוחות
אריאל	אריאל כולל פארם	2
	לשם	3
גבעות	אורנית	4
	ראש העין ציונות כולל פארם	6
	ראש העין שפיר כולל פארם	5
	הוד השרון הבנים כולל פארם	9
הוד השרון	הוד השרון סוקולוב	1
	הוד השרון כיכר המושבה	1
הרצליה	הרצליה הנדיב	6
	הרצליה השרון	6
	הרצליה סוקולוב	1
	הרצליה פארם	2
	כפר שמריהו	2
	כ"ס הירוקה ק'2 כולל פארם	8
כפר סבא	כ"ס הירוקה ק'7	4
	כ"ס רוטשילד כולל פארם	8
	כ"ס תעסוקתית	1
	אבן יהודה	1
לב השרון	כפר יונה יצחקי	5
	כפר יונה שרת	1
	צורן	1
	קדימה פארם	1
	תל מונד	3
	טייבה	4
	טירה כולל פארם	3
מזרח השרון	כפר קאסם	1
	קלנסווה	2
	נתניה דרום כולל פארם	2
	נתניה מזרח	4
נתניה רבתי	נתניה מרכז כולל פארם	34
	נתניה צפון	2

מרחב	סניף	מספר לוחות
פתח תקווה	פ"ת גלובל כולל פארם	14
	פ"ת הדר גנים	1
	פ"ת נווה גן כולל פארם	2
	פ"ת נחלים	1
	פ"ת רום	1
	פ"ת שפיגל כולל פארם	6
	אור ים	1
צפון השרון	אור עקיבא	1
	חדרה הלל יפה כולל פארם	10
	חדרה ויוה	4
	חדרה ממ"ש	1
	חריש כולל פארם	5
	פרדס חנה כולל פארם	3
	רמה"ש כולל פארם ודנט	67
	רעננה אחוזה כולל פארם	23
רעננה	רעננה לב הפארק פארם	1
	רעננה נווה זמר	5
	אלפי מנשה	3
שומרון	צור יגאל	3

נספח ד'

אמות מידה להערכת איכות (30%)

להלן הקריטריונים להערכת רכיב האיכות בהצעת הקבלן (עודכן ותוקן מתוך מסמך המקור):

קטגוריה	פירוט המדד	משקל המדד	ציון לבחינה (0-10)
יכולת וניסיון המציע	היכרות עם מתקני מכבי ובפרט במחוז השרון	40%	
	ניסיון קודם מוכח בעבודה מול מכבי או גופים רפואיים דומים	30%	
יכולת לוגיסטית	זמינות הגעה, מיומנות הצוותים וזמני תגובה לסניפים	30%	
סה"כ ציון משוקלל בנספח איכות			100%