



כ"ה בתמוז, התשפ"ב  
24/07/2022  
846393722


לכבוד  
ועדת המכרזים  
אוסנת מגידוש  
אורית אפרתי  
ורד ארביב  
רוחמה לוי

הנדון: פנייה לאישור התקשרות מול כללית - הנדסה

1. חברת כללית הנדסה הינה חברה לטיפול במיכשור רפואי.
2. יתרונות החברה הינן:
  - א. הכרת כלל מערך החירום של משהב"ר ואגף שע"ח.
  - ב. סיווג בטחוני מתאים למטפלים בצידוד במחסני שע"ח.
  - ג. טיפול ובדיקה של הצידוד ע"י בעלי הסמכה לכלל המכשירים המוחזקים ע"י האגף.
  - ד. ביצוע הטיפול במחסני האגף.
3. בכוונת האגף להתקשר עם החברה בסכום של כ- 1.5 מלש"ח לערך (מצורפת הצעת מחיר) לפרק זמן של שנה לטובת 4,800 מכשירים.
4. תקציב קיים כרגע – 1.9 מלש"ח.
5. אודה לאישורכם.

בברכה,  
רון אדלשטיין  
מנהל המערך הלוגיסטי  
האגף לשעת-חרום

תיק: תקציב 84

<b>טופס:</b>		<b>חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ</b>	
התקשרויות ורכישות	<b>פרק ראשי:</b>	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם - התקשרויות ורכישות	
התקשרות בפטור ממכרז	<b>פרק משני:</b>		
7.6.3	<b>הוראה מקשרת:</b>		
ט.7.6.3.1	<b>מספר טופס:</b>		
01	<b>מהדורה:</b>		

אל: ועדת המכרזים

משרד הבריאות	<b>משרד:</b>
אגף שע"ח	<b>יחידה מזמינה:</b>
24/07/2022	<b>תאריך:</b>

**הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ**

הבקשה מסתמכת על תקנה  (29)3 /  (31)3 (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם, "פטור מחובת המכרז", מס' 7.8.1 והוראת תכ"ם, "בחינת קיומם של ספקים ומיזמים", מס' 7.8.2.

<b>תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)</b>
ביצוע בדיקות כשירות ותקינות עבור מכשור רפואי במשרד הבריאות, אשר משמש כציוד כוננות לאומית לאירוע חירום פנדמי / ביולוגי

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

כללית הנדסה רפואית בע"מ	<b>שם הספק:</b>
עוסק מורשה 511941213 ספק ממשלה 40148633	<b>מספר הספק (ח.פ.ח.צ.מ.מספר עמותה)</b>
<input type="checkbox"/> ספק חוץ	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד
1,747,980 ש"ח	<b>אומדן / שווי ההתקשרות:</b>
שנה	<b>תקופת ההתקשרות:</b>

**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:

- האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שנקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
- 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)
- נימוקים והערות נוספות

עמוד 1 מתוך 2

**בתוקף מיום:** 01.01.2010


**תפקיד:** מנהל מינהל הרכש הממשלתי

**שם המאשר:** ליאור אגאי

לפניות ושאלות: [akam@mof.gov.il](mailto:akam@mof.gov.il)

לקבלת עדכונים במערכת: לחצו כאן

אתר הוראות תכ"ם: קישור לאתר

<b>טופס:</b>		<b>חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ</b>	
התקשרויות ורכישות	<b>פרק ראשי:</b>	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם - התקשרויות ורכישות	
התקשרות בפטור ממכרז	<b>פרק משני:</b>		
7.6.3	<b>הוראה מקשרת:</b>		
7.6.3.1.ט	<b>מספר טופס:</b>		
01	<b>מהדורה:</b>		

חברת כללית הנדסה רפואית בע"מ היא החברה היחידה בישראל אשר מאגדת ומרכזת מומחי תוכן בעלי ידע וניסיון עבוד המכשירים הרפואיים בהם עושה משרד הבריאות שימוש כציוד כוננות עבור אירועי חירום פנדמיים / ביולוגיים ובכללן המאבק במגפת הקורונה.

החברה בעלת יכולות מוכחות באחזקת הציוד והמכשור הנ"ל ופרט בעת חירום, כפי שהוכיחה בעבר והצלחה להכפיל את תפוקות הבדיקה והתיקון בהתאם לצורך המבצעי.

החברה הינה חברה מקובלת בשוק כגורם המאחזק ומשמר ציוד רפואי (נדרש בעת מכירה ו/או החלפה של ציוד) לחברה תו מפעל חיוני בנוסף, לעובדי החברה הסיווג הבטחוני לבצע את השירות במתקני ומחסני משרד הבריאות.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

רן אדלשטיין	מנהל המערך הלוגיסטי, אגף לשע"ח	רן אדלשטיין
מנהל המערך הלוגיסטי	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית
האגף לשעת חירום		

עמוד 2 מתוך 2

בתוקף מיום: 01.01.2010

מנהל מינהל הרכש הממשלתי

שם המאשר: ליאור אגאי

לפניות ושאלות: aka@mof.gov.il

לקבלת עדכונים במערכת: לחצו כאן

אתר הוראות תכ"ם: קישור לאתר

17/7/2022

לכבוד:

מר רן אדלשטיין

מנהל המערך הולוגיסטי – אגף שעת חרום במשרד הבריאות

שלום רב,

**הנדון: הצעת מחיר כללית הנדסה רפואית-  
לתחזוקת מכשור רפואי במחסני האגף לשעת חרום**

מוגשת בואת לבקשתכם, הצעת מחיר לתחזוקת המכשור הרפואי הנמוקים במחסני האגף לשעת חרום.

**א. על כללית הנדסה רפואית בע"מ**

כללית הנדסה רפואית הינה חברת בת של כללית שירותי בריאות. החברה ייחודית בישראל ואף בעולם ומספקת שירותים לכל מוסדות כללית שירותי בריאות ומחוזותיה וכן ללקוחות נוספים במגזר הציבור והפרטי. החברה מתמחה במתן מגוון שירותי תמיכה למערכות בריאות, ומציעה שירות מקצה אל קצה, תחת קורת גג אחת - **one**

**stop shop**

שירותי החברה כוללים:

- יעוץ בתחום הנדסה הרפואית- בחינת פתרונות בתחום הנדסה והטכנולוגיה הרפואית, לרבות בדיקת ציוד שנרכש ותקינותו.
- שירות תחזוקה שוטפת ותיקון מכשור רפואי- השירות מתבצע באמצעות צוות מהנדסים, הנדסאים ומומחים המצוי בחברה, אשר מוסמכים לטיפול בציוד רפואי מגוון ממד לחץ דם ועד למכשירי MRI (70,000 מכשירים רפואיים).
- אספקת שירותים למטופלי בית בקהילה- לכ- 19,000 מטופלים במגוון תחומים לרבות: מוגשמים בכל קשת הגילאים, חולי סיסטיק פיברוזיס ו- COPD וכו'.
- מוקד זמין- פעיל 365 יום בשנה 24/7, המאפשר מענה זמין ומהיר ללקוחות.
- פריסה ארצית- החברה מעסיקה כ- 300 עובדים ויש לה שלוחות שירות הפרוסות בכל רחבי הארץ, באופן המאפשר מתן מענה מהיר, הן למוסדות וללקוחות הקצה. כן לחברה, מרכז שירות ותיקונים מרכזי, בו מתבצעות בדיקות ציוד שונות ותיקונים במידת הצורך, כאשר קיימת בעיה לבצע הפעולות במקום בו נמצא הציוד.
- החברה הסמכה לתקנים המחמירים בישראל ISO-
  - ISO 123485:2003 מערכת ניהול איכות וציוד רפואי
  - ISO 27799:2013 הגנת מידע ברפואה
  - ISO 271001:2013 מערכת ניהול אבטחת מידע
  - ISO :9301 מערכת ניהול בטיחות ואיכות בתעבורה
  - ISO :9001:2008 מערכת ניהול איכות כללית

דוד ויצמן  
מנהל שרות  
כללית הנדסה רפואית בע"מ

מוקד שרות ארצי \*5515  
www.cbm.org.il

משה שדה מנכ"ל  
כללית הנדסה רפואית בע"מ

טל: 03-5389594  
פקס: 03-5387315  
מייל: SigalFinklstein@clalit.org.il

רן אדלשטיין  
מנהל המערך הולוגיסטי  
האגף לשעת חרום

רח' יוני נתניהו 1 ג' מבנה מס' 4, אזור יהודה  
מען למכתבים ת.ד. 730, אור יהודה

**ב. ההצעה מתייחסת לבקשתכם לתחזוקה שוטפת ע"פ הוראות יצרן למכשירים המפורטים בנספח א'**  
כללית הנדסה רפואית, מצהירה כי היא בעלת הידע, הניסיון והרשאה לביצוע השירותים כמפורט להלן. ההצעה מתייחסת לציוד המצוי במחסני האגף לשעת חירום של משרד הבריאות.  
ציוד הבדיקה נבדק ומכוייל בהתאם לנהלי ISO.  
להלן מפרט ההצעה:

**1. תחזוקת המכשור יכלול בין היתר-**

- קליטת הציוד
- רישום הציוד
- טיוב נתונים בכרטיס מכשיר
- תיקון וטיפול ע"פ הוראות יצרן במסמך תיוג ייעודי.

**2. מיקום המכשור** במחסני האגף לשעת חרום של משרד הבריאות במיקומים הבאים

- שמואל הרופא
- כפר סבא
- יבנה
- כרמיאל

**התמורה**

- 1 בעבור מפרט שירותי הבדיקה כאמור לעיל וע"פ הסכם שייחתם בין כללית הנדסה לאגף שעת חרום במשרד הבריאות, ישלם אגף שעת חרום: סך: 1,494,000 ₪ + מע"מ כחוק, בגין 6,000 מכשירים.
- 2 שירותי הבדיקה אינם כוללים חלקים וסטים שיוזמנו בניפרד ובתאום עם כללית הנדסה.
- 3 זמינות הציוד תקבע בשיתוף בין כללית הנדסה לאגף שעת חרום וככל שתדרשנה בדיקות נוספות ו/או תכופות יתומחרו בניפרד.
- 4 בעבור השירותים הנלווים כגון הקמת תשתית מקומית לבדיקת המכשור, שינוע הציוד, אחסון, סבלות ביטוח וכו': ישלם האגף עלות + 35% מע"מ כחוק.

לכל שאלה ו/או הבהרה ניתן לפנות

✓ רון בלפר - מנהל תפעול בשרות, 052-3515164, [Ron.Balfer@clalit.org.il](mailto:Ron.Balfer@clalit.org.il)

✓ דוד ויצמן - מנהל מח' שרות, 052-8874774, [DavidWi@clalit.org.il](mailto:DavidWi@clalit.org.il)

בכבוד רב,  
משה שדה - מנכ"ל

כללית הנדסה רפואית בע"מ

*דוד ויצמן*  
מנהל שרות  
כללית הנדסה רפואית בע"מ

משה שדה מנכ"ל  
כללית הנדסה רפואית בע"מ

*רון אדלשטיין*  
מנהל המעורר בלוגיסטיקה  
האגף לשעת חירום

מוקד שרות ארצי 5515\*  
[www.cbm.org.il](http://www.cbm.org.il)

טל: 03-5389594  
פקס: 03-5387315  
מייל: [SigalFinklstein@clalit.org.il](mailto:SigalFinklstein@clalit.org.il)

רח' יוני נתינו 1 ג' מבנה מס' 4, אור יהודה  
מען למכתבים: ת.ד. 730, אור יהודה

נספח א

סה"כ (₪)	תעריף שנתי	כמות מכשירים	תדירות תחזוקה מתוכננת	מכשיר	משפחה
60,500	₪ 550	110	שנתי	Hamilton c-1	הנשמה
3,850	₪ 550	7	שנתי	Servo air	
15,400	₪ 550	28	שנתי	Servo u	
360,250	₪ 550	655	שנתי	Servo i-adult	
15,400	₪ 550	28	שנתי	SV300	
45,100	₪ 550	82	שנתי	Servo i-child	
159,500	₪ 550	290	שנתי	Savina 300	
<b>660,000</b>		<b>1,200</b>			סה"כ הנשמה
69,200	₪ 200	346	דו שנתי	EPM-12M	מוניטור
15,600	₪ 200	78	דו שנתי	EDAN IM80	
68,000	₪ 200	340	דו שנתי	CM120	
68,000	₪ 200	340	דו שנתי	G5	
19,200	₪ 200	96	דו שנתי	N15	
<b>240,000</b>		<b>1,200</b>			סה"כ מוניטורים
54,150	₪ 150	361	דו שנתי	SP5	משאבות מזרק
60,750	₪ 150	405	דו שנתי	SP3	
65,100	₪ 150	434	דו שנתי	HK-400	
<b>180,000</b>		<b>1,200</b>			סה"כ משאבות מזרק
180,000	₪ 150	1,200	דו שנתי	סנטינל קנגרו	משאבות הזנה
<b>180,000</b>		<b>1,200</b>			סה"כ משאבות הזנה
58,560	₪ 120	488	תלת שנתי	ALARIS GP	משאבות עירוי
40,440	₪ 120	337	תלת שנתי	ALARIS GW	
135,000	₪ 360	375	שנתי	Q CORE	
<b>234,000</b>		<b>1,200</b>			סה"כ משאבות עירוי

סה"כ 1,494,000 ש"ח

סה"כ

המחיר לא כולל מע"מ

דוד ויצמן  
מנהל שותף  
כללית הנדסה רפואית בע"מ

משה שדה מוכ"ל  
כללית הנדסה רפואית בע"מ

רון אדלשטיין  
מנהל המערכת הלוגיסטית  
האגף לשעות חירום

מוקד שרות ארצי 5515\*  
www.cbm.org.il

טל: 03-5389594  
פקס: 03-5387315  
מייל: SigalFinklstain@clalit.org.il

רח' יוני נתניהו 1 ג' מבנה מס' 4, אור יהודה  
מען למכתבים: ת.ד. 730, אור יהודה