

09.09.2026

לכל המציעים

הנדון: מכרז מס' 6544/2026 לאספקת מכשירי נזופרינגוסקופ

הודעה מס' 1 – מענה לשאלות הבהרה וכתב כמויות מעודכן

1. בהמשך למסמכי המכרז, מצ"ב הבהרות למסמכי המכרז שבנדון.
2. בנוסף, מצ"ב להודעה זו עדכון לנספח ב' – כתב כמויות כנספח ב' - מעודכן.
3. יתר מסמכי ההליך נותרו ללא שינוי.
4. הנכם נדרשים לאשר קבלת הודעה זו באמצעות הטופס המצורף כנספח א' ולהחזירו חתום במייל חוזר לכתובת: He_mizrahi@rmc.gov.il.
5. להבהרות נוספות ניתן לפנות לח"מ בטלפון : 04-7773962.
6. מסמך זה הינו חלק בלתי נפרד ממסמכי ההזמנה ויש לצרפו, כשהוא חתום, למסמכי ההצעה.

בברכה,
חן מזרחי, עו"ד
עורכת מכרזים והתקשרויות
רמב"ם - הקריה הרפואית לבריאות האדם

נספח א

לכבוד
מרכז רפואי רמב"ם – מחלקת רכש
לידי: חן מזרחי
אימייל: He_mizrahi@rmc.gov.il

שלום רב,

הנדון: מכרז מס' 6544/2026 לאספקת מכשירי נזופרינגוסקופ

הריני לאשר קבלת הודעה מס' 1 מיום 09 ספטמבר 2026 וכל החומר המצורף המפורט בהודעה זו.

שם פרטי	שם משפחה	שם החברה

חותמת חברה	חתימה

הנדון: מכרז מס' 6544/2026 לאספקת מכשירי נזופרינגוסקופ

מס	עמוד/ נספח	מספר סעיף	פירוט השאלה / בקשת הבהרה	תשובה
1	4	14	נבקש להבהיר כי הצעה לא תיפסל ללא הנמקה ומתן זכות טיעון למציע	סעיף נותר ללא שינוי
2	5	26	מבוקש למחוק את המילים "באותם התנאים והמחירים", שכן לא ניתן להסתמך על המחיר הנקוב בהצעת המחיר (המתייחס למחירו של מוצר במסגרת רכישה של כמות מוצרים) ביחס לרכישת מוצרים במסגרת תוספות/שינויים.	סעיף נותר ללא שינוי
3	6	34	מבוקש להוסיף בסיפא "בהסכמת הספק ובתיאום מראש עמו"	סעיף נותר ללא שינוי
4	6	38	שורה שניה - מבוקש להוסיף לאחר המילה "המציע" את המילים "הרלוונטי להתקשרות זו בלבד".	מקובל
5	3	10.1	נבקש הבהרה כי לצורך עמידה בתנאי הסף שבסעיף 10.1, ניתן יהיה להביא בחשבון גם אספקות של המכשור האנדוסקופי נשוא המכרז שבוצעו בישראל במהלך השנים 2023-2024 באמצעות מפיץ קודם של אותו יצרן, ובלבד שהמציע הינו המפיץ המורשה של המוצר ויכול להציג את היקף האספקות כנדרש בנספח ו' - תשקף משתתף. זאת, מאחר שתכלית התנאי מתקיימת גם מקום בו האספקות בשנים קודמות בוצעו באמצעות מפיץ קודם של אותו מוצר, שכן הניסיון הרלוונטי נצבר ביחס למוצר עצמו ולשימוש בו במערכת הבריאות בישראל.	תנאי סף נותר ללא שינוי
6	5	25	נבקש להוסיף - כי לא ניתן לבטל ככל שיצאה הזמנה לספק/יצרן שלא ניתן לבטלה	סעיף נותר ללא שינוי
7	16	30	נבקש להוסיף - כי לא ניתן לבטל ככל שיצאה הזמנה לספק/יצרן שלא ניתן לבטלה	סעיף נותר ללא שינוי
8	18	59	נבקש להוסיף - כפי שיקבע בפסק דין חלוט	ללא שינוי
9	9	5	מבוקש: 1. לאחר המילים "בהסכמת המזמין בכתב" להוסיף "ואמנם המזמין לא יסרב, אלא מטעמים סבירים בלבד". 2. למחוק את המילים "אמשיך להיות אחראי דלפי המזמין בכל הנוגע לביצוע המכרז ו/או ההסכם".	סעיף נותר ללא שינוי
10	9	7	מבוקש למחוק את המילים "באותם התנאים", שכן לא ניתן להסתמך על המחיר הנקוב בהצעת המחיר (המתייחס למחירו של מוצר במסגרת רכישה של כמות	סעיף נותר ללא שינוי

	מוצרים) ביחס לרכישת מוצרים במסגרת תוספות/שינויים.			
סעיף נותר ללא שינוי	מבוקש להוסיף לאחר המילים "כי אינם עונים על מלוא הצרכים" את המילים "שנדרשו במכרז".	11	9	11
a. מכשיר נזופרינגוסקופ וידאו דיסטל ציפ מקובל. b. אין צורך לפריטים המכילים דיסטל ציפ. c. 8 מעבדים.	1. ברצוננו להציע בנוסף לפתרון פייבר אופטי גם פתרון של מכשיר נזופרינגוסקופ וידאו דיסטל ציפ. a. נא אישורכם שניתן להציע b. פתרון זה לא דורש כבל אור ומקור אור. נא לאשר שבמידה ומציעים פתרון ווידאו אין צורך להציע מקור אור וכבל אור c. כמה מעבדים (פרוססור) למכשיר ווידאו יש לחשב שצריך לספק במסגרת המכרז	1-4	11	12
יש צורך לענות על סעיף זה.	2. במידה והמכשירים המוצעים מתחברים לסט המחברים הקיים כיום במכון אאג, האם יש גם צורך לענות על סעיף זה	6	11	13
אחריות מלאה - כיסוי מוחלט של חלפים ועבודה לכלל התקלות: אופטיקה ומנגנון תנועה (כולל שחיקה ואיטום), ומכשיר חלופי בזמן תיקון. לא כולל נזק.	נודה להבהרה לגבי "אחריות מלאה". מה כוללת אחריות מלאה ומה הסייגים?	1	11	14
המקרים הללו לדוגמה בלבד.	האם הדוגמאות של החלפת גומיה, תיקון אנגולציה - המקרים היחידים שעליהם נדרש לבסס את המחיר? ככל שלא, נודה לפירוט	8	11	15
המקרים הללו לדוגמה בלבד.	האם הדוגמה של החלפת צינור פייבר - המקרה היחיד שעליו נדרש לבסס את המחיר? ככל שלא, נודה לפירוט	9	11	16
המקרים הללו לדוגמה בלבד.	האם הדוגמה של שבר או קרע בצינור החדרה - המקרה היחיד שעליו נדרש לבסס את המחיר? ככל שלא, נודה לפירוט	10	11	17
אחריות ALL RISK - כיסוי מוחלט של חלפים ועבודה לתקלות שבר, אופטיקה ומנגנון תנועה (כולל שחיקה ואיטום), ומכשיר חלופי בזמן תיקון.	נודה לפירוט - מה כולל ALL RISK ומה הסייגים?	11	11	18
המשקל יהיה בהתאם לכמויות הרשומים בטבלה.	מבוקש להבהיר באם יש משקל שונה לכל אחד מהסעיפים 7-11 בטבלה בשקלול ההצעה הכספית, וככל שכן, מה המשקל הספציפי שניתן לכל סעיף	סעיפים 7-11	11	19
אחריות ראשונית - כיסוי מוחלט של חלפים ועבודה לכלל התקלות: אופטיקה ומנגנון תנועה (כולל שחיקה ואיטום), ומכשיר חלופי בזמן תיקון. לא כולל נזק.	נודה להבהרה לגבי "אחריות ראשונית" - מה כלול בה? האם מדובר באחריות שהיא מעבר לאחריות יצרן?	אחריות ואחזקה	13	20
אסמכתאות למפרט טכני המוצע.	מבוקש להבהיר איזה אסמכתאות נדרש לצרף ולגבי אילו נתונים	דרישות נוספות	13	21

סעיף נותר ללא שינוי	מבוקש למחוק את המילים "ללא שינוי במחירי ההזמנה", שכן לא ניתן להסתמך על המחיר הנקוב בהצעת המחיר (המתייחס למחירו של מוצר במסגרת רכישה של כמות מוצרים) ביחס לרכישת מוצרים במסגרת תוספות/שינויים.	15	15	22
ללא שינוי	מבוקש להחליף את המילים "אחריות מלאה וכוללת" במילים "בהתאם לדין".	17	15	23
סעיף נותר ללא שינוי	מבוקש למחוק את המלל שמתייחס למתן דוגמאות ללא תמורה. מדובר בתנאי לא סביר שאינו מקובל במכרזים מסוג זה, ודאי כשמדובר בצידוד קפיטלי ולא במתכלים.	18	15	24
ללא שינוי	מבוקש : 1. להחליף את המילה "יפצה" במילה "ישפה". 2. להכפיף את חובת השיפוי להוראת פס"ד חלוט שלא עוכב ביצועו, למסירת הודעה מידית ובכתב לספק בדבר כל נזק והפסד תוך שיתוף פעולה מצד רמב"ם.	19	15	25
ללא שינוי	מבוקש להבהיר כי הפיצוי בגין כל מוצר חלופי יהיה כפוף לתקרה בסך \$200.	21	15	26
סעיף נותר ללא שינוי בנוסף ראה סעיף 24 בעמ' 15.	מבוקש להבהיר כך שהספק יעדיכן על דגמים חדשים, אך מחיר דגמים חדשים יהיה כפוף למו"מ בין הצדדים	22	15	27
סעיף נותר ללא שינוי	נבקש הבהרה האם תקופות האופציה המפורטות בסעיף מוגבלות לתקופה מצטברת מרבית כלשהי. ככל שלא, נבקש לקבוע כי זכות ההארכה/ההרחבה תהיה לתקופה מצטברת שלא תעלה על שנתיים מעבר לתקופת ההתקשרות המקורית, וזאת לשם יצירת ודאות חוזית ותמחור הולם של ההתקשרות.	26	15	28
לא מקובל.	מבוקש כי הזכות לסיום ההתקשרות ללא מתן נימוקים בהודעה מוקדמת בת 60 ימים תהא הדדית ותעמוד גם לספק.	30	16	29
ללא שינוי	מבוקש ליתן לספק הזוכה זכות טיעון וארכה סבירה לעמידה בלוח הזמנים טרם סיום ההתקשרות.	31	16	30
ללא שינוי	מבוקש : 1. למחוק את המילים "או על פי כל התקשרות אחרת..." שכן קיזוז ייעשה רק ביחס לסכומים קצובים ומוכחים שהוציא רמב"ם כתוצאה מהפרת התחייבות הספק ביחס להסכם זה בלבד. 2. כי בטרם הקיזוז תינתן לספק זכות שימוע.	43	17	31
מקובל	מבוקש להבהיר כי חובת שמירת הסודיות לא תחול אם - המידע הוא נחלת הכלל ו/או מעצם טבעו ו/או מכח הדין אינו חסוי ; מידע שהתקבל מצד ג' באופן עצמאי שלא עקב הפרת התחייבות לשמירת סודיות ; מידע שהיה בידי הספק ו/או בידי עובדיו טרם ההתקשרות ; מידע שחובה לגלותו על	47	17	32

	פי דין ו/או על פי צו מרשות שיפוטית מוסמכת.			
ללא שינוי	מבוקש למחוק את המילים "ללא הגבלת זמן" ולהוסיף לאחר המילים "גם לאחר סיומו של ההסכם" את המילים "למשך 5 שנים".	48	17	33
ללא שינוי	מבוקש : 1. להוסיף לאחר המילה "נזק" את המילה "ישיר". 2. למחוק את המילים "ו/או מחדל". 3. להבהיר כי אין באמור בסעיפים כדי לפטור את רמב"ם ו/או ניזוק כלשהו, והבאים מטעמים של הנ"ל מאחריות המוטלת עליהם על פי דין.	57	18	34
ללא שינוי	מבוקש : 1. להבהיר כי הספק לא יהיה אחראי לכל נזק או הפסד שנגרמו כתוצאה ממעשה או מחדל של המזמין, לרבות שימוש לא ראוי בציד או שלא בהתאם להוראות יצרן והוראות הספק. 2. להחליף את המילה "לפצות" במילה "לשפות". 3. אחרי המילה "נזק" להוסיף "ישיר בלבד".	58	18	35
ללא שינוי	מבוקש להבהיר כי אין באמור בסעיפים כדי לפטור את רמב"ם ו/או ניזוק כלשהו, והבאים מטעמים של הנ"ל מאחריות המוטלת עליהם על פי דין.	63	18	36
ללא שינוי	מבוקש : 1. כי קיזוז יהיה בהודעה מראש ובכתב לספק ובגין סכומים קצובים ומוכחים בלבד שהוציא רמב"ם או סכום נזק קצוב ומוכח שנגרם לו, כתוצאה מאי ביצוע או הפרת התחייבויות מהתחייבויות הספק על פי הסכם זה, זאת בכפוף להודעה לספק שתיתן לפחות 14 ימי עבודה מראש ; 2. מבוקש כי בטרם הקיזוז תיתן לספק זכות שימוע וכי מנגנון הפיצויים יופעל לאחר הפעלת שיקול דעת ומתן נימוקים.	65	18	37
ללא שינוי	מבוקש להוסיף "לרבות מלחמות, מגפות, שביתות במשק או בנמלים וכיו"ב".	56, 55	17	38
ללא שינוי	מבוקש להכפיף את חובת השיפוי להוראת פס"ד חלוט שלא עוכב ביצועו של ערכאה שיפוטית מוסמכת, למסירת הודעה מיידית ובכתב לספק בדבר כל נזק, הפסד והוצאה והעברת ניהול ההגנה באופן בלעדי לידי הספק ותוך שיתוף פעולה מצד רמב"ם. כן מבוקש להגביל את תקרת השיפוי לסך התמורה המגיעה לספק על-פי ההסכם.	60, 59	18	39
מקובל.	מבוקש לשנות את לוחות הזמנים : זמני הגעת טכנאי או איסוף הסיב - עד 48 שעות ממועד הדיווח על התקלה. מתן פתרון לתקלה או אספקת סיב חלופי - עד 96 שעות ממועד הדיווח על התקלה	2.3	21	40
אחריות כוללת - כיסוי מוחלט של חלפים ועבודה לכלל התקלות :	נודה להבהרה מה כלול ב"אחריות כוללת לאחזקה ולתקינות" ומה לא. מבוקש	2.1.1	20	41

אופטיקה ומנגנון תנועה (כולל שחיקה ואיטום), ומכשיר חלופי בזמן תיקון. לא כולל נזק.	להבהיר שהאחריות חלה בתקופה הנקובה בסעיף 1.3.			
לא מקובל, השירות כולל - כיסוי מוחלט של חלפים ועבודה לכלל התקלות: אופטיקה ומנגנון תנועה (כולל שחיקה ואיטום), ומכשיר חלופי בזמן תיקון. לא כולל נזק.	השירות אינו כולל, תיקון תקלות הנובעות משימוש שלא בהתאם להוראות היצרן, שבר, נזק, חבלה, נפילה או תקלות שנגרמו ע"י גורם חיצוני (רשת חשמל, פגיעת ברק, הצפה, גניבה, וכו') או ע"י גורם טכני שלא הוסמך ע"י היצרן. מקרים כאלו יידונו עם הלקוח באופן ספציפי והתיקון יבוצע לאחר סיכום התנאים לביצועו	2.1.2	20	42
אמנת שירות SLA – קנסות- פיצויים מוסכמים- נותרת ללא שינוי.	מבוקש: 1. למחוק את המילים "ו/או מכל הסכם אחר". 2. כי קיזוז יהיה בהודעה מראש ובכתב לספק ובגין סכומים קצובים ומוכחים בלבד שהוציאה כללית או סכום נזק קצוב ומוכח שנגרם לה, כתוצאה מאי ביצוע או הפרת התחייבויות מהתחייבויות הספק על פי הסכם זה, זאת בכפוף להודעה לספק שתינתן לפחות 14 ימי עבודה מראש; 3. מבוקש כי בטרם הקיזוז של הפיצויים המוסכמים תינתן לספק זכות שימוע וכי מנגנון הפיצויים יופעל לאחר הפעלת שיקול דעת ומתן נימוקים.	3	25	43
על הספק לעמוד בזמנים שנקבעו באמנת השירות (SLS). מקרים בהם הפריט סופק באיחור שלא באשמת הספק ועקב נסיבות שלא יכול לשלוט בהן, ייבחנו באופן פרטני, עפ"י שיקול דעתו הבלעדי של המזמין.	מבוקש להחריג את הפיצוי במקרים בהם הפרת ההתחייבויות כפי שמופיעות בסעיף זה נגרמו שלא באשמת הספק ונבעו כתוצאה מגורמים ו/או נסיבות ו/או צדדים שלישיים שאינם תלויים בספק, לרבות כח עליון, מלחמות, שביתות, מגפות וכיו"ב.	10	25	44
ר' תשובה לשאלה מס' 32	מבוקש להבהיר כי חובת שמירת הסודיות לא תחול אם - המידע הוא נחלת הכלל ו/או מעצם טבעו ו/או מכח הדין אינו חסוי; מידע שהתקבל מצד ג' באופן עצמאי שלא עקב הפרת התחייבות לשמירת סודיות; מידע שהיה בידי הספק ו/או בידי עובדיו טרם ההתקשרות; מידע שחובה לגלותו על פי דין ו/או על פי צו מרשות שיפוטית מוסמכת.	1	31	45
1. הבקשה נדחת. אולם אין באמור בכדי לגורע מזכותו של הספק להסדיר את ביטוחיו על שמו באמצעות חברה קשורה כגון חברת אם, חברת בת, או חברת אחות. 2. לאחר המילים: "לדרוש מהם ביטוחים לכיסוי אחריותם הישירה" יבוא: "בהתאם לאופי והיקף ההתקשרות עמם (שכוללים את התנאים לטובת המזמין כנדרש במסמך זה לכל הפחות)"	מבוקש: 1. לאחר המילים: "לערוך ולקיים" להוסיף את המילים: "בין בעצמו ובין באמצעות מי מטעמו". 2. לאחר המילים: "לדרוש מהם לערוך ביטוחים" להוסיף את המילים: "בהתאם לאופי והיקף ההתקשרות"	פסקה ראשונה	26	46

ר' תשובה לשאלה מס' 32	נבקש להוסיף - מקרים שלא ייחשבו כהפרת סודיות : 1. המידע היה ידוע לספק 2. מידע שהוא בגדר נחלת הכלל 3. מידע שחובה לגלותו עפ"י דין 4. מידע שהגיע מגורמים אחרים ללא הפרת התחייבות הסודיות	2	31	47
-----------------------	--	---	----	----

נספח ב' - מעודכן

כתב כמויות והצעת מחיר

- המציע ימלא הצעת המחיר על גבי טופס זה ולפי מחיר יחידה וסה"כ לגבי הפריטים המוצעים על ידו.
- ניתן להציע חלופות לפריט עם מק"ט מפורש. פריט זה ייבחן ע"י המזמין הרשאי לאשרו כשווה ערך, לפי שיקול דעתו הבלעדי.
- יודגש – יש למלא הצעה מלאה עבור כל הפריטים המפורטים בכתב הכמויות שלהלן.

מס'	תאור הפריט	כמות נדרשת לפריט	מק"ט יצרן	עלות פריט	מ ס ב ע	סה"כ עלות
1	נופרינגוסקופ פייבר אופטי למבוגרים (כולל סיב אופטי ניתק) + אחריות מלאה ל-1 שנה	3				
2	נופרינגוסקופ פייבר אופטי למבוגרים (כולל סיב אופטי כיחידה אחת) + אחריות מלאה ל-1 שנה. במידה ולא קיים אצל הספק אפשר להציע כמו סעיף 1.	17				
3	מקור אור נייד	1				
4	מקור אור נייד + מטען לסוללות	3				
5	בודק דליפות	1				
6	סט מחברים למכונות שטיפה	4				
7	הצעת מחיר לאספקת מכשיר חדש תמורת קבלת מכשיר תקול של המזמין TRADE IN	15				
8	עלות תיקון רמה א' (תיקון פשוט כדוגמת החלפת גומיה, תיקון אנגולציה).	30				
9	עלות תיקון רמה ב' (תיקון בינוני כדוגמת החלפת צינור פייבר).	10				
10	עלות תיקון רמה ג' (תיקון מורכב כדוגמת שבר או קרע בצינור החדרה).	10				
11	עלות שנת שירות ALL RISK אחת בתום תקופת האחריות	1				
סה"כ לפני מע"מ						
סה"כ כולל מע"מ (18%)						

- למחירים המצוינים לעיל יתווסף מע"מ על פי חוק.
 - במידה וסעיפים 8,9,10 בטבלת כתב כמויות לא קיימת אצל המציע, יש לציין מחיר TRADE IN באותו סעיף.
 - מובהר כי המחירים הנקובים בטבלה יכללו אספקה והתקנת המוצרים, הפעלתם והדרכת הצוות הרפואי והטכני על ידי ועל חשבון המציע וכן, אחריות מלאה לשנה.
 - המערכת תסופק כיחידה מושלמת, המוכנה לעבודה.
 - בהתאם למפרט הטכני המצ"ב כנספח ג'.
 - כל טעות חישובית שתתגלה בהצעה – רשאי המזמין, אך לא חייב לתקנה. ככל שתתקן טעות כזו, יתקן בהתאם הסכום הכללי של ההצעה.
 - נא לצרף מפרט הפריט המוצע. לצורך להוכחת טיבו, איכותו ואישורו של המוצרים המוצעים נא לצרף כל מסמך המעיד על כך. הנתונים אשר יימסרו ע"י המציע לגבי האמור לעיל, ישמשו את המזמין בין היתר לבחינת המוצר ולעמידתו בדרישות המזמין.
 - הפריט יהיה חדש, לא מחודש, והשימוש בו יהיה חד פעמי ולא ממוחזר.
 - אין המזמין מתחייב להזמין את כל הפריטים המופיעים בכתב הכמויות ו/או את כל הכמות המצוינות לעיל, חלק ממנה, או לא להזמין כלל. **הכמויות הינן משוערות בלבד.**
 - למען הסר ספק, יובהר כי המזמין רשאי להגדיל ו/או להקטין ו/או לא להזמין את הפריטים והכמויות המצוינים לעיל.
 - יובהר כי במקרה שיידרשו למזמין פריטים שאינם מופיעים בהצעת המחיר, יתקיים מו"מ בין נציג המזמין לספק ויסוכם מחיר פרטני לכל פריט כאמור.
 - המציע מתבקש לציין לגבי כל פריט המוצע על ידו ושאינו בשימוש בית החולים, אילו מוסדות רפואיים משתמשים בפריט ולצרף עפ"י שיקול דעתו חו"ד/המלצות של בתי חולים אחרים כולל רשימת אנשי קשר.
 - **על המציע לספק לבית החולים דוגמאות תוך 7 ימים** מבקשת המזמין, ככל שיתבקש לכך, לצורך בדיקה ואישור הפריטים. מציע אשר לא יגיש דוגמאות לבחינה, המזמין רשאי לראות בהצעתו כהצעה לא שלמה ולפוסלה.
- קראנו בעיון את כל הפריטים של הצעה זו על כל נספחיה ומצהירים בזה שהבנו את הדרישות ושאונו מסכימים לתנאיה ולתנאים הכלליים המהווים חלק בלתי נפרד מהזמנתכם ובהתאם לכך ערכנו את הצעתנו הנ"ל.

תאריך

חתימה וחותמת המציע