



כ"ה בשבט, התשפ"ב  
27 ינואר 2022  
סימוכין : 162142322

### לוח תפוצה

## הנדון : דיגום בדיקות אנטיגן במוסדות מגן אבות ואימהות

### 1. רקע:

- א. ביום 22/09/2020 בחרה וועדה המכרזים המשרדית במציעים פמי פרמיום בע"מ, טר"מ טיפול רפואי מיידי בע"מ וקרן מחקרים ושירותי בריאות שיבא לביצוע הפעלת מערך דגימות לאיתור נשאי נגיף הקורונה עבור משרד הבריאות.
- ב. בהתאם לסעיף זה, החליטה הוועדה על פיצול הזכיה עבור תכנית "מגן אבות ואמהות" כדלהלן:
  - 1) 30% מהעבודה תבוצע על ידי טר"מ טיפול רפואי מיידי בע"מ עבור האזורים: חיפה והצפון.
  - 2) 70% מהעבודה תבוצע על ידי חברת פמי פרמיום בע"מ – עבור האזורים: ירושלים, דרום (לרבות אשקלון), מרכז, ת"א.
- ג. בחודשיים האחרונים, מדינת ישראל נמצאת בעיצומו של גל תחלואה בשל כניסה של וריאנט האומיקרון. של נגיף הקורונה. התחלואה מתפשטת בקצב גבוה, ומקדם ה R - גבוה. קיים עומס גבוה על מערכות המחשוב ועל המעבדות, דבר אשר מביא לכך שתוצאות PCR משוקפות בזמן אפקטיבי (עד כדי פער של 4 עד 5 ימים בין תוצאה ששודרה מהמעבדה לקופה ועד הגעת התוצאה למוסד). הפער הנ"ל לא מאפשר למוסדות לנקוט בפעילות האפדימיולוגית הנדרשת כדי למזער את התפשטות הנגיף.
- ד. האוכלוסייה במוסדות מגן אבות הינה אוכלוסייה רגישה, קיים הכרח לקבל אינדיקציה לתחלואה בזמן המהיר ביותר.



## מרכז השליטה הלאומי למאבק בקורונה

### 2. הצורך

א. על מנת להתמודד עם הבעיה נדרשת התאמת שיטת הבדיקה במוסדות, ושינוי מתכונת הדיגום במוסדות אלו מדיגום PCR לדיגום משולב של אנטיגן (שכן בדיקת אנטיגן מהירה משקפת תוצאה בזמן אמת ומספיק רגישה לצרכי דיגום סימפטומטי ו/או התפרצות). ו-PCR (סקרים למוסדות הרלוונטיים והתפרצות למוסדות סיעודיים, גאריאטריים ותשושי נפש).

ב. לחברות הדוגמות במסגרת מגן אבות ואימהות: (פמי פרימיום וטרם) יש את הידע ואת מערכת המחשוב שתאפשר הן העברת תוצאות בדיקות ישירות למוסד, והן דיווח בדיקות אנטיגן שמבוצעות במוסד, ע"י אנשי המוסד למערכות המחשוב של משרד הבריאות.

#### ג. הפעילות הנדרשת בדיגום אנטיגן :

הכשרת 3 נציגים מכל מוסד לדיווח תוצאות בדיקת אנטיגן מהירה שבוצעה במוסד למערכות משרד הבריאות, כאשר את ערכת הבדיקה יספק משרד הבריאות.

#### מרכיבי השירות כפי הנדרשים מהספקים הינם :

1. הכשרה חד פעמית לנציגי המוסד לשימוש במערכות המחשוב של החברה.
2. אספקת מדבקות ברקוד באופן שוטף.
3. ניהול משתמש לכל נציג במוסד (שם משתמש, סיסמא).
4. דיווח מחשובי לכל בדיקת אנטיגן מהירה שמבוצעת ע"י אנשי המוסד באמצעות מערכות המחשוב של החברה.

ד. הצעות המחיר של הספקים, כפי שנמסרה על ידם :

#### חברת טרם (לפני מע"מ):

- עלות הכשרה למשתמש – 120 ש"ח, 500 מוסדות, 3 משתמשים למוסד = 180,000 ₪.
- עלות ניהול משתמש - 25 ₪ למשתמש בחודש = 37,500 ₪.
- עלות לכל תוצאה מדווחת עד 400,000 בדיקות בחודש – 1.2 ₪.
- עלות לכל תוצאה מדווחת מעל 400,000 בדיקות בחודש – 0.9 ₪.
- אומדן ביחס לסך עלות תוצאות לחודש (הערכת 40% מתוך 1.2 מליון בדיקות בחודש) – 552,000 ₪ (480,000+72,000).
- אומדן סך עלות חד פעמית - 180,000 ₪; אומדן עלות חודשית שוטפת טרם – 589,500 ₪ לא כולל מע"מ.

#### חברת פמי (לפני מע"מ):

- עלות הכשרה למוסד – 250 ₪, 900 מוסדות = 225,000 ₪.
- עלות לכל תוצאה מדווחת – 1.5 ₪.
- אומדן סך עלות תוצאות לחודש (הערכת 60% מתוך 1.2 מליון בדיקות בחודש) – 1,080,000 ₪.
- אומדן סך עלות חד פעמית – 225,000 ₪; אומדן עלות חודשית שוטפת פמי 1,080,000 ₪ לא כולל מע"מ
- \*\*\* הצעת המחיר של פמי מתייחסת למינימום של 250,000 בדיקות בחודש.



## מרכז השליטה הלאומי למאבק בקורונה

התחשיב עבור שתי החברות נקבע לפי עלות בדיקות חודשית X פרק הזמן המבוקש להתקשרות + עלות הכשרה למוסד. יש לציין כי בשל הדחיפות, לא הוגדר לספקים פורמט למתן הצעות מחיר, ובהתאם אלו ניתנו במתודולוגיות שונות. יחד עם זאת, מהשוואה של הצעות המחיר אשר נעשתה על בסיס אומדן כמות הבדיקות שנעשתה בפועל, עולה כי הפער בין ההצעות הוא נמוך מ-3%, ועל כן הוועדה נראה שמדובר בפער שאינו חורג מתחום הסבירות.

### 3. היקף ההתקשרות, ותקופת ההתקשרות:

א. **טרם** : 578,448 ₪ לתקופה שמיום 25.1.22 עד ליום 09.02.22, ובנוסף סכום של

965,601 ₪ לתקופה שמיום 10.02.22 עד ליום 23.03.22.

ב. **פמי** : 937,170 ₪ לתקופה שמיום 25.1.22 עד ליום 09.02.22, ובנוסף סכום של

1,769,040 ₪ לתקופה שמיום 10.02.22 עד ליום 23.03.22.

4. לאור האמור לעיל מבקש הח"מ לקדם התקשרות עם החברות פמי פרימיום וטרם לפעילות דיגום האנטיגן כפי שפורטה לעיל לאור העובדה שקיים צורך הכרחי ומיידי לקדם את ההתקשרות מטעמים אפדימיולוגיים ובריאותיים. חברות אלו הינן החברות הדוגמות במוסדות מגן אבות כיום, ולהן יש את הידע המוקדם, והמערכות התומכות הנדרשות לקיום ההתקשרות הזו בטווח הזמן המיידי.

5. עדכונכם.

בברכה,

תא"ל (מיל') יוסי אילוק  
ר' המשל"ט הלאומי  
למאבק בקורונה