

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

מכרז פומבי דו-שלבי ממוכן ומתפתח

מס' 7497/25

לרכש מכשירי אולטרסאונד נייד POCUS

- אוקטובר 2025

תנאים כלליים למכרז

1 הזמנה להציע הצעות

- 1.1 לאומית שירותי בריאות (להלן - "לאומית" או "המזמינה"), מזמינה בזה מציעים פוטנציאליים אשר להם היכולת והניסיון במכירה ומתן שירות למכשירי אולטרסאונד ניידים POCUS, להציע הצעות לרכש מכשירי POCUS – Point Of Care Ultrasound לרבות שירותי אחריות, הדרכה ואחזקה כמפורט במסמכי המכרז.
- 1.2 במסגרת מכרז זה בכוונת לאומית לרכוש כ-60 מכשירי POCUS במהלך תקופת ההתקשרות, והכל בכפוף לקיומו של מקור תקציבי ולצרכי לאומית ומבלי שלאומית מתחייבת לרכש בהיקף מסוים.
- 1.3 כל מציע רשאי להגיש דגם אחד בלבד של מכשיר POCUS.
- 1.4 במכרז יוכרז זוכה אחד בלבד.
- 1.5 מכשירי ה-POCUS יסופקו באספקה ישירה ויוצבו בכל סניפי לאומית הפזורים ברחבי הארץ כולל המגזר הכפרי בצפון ובדרום, אילת, איו"ש ומזרח ירושלים.
- 1.6 למכשירי ה-POCUS תינתן אחריות לתקופה של שנתיים מיום ההצבה בסניף.
- 1.7 **מועדים :**

מועד אחרון להעברת שאלות הבהרה ללאומית	09/11/2025 בשעה 14:00	ראו פירוט בסעיף 1.12 להלן.
מועד לפרסום מענה מרוכז לכל שאלות ההבהרה (יתכנו שינויים במסמכי המכרז במסגרת זו)	16/11/2025	יש לעקוב אחר הפרסומים באתר לאומית באינטרנט כאמור בסעיף 1.10.2 להלן.
המועד האחרון להגשת ההצעות	23/11/2025 בשעה 14:00	את ההצעות יש להגיש לפי ההוראות המפורטות בסעיף 6 להלן.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

1.8 מסמכי המכרז כוללים את מסמך זה (תנאים כלליים למכרז) וכן את הנספחים הבאים המהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז: א. מפרט טכני; א-1. דרישות אבטחת מידע; ב. תצהיר המציע; ג. שאלון למציע; ד. טופס הצעה כספית; ה. הליך תחרותי נוסף ממוכן ומתפתח; ו. נוסח הסכם.

1.9 מסמכי המכרז יפורסמו באתר האינטרנט של לאומית בכתובת: www.leumit.co.il בלשונית "מכרזים" (להלן- "אתר האינטרנט"). לחלופין, ניתן לקבל את המסמכים בדוא"ל, בפניה ליחידת המכרזים של לאומית, באמצעות דוא"ל: michrazim@leumit.co.il.

1.10 **עדכונים, שינויים במסמכי המכרז והבהרות שונות:**

1.10.1 לאומית רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, בכל שלב משלבי המכרז, לבצע שינויים ו/או תיקונים במסמכי המכרז ו/או לפרסם הבהרות ועדכונים ביחס למכרז ומסמכיו, והודעות על כך יפורסמו באתר.

1.10.2 **שימו לב: על המשתתפים מוטלת האחריות להתעדכן בעדכונים והחלטות הנוגעות למכרז, כפי שיתפרסמו באתר האינטרנט.** בפרסום הודעה חדשה באתר, יופיע לצד מספר המכרז סמליל של מעטפה. בלחיצה על סמליל זה ניתן יהיה לראות את מספר ההודעות שפורסמו בנוגע למכרז זה).

1.11 **המועד האחרון להגשת הצעות למכרז- ביום 23/11/2025 בשעה 14:00.**

1.12 **שאלות הבהרה:**

1.12.1 **שאלות הבהרה ניתן להעביר לא יאוחר מיום 09/11/2025 בשעה 14:00.**

1.12.2 את שאלות ההבהרה יש להעביר ליחידת המכרזים באמצעות דוא"ל בלבד לכתובת הדוא"ל michrazim@leumit.co.il. על המציעים לוודא דבר קבלת הדוא"ל על ידי יחידת המכרזים, טלפונית או בדוא"ל חוזר, ואין להסתפק אך ורק באישור אוטומטי על משלוח.

1.12.3 את שאלות ההבהרה יש להעביר בפורמט של קובץ excel או טבלת word, בקבצים הניתנים לעריכה בלבד, כולל עמודה בה מצוין הסעיף אליו מתייחסת השאלה, ועמודה בה מפורט תוכן השאלה או ההבהרה המתבקשת בפורמט:

מס"ד	מסמך	מס' סעיף	פרוט השאלה
	נספח X וכו'		

1.12.4 **מענה מרוכז לכל שאלות ההבהרה יפורסם באתר לאומית באינטרנט עד ליום 16/11/2025.**

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

1.12.5 על אף האמור לעיל, לאומית רשאית לקיים, לפי שיקול דעתה הבלעדי, פגישות לצורכי הבהרה ו/או לפרסם הבהרות, אם ידרשו ו/או אם תמצא לנכון, והודעה על כך תתפרסם באתר האינטרנט של לאומית.

1.12.6 לא תשמענה הסתייגויות לאמור במסמכי המכרז, על נספחיו, אלא אם הועלו במסגרת שאלות הבהרה וההסתייגויות אושרו ע"י ועדת המכרזים במענה לשאלות ההבהרה. לפיכך, נדרשים המשתתפים לוודא מראש את יכולתם לעמוד בתנאים ובדרישות המפורטים במסמכי המכרז, על נספחיו, לרבות המפרט הטכני, תנאים מסחריים, הסכם התקשרות, דרישות סודיות, ביטוחים וכיו"ב.

1.13 ביטוחי המציעים :

(1) תשומת לב המציעים מופנית לדרישות לאומית לקיום ביטוחים על ידי הספק שיזכה במכרז (להלן: **"דרישות הביטוח"**). על המציעים לוודא מראש עם מבטחיהם את יכולתם לרכוש את הביטוחים הנדרשים.

(2) הספק הזוכה יידרש לעמוד בדרישות הביטוח כאמור בסעיף (1.14) זה **"ביטוחי המציעים"** לעיל ולהלן, לרבות ובהתאם לתנאים המפורטים בנספח ו' "נוסח הסכם" (להלן: **"ההסכם"**), סעיף 7 **"ביטוח על ידי הספק"** ובנספחים ה' ו-ה' 1 להסכם (להלן בהתאמה: **"נספח הביטוח"** ו-**"אישור ביטוחי הספק"**).

(3) מגיש ההצעה מתחייב להביא לידיעת מבטחיו את דרישות והוראות הביטוח המפורטות לעיל ולהלן ואת מהות ההתקשרות (ספק) לפי מסמכי המכרז וההסכם במלואן ומצהיר בזאת כי קיבל ממבטחיו אישור כי יערכו עבורו את הביטוחים הנדרשים כמפורט לעיל ולהלן.

(4) מגיש ההצעה מתחייב לבצע את הביטוחים הנדרשים במסמכי המכרז וההסכם ולהפקיד בידי לאומית לא יאוחר ממועד תחילת אספקת הציוד ו/או מתן השירותים (להלן: **"השירותים"**) וכתנאי לתחילתם, את **נספח ה' 1 להסכם "אישור ביטוחי הספק"** כשהוא חתום כדין על ידי מבטחי הספק.

(5) בנוסף להמצאת אישור ביטוחי הספק (נספח ה' 1) החתום כאמור, מתחייב הספק כי בכפוף לקבלת דרישה בכתב מלאומית (להלן: **"הדרישה"**), במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה על פי הפוליסות ו/או על מנת לאפשר ללאומית לבחון את קיום תנאי הביטוח שבהסכם, ימציא הספק ללאומית בתוך 14 ימים ממועד קבלת הדרישה העתקים מפוליסות הביטוח הנדרשות (להלן: **"מסמכי הביטוח"**). מוסכם בזה כי הספק ימציא ללאומית את חלקי הפוליסות **המתייחסים להתקשרות נשוא מכרז זה בלבד** ומבלי שייחשפו נתונים מסחריים שאינם רלוונטיים לשירותים נשוא מכרז זה.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

(6) מובהר בזאת במפורש כי כל הסתייגות לגבי דרישות הביטוח יש להעלות במסגרת פניה להבהרות ובתוך המועד שנקבע לכך במסמכי המכרז. לאחר הגשת ההצעה לא תתקבלנה הסתייגויות להוראות הביטוח ו/או לדרישות הביטוח.

(7) מובהר בזאת במפורש כי ככל שייערכו שינויים ו/או תועלינה הסתייגויות ביחס לאילו מהוראות הביטוח ו/או דרישות הביטוח ו/או לאיזה ממסמכי הביטוח שנמסרו על ידי הספק, לאומית תתעלם מהן והנוסח המחייב הינו הנוסח שצורף למסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

(8) למען הסר ספק מובהר בזה, כי במקרה של אי המצאת **נספח ה' 1** להסכם "אישור ביטוחי הספק" כשהוא חתום כדין על ידי מבטחי המציע (הספק), לאומית תהיה רשאית למנוע ממנו את מועד תחילת אספקת הציוד בשל אי הצגת המסמכים החתומים כנדרש.

(9) בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בסעיף 1.14 **תת סעיף (8)** לעיל, מובהר בזה, כי במקרה של אי המצאת מסמכי הביטוח, כאמור בסעיף 1.14 **תת סעיף (8)** לעיל, תהא לאומית רשאית לראות במציע (הספק) כמי שהפר את ההסכם ו/או לבטל את זכייתו של המציע (הספק) במכרז.

(10) יודגש כי בשלב הגשת ההצעות אין דרישה כי מסמכי הביטוח ייחתמו על ידי המבטחים אלא בחימה וחותרמת של המציע (הספק), המהווים אישור והצהרת המציע כי בדק עם מבטחיו, קיבל את אישורם ואין להם כל הסתייגות לגבי הנוסח, התנאים והכיסויים הביטוחיים הנדרשים.

1.14 על המשתתפים במכרז להביא בחשבון כי בכוונת לאומית להכריז על זוכה אחד במכרז ולחתום עמו על הסכם בתוך פרק זמן קצר ועליהם להיערך לכך שאם יוכרזו כזוכה במכרז, הזוכה יהיה ערוך לחתום על הסכם בתוך 10 ימי עבודה ממועד ההכרזה על הזכייה.

1.15 לאומית רשאית להתעלם מכל שינוי או תוספת שיעשו במפרט הטכני, בכתב הכמויות, או בתנאי החוזה, או כל הסתייגות לגביהם, בין ע"י תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, וזאת מבלי לגרוע מסמכותה לפסול את ההצעה בשלמותה ו/או בחלקה, הכל לפי העניין.

1.16 לאומית שומרת לעצמה את הזכות לשנות את המועדים במכרז זה, לרבות המועד להגשת שאלות הבהרה, המועד למענה לשאלות הבהרה, והמועד האחרון להגשת הצעות למכרז, הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי.

1.17 לאומית שומרת לעצמה את הזכות לבטל את המכרז ו/או לפרסם מכרז אחר תחתיו, והכל לפי שיקול דעתה הבלעדי.

2 תנאי סף

2.1 על המציע לעמוד בכל אחד ואחד מתנאי הסף המפורטים להלן, ולהמציא אסמכתאות לעמידה בתנאי הסף (כמפורט בשאלון למציע, **נספח ג'**):

חתימת המציע

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

-
- 2.1.1 המציע מאוגד כדין או שהינו עוסק מורשה, רשום כדין בישראל ובעל אישורים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים.
- 2.1.2 למציע ניסיון של שנתיים לפחות מבין 3 השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז באספקה, הדרכה ואחזקת מכשירי POCUS.
- 2.1.3 המציע סיפק לפחות 60 מכשירי POCUS בארץ בין השנים 2023-2025.
- 2.1.4 המציע סיפק במהלך השנתיים שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז [אין צורך באספקה לכל אורך התקופה] לפחות 20 מכשירי POCUS ללקוח מוסדי אחד לפחות (מוסד רפואי - ביי"ח / קופ"ח, לא מרפאות פרטיות).
- 2.1.5 מחזור העסקים של המציע, באספקת **ציוד רפואי**, בשנת 2024 עמד על לפחות 150,000 ₪ (ללא מע"מ).
- 2.1.6 לדגם מכשיר ה-POCUS המוצע במסגרת המכרז יש אישור אמ"ר בתוקף או בקשה לחידוש אישור אמ"ר שהוגשה לפני תום תוקפו של האישור הקיים.
- 2.1.7 לדגם מכשיר ה-POCUS המוצע במסגרת המכרז יש אישור FDA ו/או CE.
- 2.1.8 דגם המכשיר המוצע עומד בכל דרישות המפרט הטכני (נספח א).
- 2.2 להוכחת עמידה בתנאי הסף המפורטים לעיל, יש למלא את תצהיר המציע (**נספח ב** למסמכי המכרז), את השאלון למציע, **נספח ג**, ולצרף אסמכתאות בהתאם לרשימת האסמכתאות שבנספח ג.
- 3 פריטים ומסמכים שיש לצרף להצעה לצורך בחינת האיכות**
- 3.1 **שאלון למציע** - המציעים נדרשים למלא את השאלון למציע, **נספח ג** למסמכי המכרז, ולצרף את האסמכתאות אשר ברשימת האסמכתאות המפורטת בו.
- 3.2 **פרופיל המציע** - על המציע לצרף להצעתו פרופיל המציע בו יפורט ניסיונו באספקת מכשירי POCUS בפרט ובאספקת ציוד רפואי בכלל כולל הצגת ניסיונו בתחום השירות (הדרכה ואחזקה), פעילותו בשוק המוסדי והצגה כוללת של פעילות המציע בשוק הכללי.
- 3.3 **נציג המציע** - המציע יציין **בנספח ג**, שם של איש קשר מול לאומית בכל הנוגע להליכי המכרז. עדיף לציין את שם הנציג אשר אמור לרכז את ההתקשרות עם לאומית, אם תצא לפועל בסופו של דבר.
- 3.4 **המלצות** - על המציע לספק שם של **ממליץ מוסדי** (מוסד רפואי, ביי"ח / קופ"ח, לא מרפאות פרטיות) **אחד לפחות**, המשתמש בדגם המכשיר המוצע במסגרת מכרז זה. מעבר לממליץ אחד, הממליצים האחרים אינם חייבים להיות מוסדיים. את פרטי הממליצים יש למלא בטבלה שב**נספח ג**.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

3.5 **מסמכים תומכים לדגם מכשיר ה- POCUS המוצע** - יש לצרף מפרט טכני מלא של דגם המכשיר

המוצע, כולל ברושור צבעוני עם תמונות. כמו-כן יש לצרף מסמך נלווה הכולל את הפרטים הבאים:

3.5.1 מסמך מקוצר בעברית הכולל הוראות תחזוקה שוטפת נדרשת (בכפוף להנחיות יצרן)

כולל טיפול תקופתי, והוראות יצרן לניקוי וחיטוי.

3.5.2 נספח הכולל את כל המוצרים הנלווים המתכלים לשימוש שוטף במכשיר המוצע (ככל

וקיים).

3.5.3 הצהרת יצרן על אורך חיי המכשיר.

3.6 **הגשת מכשיר POCUS לבחינה והתרשמות** – לאומית רשאית לדרוש הצבת מכשיר POCUS מהדגם

המוצע במכרז לצורך בחינה והתרשמות של הצוות המקצועי. אם לאומית תדרוש, המכשיר יסופק

לאחד מסניפי לאומית בתיאום עם הספק ולפי החלטת לאומית (**לא יסופק ליחידת המכרזים ביחד**

עם הגשת ההצעות). המכשיר יוחזר לספק לאחר תהליך הבחינה וההתרשמות.

4 **הצעה כספית**

4.1 הצעת המחיר תוגש על גבי הטבלה שב**נספח ד'** למסמכי המכרז.

4.2 על המציע לרשום בטבלה את המחיר ליחידה. המחיר יוכפל בכמות המשוערת, לצורך חישוב סה"כ אומדן רכש לכל הכמות. היקף הרכש בכל שנת התקשרות ייעשה לפי שיקול דעתה הבלעדי של לאומית, ובכל מקרה, היקף הרכש בפועל תלוי בצרכי לאומית ובמקור תקציבי ואין באפשרותה של לאומית להתחייב להיקף מסוים.

4.3 **פריטי האופציה** - המציע מתבקש להציע הצעת מחיר לפריטי האופציה, אך ההצעה לא תילקח בחשבון בחישוב הציון להצעת המחיר, ולאומית אינה מתחייבת לרכוש פריטים אלה מהספק הזוכה. תשומת לב המציעים כי לאומית שומרת על זכותה לפסול הצעת מציע שלא ינקוב במחיר לפריטי האופציה, כולם או חלקם [למעט לפריט 3].

4.4 הצעות המחיר תכלול את כלל הדרישות המפורטות במפרט **נספח א'** (אספקה, התקנה, הדרכה, אחריות וכו') ובנספח א-1.

4.5 מחירי המכשירים יכללו את כל ההיטלים, המיסים ותשלומי החובה החלים על המציע - למעט מס ערך מוסף. סכום מס ערך המוסף יתווסף למחיר בעת תשלום כל חשבונית, לפי המע"מ הידוע ביום הגשת החשבונית.

4.6 לאומית רשאית לא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה מבחינת מחירה לעומת מהות ההצעה ותנאיה, או בשל חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז שלדעת לאומית מונע הערכת ההצעה כראוי. כמו כן, תהא לאומית רשאית לפסול הצעה בשל חשד לתכסיסנות אסורה.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

4.7 את הצעת המחירים יש למלא במטבע ישראלי או במט"ח (יורו או דולר ארה"ב בלבד). מציע המציע הצעת מחיר במט"ח, יקח בחשבון ששער המטבע הקובע לבחינת ההצעה הוא השער היציג הידוע ביום האחרון להגשת ההצעות, אך תשלום התמורה בפועל יהיה לפי שער המטבע היציג יום לפני הוצאת החשבונית.

4.8 מובהר כי על הצעת המחיר לגלם את כל ההוצאות הכרוכות באספקת מכשירי ה-POCUS על פי מכרז זה, לרבות הוצאות הבטחת עמידת המציע בתנאי הסף במשך כל תקופת התקשרותו עם לאומית ולרבות כל ההוצאות הכרוכות במישרין ו/או בעקיפין לאספקת המכשיר והשירותים על פי מכרז זה, לרבות כל האמור **בנספחי א**, ערבות ביצוע ותנאי ההסכם.

5 הגשת הצעות

- 5.1 את ההצעה יש להגיש, כשהיא כוללת:
- 5.1.1 את כל מסמכי המכרז, מלאים ושלמים, לרבות הנספחים למסמכי המכרז, חתומים בחותמת וחתימת המציע על כל עמוד ועמוד;
- 5.1.2 את כל המסמכים הנוספים שיש לצרף על פי תנאי המכרז ורשימת האסמכתאות;
- 5.1.3 שימו לב: את ההצעה הכספית יש לצרף במעטפה סגורה ונפרדת, בתוך מעטפת ההצעה, והיא תיפתח רק בשלב השני כהגדרתו להלן.
- 5.2 את ההצעה יש להגיש ב- 2 עותקים, מקור והעתק, כאשר על עותק המקור תצוין המילה "מקור";
- 5.3 את ההצעה יש להגיש בתוך מעטפה סגורה היטב ולהמציא את המעטפה במסירה ידנית בלבד (לא לשלוח בדואר), לתיבת המכרזים שבמשרדי יחידת המכרזים, רח' שפרינצק 23, תל אביב (קומה 3, ליד חדר מס' 321), לפני המועד האחרון להגשת ההצעות למכרז.
- 5.4 ההצעה תהיה בתוקף במשך 120 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות למכרז.

6 בחינת ההצעות

- 6.1 לאחר בחינת העמידה בתנאי הסף, יבחנו ההצעות שהוגשו למכרז ואשר לגביהן נקבע כי הן עומדות בתנאי הסף, בשני שלבים כמפורט להלן:
- 6.1.1 בשלב הראשון - תיבחן **איכות ההצעה**. תנאי סף למעבר לשלב השני הוא קבלת ציון עובר לאיכות ההצעה כמפורט בסעיף 6.2 להלן.
- 6.1.2 בשלב השני - תפתח מעטפת **ההצעה הכספית** ותיערך השוואה בין ההצעות.
- 6.2 שלב ראשון: איכות
- ועדת המכרזים תבחן את איכות המוצר על פי השיקולים הבאים:

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

פרמטר	ציון מקסימאלי	ציון "עובר"	כיצד יקבע הציון
איכות מכשיר ה-POCUS	70	60	הציון יקבע ע"פ התרשמות ממכשיר לדוגמה שיסופק ע"י הספק לאחד מסניפי לאומית ו/או חו"ד לקוחות ממליץ/ים המשתמשים במכשיר המוצע. לאומית תתחשב בפרמטרים הבאים: נתונים מעבר לנדרש בנספח א, גודל המכשיר ומשקלו, נוחות ופשטות התפעול, תצוגה נוחה, לחצנים נוחים, תגובה מהירה, תקופת אחריות מעבר לנדרש, התרשמות כללית.
איכות השירות	30	20	הציון יקבע ע"פ ניסיון עבר של לאומית ו/או חו"ד לקוחות ממליץ/ים לגבי איכות השירות, בהתחשב בפרמטרים הבאים: עמידה בל"ז לאספקה / הצבת מכשיר חלופי בהתאם לצורך, החזקת מלאים, שביעות רצון מתמיכת הספק (הדרכה, מענה טלפוני, תפעול ותמיכה מרחוק וכדו').
סה"כ	100	80	מציע שלא ישיג ציון "עובר" בכל אחד מהפרמטרים וציון מצטבר של 80 נקי - לא יעבור לשלב השני של המכרז. על אף האמור לעיל, אם יתברר כי מספר המציעים אשר קיבלו ציון "עובר" למכשיר נמוך מ- 3, תהא לאומית רשאית להפחית את ציון ה"עובר" כך שיהיו 3 מציעים אשר יעברו לשלב הבא, ואף לוותר על הדרישה לציון "עובר" בכל פרמטר, הכל על פי שיקול דעתה הבלעדי.

6.2.1 יובהר כי לאומית שומרת לעצמה את הזכות, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפסול הצעתו של מציע אשר לגביו היה ללאומית ניסיון עבר רע ו/או אי שביעות רצון משמעותית, וזאת מבלי להידרש לבדיקת ממליצים אחרים וליתר הפרמטרים בשלב האיכות. במקרה כזה, תינתן למציע זכות טיעון בכתב או בעל פה לפני מתן ההחלטה הסופית, הנתונה, כאמור, לשיקול דעתה הבלעדי של לאומית

6.3 שלב שני: הצעה כספית

6.3.1 ההצעות הכספיות של המציעים אשר קיבלו ציון "עובר" לאיכות ההצעה, ייבחנו באופן השוואתי והוא יחושב בנפרד לגבי כל מכשיר. התחרות בשלב זה תהיה על המחיר בלבד.

6.4 הליך תחרותי נוסף

6.4.1 **תיחור נוסף ממוכן ומתפתח** - לאומית תהא רשאית, אך לא חייבת, להכריז על קיום הליך תיחור נוסף, ממוכן ומתפתח, בין המציעים אשר עברו לשלב ב, כמפורט להלן **בנספח ה'** או לבצע הליך תחרותי נוסף כאמור בסעיף 6.4.2 להלן.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

- 6.4.2 **תיחור מעטפות** - לאחר פתיחת מעטפות הצעות המחיר למכרז, ואם תחליט לאומית שלא לערוך הליך תיחור ממוכן ומתפתח, תהיה לאומית רשאית, אך לא חייבת, לפנות למציעים בהליך תחרותי נוסף ולאפשר להם לשפר את הצעתם הכספית באמצעות הגשתה מחדש לתיבת המכרזים במעטפה סגורה.
- 6.5 מובהר כי בכוונת לאומית לבחור **זוכה אחד בלבד**.
- 6.6 אין בקביעת זוכה כלשהו במכרז כדי להטיל על לאומית חובה או הכרח להעניק למי שנקבע כזוכה זכות להתקשרות עם לאומית בהיקף מסוים. מובהר כי ההתקשרות עם הזוכה נוגעת אך ורק למכשירי ה-POCUS נשוא המכרז, וכי לא תהיה לו כל זכות לאספקה של מוצר שונה מן המתואר במפרט.
- 6.7 לאומית תהא רשאית לדרוש מהמשתתפים, בכל עת, פרטים נוספים ו/או הבהרות נוספות לשביעות רצונה המלא גם לאחר פתיחת ההצעות על מנת לבחון את המציע והצעתו במסגרת שיקוליה, כאמור.
- 6.8 לאומית שומרת לעצמה את הזכות לתקן כל פגם ו/או כל טעות מכל סוג שהוא אשר תימצא בהצעה כלשהי והכל לפי שיקול דעתה הבלעדי של לאומית.
- 6.9 לאומית אינה מתחייבת לקבל הצעה כלשהי, והיא רשאית בכל עת, גם לאחר פתיחת מעטפות המכרז, להכריז על ביטול ו/או על פרסום מכרז חדש ו/או שונה, והכל לפי שיקול דעתה הבלעדי.
- 7 מימוש**
- 7.1 עם קביעת תוצאות המכרז, ובחירת ההצעה הזוכה, תימסר על כך הודעה בדואר רשום לכל המשתתפים במכרז בצירוף המכשיר שהומצא ללאומית לבדיקתה.
- 7.2 אם תתקשר לאומית עם זוכה במכרז, תיעשה ההתקשרות לפי תנאי ההסכם המצורף **כנספח 1** למסמכי המכרז.
- 7.3 רכש מכשירי ה-POCUS ייעשה בפרק זמן של 3 שנים, שבסיומן יוארך ההסכם בעד שנה נוספת כל פעם (סה"כ בשנתיים נוספות). זמן ההתקשרות הכולל יהיה בסה"כ עד 5 שנים, אלא אם הודיעה לאומית לספק כי אין בכוונתה לממש את האופציה להארכה לפחות 60 ימים לפני תום תקופת ההתקשרות ו/או תקופת האופציה הראשונה. יובהר כי תקופת האחריות לכל מכשיר הינה ל- 24 חודשים, כך שבכל מקרה האחריות תמשיך לחול בהתאם לתקופה זו, גם אם תקופת ההתקשרות לרכש מכשירים נוספים פקעה.
- 7.4 מציע אשר הצעתו תיבחר כזוכה, יתקשר בהסכם עם לאומית, ימציא ערבות ביצוע להבטחת קיום ההסכם על ידו בסך 20,000 ₪ (עשרים אלף שקלים חדשים).

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

7.5 למרות האמור לעיל, לאחר תקופת התקשרות של שנה, רשאית לאומית לבטל את ההתקשרות בכל עת בהודעה של 90 יום מראש, והכל בכפוף לתנאים הקבועים בהסכם **נספח 1** למסמכי המכרז ומבלי לגרוע מזכות לאומית לבטל את ההתקשרות במקרה של הפרה יסודית או במקרה של הפרה שלא תוקנה ע"י המציע, כאמור בהסכם ובדין.

7.6 אומדן הרכש הצפוי במהלך תקופת ההתקשרות הינו כ- 60 מכשירי POCUS והכל בכפוף לקיומו של מקור תקציבי ולצורכי לאומית ומבלי שלאומית מתחייבת לרכש בהיקף מסוים. עוד יובהר כי לאומית רשאית לרכוש את מכשירי ה- POCUS לכל אורך תקופת ההתקשרות, בכמויות לפי שיקול דעתה הבלעדי, ומבלי להתחייב לכמות זו או אחרת בשנה מסוימת (כך למשל, לאומית תהא רשאית לרכוש את כל המכשירים כבר בשנת ההתקשרות הראשונה, או לחלק את הרכישה לכל אורך תקופת ההתקשרות, לפי שיקול דעתה) או בכלל. בכוונת לאומית לרכוש 10 מכשירים לפחות **בטווח המייד** לאחר הכרזת הזוכה.

7.7 **נספחי א ונספח ז** למסמכי המכרז, יצורפו כנספחים להסכם שייחתם עם הזוכה במכרז, בכפוף לשינויים ועדכונים שיתווספו, אם יתווספו, בעקבות מו"מ עם המציע, לרבות הצעת המציע.

7.8 כל משתתף במכרז, מתחייב כי אם הצעתו תבחר כזוכה במכרז ולאומית תורה לו לחתום על הסכם, הוא מתחייב לחתום על ההסכם תוך 7 ימים ממועד ההודעה כאמור. לחלופין, תהיה לאומית רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לראות בחתימת המציע על ההסכם לדוגמא במסגרת מסמכי המכרז, כחתימת המציע על ההסכם, וזאת מבלי לגרוע מכל סעד אחר ו/או נוסף העומד לזכות לאומית.

7.9 מבלי לגרוע מהמפורט לעיל, מציע אשר לא יחתום על ההסכם ו/או ייסוג מהצעתו ו/או יפר את התחייבותו, תהא לאומית רשאית לבטל את זכייתו במכרז, וזאת לאחר שניתנה למציע הודעה בה נדרש לתקן את המעוות, והמציע לא תיקן המעוות תוך 7 ימים או מועד אחר אשר יקבע על ידי לאומית, לפי שיקול דעתה הבלעדי. אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מזכויות לאומית לסעדים נוספים ו/או אחרים על פי כל דין.

7.10 מובהר כי במקרה של ביטול ההסכם, תהיה לאומית רשאית לפנות בהליך תחרותי נוסף לשני המציעים הבאים אשר דורגו במקום הגבוה במכרז זה לאחר המציע שבוטלה זכייתו (אם היו שני מציעים נוספים), ולהעביר את הזכייה למציע אשר יציע את ההצעה הטובה מבין השניים.

8 שמירת זכויות

8.1 כל זכויות הקניין הרוחני במסמכי המכרז שמורות ללאומית והם מועברים למשתתפים במכרז לצורך הגשת הצעה למכרז בלבד. המשתתפים לא יהיו רשאים לעשות כל שימוש במסמכי המכרז אלא לצורך הכנת והגשת הצעה במכרז זה.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

9 סמכות שיפוט

9.1 סמכות השיפוט בכל הנוגע להליכי מכרז זה, תהיה נתונה אך ורק לבתי המשפט המוסמכים בעיר תל-אביב.

בכבוד רב,
ועדת המכרזים
לאומית שירותי בריאות

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

נספחים למכרז

נספח א':	מפרט טכני;
נספח א-1:	דרישות אבטחת מידע;
נספח ב':	תצהיר המציע;
נספח ג':	שאלון למציע;
נספח ד':	טופס הצעה כספית;
נספח ה':	הליך תחרותי נוסף ממוכן ומתפתח;
נספח ו':	נוסח הסכם.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

נספח א - מפרט טכני למכשירי אולטרסאונד ניידים – POCUS

POINT OF CARE ULTRASOUND

1 כללי

- 1.1 לאומית שירותי בריאות (להלן: "לאומית") הינה קופת חולים כהגדרתה בחוק ביטוח בריאות ממלכתי תשנ"ד-1994, ומספקת שירותים לכ-750,000 לקוחות, בין היתר באמצעות כ-350 מרפאות, הפרוסות בכל רחבי הארץ, כולל באילת, באיו"ש, מזרח ים ובמרחבים הכפריים בנגב ובגליל.
- 1.2 במסגרת מכרז זה לאומית מתכוונת כ-60 מכשירי POCUS (להלן: "המכשירים") במהלך תקופת ההתקשרות, הכוללים אספקה ישירה לסניפים, התקנה, הדרכה, ושירות מלא במהלך כל תקופת האחריות, שהינה בת 24 חודשים.
- 1.3 מובהר כי היקף הרכש, כפוף לקיומו של מקור תקציבי ולצורכי לאומית וכי לאומית אינה מתחייבת לרכש בהיקף מסוים.
- 1.4 מכשירי האולטרסאונד - POCUS נדרשים להיות ניידים ומיועדים לשימוש קליני של רופאי משפחה/ ילדים ליד מיטת המטופל לרבות הכשרת מתמחים במתקני לאומית.

2 אספקה, שירות, תחזוקה והדרכה

- 2.1 אספקה - מכשירי ה-POCUS יסופקו באספקה ישירה לסניף הרלוונטי המצוין בהזמנה.
- 2.2 המכשירים יסופקו ויותקנו בסניף כולל הדרכה מקיפה לצוות הרפואי הרלוונטי בסניף.
- 2.3 הספק יספק את הדגם המוצע שאושר במסגרת המכרז בלבד, כל אספקה אחרת נדרשת לאישור בכתב מול נציג רכש לאומית וללא עלות נוספת.
- 2.4 מכשירי ה-POCUS יסופקו עד 14 ימי עבודה ממועד קבלת ההזמנה, בתיאום מראש של נציג הספק מול נציג לאומית המצוין על גבי ההזמנה.
- 2.5 כל המכשירים והאביזרים שיסופקו יהיו חדשים ומקוריים, מאותה שנת ייצור של מועד ההזמנה (אלא אם אושר אחרת, באופן פרטני ובכתב מול נציג רכש לאומית). ציוד אשר הגיע תקול, יוחלף ע"י הספק בציוד חדש עד לשני ימי עסקים ממועד הדיווח לספק בכתב וללא עלות נוספת.
- 2.6 לכל המכשירים שיסופקו במסגרת התקשרות זו, תינתן אחריות מלאה למשך שנתיים לפחות ממועד האספקה.
- 2.7 ללאומית שמורה הזכות לרכוש שנת אחריות ושירות נוספת מעבר לתקופת ההסכם בעלות מוסכמת מראש ע"פ הצעת המחיר אשר תהווה מחיר מקסימום להסכם תחזוקה נפרד שתחתום לאומית עם הספק בתום תקופת האחריות באם תחליט לעשות כך.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

2.8. האחריות תכלול את כל התמיכה הטכנית הנדרשת למכשיר ה-POCUS המוצע על ידי הספק, בכל סניפי לאומית, וכן את כל הטיפולים המונעים והשוטפים הנדרשים למכשיר לפי הוראות היצרן.

2.9. הספק יעדכן את נציג רכש לאומית בכל עדכוני תוכנה, שדרוגים עתידיים במכשיר, וכל אירוע חריג לרבות RECALL.

2.10. במועד האספקה / סמוך למועד אספקת המכשיר לסניף הרלוונטי, נציג הספק יבצע הדרכה לצוות הרפואי בסניף ככל שיידרש ועל הספק לוודא כי איש הצוות מטעם לאומית יודע להפעיל את המכשיר באופן עצמאי. ההדרכה תכלול הוראות מדויקות לגבי השימוש במכשיר בכלל הפונקציות הרלוונטיות ותחזוקתו השוטפת הנדרשת מהסניף, כולל מסמך הוראות הפעלה ושימוש מקוצר בעברית ומסמך הנחיות חיוטי וניקוי מקוצר בעברית. ההדרכה תתואם מול נציג לאומית בסניף הרלוונטי, באחריות הספק.

2.11. במידת הצורך, תתואם הדרכה חוזרת לצורך הדרכת צוותים חדשים/ ריענון לצוותים קיימים ללא עלות נוספת.

2.12. על הספק לצרף לכל מכשיר הוראות שימוש/הפעלה מקוצרות בעברית, וכן הוראות אחזקה ותחזוקה שוטפת ופירוט הטיפולים הנדרשים ברמת המשתמש (מקוצר בעברית).

2.13. הספק יפעיל מוקד / איש טכני זמין עבור תמיכה מרחוק ומענה לתקלות / הדרכת שימוש. המענה יפעל בימים א'-ה' בין השעות 08:00-17:00 (ללא ערבי חג וחגים). המענה יכלול טלפון זמין לפניות וכתובת מייל עדכנית לפניות.

2.14. אופן הטיפול בקריאות שירות:

2.14.1. במקרה של תקלה אשר לא ניתנת לטיפול מרחוק ע"י המוקד, הספק ישלח טכנאי עד 3 ימי עסקים מרגע פתיחת הקריאה.

2.14.2. במקרה של תקלה מורכבת והשבתת מכשיר בגין התקלה הספק יעמיד לרשות הסניף מכשיר חליפי תוך יום עבודה נוסף ממועד הגעת הטכנאי ועד לתיקון המכשיר התקול.

2.14.3. במקרה והמכשיר הגיע לתיקון 3 פעמים במשך שנה במהלך תקופת האחריות, הספק יחליף את המכשיר במכשיר חדש.

2.14.4. הספק ימלא דו"ח שירות לגבי כל קריאת שירות שטופלה על ידו וישלח עותק ממנו לנציג מחלקת רכש ואחזקה בלאומית הכולל את הפרטים: תאריך, שם הסניף בו נמצא המכשיר, S/N של המכשיר, מספר מדבקה לאומית של המכשיר, תאור התקלה, אופן התיקון.

2.15. בסוף כל רבעון ישלח הספק מחלקת רכש ואחזקה בלאומית, דו"ח מרוכז של כלל הטיפולים שנעשו במכשירים אשר הוצבו על ידו בסניפי לאומית כולל הפרטים הבאים: תאריך הטיפול, שם הסניף בו נמצא המכשיר, S/N של המכשיר, מספר מדבקה לאומית של המכשיר, תאור הטיפול, ממצאי הטיפול ועוד.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

2.16 הספק מתחייב לתת שירות אחזקה לדגם המוצע למשך 7 שנים לפחות ממועד אספקת המכשיר האחרון ללאומית.

2.17 הספק ידווח לנציג רכש לאומית על כל מחסור הצפוי במכשירי ה-POCUS באופן מידי וללא כל דיחוי, בכל מקרה של מחסור, לאומית רשאית לרכוש מספק חלופי שוו"ע כראות עיניה וספק ההסכם ישפה את לאומית בגין פערי העלויות, ככל ויהיו.

2.18 שידרוג וקידום טכנולוגי - אם במהלך תקופת ההסכם יפסיק הספק לשווק את המכשיר שהוצע במכרז, יהיה עליו לספק ללאומית דגם חלופי מתוצרת אותו יצרן אשר עומד **לפחות** בדרישות המפרט של מכרז זה. ככל שהספק ישווק רק דגם מתקדם יותר של המכשיר מתוצרת אותו יצרן, תהיה לאומית רשאית לרכוש את המכשיר החדש יותר מהספק במחיר שנקבע בהסכם למכשיר זה **(ללא כל תוספת)**, ובלבד שהמכשיר המוצע יעמוד לפחות בכל דרישות המפרט.

2.19 התחשבות על גבי מערכת B2B

2.19.1 לאומית עתידה להטמיע מערכת דיגיטלית לניהול תהליכי הרכש וההתחשבות מול ספקיה, באמצעות פורטל ספקים ייעודי המופעל על ידי חברת סטורנקסט מבית טריידאנט בע"מ.

"פורטל הספקים" הינו מערכת אינטרנטית, באמצעותה ינוהל קשר דו כיווני בין לאומית לספקיה, באופן מקוון ומאוברט. המעבר לעבודה באמצעות פורטל ספקים הינו חלק ממהלך כולל של דיגיטציה ואוטומציה בלאומית ולפיכך, נדרש כי כלל ספקי לאומית יתחברו אליו.

2.19.2 על הספק לקחת בחשבון כי ניהול ההזמנות וההתחשבות מולו ייעשו באמצעות מערכת זו בלבד וכל העלויות הכרוכות בהתחברות לפורטל יהיו על חשבונו. מובהר כי מדובר בדמי מנוי חודשיים בסכום נמוך, הנקבע על פי היקף המסרים השנתי של כל ספק מול לאומית.

2.19.3 הספק נדרש להתחבר למערכות באמצעות ממשקים אוטומטיים B2B (הזמנות, חשבוניות, תעודות משלוח) תוך 60 יום ממועד דרישת לאומית.

2.19.4 לשאלות ובירורים ניתן לפנות למחלקת המכירות של סטורנקסט:

טלפון רב קווי : 03-9251708, אימייל: sales@storenext.co.il,

מנהלות תיק לקוח לאומית : נועם נבון ושיראל משה.

2.20 הספק יצרף לכל משלוח, תעודת משלוח שבה יפורטו הפרטים הבאים: פירוט דגם המכשיר, מק"ט הספק, מק"ט לאומית, S/N, הכמות שסופקה, מועד האספקה. עד לתחילת העבודה במערכת B2B הספק ישלח את תעודת המשלוח החתומה בצירוף חשבונית ובצירוף תעודת האחריות לאגף החשבות של לאומית, לת.ד. 20083 תל אביב / לכתובת מייל שתימסר ע"י חשבות לאומית.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

3 נתונים טכניים

3.1 המכשיר ישמש לאבחון פתולוגיות לרבות:

- 3.1.1 חזה אוויר (Pneumothorax)
- 3.1.2 מחלת ריאות חסימתית כרונית (COPD)
- 3.1.3 נוזל פלאורלי / תפליט צדרי (Pleural Effusion)
- 3.1.4 דלקות ריאה
- 3.1.5 אבני מרה / דלקת כיס מרה (Cholecystitis)
- 3.1.6 אבנים בכליות / אצירת שתן (Urinary Retention)
- 3.1.7 מפרצת אבי העורקים הבטני (Abdominal Aortic Aneurysm)
- 3.1.8 צלוליטיס / מורסה / גוף זר ברקמות רכות
- 3.1.9 נוזל במפרק / דלקת בורסה (Joint Effusion / Bursitis)
- 3.1.10 פקקת ורידים עמוקה (DVT)
- 3.1.11 פקקת שטחית (Superficial Thrombophlebitis)
- 3.1.12 קרוטיד פנימי – הערכת זרימה וחסימות (Internal Carotid)
- 3.1.13 אי-ספיקת לב (CHF)
- 3.1.14 דלקת קרום הלב (Pericarditis)

3.2 המכשיר יסופק עם כל היכולות האפליקטיביות המתקדמות ביותר הזמינות ליצרן ויכלול רישוי שנתי, עדכוני גרסה שוטפים, עדכוני אבטחה ושדרוגי תוכנה וחומרה לכל אורך חיי ההסכם וללא עלות נוספת.

3.3 המכשיר יהיה נייד ומשקלו לא יעלה על 500 גרם

3.4 המכשיר הינו עמיד בפני חבלות/ נפילות בכפוף למבחנים סטנדרטיים – יש לצרף מסמך יצרן רשמי המאשר עמידות זו.

3.5 המכשיר הינו עמיד בפני נוזלים ואבק – לצורך הוכחת עמידות בפני חדירת נוזלים ואבק יש לצרף מסמך יצרן רשמיים (Datasheet/ Certificate / User Manual) בהם מצוין דירוג ה-IP הנדרש.

3.6 המכשיר נדרש לעבודה רציפה של שעתיים לפחות.

3.7 המכשיר יהיה ניתן לחיבור אלחוטי / חוטי ומותאם לכל סוגי הסמארטפונים/ טאבלטים/ ניידים (windows / Android / IOS).

3.8 אפשרות שמירת תמונות וסרטונים – ייצוא לקבצי DICOM, MP4, JPG.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

3.9 המכשיר יסופק עם הרכיבים :

3.9.1 מתמר משולב / שני מתמרים אשר נותנים מענה לכלל היישומים הקליניים הנדרשים

(Linear/ Convex/ Array).

3.9.2 תיק נשיאה קשיח מתמר/ים.

3.9.3 סוללה אינטגרלית נטענת.

3.9.4 מטען וכבל טעינה (תקע ישראלי)

3.9.5 כבל חיבור לממשק תצוגה (למכשירים שאינם אלחוטיים).

3.9.6 טאבלט בגודל 10 אינץ' לפחות (אופציה).

3.10 יישומים קליניים נדרשים :

Abdominal 3.10.1

Lungs 3.10.2

Cardiac (מבוגרים וילדים) 3.10.3

Small Parts 3.10.4

Pediatrics 3.10.5

Urology 3.10.6

Vascular 3.10.7

Nerve 3.10.8

Musculoskeletal 3.10.9

3.11 מצבי הפעלה נדרשים :

B-Mode 3.11.1

M-Mode 3.11.2

Color Doppler 3.11.3

Pulse Wave Doppler 3.11.4

3.12 אפשרויות שליטה ותצוגה נדרשות :

3.12.1 Focus - מיקוד במרכז השדה, שינוי מיקום ובחירת מוקד אחד או מרובים.

3.12.2 יכולות מתקדמות לעיבוד תמונה והפחתת רעשי רקע:

Auto Optimization 3.12.3

2D Optimization 3.12.4

Speckle Reduction / Image Clutter Reduction 3.12.5

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

-
- 3.12.6 שיפור חדירה (Penetration) בנבדקים עם דופן בטן עבה.
- 3.12.7 הדגמת זרימות דם בצבע ודופלר, כולל מהירויות נמוכות.
- 3.12.8 Measurement Tools/ Calipers (עומק, מרחק, קווים, אליפסה וכדו') 3.12.9 Volume Calculators
- 3.13 אופציות בקרה נדרשות:
- 3.13.1 בקרת איכות עצמית למכשיר
- 3.13.2 מנגנון התראה במכשיר בעת מצבי חריגים כגון חוסר תקינות
- 3.14 תכונות נדרשות לטאבלט:
- 3.14.1 טאבלט ייעודי לשימוש רפואי, תומך במכשיר ה-POCUS המוצע כולל מערכת הפעלה (אנדרואיד 12 / IOS 16 ומעלה).
- 3.14.2 מסך מגע בגודל 10" לפחות, כולל מקלדת תומכת עברית ואנגלית.
- 3.14.3 תמיכה בחיבור אלחוטי – BTU ו- WIFI.
- 3.14.4 רזולוציית Full HD 1920X1080 לפחות.
- 3.14.5 זיכרון פנימי של לפחות 128GB.
- 3.14.6 זיכרון RAM של לפחות 8GB.
- 3.14.7 שנה אחריות לפחות
- 3.14.8 כולל כבל טעינה וראש טעינה (שקע ישראלי)
- 3.14.9 כולל תיק נשיאה קשיח
- 3.15 התממשקות IT:
- 3.15.1 עמידה בתנאי אבטחת מידע וסייבר של לאומית (נספח א'1)
- 3.15.2 אופציה להתממשקות עתידית למערכות לאומית לרבות תמיכה בהעברת נתונים למערכת PACS ו/או RIS (באמצעות רשת מאובטחת).

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

נספח א-1: דרישות אבטחת מידע

1. ביטחון מידע ושמירה על פרטיות

- 1.1. בהתאם לחוק הגנת הפרטיות, תשמ"א-1981, ולתקנות הגנת הפרטיות (אבטחת מידע), תשע"ז-2017, ובפרט תקנה 15 לתקנות, כל התקשרות בין בעל השליטה במאגר מידע לבין ספק חיצוני אשר מקבל גישה למידע אישי מחייבת עמידה בדרישות החוק והתקנות.
- 1.2. הספק יהיה אחראי, באופן מלא ובלעדי, לשמירת המידע שיועבר אליו (ככל ויועבר). בכלל זה מתחייב הספק לשמור על הוראות חוק הגנת הפרטיות והתקנות שהותקנו על פיו ולפעול בהתאם להנחיות רשות הגנת הפרטיות.
- 1.3. הספק ידאג לעמוד בדרישות אבטחת המידע הנדרשות על פי כל דין לרבות תקנות הגנת הפרטיות והנחיות רשות הגנת הפרטיות. ככל שתועבר דרישה מרשות הגנת הפרטיות לשינוי מערך אבטחת המידע, כולו או חלקו, הספק מתחייב לבצע כל תיקון ושינוי נדרש.
- 1.4. הספק ידאג ויקפיד שנתונים המעובדים על ידו, לא נשמרים בסביבת עבודתו מעבר לנדרש לצורך עיבודם. לאחר סיום העיבוד, הספק יבצע מחיקה נאותה, כפי שמפורט בסעיף 10.10 לנספח זה.
- 1.5. העברת מידע מחוץ לגבולות מדינת ישראל: הספק לא יעביר, ויוודא כי ספקי המשנה שלו לא יעבירו, מידע של לאומית מחוץ לגבולות מדינת ישראל, ללא הודעה מראש ובכתב ללאומית ולא תתאפשר גישה מטעם הספק למידע על ידי גורמים מחוץ לגבולות מדינת ישראל ללא ידיעת לאומית. חובה זו לא תחול לגבי שרתים שכבר ממוקמים בחו"ל ביום חתימת ההסכם.
- 1.6. לאומית תהא רשאית במהלך תקופת ההסכם, בעצמה או באמצעות גורם חיצוני מטעמו, לבצע מעקב וביקורות על פעילותו של הספק בכל הקשור לעיבוד המידע המבוצע ע"י הספק במסגרת השירותים ועמידה בהוראות ההסכם, כמפורט בסעיף 6 לנספח זה. הספק ישתף פעולה עם ביקורות כאמור.

2. סודיות

- 2.1. הספק מצהיר בזאת כי ידוע לו שכל המידע שיתקבל אצלו במהלך מתן השירותים הוא בעל רגישות מיוחדת, וכי אין להעבירו לכל גורם אחר, למעט במקרה שהעברה כזו נדרשת לצרכי מתן השירותים ובאישור מראש של לאומית.
- 2.2. הספק מצהיר בזאת כי ידוע לו שכל מידע שיתקבל אצלו במהלך מתן השירותים הינו בגדר סודות מקצועיים.
- 2.3. הספק מתחייב בזאת לשמור את כל המידע והסודות המקצועיים בסודיות מוחלטת ולא לעשות בהם כל שימוש, אלא לצורכי ההתקשרות; מבלי לפגוע בכלליות האמור ולמען הסר ספק, מתחייב הספק שלא לפרסם, להעביר, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע ו/או הסודות המקצועיים.
- 2.4. בסעיף זה -

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

2.4.1. "מידע" - כל מידע (Information), ידע (Know-How), ידיעה, מסמך, תכתובת, תכנית, נתון, מודל, חוות דעת, וכל דבר אחר כיוצ"ב, הקשור ו/או הנוגע למתן השירותים, בין בכתב ובין בע"פ ו/או בכל צורה או דרך של שימור ידיעות בצורה חשמלית ו/או אלקטרונית ו/או אופטית ו/או מגנטית ו/או אחרת, הקשורים ו/או הנוגעים למתן השירותים, שאינו נחלת הכלל;

2.4.2. "סודות מקצועיים" - כל מידע אשר יגיע לידי הספק בקשר למתן השירותים, בין אם נתקבל במהלך מתן השירותים או לאחר מכן, לרבות מידע אשר יימסר ע"י לאומית ו/או כל גורם אחר מטעמה.

2.5. הספק יתחייב לשמירה על סודיות המידע ויחתום על כתב התחייבות לשמירת סודיות.

2.6. הספק יחתים את עובדיו (כולל עובדי פרילאנס ועובדי קבלן אם קיימים) על כתב התחייבות לשמירת סודיות.

2.7. לאומית תהא רשאית לדרוש מהספק הוכחה לחתימה של העובדים שנחשפים למידע שלה.

3. אבטחת מידע כללי

3.1. לאומית הינה גוף מבוקר ומפוקח הכפוף להנחיות משרד המשפטים ורגולטורים נוספים.

3.2. לאומית מחויבת לעמידה בדרישות תקן ISO-27001 והרחבתו הרפואית ISO-27799.

3.3. על פי חוזר מב"ר 2022 - רגולציית יסוד להגנת סייבר במגזר הבריאות בישראל כל ספק הנותן שירות לגוף רפואי (לאומית הינה גוף רפואי) מחויב לעמוד בתקן ISO-27001 לפחות.

3.4. היות ולאומית הינה גוף מבוקר ומונחה רגולטורית, דרישות אבטחת המידע מלאומית יכולות להתעדכן מעת לעת וכמו כן גם הדרישות מהספקים הנותנים שירות ללאומית.

4. בעלות על המידע

4.1. לאומית היא בעלת המידע (ככל שיהיה) שיועבר לספק ו/או נאסף אצל הספק ומאוחסן ו/או מעובד על ידו וזכות השימוש של הספק במידע מוגבלת לתקופת התקשרותו בהסכם זה עם לאומית.

5. התחייבות הספק לעמידה בדרישות אבטחת מידע

5.1. הספק מתחייב לעמוד בדרישות אבטחת המידע בהתאם לדרישות וברמה המקובלת, ע"פ נספח זה, על לאומית ולמלא אחר דרישות קדם בנושא עד ליום תחילת מתן השירות.

5.2. הספק מתחייב ליישם אמצעי אבטחת מידע פיזיים, לוגיים וארגוניים, בהתאם לרמת הרגישות של המידע ולסיכונים הכרוכים בשירות. האמצעים יכללו, בין היתר: הצפנה, בקרת גישה, ניטור, גיבויים, והגנה מפני תוכנות זדוניות, וכל זאת בהתאם לדרישות חוק ותקנות הגנת הפרטיות.

5.3. אי עמידת הספק בדרישות אבטחת המידע של לאומית ייחשב כהפרה של ההסכם מצדו של הספק ולאומית תשקול את ביטול ההתקשרות מולו.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

5.4. לדרישת לאומית, ישלח הספק פירוט אמצעי ההגנה על המערכת ועל המידע המצוי בידו ושייך ללאומית.

6. הסכמה לביקורת ספק

6.1. כחלק מההתקשרות, הספק יתיר ללאומית או מי מטעמה לבצע ביקורות ספק וביקורות אבטחת מידע בחצרותיו בשוטף, הביקורות יתואמו מול הגורמים הרלוונטיים בצד הספק ויוכלו לכלול לרבות: שאלון בקרה תקופתי, ביקורת פיזית או דיגיטלית, ובדיקת יומני פעילות.

6.2. בביקורות אלה ייבחנו סוגיות כגון:

6.2.1. שימוש במידע של לאומית ואבטחתו ככל שיהיה.

6.2.2. אופן העברת המידע מ / אל חצרות הספק.

6.2.3. אופן שמירת המידע אצל הספק.

6.2.4. בחינת בקורות אבטחת מידע טכנולוגיות, כולל בחינת הגדרות רכיבי תקשורת, אבטחת מידע ושרתים.

6.3. כל זאת על מנת לוודא כי הספק מממש הגנה על המידע של לאומית.

6.4. הספק יתאים עצמו לדרישות אבטחת המידע אליהם מחויבת לאומית מתוקף חוקים ותקנות, רגולציות ותקנים כגון חוק הגנת הפרטיות ותקן ISO-27799. בפרט יחויב הספק בעמידה [בהנחיית רשם מאגרי מידע מספר 2/2011 – שימוש בשירותי מיקור חוץ לעיבוד מידע אישי](#).

6.5. כחלק מבדיקות הקבלה לשירות תהא לאומית רשאית לבצע מבדקי חדירה לשירות/מערכת. הספק מתחייב לתקן את הליקויים שיימצאו לפני תחילת השימוש במערכת וללא חיוב נוסף.

7. הספק הזוכה יידרש לפרט את הפרטים הבאים לגבי המכשירים, ולקבל את אישור לאומית

***ככל שהסעיף לא רלוונטי (כגון מכשירי STAND ALONE), המכשיר ייבחן בהתאם**

7.1. סטנדרטים של אבטחת מידע אשר בהם המערכת עומדת.

7.2. פורמטים נתמכים לעיבוד, שמירה והעברה של מידע ולוגים.

7.3. פירוט המידע שעובר ואופן העברתו.

7.4. הטריגר להעברת המידע.

7.5. יכולת עצמית לזיהוי מטופל.

7.6. יכולת התחברות למערכת ה- Active Directory של לאומית.

7.7. אגירת מידע מקומית והתנהלות ללא תקשורת.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

7.8. יכולת העברת נתונים למערכות BI.

7.9. אופן התחזוקה התמיכה במערכת.

7.10. תנאים ומגבלות.

7.11. ארגונים רפואיים שבהם פועלים המכשירים והממשקים.

8. דרישות אבטחת מידע לתהליכי העבודה

8.1. העברת מידע חסוי בין לאומית לספק ככל שיהיה, בין אם בעותק קשיח ובין אם בקובץ, גישה מרחוק למערכות לאומית לצרכי תמיכה ו / או טיפול בתקלות יבוצעו לאחר קבלת אישור, באופן מאובטח ובהתאם להנחיות אבטחת המידע של לאומית המתעדכנות מעת לעת בכפוף לשינויים רגולטוריים וטכנולוגיים ולאיומי אבטחת המידע השונים.

8.2. הארכיטקטורה ותצורת העבודה תאושר על ידי לאומית לפני חיבור הממשקים אל הספק.

8.3. להלן הנחיות עקרוניות להעברת מידע מאובטח:

8.3.1. העברת המידע תבוצע לגורמים המורשים בלבד בלאומית. אין להעביר מידע לגורמים אחרים.

8.3.2. העברת מידע חסוי בקובץ תבוצע באמצעות מערכת מידע מאובטחת כגון כספת וירטואלית או באמצעות שימוש בהצפנה חזקה.

8.3.3. העברת מידע חסוי בעותק קשיח תבוצע באמצעות שליח ייעודי שאושר ע"י לאומית.

8.3.4. אין להעביר מידע חסוי בדואר אלקטרוני, או בדואר "רגיל" בשל הסיכון לחשיפת המידע בידי גורם שאינו מורשה.

8.3.5. העברת מסמך בעל מידע חסוי - פרטי ו/או פרטי-רפואי של לקוחות, ישלח באופן מאובטח בלבד, כך שיוגן ע"י סיסמה ו/או קוד חד-פעמי אשר ישלח ללקוח.

8.4. שמירת המידע בחצרות הספק תבוצע באופן מאובטח ובהתאם להנחיות אבטחת המידע של לאומית המתעדכנות מעת לעת בכפוף לשינויים רגולטוריים וטכנולוגיים ולאיומי אבטחת המידע השונים.

9. שמירת מידע חסוי בעותק קשיח

9.1. ככל שיהיו רשומות בעותק קשיח, הן יישמרו במיקום מאובטח.

9.2. הגישה לחומר המודפס תהיה ע"פ עיקרון "הצורך לדעת" ותמודד לבעלי התפקיד בלבד.

9.3. רשומות בעותק קשיח שהסתיים השימוש בהם יש לגרוס.

10. בדיקות אבטחת מידע למכשור

10.1. כל מכשור רפואי חדש יובא לאישור מחלקת אבטחת מידע וסייבר טרם אישור קליטתו בארגון. יחד עם בקשת האישור יש לצרף את כל המסמכים הרלוונטיים.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

10.2. על הספק המכשור הרפואי להשיב ולהתייחס על כל סעיף בקטגוריה הרלוונטית. סעיף אשר לא תתקבל לגביו התייחסות, המכשיר לא יאושר.

10.3. בתהליך הבדיקה יבחן אישור הציוד מבחינת הגנת המידע בחתימת מחלקת אבטחת מידע וסייבר ויתקיים תיעוד הולם להרשאות וסקרי סיכונים.

10.4. על הספק לציין ליד כל דגם שמציע את הנושאים הבאים :

10.4.1. האם המכשיר מחובר לרשת לאומית / stand alone / מחובר למחשב ייעודי.

10.4.2. האם המכשיר המוצע שומר נתוני מטופלים מקומית בלבד / אחסון מרכזי / מערכת קלינית.

10.4.3. גישה למכשיר לצורכי תחזוקה וטיפול / גישה מרחוק מהארץ / גישה מחו"ל / גישה פיסית.

10.4.4. על הספק לציין את מערכת ההפעלה הקיימת על המכשיר :

10.4.4.1. גרסת מערכת הפעלה.

10.4.4.2. סוג מערכת הפעלה כגון (Pro/Embedded).

10.4.4.3. יש לציין איזה Service Pack/Patch מותקן.

10.4.4.4. ככל ומותקן, יש לציין גרסת OpenSSL.

11. דרישות אבטחת מידע למכשור

***ככל שרלוונטי.**

מכשירים שנכנסים לקופה כמכשירי STAND ALONE לא ייבחנו על סעיפי החיבור. ככל ויהיה רלוונטי בהמשך, ייבחן ויבדק פרטנית מול הספק הזוכה ע"י מערכות מידע ומחלקת אבטחת מידע.

11.1. זיהוי ואימות

11.1.1. זיהוי משתמשים במערכת יבוצע באופן חד ערכי.

11.1.2. על השירות לתמוך באופן מלא ב SSO של לאומית (ככל ולא מדובר על מכשיר Stand Alone).

11.1.3. עבור התחברות ללא SSO, יש להגדיר מדיניות סיסמאות מוקשחת, ע"פ דרישות לאומית.

11.1.4. עבור התחברות ללא SSO, יש לאכוף אימות רב-שלבי.

11.2. בקרת גישה

11.2.1. נתוני מטופלים המאוחסנים במכשיר חייבים להיות מוגנים מפני גישה בלתי מורשית. כל גישה לנתונים מחייבת הזדהות מאומתת ע"י LDAP (ככל ולא מדובר על מכשיר Stand Alone).

11.2.2. המכשיר יותקן עם הגבלת רכיבים נתיקים (כגון יציאת USB ו CD). שדרוגים למערכת/תוכנה ו/או למכשיר יתואמו מראש עם אגף מערכות מידע לצורכי הלבנת מדיה נתיקה.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

-
- 11.2.3. כל פורט נוסף אשר אינו משמש לתקשורת והפעלת המכשיר באופן קבוע ייחסם ע"י הספק ברמת מערכת הפעלה או ברמה פיסית.
- 11.2.4. המכשיר יתמוך בהגדרת Whitelist לגישת רשת רק מכתובות מאושרות.
- 11.3. רישום וניטור
- 11.3.1. על המערכת להכיל Access logs של כניסות המשתמשים (רגילים וניהול).
- 11.3.2. על המערכת להכיל Audit logs של שינויים במערכת.
- 11.3.3. על המערכת לתמוך בשליחת לוגים אפליקטיביים למערכת ה SIEM של לאומית. (ככל ולא מדובר על מכשיר Stand Alone).
- 11.4. אבטחת תקשורת
- 11.4.1. לא יותקן מכשיר עם 2 כרטיסי רשת ומעלה.
- 11.4.2. השבתת יציאות תקשורת שאינן נחוצות לצורך צמצום חשיפת המכשיר לפגיעות, למשל השבתת תווך תקשורת אלחוטי כגון Wi-Fi או Bluetooth (במידה ואינן רלוונטיות).
- 11.4.3. המכשיר יהיה מוגבל וחסום ליציאת תקשורת לכיוון האינטרנט (Outbound).
- 11.4.4. על המכשיר לתמוך באופן מלא בתצורת Agentless Visibility של מערכת ה NAC בלאומית. פרטי יצרן, דגם, MAC/IP, מערכת הפעלה, גרסת תוכנה, ופרוטוקולי תקשורת חייבים להיות זמינים לזיהוי
- 11.4.5. על המכשיר לתמוך ב 802.1x או חלופות מתאימות עבור מנגנוני הזיהוי והאימות ב NAC של לאומית.
- 11.5. הגנת אפליקטיבית
- 11.5.1. יש לוודא שהקושחה (Firmware) במכשיר מוגנת מפני שינויים בלתי מורשים וכוללת מנגנוני עדכון מאובטחים.
- 11.5.2. בעת עדכון לחומרה, מערכת ההפעלה, אפליקציה וכו' יש לבצע הלבנה לקבצי ההתקנה בתיאום מראש עם אגף מערכות מידע של לאומית.
- 11.5.3. כלל סיסמאות ברירת המחדל של היצרן ישונו בתשתיות ובאפליקציות.
- 11.5.4. שם משתמש וסיסמה בעלי הרשאת גישה של Administrator יועברו לאגף מערכות מידע בלאומית ע"מ לבצע תחזוקה שוטפת.
- 11.5.5. הסיסמאות הנמצאות במכשיר לא ישמרו ב Clear Text רק בצורה מוצפנת.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

11.5.6. במידה ותמצא חשיפה/חולשה קריטית במכשיר, מחשב ו/או בשרת המחובר עליו. על הספק/יצרן לדאוג לחסום/לתקן זאת במייד.

11.5.7. החברה המספקת את המכשור תנעל את קונפיגורציית המערכת כך שלא יהיה ניתן לשנות את תצורת פעולת המערכת אלא על ידי ספק / יצרן המערכת בתאום עם גורמי אבטחת המידע והסייבר בארגון.

11.6. הצפנה

11.6.1. יש להשתמש באלגוריתמים מוכרים, סטנדרטיים ומאובטחים, ללא הצפנת Home Grown.

11.6.2. עבודה מול ממשק Web או ממשקי API של המערכת תתבצע רק באופן מוצפן.

11.6.3. מידע האגור במכשיר יהיה מוצפן בהצפנה חזקה (לכל הפחות AES-256).

11.6.4. על המערכת לעשות שימוש בפרוטוקול TLS 1.2 ומעלה בלבד.

11.7. התחברות מרחוק

11.7.1. באם יש צורך, כל נושא התחברות מרחוק יבוצע דרך גישת ספקים הנהוגה בלאומית ללא תוכנות צד שלישי.

11.7.2. התחברות מרחוק מותנת בתהליך אישור ורישום במערכות לאומית, לרבות אישור כללי שימוש מקובל במערכות לאומית והקמת משתמש אישי.

11.7.3. אין להעביר הרשאות התחברות מרחוק – הן אישיות בלבד.

11.7.4. על הספק לבצע התנתקות מלאה בסיום ההתחברות.

11.7.5. באם יש צורך, כל נושא התחברות מרחוק יבוצע דרך גישת ספקים הנהוגה בלאומית ללא תוכנות צד שלישי.

11.8. תקשורת Bluetooth (אם נדרש)

11.8.1. יש לבצע הצפנת נתונים בתקשורת.

11.8.2. יש לתמוך בנעילה של התחברות Bluetooth רק להתקן יחיד.

11.8.3. יש לבטל Discovery של המכשיר, כך שלא ניתן יהיה לגילוי ע"י מכשירים אחרים.

11.8.4. יש לעשות שימוש בקוד גישה מוקדש ולא גנרי.

11.9. תקשורת Wi-Fi (אם נדרש)

11.9.1. המכשיר יתחבר לרשת Wi-Fi מאובטחת של לאומית בלבד, ללא התקנה של רשת נפרדת.

11.9.2. המכשיר לא יתחבר לרשתות אלחוטיות אחרות (כגון רשתות Guest).

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

11.9.3. תמיכה בהזדהות חזקה מול שרת RADIUS של לאומית.

11.9.4. תמיכת כרטיס הרשת בתקן AC 802.11.

11.9.5. תמיכת כרטיס הרשת בפרוטוקול EAP-TLS.

11.9.6. תמיכה בשיטת אבטחה WPA3.

11.10. סילוק והשמדה

11.10.1. בעת סיום השימוש במכשיר וטרם הוצאתו לגריטה יש לוודא ולקבל אישור אגף מערכות מידע כי כלל המידע השמור על המכשיר נמחק בצורה בלתי הפיכה.

11.10.2. יש לוודא גריטה והשמדה של המכשירים ע"פ סטנדרטים מקובלים לסילוק והשמדת מידע כגון:

NIST SP 800-88.11.10.2.1

IEEE 2883-2022.11.10.2.2

NSA/CSS – 9-12.11.10.2.3

12. חובת דיווח

12.1. על הספק חלה חובת דיווח מידית ללאומית על אירועי אבטחת מידע משמעותיים שהתרחשו בחצרותיו. כגון: פריצה למאגרי מידע, התפשטות וירוס/נוזקה, אי זמינות מערכות מידע, דלף מידע, התקפת מניעת שירות וכד'.

12.2. על הספק חלה חובת דיווח מידית ללאומית על כל אירוע שעלול לסכן את המידע שנשמר שם וכל אירוע שיכול להשפיע על סודיות או שלמות הנתונים/המידע המצוי אל הספק.

13. סיום התקשרות

13.1. בעת סיום התקשרות עם הספק יבצע מחיקה/העברה של מידע של לאומית הקיים אצל הספק תוך פרק הזמן שיוגדר על ידי לאומית.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

נספח ב: תצהיר מטעם המציע

מכרז מס' 7497/25 (להלן - "המכרז")

שם המציע		ת.ז./ח.פ.	תאריך יסוד
כתובת רשומה וכתובת דוא"ל		טלפון	פקסימיליה

אני הח"מ, המציע אשר פרטיו מפורטים לעיל (אם המציע הוא תאגיד, יצהירו שניים ממורשי החתימה של המציע), לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזה כדלקמן (האמור בלשון יחיד, במשמע גם בלשון רבים, ולהפך):

- קראנו בעיון ובחנו בחינה זהירה קפדנית ודקדקנית את כל מסמכי המכרז. הבנו היטב את כל האמור במסמכי המכרז. אנו מסכימים לכל האמור במסמכי המכרז ואנו מוותרים בזה מראש על כל טענה של אי ידיעה או אי הבנה או כל טענה אחרת ביחס לאמור בתנאי המכרז.
- אנו עומדים בכל תנאי הסף להשתתפות במכרז ולא ידוע לנו על מניעה חוקית ו/או אחרת לאספקת מכשירי ה-POCUS ולמתן השרות על ידנו לפי תנאי המכרז ו/או להתקשרותנו בהסכם.
- מכשירי ה-POCUS שאנו מתחייבים לספק במסגרת מכרז זה, עומדים בדרישות לאומית המפורטות בנספח א' למסמכי המכרז.
- ידוע לנו כי מכח חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים") חלות מגבלות להתקשרות גוף ציבורי בהסכם. לעניין זה, אנו מצהירים כי:
א. המציע ו/או כל בעל זיקה אליו (כמשמעות המונח בחוק עסקאות גופים ציבוריים), לא הורשעו ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים),

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

-
- התשנ"א-1991 או לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז – 1987 ו/או כי חלפה למעלה משנה ממועד ההרשעה האחרונה.
- ב. הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 (להלן – "חוק שוויון זכויות") לא חלות עלינו/ הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות חלות עלינו ואנו מקיימים אותן [מחק את המיותר].
- ג. חברתנו מעסיקה פחות מ-100 עובדים/חברתנו מעסיקה 100 עובדים לפחות ואנו מתחייבים לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים (להלן – "מנכ"ל משרד העבודה") לשם בחינת יישום חובותינו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, ובמידת הצורך – לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן [מחק את המיותר].
- ד. לא התחייבנו בעבר לפנות למנכ"ל משרד העבודה/התחייבנו בעבר לפנות למנכ"ל משרד העבודה ופעלנו ליישום ההנחיות שקיבלנו ליישום חובותינו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות/לא קיבלנו הנחיות ליישום חובות לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות [מחק את המיותר].
- ה. אנו מתחייבים להעביר הצהרה זו למנכ"ל משרד העבודה בתוך 30 ימים מיום בו נתקשר בהסכם עם לאומית, ככל שהצעתנו תוכרז כזוכה במכרז.
5. אנו מצהירים כי הבאנו לידיעת מבטחינו את הוראות הביטוח הנכללות במכרז ואת מהות השירותים לפי מסמכי המכרז במלואם וקיבלנו ממבטחינו אישור כי ייערכו עבורנו את הביטוחים הנדרשים על ידי לאומית. אנו מתחייבים כי במקרה בו תיבחר הצעתנו כהצעה הזוכה נעמוד במלוא דרישות לאומית לעניין הביטוחים כמפורט במסמכי המכרז (נספח ו' נוסח ההסכם), על נספחיו. מבלי לגרוע מזכותכם לכל סעד אחר, אם לא נפעל כאמור לעיל – אנו מסכימים כי תהיו רשאים למנוע מאתנו את מועד תחילת מתן השירותים ו/או לפעול כלפינו כמי שהפר את ההסכם ו/או לא עמד בתנאי המכרז.
6. הצעתנו מוגשת ללא כל קשר או תיאום עם משתתפים אחרים. למיטב ידיעתנו הגשנו את הצעתנו בהתאם למסמכי המכרז וכל הפרטים שפורטו על ידנו בהצעה אשר הוגשה על ידנו, הם נכונים.
7. הצעתנו היא בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי ותהא תקפה במשך 120 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות למכרז.
8. מוסכם עלינו כי לאומית תהיה זכאית, אך לא חייבת, לראות בהצעתנו זו ובקבלתה על ידי לאומית, הסכם מחייב בינינו לבין לאומית.
9. היה והצעתנו תתקבל, אנו מתחייבים כי תוך 7 ימים מהיום שלאומית תורה לנו על כך, נחתום על מסמכי ההסכם וכי במסגרת אותו פרק זמן תופקד על ידנו בידי לאומית ערבות ביצוע כאמור בהסכם.
10. ידוע לנו כי הצהרתנו זו תוכל לשמש בכל הליך משפטי, ותשמש כהודאת בעל דין באשר לתוכן ההצהרה.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

לאישור ההצהרה כאמור לעיל, באנו על החתום:

שם + משפחה	ת.ז.	חתימה

אישור חתימות

ביום _____ בפני _____, עו"ד מרח' _____, הופיעו בפני ה"ה לעיל, לאחר שהזדהו בפניי לשביעות רצוני, ולאחר שהזהרתי אותם בדבר המשמעות של החתימה על תצהיר זה, כי עליהם לומר את האמת בלבד וכי יהיו צפוי לעונשים הקבועים בחוק באם לא יעשו כן, אישרו את נכונות הצהרתם דלעיל וחתמו עליה בפני.

כמו כן אני מאשר כי ה"ה לעיל מורשי חתימה במציע, וכי החתימה היא בהתאם למסמכי ההתאגדות של המצהיר.

חתימה + חותמת

תאריך

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

נספח ג – שאלון למציע ורשימת אסמכתאות

1. עמידת המציע בתנאי הסף ונתונים לבחינת איכות ההצעה - שאלון ורשימת אסמכתאות:

על המציע לסמן כל אסמכתא במספר הסידורי המצוין בטור הימני בטבלה שלהלן:

מס"ד	סעיף במכרז	חלק	דרישה	מענה או אסמכתא נדרשת
1	2.1.1	תנאי סף	המציע מאוגד כדין בישראל	תעודת התאגדות רלוונטית
2	2.1.1	תנאי סף	למציע כל האישורים הנחוצים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים.	העתק של אישורים תקפים על ניהול ספרים כדין ואישור על ניכוי מס במקור.
3	2.1.2	תנאי סף	למציע ניסיון של שנתיים לפחות מבין 3 השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז באספקה, הדרכה ואחזקת מכשירי POCUS	למציע ניסיון באספקה, הדרכה ואחזקת מכשירי POCUS במועדים _____ [נא למלא]
4	2.1.3	תנאי סף	המציע סיפק לפחות 60 מכשירי POCUS בארץ בין השנים 2023-2025.	המציע סיפק _____ מכשירי POCUS בארץ בין 2023-2025. [נא למלא].
5	2.1.4	תנאי סף	המציע סיפק במהלך השנתיים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז [אין צורך באספקה לכל אורך התקופה] לפחות 20 מכשירי POCUS ללקוח מוסדי אחד לפחות (מוסד רפואי, בי"ח / קופ"ח, לא פרטיות).	המציע סיפק במהלך השנתיים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז [אין צורך באספקה לכל אורך התקופה] לפחות 20 מכשירי POCUS ללקוח מוסדי אחד לפחות (מוסד רפואי, בי"ח / קופ"ח, לא פרטיות).
6	2.1.5	תנאי סף	מחזור העסקים של המציע, באספקת ציוד רפואי, בשנת 2024 עמד על לפחות 150,000 ₪ (ללא מע"מ).	יש לצרף להצעה אישור ר"ח
7	2.1.6	תנאי סף	לדגם המכשיר המוצע במסגרת המכרז יש אישור אמ"ר בתוקף או בקשה לחידוש אישור אמ"ר שהוגשה לפני תום תוקפו של האישור הקיים	יש לצרף להצעה אישור אמ"ר בתוקף או בקשה לחידוש אישור אמ"ר שהוגשה לפני תום תוקפו של האישור הקיים
8	2.1.7	תנאי סף	לדגם מכשיר ה-POCUS המוצע במסגרת המכרז יש אישור FDA ו/או CE	יש לצרף אישור FDA ו/או CE.
9	2.1.8	תנאי סף	דגם המכשיר המוצע עומד בכל דרישות המפרט הטכני (נספח א).	יש למלא ולצרף את הטבלה שבסעיף 4 בנספח זה

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

9	3.2	בחינת איכות	פרופיל המציע	על המציע לצרף להצעתו פרופיל מציע בו יפורט ניסיונו באספקת מכשיר ה-POCUS נשוא מכרז זה בפרט ובאספקת ציוד רפואי בכלל כולל הצגת ניסיונו בתחום השירות (הדרכה ואחזקה), פעילותו בשוק המוסדי והצגה כוללת של פעילות המציע בשוק הכללי
10	3.5	בחינת איכות	מסמכים תומכים לדגם מכשיר ה-POCUS המוצע - יש לצרף מפרט טכני מלא של דגם המכשיר המוצע, כולל ברושור צבעוני עם תמונות. כמו-כן יש לצרף מסמך נלווה הכולל את הפרטים הבאים: - מסמך מקוצר בעברית הכולל הוראות תחזוקה שוטפת נדרשת (בכפוף להנחיות יצרן) כולל טיפול תקופתי, והוראות יצרן לניקוי וחיטוי. - נספח הכולל את כל המוצרים הנלווים המתכלים לשימוש שוטף במכשיר המוצע (ככל וקיים). - הצהרת יצרן על אורך חיי המכשיר.	צירוף כל המסמכים הנדרשים

2. רשימת ממליצים

על המציע למלא בטבלה שלהלן פרטי לקוח מוסדי אחד לפחות בארץ (מוסד רפואי, בי"ח / קופ"ח, לא מרפאות פרטיות) המשתמש בדגם מכשיר ה-POCUS המוצע במסגרת מכרז זה. ממליצים נוספים, ככל שישנם, לא חייבים להיות מוסדיים.

הלקוח	מועד אספקת המכשירים	הגורם הממליץ ותפקידו בחברה	פרטים ליצירת קשר	
			טלפון במשרד + נייד	דוא"ל

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

מובהר כי לאומית רשאית לפנות לממליצים לצורך קבלת המלצות וכן תהיה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לקבל המלצות או חוות דעת גם מגורמים אחרים שאינם נזכרים ברשימת הממליצים או להסתפק בחוות דעתה.

לאומית שומרת לעצמה את הזכות, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפסול הצעתו של מציע אשר לגביו היה ללאומית ניסיון עבר רע ו/או אי שביעות רצון משמעותית, וזאת מבלי להידרש לבדיקת ממליצים אחרים וליתר הפרמטרים בשלב האיכות. במקרה כזה, תינתן למציע זכות טיעון בכתב או בעל פה לפני מתן ההחלטה הסופית, הנתונה, כאמור, לשיקול דעתה הבלעדי של לאומית.

3. איש קשר

יש לציין שם של גורם אחראי להתקשרות מטעם המציע. גורם זה אשר ישמש איש הקשר לצורך העברת הודעות בנוגע למכרז :

שם איש הקשר	תפקיד	טלפון במשרד + טלפון נייד	פקס	דוא"ל

4. עמידת מכשיר ה- POCUS המוצע בתנאי המפרט

לשם בחינת עמידת המציע בתנאי הסף שבסעיף 2.1.8 למסמכי המכרז, ועמידות המכשיר במפרט הטכני שבנספח א' ולשם בחינת פרטים כלליים נוספים, יש למלא את הטבלאות והפרטים שלהלן.

4.1. הדגם המוצע

פריט	הדגם המוצע	שם היצרן	שנת יציאה לשוק
POCUS			
טאבלט			

4.2. שאלון עמידה במפרט

מס"ד	פריט/תכונה	מענה
כללי		
1	תקופת אחריות	מספר שנות אחריות למכשיר _____ [למלא]
2	משקל המכשיר	גרם _____ [למלא]

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

קיים / לא קיים	עמיד בפני חבלות / נפילות בכפוף למבחנים סטנדרטיים	3
קיים / לא קיים	עמיד בפני נוזלים ואבק בכפוף למבחנים סטנדרטיים	4
שעות [למלא]	משך עבודה רציפה לאחר טעינה מלאה	5
חוטי / אל חוטי [להקיף] במידה והמכשיר חוטי נדרש לספק כבל לממשק התצוגה	אופן חיבור המכשיר למסך תצוגה	6
JPG - קיים / לא קיים MP4 - קיים / לא קיים DICOM - קיים / לא קיים	ייצוא קבצים	7
קיים / לא קיים	רישיון / עדכונים לכל אורך חיי ההסכם (ללא עלות נוספת)	8
[לבחור]: - מכשיר משולב / פונקציונאלי - 2 מתמרים נפרדים	מתמרים	9
אבחון פתולוגיות		
קיים / לא קיים	חזה אוויר (Pneumothorax)	10
קיים / לא קיים	מחלת ריאות חסימתית כרונית (COPD)	11
קיים / לא קיים	נוזל פלאורלי / תפליט צדרי (Pleural Effusion)	12
קיים / לא קיים	דלקות ריאה	13
קיים / לא קיים	אבני מרה / דלקת כיס מרה (Cholecystitis)	14
קיים / לא קיים	אבנים בכליות / אצירת שתן (Urinary Retention)	15
קיים / לא קיים	מפרצת אבי העורקים הבטני (Abdominal Aortic Aneurysm)	16
קיים / לא קיים	צלוליטיס / מורסה / גוף זר ברקמות רכות	17
קיים / לא קיים	נוזל במפרק / דלקת בורסה (Joint Effusion / Bursitis)	18
קיים / לא קיים	פקקת ורידים עמוקה (DVT)	19
קיים / לא קיים	פקקת שטחית (Superficial Thrombophlebitis)	20
קיים / לא קיים	קרוטיד פנימי - (Internal Carotid) הערכת זרימה וחסימות	21
קיים / לא קיים	אי-ספיקת לב (CHF)	22
קיים / לא קיים	דלקת קרום הלב (Pericarditis)	23
יישומים קליניים נדרשים		
קיים / לא קיים	Abdominal	24
קיים / לא קיים	Lungs	25
קיים / לא קיים	Cardiac (מבוגרים וילדים)	26
קיים / לא קיים	Small Parts	27
קיים / לא קיים	Pediatrics	28
קיים / לא קיים	Urology	29
קיים / לא קיים	Vascular	30
קיים / לא קיים	Nerve	31
קיים / לא קיים	Musculoskeletal	32
מצבי הפעלה נדרשים		
קיים / לא קיים	B-Mode	33
קיים / לא קיים	M-Mode	34
קיים / לא קיים	Color Doppler	35

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

36	Pulse Wave Doppler	קיים / לא קיים
אפשרויות שליטה ותצוגה		
37	Focus - מיקוד במרכז השדה, שינוי מיקום ובחירת מוקד אחד או מרובים.	קיים / לא קיים
38	יכולות מתקדמות לעיבוד תמונה והפחתת רעשי רקע:	קיים / לא קיים
39	Auto Optimization	קיים / לא קיים
40	2D Optimization	קיים / לא קיים
41	Speckle Reduction / Image Clutter Reduction	קיים / לא קיים
42	שיפור חדירה (Penetration) בנבדקים עם דופן בטן עבה.	קיים / לא קיים
43	הדגמת זרימות דם בצבע ודופלר, כולל מהירויות נמוכות.	קיים / לא קיים
44	עיבוד תמונה ומדידות גם לאחר הבדיקה (Post Processing)	קיים / לא קיים
45	Measurement Tools/ Calipers (עומק, מרחק, קווים, אליפסה וכדו')	קיים / לא קיים
46	Volume Calculators	קיים / לא קיים
בקרה		
47	בקרת איכות עצמית למכשיר	קיים / לא קיים
48	מנגנון התראה במכשיר בעת מצבי חריגים כגון חוסר תקינות	קיים / לא קיים
תכונות נדרשות לטאבלט		
49	מערכת הפעלה	_____ [למלא]
50	מסך	גודל _____ אינץ' [למלא]
51	חיבור אלחוטי	BTU קיים/ לא קיים WIFI קיים/ לא קיים
52	רזולוציית מסך	FULL HD קיים/ לא קיים _____ X _____ פיקסל [למלא]
53	זיכרון פנימי	_____ GB
54	זיכרון RAM	_____ GB
55	אחריות	שנות אחריות _____ [למלא]
56	כבל טעינה וראש טעינה	קיים / לא קיים
57	תיק נשיאה קשיח	קיים / לא קיים

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

נספח ד: הצעה כספית

שימו לב: יש להגיש מסמך זה בתוך מעטפה נפרדת ולהכניס את המעטפה לתוך המעטפה המכילה את שאר מסמכי ההצעה למכרז!

שם המציע:

מס"ד	המוצר	אומדן רכש	מחיר ליחידה לא כולל מע"מ – יש לציין את סוג המטבע (₪, יורו או דולר ארה"ב בלבד)	סה"כ מחיר: יחידה X כמות – יש לציין את סוג המטבע (₪, יורו או דולר ארה"ב בלבד)
1	מכשיר POCUS (מתמר משולב / שני מתמרים נפרדים העונים על הצורך הקליני המפורט במסמכי המפרט)	60		
אופציה - לא לסיכום				
2	טאבלט (כולל תיק נשיאה קשיח, כבל טעינה וראש טעינה)	60		
3	מתמר אופציונאלי נוסף שלא מופיע במפרט הבסיסי במסמכי המכרז (ככל וקיים)	לפי צורך		
4	שנת שירות ואחריות נוספת (מעבר לשנות האחריות הניתנות עם המכשיר)	עלות לשנה		
5	עלות לקריאת שירות (במידה ואין אחריות על המכשיר)	לפי צורך		

ידוע לי כי:

- את הצעת המחירים יש למלא במטבע ישראלי או במט"ח (יורו או דולר ארה"ב בלבד). מציע המציע הצעת מחיר במט"ח, יקח בחשבון שער המטבע הקובע לבחינת ההצעה הוא השער היציג הידוע ביום האחרון להגשת ההצעות, אך תשלום התמורה בפועל יהיה לפי שער המטבע היציג ביום הוצאת החשבונית.
- העמודה "אומדן רכש" הינה אומדן בלבד, ואין בה כדי לחייב את לאומית לרכוש כמות זו מידי הספק. לאומית תהא רשאית לרכוש כל כמות מהמכשיר המפורט בטבלה, בהתאם לצרכיה ובכפוף למקור תקציבי.

פריטי האופציה -

- המציע מתבקש להציע הצעת מחיר לפריט האופציה שלעיל, אך ההצעה לא תילקח בחשבון בחישוב הציון להצעת המחיר, ולאומית אינה מתחייבת לרכוש פריטים אלה מהספק הזוכה. תשומת לב המציעים כי לאומית שומרת על זכותה לפסול הצעת מציע שלא ינקוב במחיר לפריטי האופציה, כולם או חלקם [למעט לפריט 3].
- בעמודה "פירוט רלוונטי" יש לציין כל פרט רלוונטי ביחס לפריט האופציה הנדרש.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

-
4. הצעות המחיר תכלול את כלל הדרישות המפורטות במפרט כמפורט בנספח א'.
 5. הצעת המחיר תגלם את כל ההוצאות הכרוכות באספקת מכשירי ה-POCUS על פי מכרז זה, לרבות הוצאות הבטחת עמידת המציע בתנאי הסף במשך כל תקופת התקשרותו עם לאומית ולרבות כל ההוצאות הכרוכות במישרין ו/או בעקיפין לאספקת המכשיר והשירותים על פי מכרז זה, לרבות כל האמור בנספח א, ערבות ביצוע ותנאי ההסכם.
 6. המחיר ליחידה כולל את כל ההיטלים, המסים ותשלומי החובה – למעט מס ערך מוסף. סכום מס ערך המוסף יתווסף לתמורה ביום התשלום.
 7. בתנאי התשלום עבור מכשירי ה-POCUS. שיירכשו על ידי לאומית, הם שוטף + 90 יום. כלומר, 90 יום מתום החודש בו הופקה החשבונית.
 8. מעבר לתמורה הנקובה בנספח זה לא תשולם כל תמורה נוספת.

תאריך

חתימת המציע

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

נספח ה' - הליך תחרותי נוסף ממוכן ומתפתח (להלן: "תיחור מקוון")

1 כללי - תיחור מקוון –

אם תבחר לאומית לבצע הליך תחרותי נוסף באמצעות תיחור מקוון, יתבצע ההליך במתכונת של הצעות אלקטרוניות (מקוונות) דינאמיות בתוך אינטרנט, על פי המתואר להלן:

1.1 **המערכת** – ההליך יתבצע על גבי מערכת "רמדורנט" של חברת טופ רמדור מערכות ומחשבים (1990) בע"מ או כל מערכת אחרת שתשמש את לאומית (להלן: "**המערכת**"). התיחור המקוון יתבצע כמו"מ דינאמי, כאשר המציעים יוכלו להציע הצעות בזמן אמת תוך קבלת משוב לגבי ההצעה המובילה, נכון לכל רגע.

1.2 **מהות התיחור המקוון** - הליך התיחור אינו מהווה מכרז או מעין מכרז או הליך כדוגמתו. השימוש במונח מכרז, אם ובמידה ונעשה, הנו לשם נוחות בלבד ואין בו כדי ללמד על אופיו של ההליך. לאומית אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר, או כל הצעה שהיא בשלמותה או כל חלק ממנה.

1.3 **ההשתתפות בתיחור המקוון** –

1.3.1 השתתפות בהליך תעשה באמצעות האינטרנט, על ידי מורשים להגיש הצעות מטעם המציע, אשר שמותיהם ופרטיהם יימסרו ללאומית (להלן: "**המורשים**"). המציע יודיע ללאומית בטרם ביצוע התיחור, על כל שינוי בפרטי המורשים מטעמו.

1.3.2 תנאי להשתתפות בהליך הינו קשר תקין לאינטרנט. באחריות המציע לוודא שיש ברשותו חיבור תקין לאינטרנט על גבי המחשב ממנו מתוכננת הגשת ההצעות בהליך.

1.3.3 הצעה אשר תוגש במערכת על ידי אחד מהמורשים, תחייב את המציע לכל דבר ועניין.

1.3.4 לצורך הגשת הצעה, נדרש המורשה להקליד את הצעתו למקום המיועד לכך במערכת. כל הצעה, כפי שהוקלדה, תוצג בפני המורשה (בכפוף לכך שההצעה הינה תקינה והוגשה במועד בהתאם לשעון המערכת) והוא יידרש לאשר את ההצעה. בהתאם לכך, לאחר שאישר המורשה את ההצעה, יהיה המציע מנוע מלהעלות טענות בדבר טעויות בהקלדה וכל טענה אחרת בקשר להגשת ההצעה וההצעה עצמה.

1.3.5 אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מסמכותה של ועדת המכרזים לתקן טעויות סופר ו/או לעצור את התיחור בשל טעות שנפלה, להבנתה, בהצעת מציע כלשהו.

1.4 **מועד התיחור המקוון** -

1.4.1 התיחור המקוון יתקיים במועד שתקבע לאומית. הודעה על כך תישלח במייל ובהודעת טקסט למציעים שיגיעו לשלב זה, לפחות 5 ימים לפני המועד שנקבע לקיום ההליך.

1.4.2 משך התיחור הינו 10 דקות, לא כולל הארכות. "**הארכה**" – תתרחש במידת הצורך לפי כללים שיוגדרו בהמשך ויימסרו למציעים בכתב לקראת מועד קיום התיחור.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

2 המחירים

2.1 המחירים שיוצעו במסגרת התיחור המקוון יהיו מחירים סופיים, ללא מס ערך מוסף. מס ערך מוסף בשיעור החוקי המתחייב מהמחירים הנ"ל יתווסף לתמורה ושולם בצירוף לכל חשבונית / תשלום שישלם המזמין לספק.

3 הליך ההתמחרות

3.1 הזדהות

3.1.1 המורשים מטעם המציעים יורשו להיכנס למערכת באמצעות שם משתמש (כתובת מייל) וסיסמא שהמציע יגדיר בתהליך הרישום שלו למערכת.

3.2 מדרגות ירידה

3.2.1 בעת התיחור המקוון, יוכל משתתף להוזיל את המחיר הכולל של הצעתו במדרגות מינימאליות שייקבעו ע"י לאומית והודעה על כך תישלח למציעים מראש.

3.2.2 **לא ניתן להשוות הצעות למחיר הצעה אחרת.** באם יוגשו במסגרת התיחור המקוון שתי הצעות זהות, בין אם הן במקום הראשון ובין אם לא, תיקלט ההצעה הראשונה (כרונולוגית) בלבד כפי שקבע המחשב, ומשוב מקוון על כך יימסר למציע ההצעה השנייה.

3.2.3 מכיוון שההליך מוגבל בזמן, באחריות מציע המשתתף בהליך להכין מראש את האסטרטגיה בה ינקוט ואת המחיר הנמוך ביותר שהוא מסוגל להציע לכל פריט בהליך.

3.3 תצוגה

3.3.1 מציע יוכל לראות את ההתרחשות בזירה, את שעון הזמן, ההצעה הנמצאת במקום הראשון ואת הצעתו האחרונה שהוגשה לאומית שומרת לעצמה את הזכות להוסיף נתונים שיוצגו למציעים, במהלך התיחור, ולאפשר להם צפייה בנתונים נוספים.

3.3.2 במהלך כל הליך התיחור, לא יקבלו המציעים מידע לגבי מספר המציעים האחרים וזהותם של המציעים האחרים המשתתפים בתיחור.

3.4 טיפול בתקלות טכניות

3.4.1 ככל שיהיו תקלות טכניות במערכת בעת ההליך, הן יטופלו ע"י נציגי חברת רמדור, והודעה על כך תישלח למורשים באמצעות המערכת.

3.4.2 ככל שמציע נתקל בתקלה טכנית במסגרת ההליך, יפנה בהקדם לאחד מנציגי חברת רמדור, אשר פרטיו יימסרו למציעים מראש.

3.4.3 במידה של תקלה שאינה ניתנת לפתרון מיידי, תבחן לאומית הצורך בעצירת התיחור, והודעה על כך תישלח מיידיית למציעים, באמצעות הודעה או שיחה לטלפון הנייד של המורשים.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

3.4.4 לאומית עושה כל מאמץ לשמור על תקינות ההליך. יחד עם זאת, לאומית אינה מתחייבת שההליך לא יופרע, יתנהל כסדרו בלא הפסקות, קלקולים, תקלות - לרבות תקלות בהפעלת המערכת, בחומרה בתוכנה או בקווי התקשורת.

3.4.5 לאומית לא תישא במישרין או בעקיפין באחריות כלשהי בכל מקרה כאמור, לרבות במקרה שבו הצעת מציע לא תתקבל (מכל סיבה שהיא) ו/או כל בעיה טכנית המונעת ממציע מלהגיש הצעתו או לעדכן אותה.

4 הכנה להשתתפות בהליך

4.1 **חיבור לאינטרנט** - באחריות המציע לוודא שיש ברשותו חיבור תקין לאינטרנט.

4.2 **תרגול מקדים** –

4.2.1 נציגי המציעים אשר ישתתפו בהליך, יוזמנו, מספר ימים לפני מועד התיחור, להתחבר למערכת לצורך סימולציה.

4.2.2 המציעים יקבלו מייל רישום למערכת לכתובת המייל של המורשה מטעם, בתהליך הרישום יבחרו סיסמא. שם משתמש והסיסמא ישמשו את המציע גם במסגרת ההליך.

4.2.3 המציעים יקבלו הדרכה מנציג רמזור בתאריך ובשעה שיקבעו מולם טלפונית בטרם השתתפותם. ההדרכה של צוות רמזור תכלול מעבר על הפורמט, על חוקי ההליך והשתתפות סימולציה לצורך הכרת המערכת ואופן תגובתה.

5 החלטה על הזוכים ופרסום ההודעות לזוכים

5.1 לאומית תחליט, על פי שיקול דעתה הבלעדי, מיהו/ים הספק/ים הזוכה/ים במכרז.

5.2 לאומית רשאית שלא לבחור באף אחת מההצעות ואף לבטל הליך זה, הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט.

5.3 לאומית שומרת לעצמה את הזכות לבטל את התיחור ו/או לקיים מיד לאחריו הליך תחרותי נוסף, בכל דרך שהיא, שיקול דעתה ובפרט בכל אחד מהמקרים המפורטים להלן:

5.3.1 אם יתברר שהתבצעה במהלך התיחור המקוון פעולה בלתי תקינה או בלתי חוקית.

5.3.2 אם אירעה תקלה טכנית אשר על פי מיטב הבנתה של לאומית מנעה או עלולה הייתה למנוע הגשת הצעות.

5.3.3 בכל מקרה שנפלה טעות מהותית באיזה מן הפרטים וההנחיות שהתפרסמו בקשר להליך התיחור המקוון.

5.3.4 בכל מקרה שלדעת לאומית נעשתה פעולה בניגוד להוראות מסמכי המכרז.

5.4 בכל אחד מן המקרים המפורטים לעיל, לא תהיה למציעים כל תביעה ו/או דרישה ו/או טענה מכל סוג שהוא כלפי לאומית.

6 הוראות נוספות יועברו למציעים לפני תחילת ההליך.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

נספח ו': נוסח הסכם

הסכם

שנערך ונחתם בתל-אביב ביום _____ לחודש _____ שנת 2025

בין: לאומית שירותי בריאות

מרח' שפרינצק 23, תל אביב

(להלן - "לאומית") מצד אחד;

לבין: _____ ח.פ.

מרח' _____

(להלן: "הספק") מצד שני;

הואיל ולאומית מספקת שירותי בריאות למבוטחיה, בין היתר, באמצעות מרפאותיה, בהן משתמשים במכשירי POCUS (להלן: "מכשירי POCUS");

והואיל והספק מצהיר כי הוא בעל אמצעים, ניסיון ויכולת לספק ללאומית מכשירי POCUS ניידים (להלן: "המכשירים" או: "מכשירי ה-POCUS" או: "המוצר"), לרבות שירותי אחריות, הדרכה ואחזרה, והכל בהתאם לדרישות כאמור במפרט המצורף **כנספח "א"** להסכם זה (להלן: "השירותים");

והואיל ולאומית פרסמה מכרז מס' 7497/25 לאיתור גורם אשר יספק לה את המכשיר לרבות השירותים (להלן: "המכרז");

והואיל והספק הגיש הצעה למכרז והצעתו נבחרה על ידי לאומית כזוכה במכרז לאספקת המכשירים והשירותים;

והואיל והצדדים מבקשים להסדיר את זכויותיהם וחובותיהם, כמפורט בהסכם זה להלן;

לפיכך הוצהר, הותנה והוסכם בין הצדדים כדלקמן:

1 מבוא ונספחים

1.1 המבוא להסכם זה, והנספחים לו, הם חלק בלתי נפרד מהסכם זה.

1.2 הסכם זה כולל את הנספחים הבאים:

1.2.1 מפרט טכני - **נספח "א"** (יצורף בהתאמה לנספח "א" למכרז)

1.2.2 מפרט אבטחת מידע - **נספח "א-1"**

1.2.3 נוסח ערבות ביצוע - **נספח "ב"**

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

-
- 1.2.4 כתב התחייבות לשמירה על סודיות - נספח "ג".
- 1.2.5 הצעה כספית- נספח "ד" (יצורף בהתאמה לנספח "ד" למכרז כשהוא מעודכן).
- 1.2.6 נספח ואישור הביטוח - נספחים "ה" ו-"ה1".
- 1.3 כותרות ההסכם נקבעו לנוחות ההתמצאות בלבד ואין ליחס להן כל משמעות בפרשנות ההסכם.
- 2 הצהרות והתחייבויות הספק
- 2.1 הספק חוזר על הצהרתו והתחייבותו כאמור בתצהיר המציע אשר צורפה למכרז, והוא שב ומתחייב לעמוד בכל תנאי הסף למכרז בכל עת בה יהיה הסכם זה בתוקף.
- 2.2 הספק מתחייב לספק ללאומית את מכשירי ה-POCUS, כמפורט בנספח "א" ומצהיר כי המכשירים עומדים בדרישות המפרט נספח "א" להסכם זה.
- 2.3 הספק מצהיר בזה כי הוא יכול ומסוגל לספק את מכשירי ה-POCUS בהתאם לדרישות האספקה, האחריות והשירותים המפורטים בנספח "א" להסכם, והוא מתחייב לספק במירב הקפדנות וברמה מקצועית גבוהה, לכל סניפי לאומית.
- 2.4 מבלי לגרוע מן האמור לעיל, ידוע לספק והוא מסכים כי ההתקשרות נוגעת אך ורק למכשירים ושירותים נשוא ההסכם. למען הסר ספק יודגש כי לאומית תהיה רשאית לרכוש מוצר שונה מזה שנקבע בהסכם, לפי צרכיה ולפי שיקול דעתה הבלעדי ולספק לא תהיה כל בלעדיות לתחום ההתקשרות למשך תקופת ההתקשרות ו/או בכלל.
- 2.5 הספק מצהיר כי הוא התאגד ונרשם כדין בישראל.
- 2.6 הספק מצהיר ומתחייב כי יש לו את הכישורים, הידע, היכולת והניסיון הדרושים לצורך אספקת המוצר כאמור בהסכם זה, ברמה מקצועית גבוהה וכי הוא מתחייב לספקו לכל תקופת ההתקשרות ברמת השירות, המיומנות, ברמה מקצועית גבוהה ובידע והיכולות הנוכחיים לפחות.
- 2.7 הספק מצהיר כי הוא מנהל, ומתחייב להוסיף לנהל בכל תקופת ההתקשרות, פנקסי חשבונות ורשומות על פי חוק העסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות), תשל"ו – 1976.
- 2.8 הספק מצהיר כי הוא מנהל ספרים כחוק וכי הוא מדווח על פעילותו על פי הסכם זה לשלטונות מס הכנסה, מע"מ, ביטוח לאומי ולכל רשות אחרת המחויבת על פי כל דין וכי יש לו האישורים המעידים על כך.
- 2.9 הספק מתחייב להמציא ללאומית אישורים תקפים בדבר פטור תקף מניכוי מס במקור שאחרת תפחית לאומית מס הכנסה מהכספים שיגיעו לספק.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

- 2.10 הספק מצהיר כי הוא מחזיק, ומתחייב להוסיף ולהחזיק בכל תקופת ההתקשרות, בכל האישורים הדרושים על פי כל דין לצורך אספקת המוצר כשהם תקפים לכל הפחות למשך תקופת ההתקשרות האמורה.
- 2.11 הספק מתחייב לשמור ולקיים על חשבונו הוראות כל דין במהלך אספקת המוצר ומתן השירותים על פי הסכם זה ובכלל זה רישיון עסק, אישורי יבוא, אישור מכון התקנים, אישורים נדרשים ע"פ המפרט הטכני המוגדר בנספח א' וכיו"ב.
- 2.12 הספק מצהיר כי הוא ו/או מי מטעמו הינם גוף עצמאי ונפרד מלאומית ויישארו כאלה אף לאחר ההתקשרות בהסכם זה.
- 2.13 הספק מתחייב ומצהיר כי במהלך אספקת המוצר ומתן השרות כמפורט בהסכם זה, הוא ו/או מי מטעמו ישמרו על סודיות כמתחייב עפ"י כל דין. הספק יחתום על כתב ההתחייבות לשמירה על סודיות בנוסח המצורף **נספח "ג"** להסכם זה.
- 2.14 בשל אופי פעילותה של לאומית, הובהר לספק והוא הסכים, כי לא תעמוד לו זכות לעיכובן כלפי לאומית ו/או כל מכשיר ו/או רכוש של לאומית והספק מוותר מפורשות על זכות עיכובן כאמור.
- 2.15 הספק מתחייב להעמיד לרשות לאומית את מלוא הידע והכישורים המקצועיים שלו באספקת המוצר ובמתן השירותים וידאג שעובדיו ו/או מי מטעמו ינהגו כאמור בתקופת הסכם זה.
- 2.16 הספק ו/או מי מטעמו מתחייבים לקיים אחר כל הנחיות נציג לאומית לצורכי הסכם זה. מובהר כי לאומית רשאית לשנות מעת לעת את זהות הנציג האחראי, וזאת על ידי הודעה בכתב לספק.
- 2.17 האמור לעיל בא להוסיף, ולא לגרוע, מסמכויות נציג לאומית ו/או סמכויות לאומית המפורטות בנספחים להסכם זה.

3 תקופת ההסכם

- 3.1 רכש מכשירי ה-POCUS ייעשה בפרק זמן של עד 3 שנים, עם שתי אופציות להארכת ההתקשרות בעד שנה נוספת כל אחת (סה"כ עד 5 שנים), אלא אם הודיעה לאומית לספק כי אין בכוונתה לממש את האופציה להארכה בשנה נוספת לפחות 60 ימים לפני תום תקופת ההתקשרות ו/או תקופה האופציה הראשונה. יובהר כי תקופת האחריות לכל מכשיר הינה ל- 24 חודשים לפחות, כך שבכל מקרה האחריות תמשיך לחול בהתאם לתקופה זו, גם אם תקופת ההתקשרות לרכש מכשירים נוספים פקעה.
- 3.2 על אף האמור לעיל, כעבור שנה מיום חתימת ההסכם, רשאית לאומית להביא הסכם זה לביטול בכל עת על ידי הודעה בכתב של 90 יום מראש ובכתב.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

3.3 בנוסף, אין באמור לעיל כדי לגרוע מזכות לאומית לבטל את ההסכם במקרה של הפרה שלא תוקנה ע"י המציע או במקרה של הפרה יסודית, כמפורט בסעיף 9 להלן.

4 התמורה

- 4.1 התמורה הינה כמפורט ב**נספח "ד"** להסכם זה.
- 4.2 תנאי התשלום עבור מכשירי ה-POCUS. שיירכשו על ידי לאומית, הם שוטף + 90 יום. כלומר, 90 יום מתום החודש בו הופקה החשבונית.
- 4.3 לאומית תשלם את התמורה האמורה בהסכם זה, אך ורק עבור מוצר שנרכש וסופק לה על ידי הספק בפועל, וכנגד חשבונית וקבלה כדין.
- 4.4 מוסכם כי התמורה המפורטת לעיל, תהווה תשלום מלא, סופי ומוחלט בקשר עם ביצוע התחייבויות הספק עפ"י ההסכם ופרט לתמורה המפורטת לעיל לא ישולם לספק תשלום אחר כלשהו, מכל סוג, בקשר עם ביצוע התחייבויותיו ו/או אספקת שירותים על ידו ועל ידי כל מי מטעמו.
- 4.5 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, רואים את התמורה המפורטת לעיל, ככוללת, בין השאר, החזר מלוא ההוצאות שתידרשנה במישרין או בעקיפין בקשר עם ביצוע התחייבויות הספק ו/או אספקת המוצר והשירותים על ידו.
- 4.6 ידוע לספק, והוא מסכים, כי לאומית אינה מתחייבת לרכש בהיקף מסוים ו/או בכלל והיקף הרכש כפוף לקיומו של מקור תקציבי ולצורכי לאומית, לפי שיקול דעתה הבלעדית.

5 אי קיומם של יחסי עובד מעביד

- 5.1 מוסכם ומוצהר בזה, כי הספק הינו קבלן עצמאי וכי בין לאומית לבין הספק, עובדיו ו/או מי מטעמו (להלן: "**עובדי הספק**"), אין ולא ישררו יחסי עובד ומעביד, שותפות, שליחות, מיזם משותף, סוכנות וכיוצא באלה, ולאומית לא תהיה חייבת כלפי מי מעובדי הספק באף אחת מן החובות המוטלות עפ"י דין ו/או עפ"י נוהג על מעביד כלפי עובדיו.
- 5.2 הספק מתחייב לשלם לעובדיו את שכרם וכל תשלום אחר וזכות אחרת המגיעה להם בגין עבודתם אצלו לפי כל דין והסכם, ולקיים במלואם ובמועדם כל חוק או הסכם החל על עבודתם אצלו, והכל על חשבונו ובאחריותו הבלעדית.
- 5.3 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הספק מתחייב, כי בנוסף לכל סעד אחר לו זכאית לאומית לפי הסכם זה ו/או לפי הוראות כל דין, הוא ישפה את לאומית בגין כל תשלום, הוצאה ו/או נזק (לרבות הוצאות משפטיות סבירות) שייגרמו לה בקשר עם טענה לקיומם של יחסי עובד-מעביד בינה לבין הספק או מי מעובדי הספק.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

6 אחריות בנזיקין

- 6.1 הספק מצהיר ומתחייב כי הוא אחראי לכל נזק שייגרם כתוצאה ממעשה ו/או מחדל של הספק ו/או מי מטעמו, בקשר עם מתן השירותים ו/או אספקת המוצר על פי הסכם זה, ואשר ייגרמו ללאומית ו/או מי מטעמה (לרבות עובדיה ושלוחיה) ו/או לצד ג' כלשהו (לרבות המבקרים במוסדותיה) ו/או לספק או מי מטעמו (לרבות עובדיו ושלוחיו). "נזק", לענין סעיף זה - לרבות נזק לגוף ולרכוש, הוצאה, פגיעה, הפסד וכיו"ב.
- 6.2 מובהר כי הספק אחראי לבדו לכל נזק כאמור בסעיף 6.1 לעיל, וכי הספק משחרר לחלוטין ומראש את לאומית ו/או מי מטעמה (לרבות עובדיה ושלוחיה) מכל אחריות וחבות לכל נזק אשר באחריותו כאמור בסעיף 6.1 לעיל, למעט במקרה בו הנזק נגרם בזדון ו/או רשלנות חמורה של לאומית ו/או מי מטעמה.
- 6.3 הספק מתחייב לשפות את לאומית ו/או מי מטעמה, בגין כל הוצאה שתיגרם להם בקשר לדרישה ו/או תביעה שתוגש נגדם בגין מעשה ו/או מחדל של הספק ו/או מי מטעמו, בקשר עם מתן השירותים ו/או אספקת מוצר על פי הסכם זה ו/או כל נזק הנובע ממעשה ו/או מחדל כאמור. השיפוי יתבצע כנגד פסק דין שביצעו לא עוכב כדין, למעט במקרה בו הוטל קנס וכיו"ב הוצאות שאין בצידן הליך משפטי.
- 6.4 זכותה של לאומית ו/או מי מטעמה לשיפוי מהספק, מותנית בכך שלאומית ו/או מי מטעמה, יודיעו לספק על כל תביעה או דרישה כאמור תוך זמן סביר מרגע שתגיע לידיעתם אותה תביעה או דרישה, ותשתף פעולה עם הספק בהגנה מפני אותה תביעה או דרישה, ובלבד שלא יהיה בכך כדי להטיל על לאומית הוצאה כספית. כמו כן, אם הספק יצליח לעכב כדין את מועד התשלום בגין התביעה או הדרישה, ידחה בהתאם מועד השיפוי.

7 ביטוחי הספק

- 7.1 מבלי לגרוע מאחריות הספק על פי דין ועל פי הסכם זה, על הספק לקיים את הדרישות הביטוחיות המפורטות בנספח ה' המצורף להסכם זה והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו.

8 ערבות

- 8.1 להבטחת ביצוע כל התחייבויותיו על פי מסמכי הסכם זה, מתחייב הספק להמציא, עם חתימת הסכם זה, ערבות בנקאית אוטונומית, לטובת לאומית, אשר תהיה בתוקף לפרק זמן של 37 חודשים ממועד החתימה על ההסכם, בסך של 20,000 ₪ (עשרים אלף שקלים חדשים). הערבות תהיה צמודה למדד הידוע במועד חתימת ההסכם.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

8.2 בחלוף שלוש שנים ממועד תחילת ההתקשרות, אם תבחר לאומית לממש את האופציה להמשך ההתקשרות עם הספק לרכש מכשירי ה-POCUS נוספים, מתחייב הספק להאריך את תוקף ערבות הביצוע לפרק זמן של 13 חודשים נוספים (לכל תקופת אופציה), ולהמציא ללאומית אישור על כך.

9 הפרות וסעדים

9.1 בהתקיים אחד או יותר מהמקרים המפורטים להלן, תהא ללאומית זכות לסיים הסכם זה על ידי הודעה בכתב 7 ימים מראש, אשר במהלכם לא תוקנה ההפרה או המחדל בגינם נמסרה ההודעה:

9.1.1 הספק ו/או מי מטעמו לא עמדו בהוראות דין רלוונטיות לצורך קיום הסכם זה.

9.1.2 הוגשה בקשה לפירוק, זמני או קבוע, של הספק, או בקשה להכרזה על פשיטת רגל, והספק לא התנגד להליכי הפירוק או פשיטת הרגל, לפי הענין;

9.1.3 הספק ו/או מנהלי הספק ו/או בעלי השליטה בהספק הורשעו בעבירה פלילית שיש עימה קלון ו/או בעבירה פלילית הקשורה במישרין או בעקיפין לשרות נשוא המכרז.

9.1.4 הספק הפסיק לספק את המוצר ו/או השירותים על פי הסכם זה, ללא אישור לאומית מראש ובכתב.

9.1.5 כשיש בידי לאומית הוכחות, להנחת דעתה, כי הספק או מי מטעמו, נתן או הציע שוחד, מענק, דורון או טובת הנאה כלשהי בקשר עם הזכייה במכרז ו/או בקשר להסכם זה או ביצעו.

9.1.6 התברר כי הצהרה כלשהי של הספק שניתנה במכרז או בקשר עם חתימת הסכם זה אינה נכונה, לרבות בנושא מכשירי ה-POCUS שסופק על ידו.

9.2 סעיפים 2,6,7,8 הינם מעיקרי הסכם זה, והפרתם תחשב כהפרה יסודית.

9.3 מבלי לגרוע מכל סעד אחר העומד לזכות לאומית, תהיה לאומית זכאית, במקרה של הפרה יסודית של ההסכם או במקרה של הפרת ההסכם שלא תוקנה לאחר תום תקופה של 7 ימים ממועד מתן הודעה על כך בכתב ומראש או במקרה בו לאומית הביאה את ההסכם לכדי סיום כאמור בסעיף 9.1 לעיל, לחלט את ערבות הביצוע וזאת כפיצוי בגין הנזק הצפוי ללאומית כתוצאה מהפרת ההסכם על ידי הספק ובלבד שמסרה לספק הודעה מוקדמת בכתב של 10 ימים מראש והספק לא תיקן את ההפרה באותו פרק זמן.

9.4 אין בסעדים המפורטים לעיל כדי לשחרר את הספק מהתחייבויותיו על פי הסכם זה.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

10 איסור העברת זכויות

10.1 הספק מתחייב לקיים הסכם זה בעצמו ולא להעביר ביצועו, חלקו או כולו, לכל גורם אחר, ללא הסכמת לאומית מראש ובכתב.

11 שונות

- 11.1 אין תוקף לכל שינוי בהסכם זה, אלא אם נעשה בכתב ובהסכמת שני הצדדים.
- 11.2 מוסכם בין הצדדים כי כל הסכמה קודמת שהייתה בכתב או בעל פה בין הצדדים, אם הייתה, הינה בטלה ומבוטלת וכל טענה באם הייתה כזו לאחד הצדדים מסתיימת בזאת עם חתימת ההסכם.

12 הודעות

- 12.1 כתובות הצדדים הן כמפורט ברישא להסכם זה.
- 12.2 כל הודעה מצד אחד למשנה תשלח בדואר רשום עפ"י הכתובות המפורטות ברישא להסכם זה ותחשב כאילו הגיעה ליעדה בתוך 72 שעות מעת משלוח כאמור. במידה ובוצעה מסירה ביד, תחשב ההודעה כאילו הגיעה ליעדה תוך 24 שעות ממועד המצאתה.
- 12.3 הספק מתחייב למסור ללאומית מספר פקסימיליה וכתובת דוא"ל למשלוח הודעות. הודעות אשר תשלח לאומית באמצעות פקסימיליה או דוא"ל בשעות העבודה הרגילות, יחשבו כאילו הגיעו ליעדן, תוך שעתיים ממשלוח ההודעה, בכפוף לוידוא טלפוני כי ההודעה התקבלה אצל הספק.

13 סמכות שיפוט

- 13.1 לבתי המשפט המוסמכים בתל-אביב תהיה סמכות שיפוט מקומית ייחודית לדון בכל עניין הנובע במישרין או בעקיפין להסכם זה.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

הספק

לאומית שירותי בריאות

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

נספח ב' להסכם - נוסח ערבות ביצוע

נוסח יישלח לזוכים במכרז בעת ההודעה על הזכייה

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

נספח ג' להסכם - כתב התחייבות לשמירת סודיות

אני הח"מ _____ ת.ז. / ח.פ. _____ מרח' _____
(להלן - "המתחייב") מצהיר ומתחייב בזה כלפי לאומית שירותי
בריאות (להלן - "לאומית") כדלקמן (האמור להלן בלשון זכר, במשמע גם בלשון נקבה):

- ידוע לי כי במסגרת התקשרותי ו/או פעילותי עם לאומית ו/או מי מטעמה, אני עשוי להיות חשוף, בין היתר, למידע לגבי לאומית ו/או מי מטעמה לרבות מבוטחיה, ובכלל זה מידע בעל אופי כלכלי-מסחרי ו/או מידע רפואי ו/או כל מידע אחר (להלן - "המידע").
- אני מתחייב לשמור בסודיות מוחלטת את המידע כאמור לעיל, בין בעל פה ובין בכתב, לרבות כל דו"ח, תכנית, חומר, מסמך, רשימה, מאגר מידע וכיו"ב (להלן - "מסמכים"), אשר יועברו אלי ו/או שיגיעו לידיעתי במהלך ו/או עקב התקשרותי ו/או פעילותי כאמור לעיל.
- מבלי להמעיט מכלליות האמור לעיל, אני מתחייב כי לא אעביר את המידע בכל דרך שהיא, לא אעניק את המידע בתמורה או שלא בתמורה ולא אמסור, אפרסם, אגלה, אעתיק או אשתמש במידע שלא בהקשר להתקשרותי עם לאומית ו/או מי מטעמה.
- מבלי להמעיט מכלליות האמור לעיל, אני מתחייב בזה שלא אעביר כל מידע כאמור לעיל לצד שלישי ללא הסכמה מראש ובכתב מכם, ובכל מקרה אני מתחייב להחזיר כל מי מטעמי, אשר עבודתו נדרשת, נחוצה והכרחית לצורך ביצוע ההתקשרות עמכם, לרבות - אך לא רק - עובדי, יועצי, קבלני המשנה שלי וכל מי מטעמם של כל אלו, על כתב התחייבות לשמירת סודיות בנוסח דומה לכתב התחייבות זה, לפני שיובא מידע כלשהו כאמור לעיל לידיעתם.
- מבלי להמעיט מכלליות האמור לעיל, אני מתחייב לנקוט אמצעים נאותים לשמירת הסודיות כאמור לעיל לגבי המידע שיגיע לידי במהלך התקשרותי עם לאומית ואשא בכל ההוצאות הכרוכות באבטחת המידע.
- אני מתחייב לנקוט בכל אמצעי זהירות סביר לקיום התחייבויותי על פי כתב התחייבות זה, ולמנוע כל הפרה או הפרה צפויה שבאה ו/או תבוא לידיעתי, של הוראה מהוראות כתב התחייבות זה.
- מבלי להמעיט מכלליות האמור לעיל, אני מתחייב לקיים בדקדקנות אחר הנחיות לאומית בנושא שמירת המידע בסודיות, כפי שיועברו אלי מעת לעת על ידי לאומית או מי מטעמה.
- אני מתחייב לדווח לקופה, על כל מקרה של אובדן מידע, לרבות כל חלק ממנו, ואשר הגיע לידי כאמור לעיל, סמוך לאחר אובדן המידע.
- עם סיום התקשרותי עם לאומית, אני מתחייב להשיב לקופה את כל המסמכים כאמור לעיל אשר הגיעו לידי במהלך התקשרותי עם לאומית.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

-
10. התחייבותי כאמור לעיל תהיה בתוקף למשך כל תקופת התקשרותי ו/או פעילותי עם לאומית ו/או מי מטעמה למן תחילתה ועד לחלוף 2 שנים מתום ההתקשרות בינינו. ואולם, מידע רגיש כגון סודות מסחריים ומידע רפואי ישמר על ידי בסודיות ללא הגבלת זמן.
11. בכל מקרה שאפר את התחייבויותי דלעיל או כל חלק מהן, אני מתחייב לשפות ולפצות את לאומית, מיד עם דרישה ראשונה, בגין כל הנזקים ו/או ההוצאות שיגרמו לו כתוצאה מהפרת התחייבויותי כאמור בכתב התחייבות זה וזאת מבלי לגרוע מכל יתר התרופות העומדות לכם נגדי עקב הפרת התחייבויותי דלעיל.
12. על אף כל האמור לעיל, מובהר כי התחייבותי כאמור לעיל לא תחול לגבי מידע שהוא נחלת הכלל או אשר הפך לנחלת הכלל באמצעי לגיטימי כגון פרסום שאיני אחראי לו ו/או לגבי מידע שהושג בדרך חוקית ומקובלת המתירה הפצתו ברבים כגון רכישת הזכות ו/או מידע שיש חובה לגלותו על פי דין ו/או ידע מקצועי כלל או מידע שנרכש בדרך חוקית לפני תחילת התקשרותי עם לאומית. למען הסר ספק, מוסכם כי בכל מקרה נטל ההוכחה לקיומן של נסיבות המסייגות את חובת הסודיות יהיה מוטל עלי לכל דבר ועניין.

ולראיה באתי על החתום,

תאריך חתימת המתחייב

אישור

אני הח"מ, עו"ד _____, מרח' _____ מאשר בזה כי המוסמכים לחתום בשם המתחייב כאמור לעיל חתמו בפני על כתב התחייבות זה.

חתימה + חותמת

תאריך

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

נספח ה' להסכם - ביטוח

1. מבלי לגרוע מאחריות הספק על פי הסכם זה או על פי כל דין, על הספק לערוך ולקיים על חשבון הספק, אצל חברת ביטוח מורשית כדין את הביטוחים המפורטים להלן ובאישור עריכת הביטוח הרצ"ב לנספח זה המסומן **בנספח ה' 1** להסכם ומהווה חלק בלתי נפרד הימנו, וזאת למשך כל תקופת ההסכם ולעניין ביטוחים הנערכים על בסיס "מועד הגשת התביעה", לכל תקופה נוספת בה עשויה להיות מוטלת על הספק אחריות על פי דין, ולמצער לתקופה בת שבע (7) שנים נוספות ממועד תום אספקת המוצרים ו/או מתן השירותים (להלן ובהתאמה: "**ביטוחי הספק**" ו- "**אישור קיום הביטוחים**").
2. ביטוחי הספק יכללו את ההוראות כדלקמן:
 - 2.1. הוראה בדבר ויתור על זכות המבטח לתחלוף כלפי לאומית ו/או מי מטעם לאומית ובלבד שהויתור כאמור לא יחול כלפי אדם שגרם לנזק בזדון.
 - 2.2. הוראה לפיה הפרת תנאי הפוליסה בתום לב לא תיגרע מזכויות לאומית לקבלת שיפוי על פי הפוליסה.
 - 2.3. הוראה לפיה הביטוח אינו כולל חריג לחבות המבטח עקב ו/או בקשר עם רשלנות רבתי מצד המבוטח.
 - 2.4. הוראה לפיה הביטוח ראשוני לכל ביטוח אחר שנערך על-ידי לאומית.
3. ללא צורך בכל דרישה מצד לאומית, על הספק להמציא לידי לאומית טרם תחילת אספקת המוצרים ו/או מתן השירותים וכתנאי מוקדם להתקשרות או לכל תשלום על חשבון התמורה, את אישור קיום הביטוחים כשהוא חתום בידי מבטחי הספק. יתירה מכך, על הספק להמציא לידי לאומית מעת לעת העתק מפוליסה תקפה של ביטוחי הספק הנערכים על בסיס "מועד הגשת התביעה", וזאת תוך 7 ימים ממועד קבלת דרישת לאומית לכך.
4. כמו כן, מיד בתום תקופת הביטוח, על הספק להמציא לידי לאומית אישור עריכת ביטוח מעודכן, בגין חידוש תוקף ביטוחי הספק לתקופת ביטוח נוספת, ומידי תקופת ביטוח, כל עוד הסכם זה בתוקף או לתקופה מאוחרת יותר כמפורט בסעיף 1 לעיל.
5. מובהר, כי אין בעריכת ביטוחי הספק כדי לצמצם ו/או לגרוע בצורה כלשהי מהתחייבויות הספק בהתאם להסכם ו/או נספח זה וכן כי גבולות האחריות, הנדרשים במסגרת ביטוחי הספק הינם בבחינת דרישה מזערית המוטלת על הספק, ואין בעריכת הביטוחים בגבולות האחריות הנדרשים כדי לפטור את הספק ממלוא החובה על פי הסכם זה. מוסכם בזאת, כי לספק לא תהיה כל טענה כלפי לאומית ו/או מי מטעם לאומית, בכל הקשור לגבולות האחריות כאמור.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

6. ללאומית תהא הזכות, אך לא החובה, לבדוק את אישורי עריכת הביטוח ו/או את פוליסות הספק, שיומצאו על ידי הספק כאמור לעיל, ועל הספק לבצע כל שינוי, תיקון, התאמה או הרחבה, שיידרשו על מנת להתאים את ביטוחי הספק, להתחייבויות הספק על פי נספח זה.
7. דרישות הביטוח המפורטות במסגרת נספח זה, עריכת ביטוחי הספק בהתאם להן, המצאת ו/או בדיקת אישור קיום הביטוחים ו/או פוליסות הביטוחי הספק ודרישת השינויים כמפורט בסעיף 7 לעיל, אינן באות לגרוע מכל התחייבות המוטלת על הספק על פי ההסכם ו/או על פי כל דין ו/או כדי לשחרר את הספק מאחריות כלשהי מכוח הנ"ל ואינן מטילות על לאומית ו/או על מי מטעם לאומית כל חובה או אחריות לגבי ביטוחי הספק, טיבם, היקפם ותוקפם, או לגבי העדרם.
8. מובהר בזה, כי היה וביטוח כלשהו שעל הספק לערוך לפי נספח זה לא נערך בידי הספק, עומדת לרשות לאומית הזכות אך לא החובה לערוך ולקיים את אותו הביטוח תחת הספק, לשלם את דמי הביטוח על חשבון הספק ולחייב את הספק בדמי הביטוח בתוספת ריבית בשיעור כפי שיהיה מקובל באותה עת בבנק בגין חריגות בלתי מאושרות בחשבונות דביטוריים בגין פיגור בתשלום. על הספק להשיב ללאומית כל סכום ששולם בידי לאומית כאמור בסעיף זה מיד עם קבלת דרישת לאומית הראשונה. לחלופין ומבלי לפגוע בזכויות לאומית על פי סעיף זה, לרשות לאומית הזכות לנכות ו/או לעכב סכומים אלו מכל סכום אשר על לאומית לשלם לספק.
9. על הספק לשלם את פרמיות הביטוח בגין ביטוחי הספק וכן כל תשלום אחר שיידרש על ידי חברת הביטוח בקשר להן במועד ולמלא ולקיים את כל הוראות הפוליסות כלשונן, ומבלי לפגוע בכלליות האמור, לשמור על הוראות הבטיחות והזהירות הנכללות בביטוחי הספק, ככל שקיימות ולדאוג ולוודא כי הפוליסות תהיינה בתוקף במשך כל תקופת מתן השירותים.
10. כמו כן, באחריות הספק לשפות את לאומית באופן מלא בגין כל נזק אשר ייגרם ללאומית עקב העדר כיסוי ביטוחי הנובע מהפרת תנאי מתנאי מי מהפוליסות על ידי הספק ו/או על ידי מנהלי הספק ו/או עובדי הספק.
11. בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בכל מקום בהסכם זה לעיל, על הספק למלא אחר כל דרישות והוראות החוק לביטוח לאומי וכל הצווים, התקנות וכדומה, שהותקנו לפי החוק הנ"ל, ובעיקר, אך מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, באופן שכל העובדים המועסקים על ידי הספק באספקת המוצרים ו/או מתן השירותים, לרבות שליחים ועובדים זמניים, יהיו בכל עת ובמשך כל תקופת הסכם זה, זכאים לכל הזכויות שעל פי החוק הנ"ל.
12. מובהר ומוצהר בזאת, כי על לאומית ו/או כל הבאים מטעם לאומית, לא תוטל כל אחריות לאבדן או לנזק אשר עלול להיגרם לרכוש המובא על ידי הספק ו/או על ידי מי מטעם הספק לחצרי לאומית ו/או למתקנים ו/או לאתרים בהם מסופקים המוצרים ו/או ניתנים השירותים ו/או לרכוש המשמש את הספק ו/או את הבאים מטעם הספק לצורך אספקת המוצרים ו/או מתן השירותים, לרבות כלי רכב של הספק ו/או של מי מטעם הספק, ולא תהיה לספק כל טענה, דרישה או תביעה כלפי הנזכרים לעיל בגין אובדן או נזק כאמור; ואולם, הפטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

13. מבלי לגרוע מכל הוראה מהוראות הסכם זה לעניין הסבת ההסכם, ובמקרה בו המוצרים ו/או השירותים או חלק מהם יסופקו ידי קבלני משנה מטעם הספק, באחריות הספק לדאוג, כי בידי קבלני המשנה פוליסות ביטוח התואמות את דרישות הביטוח המפורטות בנספח זה ובשינויים המחויבים את טיב והיקף ההתקשרות עם קבלני המשנה.

14. מובהר כי על הספק לשאת בסכומי ההשתתפות העצמית הנקובים בביטוחי הספק.

15. נספח זה על תתי סעיפיו, גובר על כל הוראה בהסכם אשר עניינה ביטוח, ובכל מקרה של סתירה בין הוראות ההסכם לבין הוראות נספח זה בכל הקשור לביטוח, יגברו הוראות נספח זה. המונחים המשמשים בנספח זה יפורשו בדרך בה הם מתפרשים בהסכם.

16. נספח זה הינו מעיקרי ההסכם והפרתו מהווה הפרה של ההסכם. על אף האמור לעיל, אי המצאת אישור קיום הביטוחים במועדים המפורטים לעיל לא תהווה הפרה יסודית של ההסכם, אלא אם חלפו 10 ימים ממועד בקשת לאומית בכתב להמצאת אישור קיום הביטוחים כאמור, ואישור קיום הביטוחים לא הומצא לידי לאומית.

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

תאריך הנפקת האישור:		נספח ה'1 - אישור קיום ביטוחים									
אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.											
מבקש האישור הראשי	גורמים נוספים הקשורים למבקש האישור ויחשבו כמבקש האישור	המבוטח	אופי העסקה והעיסוק המבוטח	מעמד מבקש האישור							
שם:	שם:	שם:	☐ נדל"ן ☒ שירותים ☒ אספקת מוצרים ☐ אחר: _____	☒ מזמין שירותים ☒ מזמין מוצרים ☐ אחר: _____							
ת.ז./ח.פ.	ת.ז./ח.פ.	ת.ז./ח.פ.									
589916006											
מען:	מען:	מען:	העיסוק המבוטח: אספקת מכשירי אולטרהסאונד נייד POCUS, לרבות שירותי אחריות, הדרכה ואחזרה כמפורט במסמכי מכרז מס' 7497/25								
שפרינצק 23, תל אביב											
כיסויים											
סוג הביטוח	מספר הפוליסה	נוסח ומהדורת הפוליסה	תאריך תחילה	תאריך סיום	גבול אחריות לכלל פעילות המבוטח / סכום ביטוח						
חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח			ניתן להזין תאריך רטרואקטיבי	ניתן להזין תאריך רטרואקטיבי	<table border="1"> <thead> <tr> <th>למקרה</th> <th>לתקופה</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,000,000</td> <td>4,000,000</td> </tr> <tr> <td>20,000,000</td> <td>20,000,000</td> </tr> </tbody> </table>	למקרה	לתקופה	4,000,000	4,000,000	20,000,000	20,000,000
למקרה	לתקופה										
4,000,000	4,000,000										
20,000,000	20,000,000										
צד שלישי					302 אחריות צולבת 304 הרחב שיפוי 307 קבלנים וקבלני משנה 309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור 315 כיסוי לתביעות מל"ל 322 מבקש האישור מוגדר כצד שלישי 328 ראשוניות 329 רכוש מבקש האישור ייחשב כצד שלישי						
חבות מעבידים					309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור						

לאומית שירותי בריאות

תחום מכרזים, רח' שפרינצק 23, תל-אביב

טל. 03-6949671, פקס. 03-6949616

דוא"ל: michrazim@leumit.co.il

319 מבוטח נוסף - היה וייחשב כמעביד של מי מעובדי המבוטח								
328 ראשוניות								
350 הרחבת חבות כלפי קבלנים וקבלני משנה היה ומבקש האישור ייחשב כמעביד								
302 אחריות צולבת	כן		4,000,000	4,000,000				חבות המוצר
309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור								
321 מבקש האישור מבוטח נוסף בגין מעשי/מחדלי המבוטח								
328 ראשוניות								
332 תקופת גילוי (12 חודשים)								
347 הרחבת שם המבוטח לטובת מבקש האישור ביחס לפגם במוצרים שסופקו ו/או הותקנו ו/או שווקו ו/או תוחזקו על-ידי המבוטח ו/או מי מטעמו								
309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור	כן		2,000,000	2,000,000				אחריות מקצועית
321 מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח - מבקש האישור								
325 מרמה ואי יושר עובדים								
326 פגיעה בפרטיות								
327 עיכוב/שיהוי עקב מקרה ביטוח								
328 ראשוניות								
332 תקופת גילוי (6 חודשים)								
פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה הסגורה המפורטת בנספח ג' כפי שמפורסם על ידי רשות שוק ההון, ביטוח וחיסכון. ניתן להציג בנוסף גם המלל המוצג לצד הקוד ברשימה הסגורה):								
046 (מכירת ציוד);								
ביטול/שינוי הפוליסה								
שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 30 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.								
חתימת האישור								
המבטח:								