	מספר הנוהל: MAN.03.01.005	סטטוס: מאושר
	בתוקף מתאריך:	גרסה 2.0
	שם הנוהל: רכש והתקשרויות	
דף 1 מתוך 2		

נספח 2 – חוות דעת הגורם המקצועי

תאריך: 7 בינואר, 2025

לכל מען דבעי,


שלום רב,

בכוונת מאוחדת להתקשר עם AIDOC לצורך רכישת פלטפורמה לפענוח בדיקות דימות באמצעות AI

החברה הינה הספק שלפי זכויות מכוח דין או בהתאם למצב הדברים בפועל (כמוגדר בסעיף 3(29) לתקנות חובת המכרזים (התשנ"ג - 1993), הוא היחיד שמסוגל לבצע את ההתקשרות נשוא בקשה זו, ושעונה לדרישות המקצועיות הנדרשות ע"י מאוחדת לפענוח בדיקות דימות באמצעות AI.

להלן עיקרי הטעמים המקצועיים המצטברים הנדרשים להתקשרות עם הספק כספק יחיד:

1. AIDOC היא חברה ישראלית מובילה בתחום ה AI לדימות. לחברה פלטפורמה המשמשת כשכבת ביניים בין מערכות הדימות הארגוניות (RIS+PACS) לבין כלי AI של חברות שונות. בצורה כזו הפלטפורמה של AIDOC מאפשרת לנו לבחור בכלי ה-AI המתאימים לשימושים של מאוחדת מבלי שנדרש להתאימם בנפרד ומחדש למערכות מאוחדת.
2. עיקר הפיתוח של המוצר מתבצע בישראל והחברה מציעה תמיכה מלאה בעברית, מספקת שירותי התקנה ותמיכה מקומית בעברית, וכן מטפלת באינטגרציות עם מערכות בתי חולים וקהילה שמוגדרות בעברית.
3. הפלטפורמה של AIDOC מציעה אינטגרציה מלאה, חלקה ומוכחת עם מערכות RIS ו-PACS הקיימים של מאוחדת מה שמאפשר את שילוב כלי ה-AI הן לטכנאים בצמוד לבדיקה (ב-RIS) והן למפענחים (ב-PACS) בעת כתיבת התשובה.
4. המערכת של AIDOC כוללת יכולות ניטור ביצועים אוטומטית וכן כוללת שירות ייחודי של ניטור אנושי 24/7 כדי לזהות חריגות בדיוק הזיהוי, וביצוע תיקונים מרחוק כדי לייצב את המערכת בהתאם לדיוק המצופה ממנה.
5. למערכת יכולות AI מיוחדות המבוססות ראייה ממוחשבת המקנה יכולת ייחודית לזהות את מאפייני הסריקה כדי להבין את סוג הסריקה והאזור בגוף, זאת על מנת שיופעלו האלגוריתמים הרלוונטיים לפענוחה באופן אוטומטי – ללא צורך בהחלטת של אנשי הצוות.
6. המערכת של AIDOC מותקנת במעל 1200 בתי חולים ומרכזים רפואיים בארה"ב, אירופה, אוסטרליה וישראל, לרבות בתי חולים מובילים כגון: Mount Sinai, Mayo Clinic, UCSD, UCLA, Cedar-Sinai וכן במרבית בתי החולים ורשתות הדימות בארץ (ביניהם שיבא, אסותא מרכזים, הדסה, איכילוב, שערי צדק, וולפסון, שמיר, כל בתי החולים מקבוצת כללית ועוד).
7. המערכת הינה היחידה בשוק שמוכחת ביכולתה לספק אלגוריתמים שונים המכסים מגוון רחב של סוגי סריקות ופתולוגיות אקוטיות, בתאימות לרגולציות המקומיות (אמ"ר). למערכת 17 אלגוריתמים מבוססי בינה מלאכותית מאושרי FDA ו-8 אלגוריתמים נוספים של חברות צד שלישי, המוטמעים במערכת, כגון גלימר. לפלטפורמה כולה יש אישור אמ"ר.
8. למערכת רמת דיוק גבוהה ביותר במונחי בינה מלאכותית לדימות. לכל אלגוריתם נמדדה רמת דיוק ספציפית, שכללל אצבע גבוהה מ-90% דיוק ולעיתים אף גבוהה מ-95% דיוק. מדובר באחוזי דיוק המייצרים ערך גם במקרה של רדיולוגים מומחים.
9. המערכת ייחודית ביכולת לשלב בכלי/פלטפורמה אחת מודולים שונים שהם Best of breed לפענוח AI לדימות - בכל תחום באופן חלק ומרכזי ללא צורך בשינויים או בפיתוחים או בהתאמות במערכות מאוחדת.
10. הפלטפורמה כוללת תוכנת desktop ייעודית שניתנת להתקנה על העמדות של הרדיולוגים כדי לאפשר workflows יעודים לרבות התרעה בזמן אמת עם הקפצה ברורה למשתמש כדי לנתב את

	מספר הנוהל: MAN.03.01.005	סטטוס: מאושר
	בתוקף מתאריך:	גרסה 2.0
	שם הנוהל: רכש והתקשרויות	
דף 2 מתוך 2		

המטופל בצורה הנכונה ביותר לאחר ביצוע הסריקה, באופן המתאים ביותר לסביבת עבודה שלהם מבלי שיש צורך לעבור למערכת אחרת.

לסיכום, לאחר שבחנו את השוק, אין ספק אחר למעט אי.איי דוק בע"מ אשר יכול לספק את השירות כמפורט לעיל, ועל כן נבקש לאשר התקשרות עם החברה כהתקשרות לפי סעיף 3(29) לתקנות חובת המכרזים- התקשרות עם ספק יחיד.

בברכה,
אלון יפה

לשימוש פנימי בלבד

זכויות יוצרים "מאוחדת" © - מסמך זה והידע הכלול בו הינו קניינה הבלעדי של מאוחדת ואסור לשימוש ו/או לפרסום ו/או לגילוי ו/או להפצה ו/או להעתיקה ו/או בחלקו, במישרין, ו/או בעקיפין ללא הסכמה מראש ובכתב של מאוחדת.