אל: ועדת המכרזים תאריך: 18.8.25

הנדון: <u>חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד</u>

הבקשה מסתמכת על תקנה ☐ 3(29) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)
ההתקשרות מיועדת להקמת תשתית טכנולוגית לפיתוח וחדרי פיתוח במרכז רפואי, הכוללת פיתוח מערכת מתקדמת והקמת סביבת עבודה פנימית וחיצונית. השירות כולל פיתוח REHAB FLOW, מערכת לאיסוף ועיבוד מידע ממערכות שיקום, סנסורים ומערכות מקור של בית החולים) כגון EMR ומערכות דימות ,(תוך שימוש ב FHIR Repository-לניהול מאגרי נתונים רפואיים בהתאם לסטנדרטים בינלאומיים. בנוסף, השירות כולל הקמת GATEWAY וסביבת חדרי פיתוח , המאפשרת פיתוח על בסיס DATA בזמן אמת, ארגז חול לצרכנים חיצוניים, ניהול רשיונות, אבטחת מידע ותמיכה בממשקים מורכבים בין מערכות שונות. לאור המורכבות של הממשקים, ניהול החדרים והאינטגרציה עם מערכות בית החולים.

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? ☐ כן ☒ לא

סוג ההתקשרות: (סמן **X** במקום המתאים)

☐ טובין ■ שירותים ■ ביצוע עבודה

שם הספק:	קבוצת אי.טי.די. בע"מ.
מספר הספק (ח.פ/ח.צ/ע.מ/מספר עמותה)	ח.פ 514165661
ספק זה הנו:	■ ספק יחיד ☐ ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	550,000 ₪
תקופת ההתקשרות:	שנתיים

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ
(במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

נא להתייחס לסעיפים הבאים:

1. **האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת** כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שננקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
2. **ממצאי הבדיקה** (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ)
3. נימוקים והערות נוספות:

במהלך בדיקות לאיתור ספקים נוספים נבחנו מקורות שונים, כולל חיפוש באינטרנט, פנייה לחברות טכנולוגיה וחדשנות, התכתבות עם נציגים מקצועיים ובחינת פתרונות מדף קיימים. ממצאי הבדיקה הראו כי אף ספק אחר אינו מציע פתרון מלא שכולל את כל הרכיבים הנדרשים: פלטפורמת BIOT עם REHAB FLOW, ממשקים למערכות שיקום, סנסורים ומערכות מקור של בית החולים) למשל EMR ומערכות דימות FHIR Repository ,(לניהול מאגרי נתונים רפואיים בהתאם לסטנדרטים בינלאומיים GATEWAY ,לניהול סביבת פיתוח, ארגזי חול לצרכנים חיצוניים ואבטחת מידע מלאה בהתאם לתקני HIPAA ו-ISO 27001 ועוד .הפתרון שנמצא הוא היחיד המסוגל לענות על כל הדרישות הטכנולוגיות, הרגולטוריות והלוגיסטיות של הפרויקט ללא פיתוח מחדש שלו (דבר אשר לא מתכנס במסגרת התקציב ולוחות הזמנים)

יתרונות מרכזיים של הספק:

1. מערכת ייחודית – פלטפורמת BIOT: פלטפורמה יחידה במינה, כוללת את כל האישורים הרגולטוריים הנדרשים, תואמת לתקני HIPAA ו, ISO 27001-ומבטיחה רמה מקצועית גבוהה. פיתוח מוצר דומה במסגרת התקציב הקיים לא יוכל להגיע לאותה רמה.
2. ניסיון בהקמת חדרי פיתוח :מטריקס מדיקה בעלת ניסיון מוכח בהקמת חדרי פיתוח בבתי חולים, כולל ניהול סביבת פיתוח, ארגזי חול לצרכנים חיצוניים ואבטחת מידע בהתאם לתקנים בינלאומיים.

3. התממשקות למערכות רפואיות :מטריקס מדיקה ומערכת BIOTבעלות ניסיון רב בהתממשקות למערכות בתי חולים שונות וכן חיבור למוצרי Medical Deviceו ,Digital Health-תוך שמירה על סטנדרטים רגולטוריים וטכנולוגיים מחמירים.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה
[illegible]	[illegible]	[illegible]

אופיר ורטהיים
ממונה על מערכות מידע
מרכז רפואי צמח