

תאריך 16/11/20

6/2021

פרוטוקול אישור התקשרות בפטור
לפי תקנה 3(29), 3(30), 3(31), 3(32)

חברי ועדה הנוכחים בישיבה ותפקידם

שם פרטי ושם משפחה	תפקיד בוועדה	נכח	לא נכח
חיים טל	יושב ראש	✓	
ליאב צשלה, רו"ח	מנהל כספים	✓	
דוד לנגוס, עו"ד	יועץ משפטי	✓	
צחי אברמוביץ	חבר	✓	
אסף אלימלך	חבר	✓	
עדי ברוש	רכזת	✓	
יהודית חסון	רכזת	✓	

רשם/מה	י'הק"ר
--------	--------

פרטי ההתקשרות המבוקשת

נושא ההתקשרות	אספקת התקני ומימון של מערכת סקרי אולטרה		
מספר ההתקשרות	1312020	תאריך תחילת התקשרות	1/12/20
מס' פנייה במנו"ף*	מס' שווי ההתקשרות	תאריך סיום התקשרות	30/11/23
	959,000	שם הספק	כנסק - אינקא
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	46-4560494	מספר הספק	513539601

*שדה זה ימולא לאחר פרסום במערכת (מנו"ף)

סוג ההתקשרות

- רכש מכר טובין שירותים ביצוע עבודה מקרקעין

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט של הטובין/השירות/העבודה/מקרקעין)
לצד מות צעת לקבלת

מרכז רפואי זין - ועדת מכרזים

החלטת ועדת המכרזים

הוועדה מחליטה לאשר את נוסח ההודעה המצורפת/שפורסמה.

תנאים לאישור הנוסח: (ימולא בהתאם לצורך)

הוועדה מחליטה שלא לאשר נוסח ההודעה המצורפת.

הוועדה מחליטה לאשר את ההתקשרות.

הוועדה מאשרת את עצם ההתקשרות ומחליטה להעביר הבקשה לאישור ועדת הפטור.

החלטת הוועדה לענין מיזם משותף:

ימולא במקרה של התקשרות לפי תקנה 3(30)

מדובר במיזם משותף

מדובר בהליך תמיכה

דיון ונימוקים להחלטה

ספק יתיז כמזכיר קמול נצח המצורפת	

חתימת חברי הוועדה

שם	יושב ראש	מנהל כספים	יועץ משפטי	חבר נוסף	חבר נוסף
	חיים טל	ליאב צולה, דו"ח	דוד לנגנס, עו"ד	צחי אברמוביץ	אסף אלימלך
חתימה					

תאריך 16/11/20



שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות	מספר הוראה: 7.8.2
פרק משני: פטור ממכרז	מספר טופס: ט. 7.8.2.1

אל: ועדת המכרזים	משרד:
הנדון: <u>חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ</u>	יחידה מזמינה: יחידת מחשב
	תאריך:

הבקשה מסתמכת על תקנה (29)3 / (31)3 (סמן את התקנה המתאימה) 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)
אספקת התקנה ותמיכה של מערכת לגיבוי מאובטח והתאוששות מיידית לסביבות שרתים ובסיסי נתונים בתצורת מערכת משולב הכוללת חומרה ותוכנה. המערכת תהיה מוגנת בצורה מלאה מאיומי כופרה ויכולת פגיעה במידע המגובה.

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

רובריק	שם הספק:
46-4560494	מספר הספק (ח.פ.ח/צ.ע.מ/מספר עמותה)
<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ	ספק זה הנו:
950,000 ₪	אומדן / שווי ההתקשרות:
3 שנים	תקופת ההתקשרות:

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

שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

מספר הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

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

לאחר בחינת חלופות הגיבוי הקיימות בשוק מצאנו כי ישנן מספר מערכות היכולות לענות על חלק מדרישות הארגון אך לא על כל דרישות הארגון. מרבית מערכות הגיבוי מבוססות על שרתי Windows/Linux סטנדרטיים ומגבות ל File System סטנדרטיים ומשום כך הן חשופות לאיומי אבטחה ופגיעה במידע המגובה. בנוסף מרבית מערכות הגיבוי אינן מאפשרות התאוששות מיידי של בסיסי נתונים ועבודה ישירה על הגיבוי למאות שרתים וירטואליים. דרישות ההגנה על המידע בפני מתקפות כופרה ועמידה בדרישת העתקי מידע שאינם ניתנים לשינוי מחייב יצרנים רבים לשימוש במערכות אחסון חיצוניות למערכת, והפעלת יכולות נעילת מידע WORM מבוסס אחסון. לאחר בחינת כלל החלופות נמצא כי למערכת Rubrik כלל היכולות הנדרשות לבית החולים. בין יכולות המערכת: מערכת ה Rubrik הינה מערכת ייחודית המבוססת על מערכת קבצים (FileSystem) ייחודית בתצורת Append Only ואינה מאפשרת שינוי המידע המגובה והצפנתו על ידי איומי כופרה. Rubrik הינה פלטפורמה אחידה הכוללת את כלל רכיבי החומרה והתוכנה בתצורת Scale-Out וללא נקודת כשל בודדת. המערכת עומדת בתקני אבטחת המידע (SEC Rule 17a-4(f) and FINRA Rule 4511(c) recording and non-rewriteable / non-erasable storage of electronic records) המידע המגובה ב Rubrik אינו נגיש ישירות על ידי משתמשים ויישומים ברשת לכן אינו חשוף לאיומים. מערכת ה Rubrik עובדת בתצורת Zero Trust – שמשמעותה שכלל העבודה והתקשורת של רכיבי המערכת מוצפנת ועובדת בצורה של certificate based mutual authentication: Validate each node that wants to exchange data Rubrik requires certificate-based mutual authentication Enforce TLS 1.2 with strong cipher suites and Perfect Forward Secrecy (PFS) המידע המגובה מוצפן באמצעות מפתח AES256Bit הנשמר על רכיב TPM ייעודי בכל שרת במערכת יכולת התאוששות מהירה של בסיסי נתונים Oracle ו SQL וחזרה מיידי לעבודה ללא צורך בשחזור מידע עבור שרתים פיזיים וירטואליים המערכת עובדת בתצורה ייחודית ללא שרת Master server דבר המייצר יתירות ואינו כולל נקודת כשל בודדת המערכת עובדת בתצורת Single Name Space ואינה דורשת ניהול נפרד של מאגרי האחסון, Luns ומערכות אחסון חיצוניות המערכת כוללת יכולת לאיתור חריגות אנומליה בסביבת הייצור, איתור מתקפות Ransomware התרעה ושיחזור המידע הפגוע בלבד המערכת כוללת יכולת לזהות באופן אוטומטי מידע ארגוני קריטי ולהתריע על חריגות ממדיניות הארגון המערכת מאפשרת "איחוד מידע" בעותקים לטווח ארוך וחוסכת את הצורך בשמירת עותקי מידע

שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

מספר הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

לאור הנימוקים שמניתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

	מנהל טכנולוגיות	יוסי קידושין
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית