



י"ג אלול, תשפ"ג  
30 אוגוסט, 2023

**בקשה לקבלת מידע (RFI) מספר 163/2023 בנושא מצלמות כולל מערכת ניהול**

פתרון קיים הכולל מצלמה המופעלת באמצעות חיישן תנועה וכן כולל תנאים נוספים שיאפשרו את צמצום הצילום.

**כללי**

משרד הבריאות (להלן: "המשרד") מבקש לקבל מידע, כפי שיפורט להלן, הנוגע למצלמות כולל מערכת ניהול, כמוצרי מדף קיימים הפועלים בשוק, אשר יוכלו לשמש המוסדות גריאטריים כפי שיפורט בהמשך.

**1. הנחיות כלליות**

- 1.2. אין בפניה זו משום התחייבות כלשהי של משרד הבריאות לפרסם מכרז בנושא פנייה זו, ואין בהיענות לה כדי להקנות יתרון במכרז כאמור, אם יפורסם, ואין בה כדי להבטיח עמידה בתנאי הסף או בכל תנאי אחר לעניין מכרז כאמור.
- 1.3. לאחר שלב ה-RFI יחליט המשרד אם לפרסם מכרז, ואת תנאיו, בין אם לאור תוצאות ה-RFI ובין אם מכל סיבה שהיא, וזאת בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי ובכפוף לכל דין.
- 1.4. אם יחליט המשרד לפרסם מכרז כאמור, הוא יהיה רשאי לדרוש במכרז שירותים שונים מאלה שהוצגו בפניה זו, ויהיה רשאי להציב תנאים נוספים או שונים מאלה שהוצגו בפניה זו, על פי שיקול דעתו הבלעדי של המשרד.
- 1.5. משרד הבריאות יהיה רשאי לבקש הבהרות, השלמות או מידע נוסף מכל מי שנענה לבקשה זו או מגופים אחרים, והכל כפי שיראה לנכון.
- 1.6. כל גוף העונה לפניה זו מצהיר כי הוא מסכים שהמדינה תוכל להשתמש במידע שיימסר על ידו, כולו או חלקו, לצרכי הכנת המכרז, הנספחים והמפרטים למכרז או לכל צורך אחר שהיא תראה לנכון.
- 1.7. גוף שיבחר לענות לפניה זו מצהיר כי הוא מוותר מראש על כל טענה, לרבות בעניין קניין רוחני, ו/או תביעה ו/או דרישה מאת משרד האוצר ו/או מאת מי מטעמו ו/או מאת המדינה ו/או מאת מי מטעמה בגין מידע, כולו או חלקו, שהגוף סיפק במסגרת תשובתו לפניה זו או במסגרת בקשות ההבהרה בעקבותיה ככל שיהיו.
- 1.8. ניתן יהיה להגיש שאלות או בקשות הבהרה לעניין פניה זו עד יום ה' ה-10/9/2023 לא יאוחר מהשעה

12:00, בדואר אלקטרוני לתיבת "מכרזים מחשוב" בכתובת מייל: [it.tenders@moh.gov.il](mailto:it.tenders@moh.gov.il)



1.9. את התשובות לפניה זו יש להגיש אל תיבת המייל הנ"ל עד ליום ב' ה-19/9/2023 עד שעה 12:00.

## 2. רקע לפניה ופירוט דרישות המוצר:

- 2.2. לאחר תיקון פקודת בריאות העם (תיקון מס' 33) התשע"ט-2019- התקנת מצלמות בבתי חולים גריאטריים, התברר כי קיים פער בדרישות הסעיפים הנוגעים להצבת המצלמות במרחב הפרטי לבין הטכנולוגיה הקיימת.
- 2.3. בעקבות כך ניתן צו עיכוב ביצוע בבג"ץ 8699/19 המעכב את הכניסה לתוקף של הסעיפים החלים על הצבת המצלמות במרחב הפרטי; זאת עד למציאת טכנולוגיה המאפשרת מחד איתור מקרי אלימות ומאידך שמירה על פרטיותם של המטופלים בכך שהצילומים שיתבצעו/ ישמרו, יצומצמו עד כמה שניתן.
- 2.4. לשם כך מבקש כעת משרד הבריאות לבחון קיומו של פתרון הכולל מצלמה המופעלת באמצעות חיישן תנועה ובנוסף עונה על הדרישות הבאות:
- 2.4.1. הפתרון יאפשר התניות נוספות לצורך צמצום הצילום / שמירת הצילומים וזאת בנוסף לאפשרות של שמירת הצילומים רק כאשר מזוהה תנועה (למשל יכולת להתנות את הצילום רק כאשר יש יותר מאדם אחד בחדר).
- 2.4.2. הפתרון לא ידרוש התאמה מיוחדת לנסיבותיו ותנאיו של מוסד.
- 2.4.3. הפתרון יאפשר צילומים בחדרים "רטובים"- חדר רחצה ושירותים.
- 2.4.4. הפתרון יאפשר שמירת צילומים לתקופה מוגדרת אותה אפשר יהיה להאריך במקרה הצורך, על מנת לשמר יכולת גישה לצילומים כאשר יש חשד לאלימות.
- 2.4.5. הפתרון יאפשר שמירת הצילומים במעגל סגור.
- 2.4.6. הפתרון יאפשר ביצוע חיפוש צילומים לפי פרמטרים של תאריכים ושעות.
- 2.4.7. הפתרון יאפשר שמירת הצילומים מוצפנים כך שלא ניתן יהיה לזהות את המצולמים ומתן גישה לצפייה בתמונה ברורה תהיה למורשי גישה בלבד.
- 2.4.8. הפתרון יאפשר ניהול בקרת גישה והרשאות לצילומים, כניסה למערכת ע"י שם משתמש וסיסמא עם אופציה ל 2MF.
- 2.4.9. הפתרון יאפשר ניהול לוג של גישה לצילומים ותיעוד מלא של זמן הגישה, אורך הגישה, מה נצפה וע"י מי. מחיקת של הלוגים תעשה רק ע"י בעל הרשאות אדמין.



### 3. המענה הנדרש :

בנוסף לדרישות המפורטות לעיל, המענה יכלול פירוט של הנקודות הבאות :

- 3.2.1 פרטים טכניים של דגם המצלמה/חיישנים והמערכת באמצעותם ניתן לממש כלל הצרכים או חלק מהם
- 3.2.2 מהו הפתרון הטכנולוגי המוצע.
- 3.2.3 מהי הערכת הזמן להקמת פתרון המלא כולל שליטה ובקרה במערך מצלמות תוך התייחסות למספר מצלמות הנדרשות בחלל אחד/מספר חללים
- 3.2.4 אורך המענה לא יעלה על כ 10עמודים.
- 3.2.5 על הספק לפרט הערכת עלויות המוצר כולל התקנה ותחזוקה.
- 3.2.6 במידה וקיימים תנאים/דרישות/הנחות יסוד כתנאי מקדים להתקנה של המערכת או כל רכיב אחר יש לפרטם.

### 4. הלקוח העיקרי (פוטנציאלי)

- 4.2.1 מוסדות גריאטריים

### 5. משתמשים

מורשי גישה מוגדרים

### 6. דוחות

המערכת תאפשר הפקת מגוון דוחות לצורך פיקוח ובקרה

### 6. תשתיות

על הספק לפרט את דרישות החומרה לפתרון המוצע, דגם ומאפייני המערכת. במידה ונדרשים רכיבים ייחודיים, יש לפרטם (קוי תקשורת, ארונות תקשורת ועוד).

על הספק לפרט מה נדרש בכדי להתקין את המערכת ופריסתה במוסד רפואי המורכב ממספר בניינים ומספר קומות.

נא לפרט את התחזוקה הנדרשת למערכת

במידה וקיימת יותר מאפשרות אחת – ניתן להציע מספר אפשרויות.

### 3.7 מבנה טבלת סיכום

במידה וקיימים נושאים נוספים, ניתן להוסיפם בטבלה.



**משרד  
הבריאות**  
לחיים בריאים יותר

חטיבת רנולציה מחשוב ובריאות דיגיטלית  
אגף בכיר טכנולוגיות דיגיטליות ודאטה  
Digital and Data Technology Division

במידה וחלוקת נושאים אינה מדויקת הספק מוזמן לפרט ולהסביר

הערות	קיים/לא קיים	פרוט	נושא
		תמיכה בעברית	המערכת
		שמירת פרמטרים בצורה גמישה ונתוני עזר ו/או נתונים כללים לגבי מיקום מצלמות במוסד	
		ניהול מצלמות בצורה מרכזית במעגל סגור	
		יכולת הגדרה של אירוע חריג להפעלת מצלמה ספציפית/מערך כולו	
		שמירת סרטי צילום לפרקי זמן שונים	
		הרשאות	
		דוחות	
		יכולת שמירה של צילומים בצורת מוצפנת במערכת	
		יכולת המערכת להציג צילומים ללא יכולת זיהוי המצולמים	



		יכולת המערכת להציג שילומים עם זיהוי המצולמים תחת הרשאה	
		יכולת לבצע חיפוש לפי סוג אירוע	
		יכולת להגדיר התרעות שישודרו אל מחוץ למערכת לגורמים שיוגדרו , באמצעות הודעות דוא"ל ו/אן מסרונים סלולריים.	
		יכולת מתן התראות למצבים כגון	
		יכולת לתזמן פרקי זמן לצילום	מצלמה
		יכולות טכנולוגיות	
			ציוד/רכיב נוסף



חטיבת רגולציה מחשוב ובריאות דיגיטלית  
אגף בכיר טכנולוגיות דיגיטליות ודאטה  
Digital and Data Technology Division

**משרד  
הבריאות**  
לחיים בריאים יותר

			תשתיות
			תחזוקה