

שם הטופס: פרוטוקול ועדת הפטור המשרדית

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות מספר הוראה: 7.2.6

פרק משני: ועדות מכרזים ועבודות מספר טופס: ט.7.2.6.2

נושא	חברת eDocate (ח.פ. 515540151) – סימולציה רפואית ממוחשבת לצורך הכשרת רופאים ואחיות
------	---

יחידה מזמינה		משרד/יחידה	
מחשוב		בריאות	
תאריך	פרוטוקול ועדת מכרזים - מס' בקשה	פרוטוקול ועדת הפטור המשרדית מס'	
24.12.25	16823	מ 130-25	

רשם	גלית עבוד
-----	-----------

ועדת הפטור המשרדית, לאחר שבחנה פרוטוקולים של ועדת המכרזים ואת המסמכים המצ"ב:

□ מאשרת את ההתקשרות על פי תקנה: 3(29) לתקנות חובת המכרזים.

רקע:

1. חברת eDocate (להלן: "הספק") מספקת פלטפורמה לביצוע סימולציה רפואית ממוחשבת, לצורך הכשרת רופאים ואחיות (להלן: "הפלטפורמה").
2. מנהל הסיעוד במשרד הבריאות משתמש בפלטפורמה משנת 2020, על מנת לשפר את המיומנויות של אחיות מומחיות בתחומים קליניים שונים.
3. אחיות מומחיות הן אחיות בעלות השכלה מקצועית וסמכויות טיפול רחבות הכוללות, בין היתר, סמכויות לבדיקת חולה והערכת מצבו, וכן קביעת הטיפול הרפואי הנדרש – כולל טיפול תרופתי התחלת טיפול, איזון הטיפול התרופתי והפסקת טיפול, זיהוי שינויים וחריוגות במצב החולה, הפניה ליועצים רפואיים ופרא-רפואיים ועוד.
4. הפלטפורמה שמציע הספק מציגה סימולטור חדשני של חולה וירטואלי. הפלטפורמה מתמקדת באבחנה וטיפול ומציעה ללומד להתנהל בסביבת לימוד המדמה את החיים המקצועיים האמיתיים של הלומד. שימוש בפלטפורמה מאפשר תרגול חוזר ונשנה של קבלת החלטות קליניות בסביבה מדמה מציאות, בטרם קבלת החלטות בעולם האמיתי ובטרם המגע הישיר עם החולה. כך, יכולים צוותים רפואיים לקבל כל החלטה קלינית (בדיקת המטופל, קביעת אבחנות, הזמנת בדיקות מעבדה, דימות, מרשם תרופות) ולצפות בהשפעת החלטות שלהם על המטופל.
5. מבדיקות שוק שערכו הגורמים המקצועיים במחלקת טכנולוגיות דיגיטליות ודאטה במשרד, עלה כי פלטפורמת eDocate היא הפלטפורמה היחידה שמספקת מענה לצרכים הקליניים עבור הסמכת אחות מומחיות, והכול מהטעמים הבאים:
 - התאמה לעברית ולמערכת הבריאות בישראל – eDocate נותנת מענה מקיף וייחודי לצרכי מינהל הסיעוד ותוכנית הכשרת אחיות מומחיות החל מתמיכה וסיוע בכתיבת המקרים

הקליניים, הטמעת ההתוויות הישראליות, דרך עיצוב האפליקציה ותרגומה לעברית ואספקת ניתוח נתונים שוטף לאורך כל התוכנית. למיטב ידיעתם של הגורמים המקצועיים, מדובר בפלטפורמה היחידה שתומכת בשפה העברית וכוללת התאמה לשוק הבריאות בישראל (שמות, תקופות, מינונים, יחידות מדידה, התוויות רפואיות ונוכחות בסל התרופות), ולפיכך, היא היחידה שמספקת מענה כולל ושלם לצרכים האמורים;

- מיקוד בטיפול ארוך טווח – ייחודיותה של הפלטפורמה, שמבוססת על מנועי סימולציה אוטומטיים, נובעת, בין היתר, מכך שהיא לא רק בוחנת את היכולת של איש מקצוע לגבש אבחנה נכונה ביחס למטפל (לצרכים חד-פעמיים), אלא גם מדמה השפעות טיפול תרופתי ארוך טווח על המטופל, לאורך כל חיי הקורס. המערכת מדמה ניהול חולים כרוניים בתחומים טיפוליים שונים, לאורך מספר מפגשים וירטואליים במשך מספר שנים, תוך התייחסות להיבטים כמו ריבוי תחלואות (co-morbidities), התנגשויות בטיפול תרופתי והתמקדות בטיפול תרופתי, אגב הדמיית השפעות תרופתיות, בין-תרופתיות ותופעות לוואי;
 - מדידה אובייקטיבית – eDocate מספקת מערכת ייחודית לניתוח נתונים אובייקטיבי של פעולות והחלטות הלומד, באופן שתורם לאפקטיביות הלמידה, למעקב אחר ההתקדמות הלומד, לדיווח על פערים בתרגול ולמתן תובנות לגבי אופן קבלת ההחלטות של צוותים רפואיים. הפלטפורמה מזהה יעדי למידה חוזרים והתקדמות בהשלמת היעדים על פני מקרים וירטואליים, וכך מספקת מדד אובייקטיבי לשינוי ושיפור מיומנויות הלומד;
 - הפלטפורמה מונגשת לקהל היעד כאפליקציה על גבי הטלפון הנייד ומתוכננת סביב המחקר העדכני ביותר בנושא תרגול והכשרת מבוגרים. eDocate משתמשת בטכנולוגיות החדשות ביותר המונגשות בממשק משתמש מודרני ואינטואיטיבי המשפר את חוויית הלמידה, על יסוד מערכי התרגול קצרים (5-10 דקות), כשהלומד יכול לגשת למערכת בכל זמן ומכל מקום, באופן המותאם לסדר היום העמוס של הצוות הרפואי.
6. עוד מציינת היחידה המקצועית כי מדובר בפלטפורמה חסכונית ויעילה, משהיא מציעה מנועי סימולציה אוטומטיים, לצד שפת חוקים גמישה, שמאפשרים ייצור והפצת תוכן ומקרים קליניים בצורה מהירה ויעילה. הפלטפורמה כוללת גיבוי של ספרות קלינית ונתונים על תרופות – הליבה הקלינית של מנועי הסימולטורים מבוססת על מודלים מתמטיים המגובים בספרות וניסיון קליני.
7. בנוסף, החברה נבחרה ע"י איגודים רפואיים מובילים בארה"ב כמי שמציעה כלי לחינוך ותרגול צוותים רפואיים, וכן נבחרה כספק טכנולוגיה מוביל לתוכניות אמריקאיות של שמירת כשירות רפואית (CME/MOC).
8. יצוין, כי המערכת מותקנת בסביבת ענן של אמזון ו-AWS ועומדת בתקני אבטחת מידע של אמזון. המערכת לא כוללת נתונים שיש בהם משום פגיעה בפרטיות.

שם הטופס: פרוטוקול ועדת הפטור המשרדית

מספר הוראה: 7.2.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.2.2.8

פרק משני: ועדות מכרזים ועבודתן

החלטה:

לאור המפורט לעיל, מאשרת הוועדה את ההתקשרות עם חברת אדוקייט עבור רישוי ותמיכה עבור פלטפורמת סימולציה רפואית ממוחשבת להכשרת רופאים ואחיות לשנת 2026.

הוועדה מציינת כי בוצע הליך פרסום (4000605868) בהתאם לתקנה 3א ולא התקבלו השגות.

היקף התקשרות: 360,000 ₪ לא כולל מע"מ.

תקופת התקשרות: 01.01.26 – 31.12.26
פרוטוקול זה אינו מהווה אישור לביצוע ההתקשרות בפועל, וההתקשרות מותנית, בנוסף לפרוטוקול, בהזמנה חתומה ע"י מורשה חתימה כדין.

תקנה תקציבית: 24.07.01.17

מס' פרסום בנעמ"ה:

שם חתימה	מנכ"ל המשרד	היועצת המשפטית	חשב המשרד
	מר משה בר סימן טוב	עו"ד טל נשרי	רו"ח ישי בן אלי