

ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל

משרד הבריאות

אגף רכש נכסים ולוגיסטיקה

**מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע
דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל**



נוסח מעודכן לאחר שאלות הבהרה

המועד האחרון להגשת הצעות:

תאריך: 7.2.2022 בשעה 12:00

מקום: בתיבת המכרזים הנמצאת במשרד הבריאות, קומת כניסה, רחוב ירמיהו 39 רוממה, ירושלים

תשומת לב המציעים לקובץ שאלות הבהרה והנספחים שפורסמו יחד עם נוסח מכרז מעודכן זה

ינואר 2022

תשפ"ב

מבוא

1. משרד הבריאות (להלן: "המזמין"), פונה בזאת לקבלת הצעות למכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל (להלן: "המכרז").
2. מכרז זה מפורסם מכוח תקנות 17ג' ו-17ד' לתקנות חובת המכרזים, תשנ"ג-1993 - מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם ובחינה דו שלבית.
3. בשלב המיון המוקדם ייבחנו תנאי הסף המפורטים במכרז. רק מציעים אשר יעמדו בכל תנאי הסף, יוזמנו להגיש הצעה איכותית וכספית.
4. כל המסמכים המצורפים למכרז זה (להלן: "מסמכי המכרז") מהווים חלק בלתי נפרד ממנו ויש לראותם כמשלימים זה את זה.
5. למכרז רשאים להגיש הצעות תאגידים העומדים בדרישות המכרז ובתנאיו ומסוגלים לספק את ביצוע העבודות כאמור במסמכי המכרז.
6. יובהר כי השירותים נשואי מכרז זה יבוצעו אך ורק על ידי המציע וקבלני המשנה מטעמו שהוצעו על ידו בהצעתו וכי למציע לא תעמוד האפשרות להסב את מחויבויותיו בהתאם להסכם זה לאחר.
7. כל התקשרות ליישום ההצעה תכלול התחייבות המציע לעמוד בתנאי הסכם ההתקשרות בנוסח המצורף למסמכי המכרז.
8. בכוונת המשרד לבחור במכרז זה ספק אחד אשר יהיה אחראי לביצוע כלל השירותים. יחד עם זאת, למשרד שמורה הזכות, על פי שיקול דעתו, לפצל את ביצוע השירותים בין מספר ספקים.

בברכה,

אורית אפרתי-לב

מנהלת אגף רכש נכסים ולוגיסטיקה

הבהרות לעניין הנוסח המעודכן של המכרז :

1. נוסח זה כולל תיקונים המסומנים ב"עקוב אחר שינויים".
2. לצד נוסח זה פורסם קובץ מענה לשאלות הבהרה ונספחים המהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.
3. כמפורט בסעיף 17, המזמין מאפשר סבב נוסף של שאלות הבהרה, אשר יוגשו עד למועד המפורט בסעיף 4.2.
4. בנוסף, לגבי חלק מהנספחים למכרז פורסמו גרסאות עדכניות באתר. באחריות המציעים לקרוא בעיון את הנוסח העדכני ביותר של נספחים אלה.

תוכן

מבוא	2
פרק 1 – הנחיות כלליות	5
פרק 2 – מפרט השירותים	38
חוברת הצעה א' – להגשת הצעה לבחינת עמידת המציעים בתנאי הסף	57
נספח א'1 תצהיר בדבר העדר הרשעות בעברות לפי חוק עובדים זרים, תשנ"א-1991 ולפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987	1
נספח א'2 אישור מורשי חתימה	3
נספח א'3 הצהרה בדבר קיום הוראות חוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות	4
נספח א'4 הצהרה בדבר שימוש בתוכנות מקור	6
נספח א'5 אישור ר"ח אודות העדר הערת עסק חי	7
נספח א'6 תצהיר המחזיקה בשליטה על עסק בשליטת אישה	8
נספח א'7 תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז	9
נספח א'8 התחייבות לסודיות והעדר ניגוד עניינים	11
נספח א'9 – נוסח ערבות הצעה	12
נספח א'10 – הסכם או הסכם מותנה חתומים על ידי המציע והמעבדה	13
נספח א'11 אישור רשמי ממשרד הבריאות לביצוע בדיקות לזיהוי וגילוי נגיף SARS COV-2 בשיטת RT-PCR	14
נספח א'12 – בוטל	15
נספח א'13 – הסכם או הסכם מותנה בזכייה עם חברה לדיגום נגיף הקורונה	16
נספח א'14 – מכתב כוונות מטעם מנפיק הערבות לעניין ערבות הביצוע	17
נספח א'15 – הסכם או הסכם מותנה בזכייה עם מנהל הפרויקט	18
חוברת הצעה ב' – להגשת ההצעה האיכותית והכספית	19
נספח ב'1 - תוכנית תפעולית להקמת המערך ותפעולו השוטף	20
נספח ב'2 - תכנון אדריכלי ראשוני במתחמי נתב"ג	21
נספח ב'3 – טופס הצעת המחיר	22
נספח ג' חוזה ההתקשרות	24
נספח ג'1 נוסח ערבות ביצוע	46
נספח ג'2 – אבטחת מידע	48
נספח ג'3 – דרישות מחשוב	54
נספח ג'4 – אתר אינטרנט / יישומון	58
נספח ג'5 - תשלומים לרשות שדות התעופה	60
נספח ג'6 – נוהל שליחת דגימות חיוביות למעבדות הריצוף	61
נספח ג'7 – פרוגרמה לבניית מתחם בידוק קורונה לנוסעים נכנסים במגרש 24 נתב"ג	63
נספח ג'8 – אפיון שדה התעופה רמון	68
נספח ג'9 – אפיון שדה תעופה חיפה	72
נספח ג'10 – עבודות התאמה עבור פריסת התשתיות וביצוע עבודות גמר (בידי הספק) במתחם 24	76
נספח ג'11 – דרישות הביטוח	97
נספח ג'12 – הסכם הרשאה בין הספק לבין רשות שדות התעופה	102

פרק 1 – הנחיות כלליות

1. כללי

- 1.1. מטרת פרק זה, היא לפרט את הדרישות להשתתפות במכרז, המהוות חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז והסכם ההתקשרות אשר ייחתם עם המציע הזוכה.
- 1.2. על כל אחד מהמציעים לקרוא בעיון רב את ההנחיות ולהגיש את הצעתו בהתאם לנדרש במסמכי המכרז.
- 1.3. ועדת המכרזים תהא רשאית לפסול הצעות אשר לא יוגשו בהתאם להנחיות מכרז זה.
- 1.4. בכל מקום במסמך זה וביתר מסמכי המכרז, בו מוזכר גורם כלשהוא בלשון זכר הכוונה לזכר ולנקבה, ולהיפך, בכל מקום בו מוזכר גורם כלשהוא בלשון נקבה הכוונה לזכר ונקבה גם כן, אלא אם כן צוין במפורש אחרת.

2. הגדרות

הזוכה במכרז זה, אשר יהיה האחראי הבלעדי כלפי המשרד על ביצוע ותכלול כלל הפעולות כמפורט במפרט השירותים, על גיוס עובדים וספקים לצורך ביצוע, על ניהולם ועל התיאום ביניהם.	אינטגרטור או הספק או הספק הזוכה או ספק הטובין והשירותים
ערכה מלאה לביצוע בדיקת אנטיגן שקיבלה אישור אמ"ר. על הערכה להכיל הסבר שימוש בעברית. אין מניעה כי אריזות הערכה תכיל בדיקה אחת או יותר, ובלבד שתכיל בצורה בדידה את כלל הפריטים הנדרשים לביצוע הבדיקה בדיקה בודדת (לדוגמא: ערכה המכילה 5 בדיקות תכיל 5 יחידות מכל פריט – מטוש, מבחנת תמיסה, פקק וקסטרה).	ערכת בדיקה מהירה מסוג אנטיגן
ביצוע בדיקות לגילוי נגיף SARS-CoV-2 במעבדה בשיטת RT-PCR ומסירת תוצאות הבדיקה לגורמים הרלבנטיים בהתאם למפורט בסעיף 22.1.7.3 לנספח ג'	בדיקת RT-PCR
בדומה לבדיקת RT-PCR, אך התוצאה מתקבלת ומסירת תוצאות הבדיקה לגורמים הרלבנטיים בתוך מקסימום ארבע שעות מרגע הדיגום בהתאם למפורט בסעיף 22.1.8 לנספח ג'.	בדיקת RT-PCR מהירה
בדיקה לנוכחות נוגדנים לנגיף בדם מלא (דגימת דם מהאצבע). תוצאות בדיקה זו תתקבלנה תוך 20 דקות מרגע לקיחת הדגימה, בעזרת ערכה מהירה לבדיקה לנוכחות נוגדנים לנגיף בדם מלא (דגימת דם מהאצבע). תוצאות בדיקה זו תתקבלנה תוך 15 דקות מרגע לקיחת הדגימה, בעזרת ערכה מהירה.	בדיקה סרולוגית מהירה

האגף	אגף רכש נכסים ולוגיסטיקה
האתר או מתחם הקבע	האתר הפיזי בנתב"ג בו יוקם המתחם מתחם הקבע העתידי (בשטח של כ-3,900 מ"ר ברוטו) כמפורט בסעיף 7 למפרט השירותים. הקמת המבנה תבוצע באחריות משרד הביטחון והוא יימסר לספק הזוכה במצב גימור של מעטפת ותשתיות קצה בלבד. ממועד תחילת ההתקשרות ועד להשלמת הכשרת האתר, יפעל הזוכה מהמתחם הקיים כהגדרתו להלן וכמפורט במפרט השירותים. לצורך חישוב תשלומי הספק לרשות שדות התעופה, כמפורט בנספח ג'5, שטח המתחם בפועל יקבע בתום עבודות ההקמה בהתאם למדידות שיבוצעו על ידי רשות שדות התעופה.
החזקה במישרין ובעקיפין ואמצעי שליטה	כמשמעותם בחוק חוק ניירות ערך, תשכ"ח-1968
המציע	מגיש הצעה למכרז.
המשרד או המזמין	מדינת ישראל, משרד הבריאות.
הנגיף	SARS-CoV2
הנמל	נמל התעופה הבינלאומי בן גוריון
השדות	שדה התעופה על שם אילן ואסף רמון ושדה התעופה חיפה
המתחם הקיים או המתחם הזמני	האתר בנתב"ג בו מבוצעות כיום הבדיקות ע"י הספק הנוכחי ואשר ישמש את הספק הזוכה עד להשלמת הקמת מתחם הקבע
הספק הנוכחי	חברת פמי פרימיום אשר מספקת ומפעילה את השירותים כיום

הסכם ההרשאה	הסכם הרשאה למתן השירותים בנתב"ג ובשדות התעופה רמון וחיפה שיחתם בין הספק עם הרשות מכוח זכייטו במכרז
זרים	לעניין גייט פס ירוק - מי שאינו אזרח או תושב ישראל העונים על הגדרות משרד הבריאות לעניין מי הוא מחלים ומחוסן, וכן בעלי תעודת חיסון הניתנת לאימות דיגיטלי במערכות משרד הבריאות ובתנאי שהחיסון מאושר ע"י ה-WHO וגם לפי הפרוטוקול הישראלי או מחלים בעל תעודת החלמה דיגיטלית ע"ב תוצאה חיובית בבדיקה מסוג NAAT
מנהל הפרויקט	הגורם מטעם הספק אשר יהיה איש הקשר העיקרי בין המשרד, הרשות והספק, יהיה אמון על כלל היבטי ניהול הפרויקט והכל כמפורט בסעיף 10 למפרט השירותים. מנהל הפרויקט נדרש לעמוד בתנאי הסף שבסעיף 6.2.
נוסע / נוסעים	כל אדם, הן תייר והן אזרח ישראלי הנכנס לישראל (בטיסה שאינה טיסת פנים), דרך הנמל והשדות לרבות אנשי צוות המטוס.
נעזרים ואוכלוסיות מיוחדות	אנשים עם מוגבלות או בעלי צרכים מיוחדים, משפחות עם ילדים מתחת לגיל 10, עובדי רשות שדות התעופה, צוותי חברות התעופה
נציג המשרד	נציג משרד הבריאות אשר יהיה אמון על הקשר עם המציע ינחה אותו, יבקר פעולותיו והכל כמפורט במסמכי המכרז. לרבות נציגים שיתמנו לנושאים ספציפיים כגון הקשר עם הרשות ונציג נתב"ג.
נציג משרד הבריאות בנתב"ג	נציג משרד הבריאות אשר יהיה נוכח בנתב"ג במועדים על פי שיקול דעתו ויהיה אמון על התיאום עם רשות שדות התעופה (רש"ת) / נציג נתב"ג ועל הקשר עם המציע ינחה אותו, יבקר פעולותיו והכל כמפורט במסמכי המכרז.
נציג הרשות	נציג מטעם נמל התעופה בן גוריון ומטעם שדה התעופה רמון ומטעם שדה התעופה חיפה אשר יהיה אמון על הקשר בין נתב"ג, רמון, חיפה לבין הספק והמזמין והכל כמפורט במסמכי המכרז.
פרוגרמה	תכנית המתחם בנתב"ג כמתואר בנספח נספח ג'7 – להסכם ההתקשרות

צוות דוגמים	צוות מיומן ומוסמך על פי הגדרות משרד הבריאות. לכל דוגם יהיה תיעוד הכשרה ויאושר כדוגם מוסמך באופן אישי
שינוע דגימות לריצוף גנטי	שינוע דגימות חיוביות לנגיף אשר יישלחו לריצוף גנטי באחת המעבדות המרצפות על פי הנחיות משרד הבריאות, כמפורט בנוהל המצורף בנספח ג'6 – נוהל שליחת דגימות חיוביות.
רשות שדות התעופה או הרשות	רשות שדות התעופה בישראל אשר פועלת מכוח חוק רשות שדות התעופה התשל"ז – 1977, אשר מחזיקה ומפעילה את נמל התעופה הבינלאומי בן גוריון ושדה התעופה על שם אילן ואסף רמון ושדה התעופה חיפה
תקופת ההתקשרות	תקופת ההתקשרות בין המציע לבין הזוכה, כפי המפורט בסעיף 9 לפרק זה.
תשלום רגיל	תשלום התמורה בעד השירותים הכלולים במכרז זה, המתבצע על ידי הנוסע במתחם הבדיקות, בעמדה מאוישת, או במכונת תשלום (ככל שקיימת במתחם הרלבנטי).
תשלום מראש	תשלום המתבצע על ידי הנוסע בטרם הגעת הנוסע למתחם הבדיקות.

3. רקע

3.1.

בעקבות התפרצות נגיף הקורונה והשפעתו על תנועת הנוסעים והמטוסים הבינ"ל, הוחלט על הקמת מערך לבידוק נגיף הקורונה בנמל התעופה בן גוריון, שדה התעופה על שם אילן ואסף רמון ושדה התעופה חיפה (להלן: "הנמל" ו-"השדות" בהתאמה) הכלולים במכרז זה, וזאת על מנת לאפשר לנוסעים הנכנסים לישראל לערוך בדיקות לגילוי הנגיף עם שובם כניסתם לארץ, במטרה למנוע כניסת וריאנטים חדשים לישראל ולהימנע או לצמצם את תקופת הבידוד החלה על הנוסעים הנכנסים בהתאם לתקנות.

3.2.

משרד הבריאות מעוניין להתקשר עם ספק לצורך ניהול והפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל דרך הנמל והשדות, הכולל פתרון מקצה לקצה עבור שירות לנוסע הנכנס למדינת ישראל דרך נמלי ושדות התעופה, טרם עליית הנוסע למטוס בדרכו לארץ ועד לקבלת תוצאת בדיקה וסיום הליכי בידוד ככל שיידרשו, כמפורט במכרז על נספחיו, והכולל בין היתר דיגום, בדיקה, ועד להזנת תוצאה במערכות המידע, ניהול והפעלת מערך שינוע למעבדות של דגימות וכן הקמה ניהול והפעלה של מערך מקוון המאפשר קבלה ושיתוף של מידע עם ציבור הנוסעים והרשויות המוסמכות/רגולטור (פלטפורמת מחשוב תומכת במערך הבדיקות, אתר אינטרנט ויישומון על פי הדרישות כמפורט בנספח ג'4), והכל באופן ובתנאים ובמגבלות, כפי שיפורטו במסמכי המכרז ובהתאם להוראות כל דין.

3.3.

המתחמים בהם יתבצע הדיגום בכל אחד מנמלי / שדות התעופה:

3.3.1. רוב רובה של תנועת הנוסעים הנכנסים לישראל מתבצעת דרך נמל התעופה

הבינלאומי בן גוריון. בנמל יפעל הספק הזוכה במכרז בשני שלבים:

3.3.1.1. **המתחם הקיים בנמל** – עד למועד בו מבנה הקבע יהיה מוכן למתן השירותים

(השלמת ההקמה והתאמות הפנים הנדרשות), הדיגום יתבצע במתחם הקיים כיום אותו מפעילה כיום חברת פמי פרימיום בע"מ. מנגנון החפיפה בין הספק הזוכה לספק הנוכחי וכן עיתוי המעבר להפעלת המתחם החדש, מפורט בסעיף 25 למסמכי המכרז. מודגש כי על הספק להיערך למתן השירותים במתחם הקיים ולהתחיל במתן שירותים אלה במתחם זה, במקביל להקמת המתחם החדש.

3.3.2. מרבית הבדיקות יבוצעו במגור G ובאוהל הקיים השייך לרשות (מתחם 25)

בטרמינל 3. בנוסף, הספק יידרש לדגום נוסעים בטרמינל 1, טרמינל פתאל ואולם הטרנזיט ומתחמים נוספים כפי שיתואם מול הרשות בזמן אמת במקרים מיוחדים. לעניין הציוד – שולחנות, כסאות, פרגודים, שילוט – שייך לספק הנוכחי. דלפקי Check-In של נתב"ג, נשארים. הספק יקבל מתחם ריק עם דלפקי Check-In בלבד

3.3.2.1. **מבנה הקבע בנמל** – הקמת מבנה הקבע אינה באחריות הספק. עם השלמת

מבנה הקבע, המתחם יועמד לרשות הספק ברמת גימור מעטפת והוא יידרש לתכנן ולהתאים אותו למתן השירותים. הספק יידרש להציג לאישור נתב"ג והמזמין את תהליך הנוסע הנכנס לבדיקות הקורונה בדגש על עמדות הדוגמים / עמדות תשלום ותפעול שוטף. הספק יפעל ממבנה הקבע עם ובכפוף לאישור המזמין על השלמתו בהתאם לתכנון המאושר ולשביעות רצונו המלאה. מובהר כי אישור המזמין להשלמתו יתקבל רק לאחר שיתקבל אצל המזמין אישור הרשות להשלמת עבודות ההקמה בהתאם לתכנון. הפרוגרמה למבנה הקבע מפורטת בנספח ג'7.

3.3.3. בשדה התעופה רמון – מעטפת אוהל ממוזג (ראה אפיון בנספח ג'8 להסכם ההתקשרות)

3.3.4. בשדה התעופה בחיפה – עמדות הדיגום יוצבו בתוך מבנה קיים בסמוך לאולם מקבלי הפנים ואיסוף הכבודה (ראה אפיון בנספח ג'9 להסכם ההתקשרות)

3.4. השירות הנדרש הוא שירות **מדיגום לתוצאה** – הספק יידרש למענה משלב טרום העלייה למטוס בנמל התעופה בארץ המוצא, ועד לקבלת תוצאה וסיום הליכי בידוד ככל ויידרשו והכל כמפורט בפרק 2- מפרט השירותים.

3.5. בנוסף, נדרש הספק לשינוע דגימות לצורך ביצוע ריצוף גנומי – שינוע דגימות חיוביות למעבדת ריצוף של המשרד, בבתי החולים שיבא, איכילוב ושמיר (אסף הרופא) או לכל מעבדה אחרת אותה יציין המזמין וזאת בהתאם לנוהל המצורף נספח ג'6 – נוהל שליחת דגימות חיוביות.

3.6. **שירות אופציונלי טכנולוגיית אכיפת בידוד -** במידה ותתקבל החלטה להפעיל את השירות במתחם החדש, יוכנס למתחם הקבע ספק ייעודי לטובת העניין שיפעל עצמאית בשטח שיוקצה לו על ידי הספק. מחויבות הספק במכרז היא להקצאת השטח המתאים בלבד.

3.7. יובהר כי מתוך מתחם הדיגום החדש יש להקצות 12 מ"ר לטובת כל שימוש שהמשרד יראה לנכון לעשות בו (כולל הפתרון לאכיפת בידוד במידה ויידרש). כל עוד המשרד לא צריך את השטח, הספק ישתמש רשאי להשתמש בשטח זה לצרכיו, אך בהתראה של 12 ימים, עליו לפנות שטח זה. יש לציין כי על הספק לכסות את עלויות שכ"ד עבור שטח זה, עד לשלב בו המשרד יבקש ממנו לפנותו.

3.8. תשלום התמורה לספק יתבצע כמפורט בסעיף התמורה שלהלן ובגביה ישירה של הספק מהנוסעים. יובהר כי מעבר לתמורה זו ועבור כלל השירותים המפורטים במכרז, לא תשולם לזוכה כל תמורה נוספת.

3.9. התשלומים בגין השירותים השונים הכלולים במכרז, הגורם המשלם ואופן הגביה יהיו בהתאם לקבוע במכרז זה ובהתאם להצעת המחיר של הספק.

3.10. מכרז זה מכוון לגורם מתכלל ("**אינטגרטור**"), בעל ניסיון כמפורט בתנאי הסף למכרז, אשר יהיה האחראי הבלעדי כלפי המשרד על כלל השירותים הכלולים במכרז, אשר יוכל לתת את השירותים בעצמו ובאמצעות קבלני משנה והכל כמפורט במסמכי המכרז.

3.11. לצורך אינדיקציה בלבד, בהתאם לנתוני פעילות הנוסעים במחצית השנייה של שנת 2021, מספר הנוסעים הנכנסים לישראל היה מיליון נוסעים נכנסים.

- 3.12. נתוני השיא הם כ- 30,000-40,000 נוסעים נכנסים ביום, וכ-2,500 נוסעים נכנסים בשעת השיא. יובהר כי על הספק להיות ערוך לכך שבמועדים מסוימים כמות הנוסעים יכולה לעלות או לרדת בשיעורים ניכרים ביחס לנתונים אלה.
- 3.13. על הספק להיערך לכך כי במועדים מסוימים ישהו במתחם הדיגום כ-1,200 נוסעים ואף יותר, בו זמנית.
- 3.14. התפלגות הנוסעים המשוערת בנתב"ג:
- 3.14.1. 80% מחלימי ישראל/ מחוסנים
- 3.14.2. 20% - חבי בידוד (ילדים, זרים לא מחוסנים, ישראלים לא מחוסנים שאינם מחלימים ומדינות אדומות)
- 3.14.3. 0.5% - פוטנציאל סרולוגיה (מחוסני חו"ל ספוטינג/ ילדים מתחת לגיל 12)
- 3.14.4. כ-5% מהנוסעים לא משלמים מראש (תשלום רגיל במתחם)
- 3.15. **יובהר כי הנתונים להלן מהווים אינדיקציה בלבד ואין לראות בהם משום התחייבות כלשהי להיקף פעילות צפויה לספק. היקפי הנוסעים והתפלגותם קשים לחיזוי ועשויים להשתנות בסדרי גודל עקב שינוי במצב התחלואה בעולם / הגדרת מדינות בסיכון / מספר מחלימים וכדומה. המזמין אינו מתחייב לכמות כלשהי ולספק לא תהיה כל טענה על כך. בנוסף, עשויים לחול מעת לעת שינויים במדיניות, בהנחיות ובכללים אותם קובע משרד הבריאות, לעניין נוסעים נכנסים לאחר שהייה בחו"ל.**
- 3.16. על הספק מוטלת האחריות להעמיד בכל תקופת ההתקשרות משאבים, לרבות כ"א ואמצעים באופן המאפשר עמידה מלאה בכל דרישות מפרט השירותים ואמנת השירות (SLA) וזאת בהלימה ללוח הטיסות המתוכנן, כפי שיפורסם על ידי הרשות.
- 3.17. אופן ביצוע השירותים ופירוט הדרישות מפורטים בפרק מפרט השירותים המחייב המצורף בפרק 2 – מפרט השירותים.

4. **לוח הזמנים לעריכת המכרז**

- 4.1. פרסום המכרז: **12.1.2022**
- 4.2. המועד האחרון להגשת בקשה להבהרות והגשת ערבות ההצעה לבדיקה מקדמית (Pre Ruling כמפורט בסעיף 7.7.4): **31.1.2022** בשעה 12:00. יובהר כי הוועדה לא תשיב על שאלות שכבר נשאלו או שאלות הדומות במהותן לשאלות שכבר קיבלו מענה במסגרת התשובות לשאלות ההבהרה שניתנו בהמשך לפרסום המקורי של המכרז.
- 4.3. המועד האחרון להגשת הצעה לבחינת תנאי הסף: **7.2.2022** בשעה 12:00
- 4.4. המועד בו יודיע המשרד למציעים האם עברו את בדיקת תנאי הסף: **10.2.2022**
- 4.5. מועד הגשת ההצעה האיותית והכספית (רק לקבוצת המציעים אשר עמדה בתנאי הסף): **27.2.2022** בשעה 12:00
- 4.6. מועד תום תוקף הצעה וערבות ההצעה: **19.8.2022**
- 4.7. סיום מציעים: מועד מדויק יימסר למציעים שירשמו באתר המשרד כמתואר בסעיף 18 למסמכי המכרז.

4.8. המשרד רשאי לשנות כל אחד מהמועדים המפורטים לעיל, ובכלל זה לדחות את המועד האחרון להגשת ההצעות, כל עוד לא חלף מועד זה. הודעה בדבר דחייה תתפרסם באתר האינטרנט של מנהל הרכש ובאתר המשרד.

5. תנאי סף

תנאי הסף שלהלן מצטברים הם ויש לראותם כמשלימים זה את זה. הצעה שלא תעמוד בכל התנאים המוקדמים למכרז תיפסל ולא תובא לדיון בפני ועדת המכרזים. רק מציע שהצעתו תעמוד בכל תנאי הסף יורשה לקחת חלק בשלבי המכרז הבאים.

מודגש כי על כל תנאי הסף המתייחסים למציע, להתקיים במציע עצמו אלא אם מצוין במפורש אחרת.

5.1. תנאי סף מנהליים - המציע

- 5.1.1. המציע תאגיד הרשום בישראל במרשם המתנהל על פי דין לגבי תאגידים מסוגו.
- 5.1.2. המציע מחזיק בכל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976 (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), כשהם תקפים.
- 5.1.3. המציע אינו בעל הרשעות בעבירות לפי חוק עובדים זרים, תשנ"א-1991 ולפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987.
- 5.1.4. מתן השירותים נעשה במסגרת סמכויות התאגיד והצעתו של המציע חתומה ע"י האנשים המוסמכים לחתום בשם התאגיד ולחייב את התאגיד בחתימתם על מסמכי המכרז.
- 5.1.5. המציע מקיים את ההוראות לעניין ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות.
- 5.1.6. לא קיים חשש לקיומו של המציע כעסק חי.
- 5.1.7. **ערבות -** המציע יצרף להצעתו ערבות בלתי מותנית, ברת חילוט ולא צמודה כפי שיפורט בסעיף 7.7 להלן.
- 5.1.8. **מכתב כוונות -** המציע במכרז יצרף להצעתו מכתב כוונות מטעם מנפיק הערבות, בנוסח המצורף בנספח א'14 - מכתב כוונות מטעם המנפיק בעניין ערבות ביצוע, חתום על ידי בנק [קרי בנק לו רישיון בנק לפי סעיף 4(א)(1) ו- 4(א)(2) לחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א-1981] או ע"י אחד הגופים הנמנים בסעיפים 2.4.2 או 2.5.2 להוראת התכ"מ 7.3.3 בנושא ערבויות], להעמדת ערבות הביצוע כמפורט בסעיף 11.3 להלן. סכום הערבות אליו יתייחס מכתב הכוונות יהיה בסכום של 15,000,000 ₪.

6. תנאי סף מקצועיים

6.1. המציע

מובהר כי על המציע לעמוד בתנאי הסף שלהלן בעצמו אלא אם מצוין במפורש אחרת.

- 6.1.1. המציע בעל ניסיון בניהול של לפחות שני פרויקטים או שירותים במהלך 5 השנים שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעה לבחינת תנאי הסף, כאשר כל פרויקט או שירות עומד בכל התנאים המפורטים להלן, במצטבר :
 - 6.1.1.1. המציע שימש אינטגרטור בפרויקט / השירות.
- "אינטגרטור" לעניין סעיף זה: הישות המשפטית (ח.פ. / ע.ר.) מולה בוצעה ההתקשרות עם מזמין הפרויקט / השירות.

- 6.1.1.2. התקציב המצטבר לא פחת מסך של 100 מיליון ₪ (לא כולל מע"מ) בתקופה האמורה.
- 6.1.1.3. כלל מתן שירותים פרונטליים לציבור לקוחות.
- 6.1.1.4. תהליכי מתן השירות עליהם היה אחראי המציע במסגרת הפרויקט / השירות נוהלו באמצעות אפליקציה או מערכת מידע, אשר כללה ניהול סטטוס טיפול בלקוח אשר התעדכן בזמן אמת.
- 6.1.1.5. במסגרת הפרויקט המציע התקשר עם שני קבלני משנה לפחות והיה אחראי כלפי המזמין על פעילותם. מובהר כי לעניין עמידה בתנאי סף זה, לא ייחשבו קבלני משנה שהם ספקי שירותי ניקיון, הסעדה, שמירה ואבטחה ומשכירי נכסי נדל"ן.
- 6.1.2. לפחות פרויקט / שירות אחד מתוך השניים הנדרשים בסעיף 6.1.1 לעיל, כלל מתן שירותים רפואיים. בסעיף זה **"שירותים רפואיים"** – כל אחד מאלה:
- 6.1.2.1. שירותים הניתנים על ידי בעלי מקצוע מתחום הבריאות, המורשים על ידי משרד הבריאות (כדוגמת רופאים, פסיכולוגים, סיעוד)
- 6.1.2.2. שירותים הניתנים על פי חוק שיקום נכי נפש בקהילה, תש"ס-2000.
- 6.1.2.3. שירות הרשאי להינתן ע"י חובש או פרמדיק או על ידי מי שהוכשר ורשאי לתת שירות כדוגם בהתאם לנוהל משרד הבריאות להכשרת דוגם לבדיקת RT-PCR.
- 6.1.2.4. שירותי אספקה (לרבות השאלה) של ציוד רפואי למטופלים, הכוללים התאמה ואחזקה של הציוד.
- 6.1.3. למציע ניסיון בלפחות פרויקט אחד או יותר במהלך 5 השנים שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעה לבחינת תנאי הסף, אשר כלל קבלת קהל במתחם פיזי שתוכנן על ידי המציע או בהזמנת המציע, ונוהל על ידי המציע. במתחם זה ניתנו שירותים ללקוחות במהלך 5 השנים שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות במכרז, בהיקף שלא פחת מ 2,250 לקוחות בחודש בממוצע במשך 6 חודשים ברציפות.
- בסעיף זה **"תכנון"** - תכנון והקמת המתחם בו ניתנו השירותים לציבור ובכלל זה אופן זרימת הלקוחות, תכנון אופן ניהול המתחם ומיקום עמדות מתן השירותים (ולא תכנון בינוי המבנה עצמו).
- בסעיף זה **"מתחם פיזי"** - מתחם המשמש למתן שירות ללקוחות. לצורך קבלת השירות, הלקוחות נדרשים להגיע פיזית למתחם ("שירות פנים אל פנים"). יובהר כי לצורך עמידה בתנאי סף זה לא ייחשב מתן שירותים מרחוק, לרבות, טלפונית, ובאמצעות האינטרנט. ניתן להציג בתנאי סף זה פרויקט נפרד מאלו שהוצגו בסעיף 6.1.1 לעיל.
- 6.1.4. למציע הסכם לרבות הסכם מותנה בזכייה עם **שתי מעבדות לפחות מעבדה אחת, העומדות העומדת** בתנאי הסף שבסעיף 6.3.1 שלהלן ועם **חברת דיגום** העומדת בתנאי הסף שבסעיף 6.4 שלהלן.

6.2 מנהל הפרויקט (אפשרי כקבלן משנה)

6.2.1. בעל ניסיון במהלך 5 השנים שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעה לבחינת תנאי הסף, בניהול של פרויקט או שירות אחד, במשך 6 חודשים ברציפות לפחות, אשר כלל מערך שירות המשרת לקוחות המקבלים שירות פנים מול פנים, כאשר ההיקף הכספי של הפרויקט או השירות לא פחת מ- 15 מיליון ₪ (לא כולל מע"מ).

6.3. תנאי סף מקצועיים - מעבדות מעבדה (אפשרי גם כקבלן משנה)

6.3.1. למציע הסכם, לרבות הסכם מותנה בזכייה במכרז זה, עם ~~שתי מעבדות לפחות מעבדה~~, אשר ~~עונות עונה כל אחת בפני עצמה~~ על כל התנאים המפורטים להלן, במצטבר:

6.3.2. ~~כל אחת מהמעבדות~~ בעלת אישור רשמי ממשרד הבריאות לביצוע בדיקות לזיהוי וגילוי נגיף SARS COV-2 בשיטת RT-PCR.

6.3.3. ~~כל~~ מעבדה ביצעה לא פחות מ- 10,000 בדיקות פרטניות ביממה לזיהוי וגילוי נגיף SARS COV-2 בשיטת RT-PCR במשך 10 יממות רצופות במהלך השנה שקדמה למועד האחרון להגשת ההצעה לבחינת תנאי הסף. בסעיף זה: "יממה" – משעה 00:00 ועד 23:59 למחרת; שיוך הבדיקה ליממה יקבע על פי שעת דיווח הבדיקה למערכת משרד הבריאות;

במידה והמעבדה היא המציע יש-אין צורך להציג דק-הסכם מותנה בזכייה עם מעבדה אחת נוספת בלבד.

6.4. תנאי סף מקצועיים - חברה דוגמת (אפשרי כקבלן משנה)

6.4.1. במועד האחרון להגשת ההצעה לבחינת תנאי הסף, למציע הסכם, לרבות הסכם מותנה בזכייה במכרז זה, עם חברה דוגמת העומדת במועד האחרון להגשת ההצעה לבחינת תנאי הסף בדרישות המחשוב הבאות (במצטבר): חיבור בקו תקשורת מול משרד הבריאות, דיווח נתוני דיגום בממשק 4 השלבים, חיבור לשירות אימות מרשם, העברת קבצי הזמנות למעבדות באמצעות כספות משרד הבריאות, קבלת היזון חוזר מהמעבדות באמצעות כספות משרד הבריאות ושידור התוצאות לנדגם בצורה מאובטחת. למציע הסכם, לרבות הסכם מותנה בזכייה במכרז זה, עם חברה בעלת אישור רשמי ממשרד הבריאות לדיגום נגיף הקורונה.

6.4.2. לחברה הדוגמת ניסיון בדיגום לבדיקות RT-PCR העומד באחת מהחלופות שלהלן:

6.4.2.1. לחברה הדוגמת ניסיון של לפחות 3,000 דיגומים לבדיקות RT-PCR ביממה במתחם בדיקות אחד במשך 10 יממות במהלך השנה שקדמה למועד האחרון להגשת ההצעה לבחינת תנאי הסף. בסעיף זה: "יממה" – משעה 00:00 ועד 23:59 למחרת.

או

6.4.2.2. לחברה הדוגמת ניסיון בביצוע של לפחות 500,000 דיגומים לבדיקות RT-PCR במצטבר במהלך השנה שקדמה למועד האחרון להגשת ההצעה לבחינת תנאי הסף.

במידה והחברה הדוגמת היא המציע אין צורך להציג הסכם עם חברה דוגמת.

דגשים לתנאי הסף:

6.5. לעניין המעבדה ~~החד~~ (סעיף 6.3) והחברה הדוגמת (סעיף 6.4), יובהר כי אין מניעה שהמעבדה ~~חד~~ או החברה הדוגמת יופיעו ביותר מהצעה אחת, כלומר בהצעות של מספר מציעים ובלבד שלכל מציע יש עם המעבדה או החברה הדוגמת הסכם מותנה.

6.5:6.6. יובהר ויודגש כבר בשלב זה כי על הספק הזוכה להציג מעבדה נוספת העונה על כל תנאי הסף בסעיף 6.3 תוך 14 יום מיום ההודעה על זכייתו במכרז. במידה והספק הזוכה לא הציג מעבדה נוספת העומדת בכל תנאי הסף רשאי המשרד לעבור לכשירים הבאים כמפורט בסעיף 12 למסמכי המכרז.

7. מסמכים נדרשים להוכחת תנאי הסף:

- 7.1. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף שבסעיף 5.1.1, יש לצרף תעודת עוסק מורשה ו/או תעודת התאגדות מאושרים ע"י עו"ד.
- 7.2. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף שבסעיף 5.1.2, יש לצרף אישור תקף מרואה חשבון או פקיד שומה המעיד על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976.
- 7.3. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף שבסעיף 5.1.3 יש לצרף תצהיר חתום בכתב מאושר על ידי עורך דין לעניין תשלום שכר מינימום והעסקת עובדים זרים כדין, בנוסח התצהיר המופיע נספח א'1 תצהיר בדבר העדר הרשעות בעברות לפי חוק עובדים זרים, תשנ"א-1991 ולפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987. נוסח התצהיר מחייב ואין לסטות ממנו.
- 7.4. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף שבסעיף 5.1.4 המציע יצרף להצעתו הצהרה של עורך דין המציע על מורשי החתימה במציע, נספח א'2 אישור מורשי חתימה.
- 7.5. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף שבסעיף 5.1.5, יש לצרף הצהרה בדבר קיום הוראות חוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות בנוסח ההצהרה המופיעה נספח א'3 הצהרה בדבר קיום הוראות חוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות
- 7.6. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף שבסעיף 5.1.6 יש לצרף נספח א'5 אישור רו"ח אודות העדר הערת עסק חי.
- 7.7. ערבות הצעה :

- 7.7.1. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף שבסעיף 5.1.6 לעיל, המציע יצרף להצעתו ערבות מבנק [קרי בנק לו רישיון בנק לפי סעיף 4(א)(1) ו-4(א)(2) לחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א-1981] או מאחד הגופים הנמנים בסעיפים 2.4.2 או 2.5.2 להוראת התכ"מ 7.3.3 בנושא ערבויות, בלתי מותנית, ברת חילוט, לא צמודה, ע"ס 1 מיליון ₪ (1,000,000 ₪) שתהא בתוקף עד לתאריך המופיע בסעיף 4.6 לעיל, בנוסח המצורף בנספח א'9 – ערבות הצעה. ערבות זו תוחזר למציעים שלא יזכו במכרז. המציע שיזכה במכרז, יחליף ערבות זו בערבות לביצוע שהינה הערבות לתקופת ההסכם, כאמור בסעיף 11.3 ~~11.1~~-לפרק זה. ערבות הביצוע תהיה בתוקף בכל תקופת ההסכם (ותקופות ההארכה של ההסכם, באם יהיו) ועוד ~~60-90~~ יום. הערבויות האמורות לעיל תהינה ערבויות בנקאיות או של חברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח ע"פ חוק הפיקוח על עסקי הביטוח, תשמ"א-1981 ואשר אושרה ע"י החשב הכללי באוצר למתן ערבויות למכרזים ממשלתיים.
- 7.7.2. הצעה שלא צורפה אליה ערבות הצעה כאמור או שצורפה אליה ערבות שאינה תואמת את תנאי המכרז או שאינה בנוסח הנדרש בנספח א'9 תפסל על הסף ולא תידון כלל.
- 7.7.3. המציע יאריך את תוקף הערבות לקיום תנאי המכרז לבקשת המזמין, עד לקבלת החלטה סופית במכרז זה.
- 7.7.4. **הליך בדיקה מקדמית (פרה רולינג) וולונטרי לערבות ההצעה:**
- 7.7.4.1. נוכח ריבוי המקרים בהם נפסלות הצעות מציעים עקב פגמים בערבות ההצעה, מתבקשים המציעים להקפיד הקפדה יתרה כי ערבות ההצעה המוגשת במסגרת הצעתם תתאם במדויק את נוסח נספח א'9.
- 7.7.4.2. המשרד יאפשר למציעים המעוניינים בכך להגיש טיוטה של נוסח ערבות ההצעה שבכוונתם להגיש במסגרת הצעתם למכרז, במטרה לקבל את התייחסותה המוקדמת של ועדת המכרזים, לפי הצורך, לנוסח הטיוטה שתוגש.
- 7.7.4.3. הליך הבדיקה המקדמית (פרה רולינג) הוא הליך בלתי מחייב, וכל מציע יוכל לבחור אם לעשות בו שימוש, על פי שיקול דעתו הבלעדי. שימוש בהליך זה לא יטיל כל חובה להגיש הצעה למכרז. העדר שימוש בהליך כאמור לא יפגע בזכויותיו של מציע שלא עשה שימוש בהליך זה. יחד עם זאת, על מנת למנוע פסילת הצעה בשל פגם בערבות ההצעה, מוצע לעשות שימוש בהליך זה.
- 7.7.4.4. מציע שיבחר לעשות שימוש בהליך הפרה-רולינג, יגיש למשרד את הנוסח המוצע של ערבות ההצעה מטעמו, עד למועד האמור בסעיף 4.2 לעיל.

7.7.4.5. ועדת המכרזים תעביר את התייחסותה לנוסח המוצע של ערבות ההצעה ישירות למציע שיבחר לעשות שימוש בהליך זה, בסמוך למועד בו יפורסם המענה לשאלות ההבהרה. ככל שוועדת המכרזים תחליט, על פי שיקול דעתה הבלעדי, כי התייחסותה עשויה להיות רלבנטית ליתר המשתתפים, יפרסם המשרד הודעת הבהרה מטעמו, בקשר עם טיוטת הערבות שהוגשה לכלל המשתתפים.

7.7.4.6. אין בקיומו של הליך הפרה-רולינג ע"י מי מהמציעים, כדי לגרוע מאחריותו הבלעדית של כל מציע להגיש במסגרת הצעתו ערבות הצעה בנוסח טופס נספח א'9, העומדת בכל דרישות המכרז, או כדי להטיל על המשרד כל אחריות בקשר עם התחייבויותיו של המציע על פי מסמכי המכרז.

7.7.4.7. אין בזכויותיו של המשרד כמפורט בסעיף זה כדי לגרוע מכל סעד אחר העומד לרשות המשרד בכל עת, בהתאם למסמכי המכרז ועל פי כל דין.

7.8. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף שבסעיף 5.1.8, יצרף המציע מכתב כוונות בנוסח שבנספח א'14.

7.9. **מציע:**

7.9.1. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף שבסעיף 6.1.1 + 6.1.2 ימלא המציע את הטבלאות המצורפות בסעיף 9.3 לחוברת ההצעה.

7.9.2. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף 6.1.3 ימלא המציע את הטבלאות המצורפות בסעיף 9.4 לחוברת ההצעה.

7.9.3. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף 6.1.4 יצרף המציע את ההסכמים המותנים או ההסכמים הקיימים חתומים על ידי המציע והמעבדה / החברה הדוגמת בנספח א'10 ובנספח א'13 בהתאמה וכן ימלא את סעיפים 9.5 ו- 9.6 לחוברת ההצעה בהתאמה. מובהר כי על ההסכמים לכלול התחייבות של המעבדה / חברת הדיגום לעמוד בכל דרישות המכרז, לכל אורך תקופת ההתקשרות. יש להשחיר או להשמיט מההסכם את התנאים המסחריים.

7.10. **מנהל פרויקט**

7.10.1. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף 6.2 ימלא המציע את הטבלאות המצורפות בסעיף 10.3 לחוברת ההצעה.

7.11. **מעבדות מעבדה**

7.11.1. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף 6.3.2 יצרף המציע אישור רשמי של משרד הבריאות לביצוע בדיקות לגילוי נגיף "COVID - 19" בנספח א'11 וכן **הסכם או הסכם מותנה בזכייה בנספח א'10**. מובהר כי על ההסכם לכלול התחייבות של **חברת – המעבדות המעבדה** לעמוד בכל דרישות המכרז, לכל אורך תקופת ההתקשרות. יש להשחיר או להשמיט מההסכם את התנאים המסחריים.

7.11.2. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף 6.3.3 ימלא המציע את הטבלאות המצורפות בסעיף 11.2 לחוברת ההצעה.

7.12. **חברת דיגום**

7.12.1. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף 6.4.1 ימלא המציע את ההצהרה שבסעיף 12.2 לחוברת הצעה א'. המשרד יהיה רשאי לאמת את ההצהרה. יצרף המציע אישור רשמי הצהרה חתומה ע"י המנכ"ל המציע ליכולת ביצוע דרישות השירות בתיחור זה. הצהרת המציע תיבחן ע"י אגף המנמ"ר במשרד הבריאות. המציע יעמיד כל מידע/מסמך רלוונטי בהתאם לדרישת אגף המנמ"ר. המציע יצהיר בסעיף של משרד הבריאות לביצוע בדיקות לגילוי נגיף "COVID-19" בנספח א'12 וכן כמו כן יצרף המציע. הסכם או הסכם מותנה בזכייה בנספח א'13. מובהר כי על ההסכם לכלול התחייבות של חברת הדיגום לעמוד בכל דרישות המכרז, לכל אורך תקופת ההתקשרות. יש להשחיר או להשמיט מההסכם את התנאים המסחריים.

7.12.2. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף 6.4.2 ימלא המציע את אחת החלופות המצורפות בסעיף 12.2 לחוברת ההצעה.

8. דרישות נוספות

- 8.1. עידוד נשים בעסקים – על מציע העונה על הדרישות לתיקון לחוק חובת מכרזים (מספר 15), התשס"ג – 2002 (להלן "התיקון לחוק"), לעניין עידוד נשים בעסקים, להגיש אישור ותצהיר לפיו העסק הוא בשליטת אישה כהגדרת התיקון לחוק כפי נוסחו מעת לעת. אם לאחר שקלול התוצאות יקבלו שתי הצעות או יותר תוצאה משוקללת זוהה שהיא התוצאה הגבוהה ביותר, ואחת מן ההצעות היא עסק בשליטת אישה, תיבחר אותה הצעה כזוכה במכרז ובלבד שצורך לה בעת הגשתה, האישור והתצהיר כמפורט בנספח א'6.
- 8.2. המציע יצרף להצעתו הצהרה בדבר אי תיאום הצעות במכרז חתומות ע"י המציע, בנוסח נספח א'7 תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז.
- 8.3. המציע יצרף להצעתו הצהרה לעניין סודיות וניגוד עניינים חתומות ע"י המציע, בנוסח נספח א'8 התחייבות לסודיות והעדר ניגוד עניינים.
- 8.4. המציע יצרף התחייבות לעשות שימוש אך ורק בתוכנות מקור לצורך ביצוע השירותים נשוא המכרז, בנוסח נספח א'4 הצהרה בדבר שימוש בתוכנות מקור.
- 8.5. המציע יצרף להצעתו את רשימת הפרטים בהצעתו, שהמציע מעוניין שיהיו חסויים במידה והוא יזכה בהתאם לסעיף 5 לחוברת ההצעה.
- 8.6. ככל שהמציע חברה / שותפות - המציע אינו בעל חובות אגרה שנתית ברשות התאגידים בשנה שקדמה לשנה שבה מוגשת ההצעה. החברה/שותפות אינה חברה מפרת חוק או בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק. אם הגוף המציע הינו עמותה, חל"צ או מלכ"ר עליו להיות בעל אישור ניהול תקין, מטעם רשם העמותות, בתוקף.
- 8.6.1. במקרה של חברה/שותפות – יש לצרף נסח חברה/שותפות מרשות התאגידים עדכני למועד הגשת ההצעות המוכיח כי למציע אין חובות אגרה שנתית לרשם החברות לשנה שקדמה לשנה בה מוגשת ההצעה.
- 8.6.2. במקרה של עמותה – יש לצרף אישור ניהול תקין, מטעם רשם העמותות, בתוקף.
- 8.7. כל מסמך אחר הנדרש לצורך הגשת הצעה זו, על פי מסמכי המכרז.

9. תקופת ההתקשרות

- 9.1. **תקופת ההתקשרות** הראשונה תהיה לשנתיים. למזמין קיימת הזכות להאריך את תקופת ההתקשרות בתקופה או בתקופות נוספות, ובסה"כ תקופת ההתקשרות לא תארך יותר מחמש (5) שנים.
- 9.2. הארכת ההתקשרות, באם תהיה, תהיה רק בהודעה בכתב של המזמין ובכפוף לאישור וועדת המכרזים של המשרד, וכן חתימה על כתב ההארכה להסכם ההרשאה על ידי הרשות באישור וועדת המכרזים של הרשות.
- 9.3. **תקופת מתן השירותים במתחם הקיים** – ממועד יום החילוף כמתואר בסעיף 25.1 בין הספק הנוכחי לספק הזוכה ועד למעבר למתחם החדש. **למען הסר ספק יובהר כי אמנת השירותים (SLA) ומנגנון הפיצויים המוסכמים יחול כבר בהפעלת המתחם הקיים.**
- 9.4. **תקופות הרצה** – שתי תקופות בנות 30 ימים קלנדריים כל אחת. **תקופת ההרצה הראשונה** תחל בתום תקופת החפיפה (בתום פעילות הספק הקיים במתחם הנוכחי ויציאת הספק הקיים מפעילות). **תקופת ההרצה השנייה** תחל במועד תחילת מתן השירותים במבנה הקבע (מתחם 24). ב-15 הימים הראשונים לכל תקופת ההרצה לא יופעלו סעיפי מנגנון הפיצויים המוסכמים המתייחסים לפעילות השוטפת. ב-15 הימים האחרונים לכל תקופת ההרצה יופעל מנגנון הפיצויים המוסכמים בסעיפים המתייחסים לפעילות השוטפת, בגובה 50% מהסכומים הנקובים בסעיף 22 להסכם ההתקשרות, המתייחסים לפעילות השוטפת. בתום כל תקופת הרצה, יופעל מנגנון הפיצויים המוסכמים באופן מלא. מובהר כי סעיפי הפיצויים המוסכמים המתייחסים להקמת המתחם יחולו באופן מלא ממועד חתימת הסכם ההתקשרות.
- 9.5. ששת החודשים הראשונים להתקשרות ישמשו כתקופת ניסיון למתן השירותים. באם בתום תקופה זו לא יהיה המזמין שבע רצון מהשירותים המתבקשים נשוא מכרז זה, תסתיים ההתקשרות עם הזוכה ולזוכה לא תהיה כל טענה בעניין זה. הזוכה יהיה זכאי לתשלום רק בגין השירות שניתן עד למועד סיומו. במקרה שכזה, יהא רשאי המזמין לפנות למציע שדורג הבא אחריו על ידי ועדת המכרזים המשרדית להמשך מתן השירותים בתחומים המדוברים, כאמור במפרט השירותים. עוד יודגש כי במצב כמתואר לעיל למשרד שמור שיקול הדעת לקבוע כי הספק הזוכה ימשיך לתת שירות במתחם הקיים עד להפעלת השירות על ידי ספק אחר.
- 9.6. למשרד שמור שיקול הדעת הבלעדי לסיים את ההתקשרות ללא כל נימוק בהודעה מראש ובכתב של 45 יום. לספק לא תהיה כל טענה על סיום ההתקשרות כאמור.

10. הערכת הצעות

- 10.1. בחינת ההצעות תעשה לפי המבחן הבא :
- 10.1.1. איכות ההצעה – 40%
- 10.1.2. הצעת המחיר – 60%
- 10.2. הבחינה תעשה בחמישה שלבים :
- 10.2.1. **בשלב ראשון** תיבדק עמידת המציעים בתנאי הסף שבסעיפים 5 + 6 לעיל. רק מציעים שיעמדו בתנאי הסף יעברו לשלב השני ויוזמנו להגיש את ההצעה האיכותית והכספית.

10.2.2. **בשלב השני** יבחן התכנון הראשוני של התכנית האדריכלית המוצעת כמפורט בסעיף

10.4. ציון הסף בשלב השני על מנת לעבור לשלב השלישי נקבע על 12 נק' (מתוך 20).

רק הצעות שיקבלו ציון 12 נק' מתוך 20 ומעלה, יעברו לשלב השלישי.

10.2.3. **בשלב השלישי** יחושב ציון האיכות הכולל רק להצעות שיקבלו ציון 12 ומעלה (מתוך

20) בציון התכנית האדריכלית. למרות האמור לעיל, במקרה שנותרו פחות משתי

הצעות העוברות את סף ה-12 הנקודות בבדיקת התכנית האדריכלית, רשאי המזמין

לפי שיקול דעתו שלא לפסול הצעות שציון התכנית האדריכלית שלהן נמוך מ-12 אך

לא נמוך מ-8.

10.2.4. **בשלב הרביעי** תיבחן הצעת המחיר רק להצעות שיקבלו ציון 80% ומעלה (מתוך

100%) בציון האיכות. למרות האמור לעיל, במקרה שנותרו פחות משתי הצעות

העוברות את סף ה-80% בבדיקת האיכות, רשאי המזמין לפי שיקול דעתו שלא לפסול

הצעות שציון האיכות שלהן נמוך מ-80% אך לא נמוך מ-70%.

10.2.5. **בשלב החמישי** יחושב ציון הכללי (מחיר ואיכות) וינתן דירוג להצעות.

10.3. **שלב I – עמידה בתנאי סף**

10.3.1. בשלב הראשון ייפתחו כל ההצעות אשר התקבלו עד למועד האחרון להגשת ההצעות

לבחינת תנאי הסף, ותיבדק עמידת המציעים בכל תנאי הסף הנדרשים להגשת

ההצעות. רק הצעות שיעמדו בכל תנאי הסף (קבוצת המציעים הסופית) יעברו לשלב

השני ומציעים אלו בלבד יוזמנו ע"י המשרד להגיש הצעה איכותית וכספית.

10.4. **שלב II – תכנית אדריכלית תכנון ראשוני – נתב"ג**

10.4.1. בשלב זה יפתחו כל ההצעות אשר הוגשו על ידי קבוצת המציעים הסופית ואשר

התקבלו עד למועד האחרון להגשת ההצעה האיכותית והכספית, האמור בסעיף 4.5

10.4.2. במסגרת שלב זה יוצג על ידי המציע תכנון ראשוני להקמת חלקו הפנימי של מתחם

הקבע (ללא מעטפת).

10.4.3. המציעים יציגו למשרד את התכנון הראשוני במפגש פיזי או מקוון בהתאם למצב

התחלואה ולפי שיקול דעת המשרד.

10.4.4. המציעים רשאים להציג את התכנון באמצעות הצגת מצגת וכן להגיש תיק מסמכים

פיזי, הכולל תוכניות, הדמיות ותיאור מילולי של המתחם המתוכנן.

10.4.5. התכנית האדריכלית תיבדק על סמך ההצגה הפרונטלית ותיק המסמכים אותו יגיש

כל מציע למזמין. ניקוד התוכנית יתבצע בהתאם למשקולות הבאות:

משקל	אופן מתן הניקוד	מרכיב	שלב
20%	• הניקוד בסעיף זה יינתן על פי אמות המידה הבאות: • שפה אדריכלית ועמידה בדרישות הפרוגרמה (25%)	• במסגרת שלב זה יוצג תכנון ראשוני של מתחם נתב"ג הקבוע ע"פ הפרוגרמה והאפיונים המצורפים בנספח ג'7 להסכם ההתקשרות.	הצגת תכנון אדריכלי ראשוני במתחם הקבע בנתב"ג

ההצגה תכלול תוצרי תכנון (תוכניות, הדמיות, תלת מימד ומסמכים / מצגת הכוללים הסברים על התכנון המוצע התכנון האדריכלי יצורף בנספח א'15	- תוכנית פיזית של המערך במתחם הקבע (Work Flow) – כולל תוכניות והדמיות ולרבות המחשה של אופן זרימת הנוסעים, אזורי המתנה, מיקום דלפקי מתן השירותים, וכיו"ב, בדגש על אופטימיזציה של ניהול זרימת הנוסעים והפעלת המתחם (50%) - התרשמות כללית (25%)	
---	---	--

10.5. לעניין התוכנית האדריכלית מובהר כי:

10.5.1. למעט אם המשרד אישר בכתב ומראש אחרת, התוכנית האדריכלית אותה יכלול

המציע במכרז תחייב את הספק הזוכה בשלב היישום.

10.5.2. למשרד שמור שיקול הדעת לדרוש שינויים והתאמות על פי שיקול דעתו הבלעדי ועל

הספק לבצע את התיקונים אותם ידרוש המשרד.

10.5.3. לא מילא הספק הזוכה את דרישות המשרד והשינויים הנדרשים תוך 14 ימים מיום

דרישת המשרד, רשאי המשרד לסיים את ההתקשרות ולעבור לכשיר הבא או לצאת

במכרז חדש והכל על פי שיקול דעתו הבלעדי. עוד יודגש כי במצב כמתואר לעיל

למשרד שמור שיקול הדעת לקבוע כי הספק הזוכה ימשיך לתת שירות במתחם הקיים

עד להפעלת המתחם החדש על ידי ספק אחר.

10.5.4. ציון המעבר לשלב בדיקת איכות ההצעות כמפורט בסעיף 10.2.3 לעיל.

10.6. שלב III – איכות ההצעות (כמפורט בסעיף 10.1.1 לעיל)

10.6.1. בשלב השלישי, תיבדק איכות ההצעות, בהתאם למשקלות הבאות:

תת שלב	מרכיב	אופן מתן הניקוד	משקל
ניסיון המציע	ניסיון מעבר לנדרש בתנאי הסף 6.1.1	על כל פרויקט נוסף מעבר לנדרש בתנאי הסף 6.1.1 בתקופה הנקובה בתנאי הסף, יקבל המציע 5 נק'	15%

	במידה והפרויקט הנוסף, מעבר לפרויקטים שהוצגו לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף, כלל שירותים רפואיים כהגדרתם בסעיף 6.1.2, יקבל המציע 10 נק'. ועד מקסימום 15 נק'.																		
10%	על כל פרויקט נוסף מעבר לנדרש בתנאי הסף 6.2.1 בתקופה הנקובה בתנאי הסף, יקבל מנהל הפרויקט 5 נק' במידה והפרויקט הנוסף, מעבר לפרויקט שהוצג לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף, כלל שירותים רפואיים כהגדרתם בסעיף 6.1.2, יקבל מנהל הפרויקט 10 נק'. ועד מקסימום 10 נק'.	ניסיון מעבר לנדרש בתנאי הסף 6.2.1	ניסיון מנהל הפרויקט																
25%	<table><tr><td>ניקוד</td><td>אמת מידה</td></tr><tr><td>2</td><td>התרשמות ממידת ההתאמה ואיכות האמצעים הפיזיים</td></tr><tr><td>2</td><td>מבנה ארגוני, הקצאת כ"א למשמרות אופן גיוס והכשרת כ"א</td></tr><tr><td>2</td><td>לוי"ז מפורט</td></tr><tr><td>3</td><td>אבטחת איכות ועמידה ביעדי SLA</td></tr><tr><td>3</td><td>התרשמות ממשק פיזי וטכנולוגי בין הספק למעבדה (לרבות שינוע)</td></tr><tr><td>3</td><td>מערכות מידע תומכות לרבות אפליקציה ייעודית + מערכת לניטור ה-SLA</td></tr><tr><td>3</td><td>התרשמות מאופן ניהול האופרציה</td></tr></table>	ניקוד	אמת מידה	2	התרשמות ממידת ההתאמה ואיכות האמצעים הפיזיים	2	מבנה ארגוני, הקצאת כ"א למשמרות אופן גיוס והכשרת כ"א	2	לוי"ז מפורט	3	אבטחת איכות ועמידה ביעדי SLA	3	התרשמות ממשק פיזי וטכנולוגי בין הספק למעבדה (לרבות שינוע)	3	מערכות מידע תומכות לרבות אפליקציה ייעודית + מערכת לניטור ה-SLA	3	התרשמות מאופן ניהול האופרציה	על המציע לצרף שתי תוכנית תפעולית ולוגיסטית להפעלת המערך, נפרדות למתחם הזמני בנתב"ג, למבנה הקבע בנתב"ג, על פי הפירוט הבא [בסוגריים משקל כל תכנית תפעולית לצורך ניקוד]: 1. במתחם הקבע בנתב"ג (10 נק' מתוך 25) 2. במתחם הקיים בנתב"ג (15 נק' מתוך 25) המסמך הכולל את שתי התוכניות התפעוליות, <u>לא יעלה על 10 עמודים בגודל פונט סטנדרטי (לא כולל נספחים)</u> . כל תכנית תתייחס בין היתר לנושאים הבאים: • אמצעים פיזיים נדרשים, לרבות מפרטים טכניים שלהם. • מבנה ארגוני למערך והקצאת כ"א למשמרות • אופן גיוס כ"א • אופן הכשרת כ"א • שינוע הבדיקות למעבדות • התרשמות ממשק פיזי וטכנולוגי בין הספק למעבדה • מערכות מידע תומכות • אבטחת איכות ועמידה ב-SLA	תוכניות תפעוליות להקמת המערך ותפעולו השוטף
ניקוד	אמת מידה																		
2	התרשמות ממידת ההתאמה ואיכות האמצעים הפיזיים																		
2	מבנה ארגוני, הקצאת כ"א למשמרות אופן גיוס והכשרת כ"א																		
2	לוי"ז מפורט																		
3	אבטחת איכות ועמידה ביעדי SLA																		
3	התרשמות ממשק פיזי וטכנולוגי בין הספק למעבדה (לרבות שינוע)																		
3	מערכות מידע תומכות לרבות אפליקציה ייעודית + מערכת לניטור ה-SLA																		
3	התרשמות מאופן ניהול האופרציה																		

	<table><tr><td>ניהול סיכונים והיערכות לתרחישים של עומס נוסעים</td><td>2</td></tr><tr><td>התרשמות כללית</td><td>5</td></tr></table>	ניהול סיכונים והיערכות לתרחישים של עומס נוסעים	2	התרשמות כללית	5	- ניהול סיכונים - לוח זמנים מפורט - אופן ניהול שוטף של האופרציה - היערכות לתקופות המתאפיינות במספרי נוסעים גבוהים התוכניות יצורפו בנספח א' 14 <u>יובהר כי במידה והמסמך (ללא נספחים) יעבור 10 עמודים, צוות הבדיקה יקרא וינקד רק את 10 העמודים הראשונים. חריגה מ 10 עמודים לא תנוקד. נספחים אינם יהוו חריגה.</u>									
ניהול סיכונים והיערכות לתרחישים של עומס נוסעים	2														
התרשמות כללית	5														
30%	ניקוד הריאיון ייקבע על סמך התרשמות בפרמטרים הבאים: <table><tr><td>אמת מידה</td><td>ניקוד</td></tr><tr><td>ידע מקצועי, ניסיון ניהולי וניסיון בפרויקטים דומים – מנהל הפרויקט</td><td>5</td></tr><tr><td>הבנת השירותים הנדרשים ותפקידיהם של המציע וקבלני המשנה מטעמו - מציע</td><td>5</td></tr><tr><td>ניסיון בהדרכת עובדים - מציע</td><td>5</td></tr><tr><td>התמודדות עם סיטואציות תקלות ומשברים – מנהל הפרויקט</td><td>5</td></tr><tr><td>התרשמות כללית מנהל הפרויקט + מציע</td><td>10</td></tr></table>	אמת מידה	ניקוד	ידע מקצועי, ניסיון ניהולי וניסיון בפרויקטים דומים – מנהל הפרויקט	5	הבנת השירותים הנדרשים ותפקידיהם של המציע וקבלני המשנה מטעמו - מציע	5	ניסיון בהדרכת עובדים - מציע	5	התמודדות עם סיטואציות תקלות ומשברים – מנהל הפרויקט	5	התרשמות כללית מנהל הפרויקט + מציע	10	ועדת המכרזים או מי מטעמה, תקיים ראיון עם נציג ניהולי בכיר מטעם המציע, ומנהל הפרויקט המוצע. יובהר כי מיקום הריאיון יקבע על ידי המשרד ויכול להיות גם במתחם המיועד בנמל התעופה. על המציע להיערך להצגת התכנית התפעולית גם בשטח או בשטחים המיועדים למתן השירותים.	ראיון
אמת מידה	ניקוד														
ידע מקצועי, ניסיון ניהולי וניסיון בפרויקטים דומים – מנהל הפרויקט	5														
הבנת השירותים הנדרשים ותפקידיהם של המציע וקבלני המשנה מטעמו - מציע	5														
ניסיון בהדרכת עובדים - מציע	5														
התמודדות עם סיטואציות תקלות ומשברים – מנהל הפרויקט	5														
התרשמות כללית מנהל הפרויקט + מציע	10														
20%	ציון התכנית האדריכלית משלב II – תכנית אדריכלית תכנון ראשוני – נתב"ג		תכנית אדריכלית												
100%	סה"כ														

10.6.2. לאחר בדיקת איכות ניסיון המציע בהתאם לאמור בסעיף 10.4 לעיל, יקבל המציע ציון איכות.

10.7. שלב IV - מחיר (כמפורט בסעיף 10.1.2 לעיל)

10.7.1. לאחר אישור ועדת המכרזים את ציוני האיכות, יפתחו מעטפות המחיר של מציעים שקיבלו ציון 80% ומעלה (מתוך 100%) בציון האיכות, וזאת מבלי לגרוע באמור בסעיף 10.2.4 לעיל, ותשוקלל הצעת המחיר שהוגשה על ידי המציע (נספח ב' - טופס הצעת המחיר).

10.7.1.1. ציון המחיר יקבע בהתאם לנוסחה שלהן:

$$C_i = \left(9870\% \times \frac{N_PCR_{min}}{N_PCR_i} \right) + \left(28\% \times \frac{F_PCR_{min}}{F_PCR_i} \right) + \left(2\% \times \frac{SER_{min}}{SER_i} \right)$$

כאשר:

C_i	- ציון המחיר של המציע i
N_PCR_{min}	- ההצעה הזולה ביותר לרכיב בדיקות RT-PCR (כולל מע"מ) – שירות כולל עד תוצאה (כולל שינוע בדיקות חיוביות לריצוף)
N_PCR_i	- הצעת המחיר הנבחנת לרכיב בדיקות RT-PCR (כולל מע"מ) – שירות כולל עד תוצאה (כולל שינוע בדיקות חיוביות לריצוף)
SER_{min}	- ההצעה הזולה ביותר לרכיב בדיקה סרולוגית מהירה
SER_i	- הצעת המחיר הנבחנת לרכיב בדיקה סרולוגית מהירה
F_PCR_{min}	- <u>ההצעה הזולה ביותר לרכיב בדיקות RT-PCR מהירה (כולל מע"מ) – שירות כולל עד תוצאה (כולל שינוע בדיקות חיוביות לריצוף)</u>
F_PCR_i	- <u>הצעת המחיר הנבחנת לרכיב בדיקות RT-PCR מהירה (כולל מע"מ) – שירות כולל עד תוצאה (כולל שינוע בדיקות חיוביות לריצוף)</u>

10.8. שלב V - חישוב הציון הכללי (מחיר ואיכות) ודירוג ההצעות

הציון הכולל במכרז יחושב על ידי שקלול ציון האיכות בהתאם למשקולות שבסעיף 10.4 וציון המחיר (כפי שהתקבל בחישוב שבסעיף 10.7), עבור כל אחד מההצעות בנפרד, בהתאם לנוסחת החישוב הבאה:

ציון כללי	=	(משקל איכות * ציון איכות) + (משקל מחיר * ציון מחיר)
-----------	---	---

10.8.1. במקרה של ניקוד משוקלל (איכות ומחיר) זהה בין ההצעות הטובות ביותר, ועדת המכרזים תהא רשאית, על פי שיקול דעתה, לקיים בין המציעים בעלי הניקוד הזהה הגבוה ביותר:

10.8.1.1. הליך תחרותי נוסף, כהגדרתו בסעיף 17ה' לתקנות חובת המכרזים,

תשנ"ג-1993, או

- 10.8.1.2. לבחור בהצעה בעלת הציון האיכותי הגבוה יותר, או
- 10.8.1.3. לערוך הגרלה בה יבחר הזוכה.
- 10.8.2. המזמין רשאי, אך לא חייב, לקיים הליך תחרותי נוסף, כהגדרתו בסעיף 17' לתקנות חובת המכרזים, תשנ"ג-1993, באחד מהמקרים הבאים:
- 10.8.2.1. מקום בו לשני מציעים או יותר ציון משוקלל זהה.
- 10.8.2.2. פער המצדיק לדעת ועדת המכרזים הליך תחרותי נוסף.
- 10.8.3. במידה והוחלט לקיים הליך תחרותי נוסף, המשרד יודיע למציעים על מועד אחרון להגשת הצעות מחיר משופרות. במידה ויחליט מציע לא להגיש הצעה משופרת, תחשב הצעת המחיר המקורית שהגיש.
- 10.8.4. לאחר ביצוע ההליך, ייערך שקלול נוסף (איכות + מחיר) בהתאם להצעות המחיר המיטביות שהוגשו, במידה והוגשו, וציון זה יקבע לצורך הכרזה על זוכה.

11. התחייבויות ואישורים שידרשו מהספק הזוכה

- לשם הבטחת ביצוע התחייבויותיו במסגרת ההסכם שיחתם עם הזוכה, על הזוכה להגיש:
- 11.1. חתימה על הסכם ההתקשרות – הספק הזוכה יעביר הסכם חתום בנוסח נספח ג', למשרד תוך 7 ימים ממועד הודעת הזכייה.
- 11.2. חתימה על הסכם ההרשאה של רשות שדות התעופה לרבות כלל הדרישות מכוחו. יצוין כי בכוונת הרשות לדרוש סכום ערבות בהיקף דומה לזה שדורש המשרד בכפוף לשיקול דעתה הבלעדי.
- 11.3. ערבות ביצוע:
- 11.3.1. הזוכה במכרז יידרש להפקיד אצל נציג המזמין, תוך 7 ימים מיום ההודעה על הזכייה, ערבות מבנק [קרי בנק לו רישיון בנק לפי סעיף 4(א)(1) ו- 4(א)(2) לחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א-1981] או מאחד הגופים הנמנים בסעיפים 2.4.2 או 2.5.2 להוראת התכ"מ 7.3.3 בנושא ערבויות לביצוע בסך 15,000,000, בנוסח נספח ג'1 (להלן: "ערבות ביצוע").
- 11.3.2. ערבות הביצוע תהיה בתוקף בכל תקופת החוזה (ותקופות ההארכה של החוזה, באם יהיו) ועוד 60 יום.
- 11.3.3. הערבות תשמש כביטחון לקיום התחייבויות הזוכה על פי ההסכם שיחתם עמו (להלן: "הסכם ההתקשרות"). הערבות לביצוע תהיה אוטונומית, בלתי מותנית וברת חילוט וניתנת לגבייה על פי דרישה חד צדדית של המזמין.
- 11.3.4. הערבות תהיה של מוסד בנקאי או של חברת ביטוח שברשותה רישיון לעסוק בביטוח ע"פ חוק הפיקוח על עסקי הביטוח, תשמ"א-1981 ואשר אושרה ע"י החשב הכללי באוצר למתן ערבויות למכרזים ממשלתיים. הערבות תהיה חתומה על ידי נציגי המוסד הבנקאי/חברת הביטוח.
- 11.3.5. המציע שיזכה במכרז מתחייב לדאוג ולוודא כי בכל תקופת ההתקשרות תהיה בידי המזמין ערבות תקפה, בנוסח נספח ג'1 במדויק, הערבות תהיה במלוא הסכום האמור לעיל.

11.3.6. במקרה של אי מילוי התחייבויות המציע לפי הסכם ההתקשרות (נספח ג'), יהיה המזמין רשאי לחלט את הערבות לביצוע וזאת בנוסף לזכותו לתבוע מן המציע כל סעד ופיצוי לפי כל דין.

11.3.7. במקרה של חילוט מלא או חלקי, הספק יידרש להעמיד ערבות חדשה או משלימה, כך שבידי המזמין תהיה ערבות בסך של 15 מש"ח.

11.4. מודגש כי המציע הזוכה יהיה מחויב לעמוד בדרישות הביטוח כמפורט בנספח ג' 11. הפוליסה תיידרש להיות תואמת את דרישותיו. מובהר כי במידה ויידרש הספק להציג נספח ביטוחי לאחר הזכייה במכרז והספק ימנע מכך או יציג נספח שלא כנדרש תתעכב חתימת ההסכם, תחילת ההתקשרות, עשויה להביא לביטול הזכייה ולהקים עילה לתביעה מצד עורך המכרז כלפי המציע. אולם אי המצאת אישור ביטוח לא תהווה הפרה יסודית אלא אם חלפו 14 ימי עסקים ממועד הבקשה להמצאת האישור.

11.5. הספק ימציא הסכם עם מעבדה נוספת (שניה), כמפורט בסעיף 6.6 לעיל.
11.6. מילוי הדרישות הנ"ל מהווה תנאי מוקדם להתקשרות. לא הפקיד המציע הזוכה במכרז ערבות ביצוע כנדרש ובמועד, או לא מילא תנאי אחר מהדרישות הנ"ל, ייחשב הדבר כאי מילוי התחייבויותיו לפי מכרז זה והמזמין יהיה זכאי לפעול כנגד המציע בהתאם לכל סעד העומד לו לפי כל דין.

12. בחירת כשירים נוספים

- 12.1. במקרה של הכרזה על זוכה אחד כ"זוכה ראשון", המזמין רשאי לקבוע כי המציע שהצעתו דורגה במקום השני יוגדר כ"כשיר שני" ובהתאם ייבחר "כשיר שלישי".
- 12.2. במידה ויחליט המזמין להפסיק את ההתקשרות עם הזוכה במכרז או לפצל את הזכייה בין מספר זוכים, רשאי המזמין, על פי שיקול דעתו הבלעדי, להתקשר עם ה"כשיר השני" או "הכשיר השלישי" (בהתאמה).
- 12.3. בנוסף, המשרד יהיה רשאי להרחיב את השירותים לכשיר השני או השלישי, על פי שיקול דעתו.
- 12.4. במידה ויתקשר המשרד עם "הכשיר השני" (והשלישי בהתאמה) לפי האמור לעיל, יחולו על התקשרות זו כל הכללים לפי מכרז זה, לרבות תקופת הניסיון. "הכשיר השני" או "הכשיר השלישי" יהיה מחויב להתקשרות עם המזמין בתוקף בהתאם לתקופת תקפות הצעתו כמפורט בסעיף 4.6 לעיל. במקרה שהסתיים תוקף תקפות ההצעות תותנה ההתקשרות עם "הכשיר השני" או "הכשיר השלישי" בהסכמתו.

13. קבלני משנה

- 13.1. הספק יהיה רשאי, להפעיל קבלני משנה למעט לעניין ניהול ותכלול הפרויקט. הספק יהיה אחראי באופן ישיר ובלעדי על פעילותם ואספקת השירותים על ידם.
- 13.2. הספק יהווה גורם מתכלל (אינטגרטור), אשר יהיה האחראי הבלעדי כלפי המשרד על ביצוע כלל השירותים נשוא המכרז.
- 13.3. הספק יהיה רשאי לבצע את התחייבויותיו על פי מכרז זה באמצעות קבלני משנה רק בכפוף לתנאים המצטברים הבאים:

13.3.1. כל הוראות ההסכם לרבות ההוראות הנוגעות לסודיות, מקצועיות, לעמידה בלוחות זמנים ודרישות הביטוח יחולו בשינויים המחויבים גם לגבי כל ההתחייבויות והפעולות המבוצעות באמצעות קבלן משנה. הספק מצהיר בזאת כי אין באישור המזמין להעסקת ספקי משנה, אם וככל שיינתן, כדי למעט מאחריותו המלאה של הספק כלפי המזמין לביצוע מלוא התחייבויותיו על פי מכרז זה. מוסכם בזה כי התשלומים הנובעים מביצוע מכרז זה, ככל שישנם, זה ישולמו על ידי המזמין לידי הספק ולו בלבד.

13.3.2. הספק יעסיק קבלני משנה בעלי רישיונות, היתרים וסיווגים התואמים לביצוע העבודות הנדרשות וכפי שיוגדר על ידי המזמין או הרשות.

13.3.3. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, הספק יהיה אחראי אחריות כוללת ובלעדית כלפי המשרד בקשר עם ביצוע ההסכם, אם וככל שהתחייבויותיו של הספק על פי הסכם זה או רכיבים שלהם יבוצעו או יסופקו בפועל על ידי קבלני משנה מטעמו. הספק יהווה קבלן ראשי האחראי על ביצוע ואספקת מלוא השירותים על פי מכרז זה. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, הספק יהיה אחראי לכך שקבלני המשנה יהיו כפופים להתחייבויות הספק על פי ההסכם, שהוראות ההסכם יחולו עליהם בשינויים המחויבים, וכי הם ימלאו את חוביהם בהתאם להוראות ההסכם לרבות הדרישות וההסכמים מול הרשות ועל פי כל דין.

13.4. ככל שהמעבדות או חברת הדיגום קבלני משנה, הספק לא יהיה רשאי להחליפם, אלא באישור המשרד בכתב ומראש ורק בחליפים שעומדים בתנאי הסף ובכל הדרישות המפורטות במפרט השירותים. בקרות אירוע כאמור, מובהר כי על הספק חלה אחריות לדאוג לרציפות מתן השירותים.

13.5. המזמין יהיה רשאי להורות לספק, וזאת מבלי לנמק החלטתו, לחדול מלהעסיק קבלן משנה כלשהוא במתן השירותים והספק מתחייב להרחיק כל אדם או ישות משפטית כאמור ממתן השירותים מיד עם דרישתו הראשונה של המזמין ולא לשוב ולהעסיקו במתן השירות למזמין בין במישרין ובין בעקיפין.

13.6. הרחקת קבלן המשנה או העובד כאמור לעיל, לא תפגע בביצוע הסכם זה והספק יציב לאלתר קבלן משנה או עובד חליפי לביצוע העבודה.

14. תוקף ההצעות

14.1. ההצעות למכרז תישארנה בתוקף עד לתאריך המופיע בסעיף 4.6 לעיל. המציע יאריך את תוקף ההצעה בהתאם לבקשת המזמין, עד לקבלת החלטה סופית במכרז זה.

15. התמורה

15.1. בתמורה לביצוע כלל השירותים הנדרשים, יהיה זכאי הספק לתמורה כמפורט להלן :

שירות	יחידת תמורה	גורם משלם	מחיר מרבי
בדיקות RT-PCR – שירות כולל עד תוצאה	מחיר לבדיקה	הנוסע	ללא
שינוע דגימות חיוביות לריצוף גנטי בהתאם לנוהל שבנספח ג'6			כלול במחיר בדיקת RT-PCR. לא תשולם תמורה נוספת.
בדיקה סרולוגית מהירה	מחיר לבדיקה	הנוסע	ללא
בדיקה RT-PCR מהירה	מחיר לבדיקה	הנוסע	156 ש"ח – כולל מע"מ

15.2. מובהר כי הצעות המחיר לבדיקת RT-PCR ובדיקת RT-PCR מהירה מתייחסות לתשלום

רגיל כהגדרתו לעיל. מחיר בדיקות אלה בתשלום מראש יכלול הנחה על המחיר הרגיל,

בשיעור שלא יפחת מ-20% (דהיינו, לשם הדוגמה, אם הצעת המחיר לבדיקת RT-PCR היא

100 ש"ח כולל מע"מ, במקרה של תשלום מראש, יגבה הספק מהנוסע 80 ש"ח כולל מע"מ).

במהלך תקופת ההתקשרות ובאישור הוועדה הספק יהיה רשאי להציע הנחות נוספות

לבדיקות או חלקן ובלבד שהמחירים יהיו נמוכים מהצעת המחיר אותה הציע הספק ותנאי

ההנחה שוויוניים להנחת דעת הוועדה (כלומר, כל הנוסעים העונים על קריטריון המזכה

בהנחה מסוימת, ישלמו מחיר זהה) והקריטריון המזכה אינו מפלה לכשעצמו. כך למשל יהיה

הספק רשאי להציע הנחה נוספת למשלמים מראש אך לא הנחה שמבוססת על שיוך קבוצתי,

כגון, הנחה לעובדי חברה מסוימת. עוד מובהר כי המחיר לבדיקות המפורטות בטבלה

שבסעיף 15.1 לעיל יהיו אחידים וזהים בנמל ובשדות הכלולים במכרז זה. תשומת לב

המציעים לאופן הצמדת התמורה, כמפורט בסעיף 14 לנספח ג' – חוזה ההתקשרות.

15.3. הספק יידרש לשלם לרשות "דמי הרשאה" עבור כל נוסע נדגם בנמל ובשדות בסך של 5 ש"ח

בתוספת מע"מ כדין וישכלל תשלום זה בעלות הבדיקה הכוללת המוצעת על ידו זאת לצד

יתר מרכיבי העלות שהספק יידרש לשלם לרשות כאמור בנספח ג' 5 זאת לצד התשלומים

הנוספים המפורטים בנספח.

15.4. הספק יהיה רשאי להציע לנוסעים בדיקות RT-PCR מהירות כהגדרתן בסעיף ההגדרות

במסמכי המכרז, במחיר לבדיקה לנוסע על פי שיקול דעתו הצעת המחיר שלו לרכיב זה, אך

רק בעלות שלא תעלה על 156 ש"ח (כולל מע"מ) לבדיקה. מובהר כי הבחירה בין בדיקת RT-

PCR רגילה ומהירה תהיה נתונה באופן מלא בידי הנוסע.

15.5. מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 15.4 לעיל, חל איסור מוחלט לגבות מהנוסעים תמורה בסכום

העולה על האמור בהצעת המחיר אותה הציע הספק (מחיר הכולל דמי ההרשאה) או לגבות

ממנו תמורה כלשהי בגין שירותים שאינם כלולים במכרז זה, אלא אם ניתן לכך אישור

מראש ובכתב חתום על ידי מורשי החתימה מטעם משרד הבריאות.

15.6. מובהר כי לעניין רכיבי תמורה אותם על הספק לגבות מהנוסע, **כלל סיכוני הגבייה יחולו על הספק**. המשרד לא יהיה אחראי בצורה כלשהי ולא ישפה את הספק בגין סכומים אותם הוא לא הצליח לגבות מהנוסעים. מובהר כי בסמכות נציג נתב"ג להורות לספק בנסיבות חריגות לבצע בדיקות ללא תמורה (לדוגמא: קטין בלי ליווי ובלי כסף, נוסע ללא אשראי ומזומן ואין לו איך לשלם). היקף מקרים אלה נאמד במקרים בודדים בחודש.

15.7. אמצעי תשלום

15.7.1. לעניין תמורה אותה יגבה הספק מהנוסעים, הספק מחויב לכבד את כל אמצעי התשלום הבאים, על פי בחירתו של הנוסע:

אופן גביה	אמצעי תשלום
אפליקציה, מכונות תשלום, עמדת תשלום מאוישת, Google Pay, APPLE PAY	כרטיסי אשראי – כל כרטיסי האשראי המקומיים והבינלאומיים שיש לחברות המנפיקות אותם הסדרי גבייה בישראל, ללא קביעת סכום מינימאלי לרכישה
מכונת תשלום, עמדת תשלום מאוישת	מזומן – ש"ח, דולר ארה"ב ואירו

15.7.2. הספק רשאי, על פי שיקול דעתו, לאפשר שימוש באמצעי תשלום, כרטיסי אשראי ומטבעות **נוספים** על אלה האמורים לעיל. יודגש כי במתחם 24 לא קיימת עמדת Change.

15.7.3. שערי ההמרה לשקלים חדשים של המטבעות הזרים בהם יתאפשר תשלום כאמור לעיל, יהיו לפי השער היציג האחרון שפורסם ע"י בנק ישראל התקף במועד התשלום, או בהתאם להוראות הדין, כפי שיהיו, ויפורסמו לידיעת ציבור הנוסעים במקומות בולטים בסמוך לקופות התשלום במתחם.

15.8. המזמין לא יהיה חייב לשאת ולא יישא בכל תשלום על פי חוזה זה או הנובע ממנו אלא אם הסכים והתחייב לכך במפורש בחוזה זה או על פי האמור בכל דין, למעט עשיית עושר ולא במשפט, תשל"ט - 1979.

15.9. הספק יצהיר כי התמורה המגיעה לזוכה, המופיעה בטופס הצעת המחיר אשר צורף להצעתו, הינה קבועה ומוחלטת וכוללת תמורה נאותה והוגנת לזוכה, לרבות רווח עבור כל ההוצאות הכרוכות והנובעות מביצוע השירותים וכן יתר התחייבויותיו של הספק על פי חוזה זה, או על פי כל דין. הספק מצהיר בזאת כי זוהי התמורה הסופית המגיעה לו.

15.10. התמורה תכלול את כל ההוצאות לרבות: השקעות במבנים ובציוד, חומרים מתכלים, שכר עבודה, אש"ל, הוצאות משרדיות, שינוע, ביטוח, תקורה וכיו"ב.

15.11. הספק לא רשאי לגבות תמורה נוספת מהנוסעים מעבר לתמורה המגיעה לו מכוח מכרז זה. מודגש כי גביית סכום כלשהו ללא אישור מראש ובכתב של המשרד, העולה על התמורה אותה הציע הספק בהצעתו למכרז, תהווה הפרה יסודית של הסכם ההתקשרות.

15.12. הספק יסדיר את מנגנון הרישום והתשלום עבור דיגום צוותי חברות התעופה מול חברות תעופה וחברות שירותי הקרקע.

15.13. תשומת לב המציעים לתשלומים אותם נדרש הספק להעביר לרשות שדות התעופה כפי שמפורטים בנספח ג' 5 להסכם ההתקשרות. יצוין כי נספח כאמור יפורסם בשלב מאוחר יותר, שכן טרם התקבלו הנתונים המלאים מהרשות, ובכל מקרה הוא יפורסם לא יאוחר מהמועד האחרון להגשת שאלות הבהרה.

16. מנגנון להוספת טכנולוגיות חדשות (כדוגמת טכנולוגיות דיגום או בדיקה) במהלך תקופת ההתקשרות:

- 16.1. שימוש בכל טכנולוגיית דיגום או בדיקה או טכנולוגיה אחרת השונה מזו המאושרת במועד פרסום המכרז (להלן: "טכנולוגיות חדשות"), טעון אישור מראש ובכתב של המשרד.
- 16.2. ככל שבתקופת ההתקשרות יהיו מעוניינים המשרד או הספק לשלב בשירותים מכרז זה טכנולוגיות חדשות, אישור השימוש בטכנולוגיות החדשות יעשה במנגנון שלהלן:
 - 16.2.1. הספק יעביר למשרד בקשה מנומקת להוספת הטכנולוגיה החדשה, בצירוף נספח תמחירי מפורט, הכולל את כלל העלויות הכרוכות בטכנולוגיה הקיימת (הוצאות חד פעמיות, הוצאות קבועות, הוצאות משתנות, שכר), את כלל העלויות הכרוכות בשימוש בטכנולוגיה החדשה (במיון כלכלי זהה) ואת התרגום של עלויות אלה לעלות ביצוע פעולה בודדת (דיגום או בדיקה).
 - 16.2.2. המשרד יהיה רשאי לדרוש מהספק אסמכתאות מבססות לנתונים הכלכליים וכן נתונים מתוך ספריו וכן אישורי ר"ח (לרבות קבלני המשנה).
 - 16.2.3. כלל שאימוץ הטכנולוגיה החדשה כרוך בחיסכון כלכלי, החיסכון שיוכר על ידי המשרד, יתחלק באופן בו הספק יהנה מ- 30% מסך החיסכון ו- 70% מהחיסכון יועבר לציבור, בדרך של הפחתת מחיר הבדיקה לנוסע או כתשלום למשרד, לפי שיקול דעתו וקביעתו של המשרד.
 - 16.2.4. ככל שאימוץ הטכנולוגיה החדשה כרוך בתוספת עלות כלכלית, התוספת שתוכר על ידי המשרד, תשולם למציע באמצעות ייקור עלות רכיב בדיקת PCR (או בדיקה אחרת בטכנולוגיה אשר תחליף אותה). למען הסר ספק, סכום התוספת למחיר יאושר מראש ובכתב על ידי המשרד.

17. שאלות והבהרות

- 17.1. המשרד יקבל שאלות פונים באמצעות דואר אלקטרוני בלבד לכתובת cov19ppld@moh.gov.il (שאלות שיופנו בעל פה או בטלפון לא יענו ולא יחייבו את המזמין) עד המועד המופיע בסעיף 4.2 באמצעות מסמך "WORD", תוך ציון שם הפונה וסעיף רלוונטי לכל שאלה בכתב המכרז והמסמכים הנלווים.
- 17.2. שאלות ההבהרה יוגשו במבנה הבא:

עמ'	פרק	סעיף	נושא	שאלה

- 17.3. לא תתקבלנה שאלות לאחר מועד זה.

- 17.4. הפנייה תכלול את שם המכרז, מספר הסעיף במכרז אליו מתייחסת השאלה, פרוט השאלה, פרטי השואל, טלפון, פקס וכתובת דואר אלקטרוני.
- 17.5. התשובות יפורסמו באתר מנהל הרכש הממשלתי. באחריות המציעים לבדוק מעת לעת את האתר על מנת להתעדכן בתשובות לשאלות הבהרה ובעדכונים שונים מטעם המזמין.
- 17.6. מובהר כי בכל מקרה של פגם או חסר במכרז או מסמכיו, חובה על המציע ליתן למשרד הודעה בכתב בדבר האמור מיד עם גילוייה על ידו ועל פי המפורט לעיל, שאם לא כן יהא מושקע מלטעון כל טענה בהקשר זה.
- 17.7. מובהר כי מסמך השאלות והתשובות מהווה חלק אינטגרלי ממסמכי המכרז.

18. סיור מציעים

- 18.1. השתתפות בסיור מציעים בנתב"ג אינה חובה לצורך הגשת הצעה במכרז. (לא יתקיים סיור מציעים מאורגן מטעם המזמין בשדה"ת חיפה / רמון).
- 18.2. המזמין יערוך סיור לכל מציע בנפרד, או למספר מציעים ביחד, בשים לב למספר המציעים שירשמו באתר המשרד למכרז, ועל פי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין.
- 18.3. רישום בקישור: <https://www.health.gov.il/Services/Tenders/Pages/default.aspx> תחת הכותרת "לקבלת עדכונים" תחת לשונית "מכרז פומבי דו שלבי מס' 03/2022 לניהול והפעלה של מערך לביצוע דיגום בדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל".
- 18.4. בתחילת הסיור ירשם נציג המציע אצל נציג המזמין שעורך את הסיור.
- 18.5. במסגרת הסיור יראו המציעים הפוטנציאלים את המתחם, יוכלו לשאול שאלות ולקבל תשובות לגבי הנכס והעבודות נשוא מכרז זה מנציג המזמין. התשובות לשאלות ירוכזו ויפורסמו יחד עם המענה לשאלות ההבהרה, ויהיו חלק ממסמכי המכרז. **רק מה שפורסם כאמור יחייב את המזמין.**

18.6. הסיור יתקיים בנוכחות נציג המזמין ונציג נתב"ג לכל הפחות.

18.7-18.6. מועד הסיור יימסר לקבוצת המציעים הסופית.

19. הגשת ההצעות

- 19.1. הגשת ההצעה פירושה כי המציע מצהיר בזאת כי הוא עומד בתנאים המקדימים המפורטים במסמכי המכרז, הבין את מהות העבודה, הסכים לכל תנאי המכרז וכי בטרם הגיש את הצעתו, קיבל את מלוא המידע האפשרי, מאשר את נכונות כל הנתונים, הפרטים והעובדות המסופקים על ידו, ולפיכך יהא מנוע מלהעלות כל טענה כי לא ידע או לא הבין פרט או תנאי כלשהו של המכרז על כל פרטיו וחלקיו.
- 19.2. כמו כן, בהגשת הצעתו במכרז מצהיר המציע ומאשר כי הוא מכיר היטב את הדין בישראל, לרבות אם כי בלי לגרוע מכלליות האמור, את דיני המכרזים החלים בישראל ובכלל זאת את כל דרישות הרישום והרישוי הנדרשים. המציע מצהיר כי הוא עומד בדרישות תקנה 6(א) לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993.
- 19.3. הגשת הצעה מטעם המציע מהווה הסכמתו לכל תנאי המכרז.
- 19.4. **הגשת הצעה לבחינת תנאי הסף:**

19.4.1. מעטפת ההצעה לבחינת תנאי הסף: ההצעה, בצירוף חוברת הצעה א' וכן כל

המסמכים הדרושים הנלווים אליה, תוגש בעותק אחד קשיח מודפס ושני עותקים דיגיטליים על גבי התקן USB (סה"כ שלושה עותקים). יש להקפיד על סימון העותק המודפס של ההצעה במילה "מקור". בכל מקרה של סתירה בין ההצעה המסומנת "מקור" לבין ההצעה המופיעה על גבי ה-USB, יגבר תוכנה של ההצעה המסומנת "מקור". הצעה זו תוגש עד למועד האמור בסעיף 4.3.

19.4.2. את ההצעות יש להגיש במעטפה סגורה, שלא תישא עליה סימני זיהוי כלשהם, לתיבת המכרזים הממוקמת ברחוב ירמיהו 39, רוממה, ירושלים. על המעטפה יש לציין: "מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 00/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל – הצעה לבחינת תנאי הסף" בלבד, ללא שם המציע או כל פרט מזהה אחר.

19.5. הגשת ההצעה האיכותית והכספית (רק למציעים שקיבלו הודעה שעברו את שלב תנאי

הסף):

19.5.1. מעטפת ההצעה האיכותית: ההצעה, בצירוף חוברת הצעה ב' וכן כל המסמכים

הדרושים הנלווים אליה, תוגש **אך ורק ע"י מציעים שקיבלו הודעה מהמשרד כי עברו את שלב בדיקת תנאי הסף** בעותק אחד קשיח מודפס ושני עותקים דיגיטליים על גבי התקן USB (סה"כ שלושה עותקים). יש להקפיד על סימון העותק המודפס של ההצעה במילה "מקור". בכל מקרה של סתירה בין ההצעה המסומנת "מקור" לבין ההצעה המופיעה על גבי ה-USB, יגבר תוכנה של ההצעה המסומנת "מקור". הצעה זו תוגש עד למועד האמור בסעיף 4.5.

19.5.2. אין למלא בחוברת המכרז כל פרט מהפרטים הכלולים בהצעת המחיר ואין להזכיר פרטים אלה בכל מסמך אחר המוגש על-ידי המציע אלא אך ורק במעטפת המחיר, כמפורט להלן.

19.5.3. מעטפת הצעת המחיר: העותק המקורי של הצעת המחיר, והעתק של הצעת המחיר יוכנסו למעטפה נפרדת שעליה ייכתב "הצעת מחיר עבור מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל" (להלן: "מעטפת המחיר").

19.5.4. מעטפת המחיר תיחתם בחותמת המציע ותוכנס כשהיא סגורה וחתומה לתוך מעטפת ההצעה אשר תכלול מעטפה איכותית ומעטפת הצעת מחיר כשהן מופרדות.

19.5.5. את ההצעות יש להגיש במעטפה סגורה, שלא תישא עליה סימני זיהוי כלשהם, לתיבת המכרזים הממוקמת ברחוב ירמיהו 39, רוממה, ירושלים. על המעטפה יש לציין: "מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל – הצעה איכותית וכספית" בלבד, ללא שם המציע או כל פרט מזהה אחר.

19.6. המועד האחרון למסירת ההצעה לבחינת תנאי הסף הוא בתאריך המופיע בסעיף 4.3 והמועד האחרון למסירת ההצעה האיכותית והכספית הוא בתאריך המופיע בסעיף 4.5. יודגש כי המשרד רשאי, לפי שיקול דעתו הבלעדי המוחלט ומבלי שתהא עליו חובת הנמקה, להאריך את המועד להגשת הצעות. למציעים לא תהיה כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה עם הארכת המועד כאמור.

- 19.7. מעטפה שלא תימצא בתיבת המכרזים במועדים ובשעות הנקובים לעיל תיפסל על הסף.
- 19.8. בחוברות ההצעה מצורפים טפסים שונים ודרישות למסמכים מהמזיע. יש למלא את חוברות ההצעה בשלמותן, לצרף את כל המסמכים הנדרשים, בסדר המפורט בחוברת ההצעה ונספחיה וכן למספרם.
- 19.9. הצעה חלקית או במתכונת שונה מהמתכונת המפורטת במכרז עלולה לא להיבדק ואף להיפסל על הסף. עם זאת, ועדת המכרזים שומרת לעצמה את הזכות לדרוש מהמזיעים שהצעותיהם נמצאו מתאימות, בין אם מדובר במזיע בודד ובין אם מדובר במספר מזיעים (לרבות עם חלק מהמזיעים בלבד), לתקן את הצעותיהם ולהשלים מסמכים חסרים במידת הצורך. ועדת המכרזים תודיע למזיעים, לפי העניין, על המועד האחרון להגשת הצעה מתוקנת, אם וככל שהיא תראה לנכון לקבוע הליך כאמור.
- 19.10. הגשת הצעה מטעם המזיע מהווה הסכמתו לכל תנאי המכרז.
- 19.11. ההצעות תוגשנה בשפה העברית. כמו כן נספחים, אישורים תעודות וכל פרט אחר הנדרש במכרז יוצגו רק בשפה העברית.
- 19.12. הוראות מיוחדות לגבי הגשת עותקים דיגיטליים :
- 19.12.1. על כל מסמכי ההצעה להיות ערוכים, חתומים ומסודרים באופן זהה לעותק הקשיח של ההצעה.
- 19.12.2. העותק הדיגיטלי של ההצעה יכול את ההצעה כולה (למעט הצעת המחיר), על נספחיה בפורמט PDF.
- 19.12.3. על מזיע לוודא שהעותק הדיגיטלי קריא וברור.
- 19.12.4. מובהר כי חל איסור להכליל את הצעת המחיר בעותק הדיגיטלי של ההצעה.

20. שינויים והסתייגויות

- 20.1. לגבי כל שינוי, תוספת או הסתייגות שיעשו על ידי המזיע ביחס למסמכי המכרז, בין בגוף המסמכים בין במסמך לוואי ובין בדרך אחרת, תהיה ועדת המכרזים רשאית, בהתאם לשיקול דעתה המוחלט בנדון, לפעול באחת או יותר מהדרכים הבאות :
- 20.1.1. לפסול או לדחות את הצעתו של המזיע ;
- 20.1.2. לראות את הצעת המזיע כאילו לא נעשו בה השינויים כלל ;
- 20.1.3. לדרוש הבהרות מן המזיע בעניין השינוי שנעשה ;
- 20.1.4. לתקן את ההצעה או כל פעולה אחרת בהתייחס להצעת המחיר, בכל מקרה של טעות חישובית, הגלויה על פני ההצעה והכל עד כדי שינוי סכומים כתיקון לטעויות החישוביות כאמור. הודעה על שינוי כאמור במידה ויבוצע, תימסר למזיע.

21. עיון בהצעת הזוכה

- 21.1. בהתאם לתקנה 21(ה) לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993, עומדת למזיעים הזכות לעיין בהצעה הזוכה.

- 21.2. במידה ולמציע פרטים בהצעה שהוא מבקש שיהיו חסויים בפני הצגה למציעים אחרים מטעמי סוד מקצועי או מסחרי יפרט המציע בנספח א' במפורש אלו פרטים בהצעתו הוא מבקש שיהיו חסויים. מציע שלא יציין פרטים שכאלה, ייראה כמי שהסכים לחשיפת הצעתו כולה. ההחלטה הסופית על חיסיון סעיפים תהיה של המזמין בלבד. בהגשת הצעתו מסכים ומאשר המציע מראש כי אין ולא יהיו לו כל טענות, דרישות ו/או תביעות כנגד המזמין בגין כל החלטה בנדון.
- 21.3. יובהר כי מציע אשר יודיע כי פרטים בהצעתו הם חסויים בפני הצגה למציעים אחרים מתחייב בעצם הודעתו זו כי לא יבקש לראות פרטים אלה בהצעתם של מציעים אחרים.
- 21.4. יודגש כי שיקול הדעת בדבר היקף זכות העיון של המציעים הינו של ועדת המכרזים ושל ועדת המכרזים בלבד, אשר תפעל בנושא זה בהתאם לדיני המכרזים ולאמות המידה המחייבות רשות מנהלית.
- 21.5. החליטה ועדת המכרזים לדחות את ההשגה, תודיע על כך ועדת המכרזים למציע הזוכה בטרם מסירת החומר לעיונו של המבקש.
- 21.6. יודגש כי ניסיונו של המציע, היקף פעילותו, סוג פעילותו, וכן המחיר שבו נרכשים ממנו השירותים על ידי המזמין לא יהוו סוד מסחרי או סוד עסקי. מציע שבחר להשתתף במכרז מביע בכך את הסכמתו לאמור בסעיף זה.
- 21.7. יובהר כי בכל מקרה הצעת המחיר של המציע תהיה גלויה למציעים האחרים, ובמסגרת הליך העיון בהצעות ניתן יהיה להציגה כאמור.
- 21.8. עיון במסמכי המכרז לאחר הודעה על הזוכה במכרז יעשה לאחר תשלום בסך 200 ₪ שתשלום מראש לפקודת משרד הבריאות.
- 21.9. עיון במסמכי המכרז יעשה בהתאם לחוק חובת המכרזים ותקנותיו, ולאחר תאום מראש עם מזכיר/ת הוועדה.

22. אבטחת מידע

- 22.1. ראה נספח ג'2 – אבטחת מידע

23. פיקוח ובקרה מטעם המזמין

- 23.1. כמפורט בסעיף 11 לנספח ג' – הסכם ההתקשרות.

24. זכויות המזמין

- 24.1. המזמין שומר לעצמו את הזכות לבחור את ההצעה המעניקה לו את מירב היתרונות על פי אמות המידה שנקבעו במסמכי המכרז אבל אינו מתחייב לבחור בהצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא ורשאי יהיה להחליט שלא להתקשר כלל.
- 24.2. המזמין שומר לעצמו את הזכות לבחור יותר מזוכה אחד או לחילופין להעביר חלק מהשירותים לכשירים הנוספים או לספקים שאינם חלק ממכרז זה והכל על פי שיקול דעתו הבלעדי ועל פי צרכים משתנים.
- 24.3. המזמין שומר לעצמו את הזכות לפסול על הסף מציע, אשר יתגלה כי כלל בהצעתו מידע שיקרי או מטעה.

- 24.4. המזמין אינו מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא. המזמין רשאי להרחיב או לצמצם את היקף המכרז או הפרויקטים או לבטלו מסיבות ארגוניות, תקציביות או אחרות, וזאת גם לאחר שיוכרז על הזוכה במכרז, ללא צורך בנימוק החלטתו, ללא הודעה מוקדמת וללא כל פיצוי. במקרה זה תימסר הודעה מתאימה למציעים.
- 24.5. למזמין נשמרת הזכות לפנות במהלך הבדיקה אל המציע כדי לקבל הבהרות או כדי להסיר אי בהירויות, בכפוף לחוק חובת המכרזים, התשנ"ג-1993, והתקנות שהותקנו מכוחו, לבקר במתקני המציע ולזמן לראיון נוסף מי מהמציעים, שימצא לנכון על פי שיקול דעתו הבלעדי.
- 24.6. למשרד שמור שיקול הדעת הבלעדי לסיים את ההתקשרות ללא כל נימוק בהודעה מראש ובכתב של 45 יום. לספק לא תהיה כל טענה על סיום ההתקשרות כאמור.
- 24.7. המזמין שומר לעצמו את הזכות לקיים מו"מ עם כל אחד מן המציעים, לרבות לגבי הצעת המחיר ואף לעניין יתר התנאים המפורטים במסמכי המכרז.
- 24.8. המזמין שומר לעצמו את הזכות לפסול על הסף מציע, אשר יתגלה כי כלל בהצעתו מידע שיקרי או מטעה.
- 24.9. המזמין יהיה רשאי לגבות מהספק פיצויים מוסכמים, כמפורט בסעיף 22 לנספח ג' – הסכם ההתקשרות.

25. תקופת חפיפה בין הספק הזוכה לספק הנוכחי

- 25.1. לאחר ההכרזה על זוכה במכרז זה ייקבע על ידי המשרד יום בו יתבצע החילוף בהפעלת השירותים (להלן: "מועד החילוף").
- 25.2. 14 יום לפני מועד החילוף תתבצע חפיפה מסודרת בגינה לא תשולם תמורה נוספת לספק למעט במקרה המתואר בסעיף 25.4. תקופה זו ניתנת להארכה או לקיצור בהתאם לשיקול דעתו של המזמין ובתיאום מול הרשות. על הספק להעמיד את מלוא האמצעים וכוח האדם הדרושים לו לצורך קיום חפיפה מיטבית.
- 25.3. יודגש כי ממועד החילוף ואילך, בכל זמן בו הספק הזוכה יפעיל את השירותים במתחם הקיים, ובמתחם החדש בנתב"ג ובנמלי התעופה הנוספים, הוא יהיה כפוף לסטנדרט השירות (SLA) ומנגנון פיצויים מוסכמים) המפורטים בסעיף 22 להסכם ההתקשרות ובכפוף לסעיף 9 למסמכי המכרז וזאת מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 9.4 לעיל.
- 25.4. יצוין כי על בדיקות שיבוצעו בתקופת החפיפה יקבל הספק תשלום שלא יעלה על הסכום שנקבע על ידי הספק הנוכחי עבור בדיקות אלו. תכנית החפיפה תכלול הסדר התחשבות בין הספק הזוכה לספק הנוכחי.

25.5. אישורים נדרשים טרם תחילת תקופת החפיפה:

- 25.5.1. הספק הזוכה מחויב להציג לנציגי המזמין את רשימת כ"א הייעודי למתן כלל השירותים מכוח מכרז זה, לרבות, גורמי הניהול, התפעול והסיוע וקבלני משנה. החפיפה תחל רק לאחר אישור היקף כ"א ע"י המזמין.
- 25.5.2. מערכות המחשוב:
- 25.5.2.1. מבלי לגרוע מדרישות המחשוב המפורטות בנספח ג'3, כתנאי לתחילת החפיפה על מערכות המיחשוב לעמוד בכל התנאים הבאים במצטבר:
- 25.5.2.1.1. על כלל המערכות להיות מוכנות ובעלת שרידות של 99% טרם כניסת הספק החדש לפעולה.

25.5.2.1.2. על כלל המערכות להיות בעלות יכולת עבודה עצמאית ללא תלות במערכות המחשוב של המזמין.

25.5.2.1.3. בעלות תו תקן למערכות קריטיות לאומיות. על הספק לעמוד בכל הדרישות הבאות:

25.5.2.1.3.1. מערכת שצריכה להיות בזמינות של 24/7 ותמיכה טכנית 24/7.

25.5.2.1.3.2. על הספק לדאוג לשרתי גיבוי

25.5.2.1.3.3. גמישה לשינויים במתווה ובהנחיות

25.5.2.1.3.4. 25.5.2.1.2.1. צריכה לתת מענה לאומי לכניסה של

מאות אלפי נכנסים ביממה

25.5.2.1.3.25.5.2.1.4. קיבלו את אישור המזמין.

25.5.2.1.4.25.5.2.1.5. על הספק להציג מתווה ידני להפעלת מערכות

המחשוב (חלופות/ מקת"גים) עבור מקרים בהם המערכת עלולה ליפול – תוכנית לשמירה על רציפות מבצעית

25.5.3. החפיפה תבוצע במקביל כאשר 2 הספקים נותנים שירות לציבור הנוסעים, ספק אחד יפעיל את מתחם האוהל וספק השני את מתחם G. מובהר כי עבור בדיקות אותן יבצע הספק הזוכה בתקופת החפיפה, יקבל הספק תשלום שלא יעלה על הסכום שנקבע על ידי הספק הנוכחי עבור אותן בדיקות. תכנית החפיפה תכלול הסדר התחשבות בין הספק הזוכה לספק הנוכחי.

25.5.4. **עבור סיום פעילות הספק הנוכחי נדרש אישור של הרשות והמזמין.**

25.5.5. **תשתיות תקשורת נדרשות להיות מוכנות טרם תחילת החפיפה - הספק חייב להעמיד תשתית תקשורת עצמאית באזור בו הוא פועל**

25.5.6. **הסדרת נרשמים מראש לספק הנוכחי לספק הזוכה (מי שנרשם לספק הנוכחי לא ירגיש שינוי בנותן השירות ותתאפשר לנוסע להגיע לדיגום גם אצל הספק הנוכחי והספק הזוכה)**

25.5.7. **המזמין יביא לידיעתו של הספק הזוכה את תוכנית החפיפה ואופן העברת המקל בין שני הספקים. על הספק לפעול בהתאם לתוכנית החפיפה.**

25.5.8. **יובהר כי תנאי לקבלת אישור המזמין למי מהאישורים הנדרשים בסעיף 25.4 זה טרם התחלת תקופת החפיפה הינו קבלת אישור הרשות למי מהאישורים המבוקשים. המזמין יהא רשאי לדרוש מהספק לבצע שינויים ועדכונים לרשימת כ"א היה ויקבל דרישה שכזו מהרשות וכך גם יהא רשאי לערוך שינויים ועדכונים בתוכנית החפיפה ככל שהרשות מצאה לנכון לעשות כן.**

26. תקופות חפיפה בסיום ההתקשרות

26.1. בסעיף זה:

26.1.1. "הספק הנכנס" – הספק שיזכה במכרז עתידי, ככל שיתקיים בזה וככל שהוא אינו הספק הזוכה במכרז זה.

26.1.2. "הספק היוצא" – הספק הזוכה במכרז זה, ככל שהוא אינו הספק הזוכה במכרז עתידי (ככל שיתקיים כזה).

- 26.2. הספק היוצא מתחייב להעברת תקופת חפיפה לספק הנכנס.
- 26.3. בתקופה זו יועבר לספק הנכנס על ידי על ידי הספק היוצא, כל המידע, ותוצרי העבודה (לרבות במדיה מגנטית) אשר הצטברו ויתקיים הליך חפיפה מסודר, כמפורט להלן:
- 26.3.1.1. תהליך החפיפה יבטיח רצף של הפעילויות השונות.
- 26.3.1.2. הספק היוצא יכין ויעביר לספק הנכנס תיק חפיפה, אשר יכלול בין היתר תיעוד סטטוס מפורט של הפרויקט, אנשי קשר רלוונטיים וכל מידע רלבנטי נוסף הנדרש לצורך הבטחת המשכיות ורציפות הפעילות.
- 26.3.1.3. הספק היוצא יהיה זכאי לתמורה בתקופת החפיפה, בהתאם למנגנון התמורה אשר פורט לעיל.
- 26.4. בתקופת החפיפה יעמיד הספק היוצא את כל המידע, הניירות לרבות תוצרי העבודה (לרבות במדיה מגנטית) למשרד או לספק הנכנס ויסייע ככל הנדרש לשם לימוד החומר והעבודה ע"י המחליף וזאת לרבות העברת המידע באופן פרונטאלי, קיום ישיבות חפיפה וכן הכנה של דו"חות, דיווחים ומטלות במידת הצורך. כמו כן, על פי דרישת המשרד, יכין הספק תיק חפיפה אשר יכלול: תיאור כללי של מדיניות המשרד בתחומו, תכנית העבודה לתחום, תיאור וסטטוס הפרויקט, כולל: רשימת אנשי קשר, תכנית עבודה לפרויקט, תקציב, חסמים וכל נושא אחר רלוונטי.

פרק 2 – מפרט השירותים

- 1.1. משרד הבריאות יוצא במכרז לבחירת גוף אשר ייתן פתרון מקצה לקצה עבור שירות לנוסע הנכנס למדינת ישראל דרך נמלי ושדות התעופה, טרם עליית הנוסע למטוס בדרכו לארץ ועד לקבלת תוצאת בדיקה וסיום הליכי בידוד ככל שיידרשו.
- 1.2. **תשומת לב המציעים לאפיון שדות התעופה ברמון ובחיפה המצורפים בנספח ג' 8 ו – ג' 9 בהתאמה.**
- 1.3. **השירותים שיינתנו ע"י הספק:**
 - 1.3.1. ניהול תהליך רישום הנוסע הנכנס לבדיקות RT-PCR או RT-PCR מהירה או סרולוגיה מהירה טרם טיסתו לארץ לרבות אפשרות לתשלום באופן מקוון.
 - 1.3.2. ניהול חווית הלקוח מקצה לקצה כמפורט בפרק זה, לרבות הסברה ומענה לנוסעים, ניתוב הנוסעים בשדה, ניהול התורים, תשלומים, מתן תוצאות, מוקד שירות לקוחות אשר יפעל בכל שעות הפעילות של נתב"ג והשדות.
 - 1.3.3. ניהול תהליך ביצוע הבדיקה משלב הדיגום ועד לקבלת תוצאה לנדגם.
 - 1.3.4. הדיגום שיתבצע יהיה לבדיקות:
 - 1.3.4.1. זיהוי SARS COV-2 בשיטת RT-PCR - ב-2 רמות מענה
 - 1.3.4.1.1. מסלול רגיל
 - 1.3.4.1.2. מסלול לקבלת תוצאה מהירה – קבלת תוצאה בזמן מקוצר כהגדרתו בסעיף 22 לנספח ג'.
 - 1.3.4.2. נוגדנים ל-SARS COV-2 ע"י ביצוע בדיקת סרולוגיה מהירה.
 - 1.3.5. ניהול תהליך הדיגום (RT-PCR וסרולוגיה).
 - 1.3.6. אופציונלי לשיקול דעת המשרד – הקצאת שטח במתחם החדש לניהול הפתרון לאכיפת הבידוד.
 - 1.3.7. ניהול מערכות מידע ואפליקציות תומכות לתהליך – כולל דיווח תוצאות לכל הנדגמים.
 - 1.3.8. אבטחה ביציאה ממתחם הבדיקות ובקרה המוכיח ביצוע דיגום לבדיקת RT-PCR תהיה באחריות הספק.
 - 1.3.9. הספק יידרש להקמת אתר אינטרנט ייעודי ויישומון לטובת הפרויקט על פי המפורט בנספח ג' 4.
- 1.4. **מסלול זיהוי SARS COV-2 בשיטת RT-PCR - מסלול לקבלת תוצאה מהירה**
 - 1.4.1. הספק יידרש להיערך עם שירות זה עבור כל דורש
 - 1.4.2. התמחור ייקבע [בהתאם להצעת המחיר של הספק לרכיב תשלום זה](#). על ידי [הספק ולא יהווה חלק מהשיקולים בבחירת הזוכה](#). המשרד קבע מחיר מקסימום על סך 156 ₪ כולל מע"מ.

1.4.3. לא יהיה תור נפרד לנוסעים המשלמים על שירות זה (תור לכלל הנוסעים לפי

(FIFO)

1.4.4. SLA מדיגום לתוצאה – עד 4 שעות

1.4.5. הפעלת מוקד שירות טלפוני מאויש הכולל מענה אנושי אשר ייתן מענה לפונים בכל שעות הפעילות של נתב"ג ובשדות. בנוסף, מוקד השירות יקבל פניות בדואר אלקטרוני.

1.4.6. יובהר כי המשרד יהיה רשאי להורות על הפסקת שירות זה ולספק לא תהיה כל טענה בעניין.

1.5. השירותים יינתנו בכל מועד בו יש נוסעים נכנסים לשדה התעופה לנמל או לשדות ולמעט מקרים חריגים 24 שעות ביממה, 7 ימים בשבוע (למעט יום הכיפורים). **מובהר כי הספק נדרש להעביר לידי נציג נתב"ג או נציג השדות בהתאם לדרישה מדי שבוע, עד יום ה', סידור עבודה לשבוע העובר המותאם ללוח הטיסות.**

1.6. שטח מתחם הבידוק המתוכנן בנתב"ג הוא כ- 3,900 מ"ר ברוטו. מתחם הבידוק המתוכנן בנתב"ג ימסר לספק הזוכה ברמת מעטפת. על הספק לתכנן את סידור החלל הפנימי.

1.7. לצורך חישוב תשלומי הספק לרשות שדות התעופה, כמפורט בנספח ג' 5, שטח המתחם בפועל יקבע בתום עבודות ההקמה בהתאם למדידות שיבוצעו על ידי רשות שדות התעופה.

1.8. יודגש כי השירות שיינתן על ידי הספק יינתן בשלב ראשון במתחם הקיים כיום בשדה התעופה. רק לאחר שיתקבלו כל האישורים ושהמתחם החדש יהיה מוכן להפעלה ויאושר על ידי כלל הגורמים לרבות משרד הבריאות, יעבור הספק להעניק את השירות במתחם החדש.

1.9.1.9. תשומת לב הספק לכך שהמשרד יהיה רשאי לדרוש מהספק לספק את השירותים באמצעות דוברי שפות שונות. המשרד יגדיר לספק את כמות דוברי השפות בכל משמרת בהתאם לשיקול דעתו ולוח הטיסות. להלן חלוקה אפשרית ולא מחייבת לדוברי שפות:

1.9.1.1. בכל משמרת יש לקיים לפחות את ההתפלגות הבאה:

1.9.1.1.1. לפחות 5 דוגמים דוברי אנגלית

1.9.1.1.2. לפחות 6 דוגמים דוברי רוסית, ערבית וצרפתית (לפחות 2

דוגמים מכל שפה).

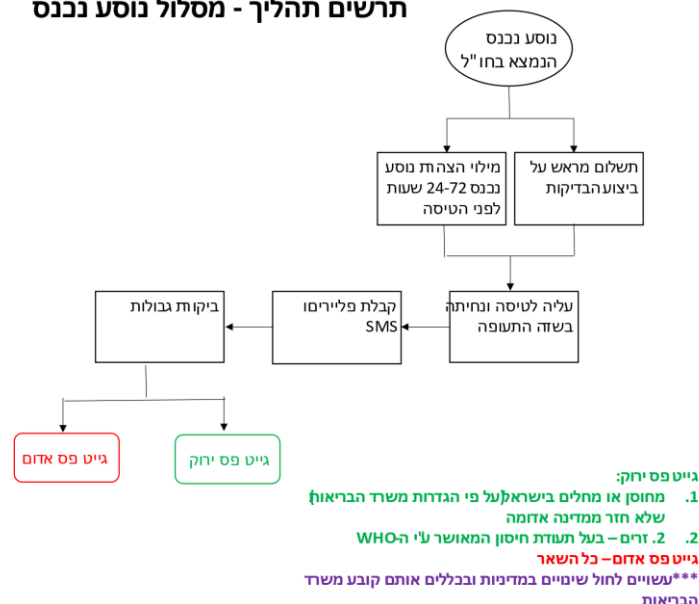
1.9.1.10. תשומת לב הספק לדרישות התפעוליות לרבות גובה התשלומים לרשות במסגרת הסכם ההרשאה ונספחיו המצורפים בנספח ג' 5 להסכם ההתקשרות.

2. הגדרת התהליך נכון למועד פרסום המכרז

2.1. תהליך הנוסע טרם הטיסה לארץ ועד לנחיתה:

- 2.1.1. על הנוסע למלא הצהרת נוסע נכנס באופן מקוון במהלך 48 שעות טרם העלייה לטיסתו לארץ באתר משרד הבריאות. בהתאם למידע אותו יזין, יקבל הנוסע סיווג המעיד על המסלול אותו יעבור בתהליך הבידוק בנתב"ג.
- 2.1.2. לאחר מילוי ההצהרה באופן מקוון, תינתן אפשרות לתשלום באופן מקוון באתר הספק (דרך קישור מאתר משרד הבריאות או באופן ישיר) עבור הבדיקות אותן עתיד לעבור הנוסע הנכנס.
- 2.1.3. עם הנחיתה בארץ, על הספק לספק הנחיות כלליות לנוסעים באמצעות פליירים, שילוט אלקטרוני משתנה ושליחת הודעות SMS (לרבות SMS כשר) לכל נוסע המפרטות הנחיות ספציפיות לכל נוסע בהתאם לנתוניו. הפליירים וההודעות יהיו לכל הפחות בשפות עברית, אנגלית, ערבית ורוסית.
- 2.1.4. הנוסעים ימשיכו את תהליך הנוסע הנכנס המקובל בנתב"ג, עד לאיסוף הכבודה ויציאה לאולם מקבלי הפנים.
- 2.1.5. נוסע נכנס ממלא פרטים בטופס נוסע נכנס באתר משרד הבריאות. בסיום מילוי הטופס, מקבל הנוסע הודעה מהמשרד לגבי איזה סוג בידוד הוא צריך בהתאם לפרטים שמילא. (צבע המדינה והאם מחוסן/ מחלים), התשלום מתבצע באתר של הספק הזוכה, ובאחריות הספק לשלוח לנוסע הודעה אחרי התשלום הכוללת קוד בדיקה, וכן הסבר התהליך לאחר הנחיתה (ללכת לעמדה להידגס, לשמור על מרחק וכיוצא בזה).

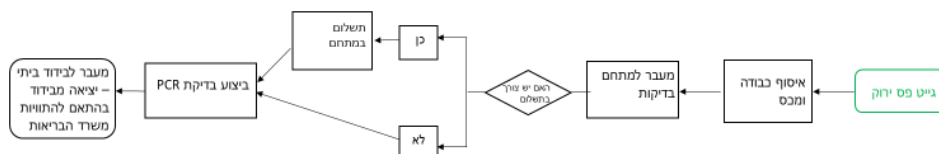
תרשים תהליך - מסלול נוסע נכנס



2.2. חלוקת האחריות בתהליך – תיאור כללי:

מיקום	תיאור תהליך	אחריות
חו"ל	טופס הצהרת נוסע נכנס נדרש למלא במהלך 48 שעות טרם העלייה למטוס	משרד הבריאות
	תשלום באופן מקוון על ביצוע הבדיקות	ספק זוכה
טרמינל אזור הנחיתה	קבלת הנחיות כלליות באמצעות מערכת הכריזה לשיקול נתב"ג	נתב"ג
	קבלת SMS ופליירים עם הנחיות ספציפיות בהתאם לנתוני הנוסע וכן הצבת שילוטם אלקטרוניים.	ספק זוכה
טרמינל- אזור נחיתה	ביקורת גבולות	רשות האוכלוסין וההגירה
	אופציונלי- רישום למלונית	פקע"ר
	איסוף כבודה	נתב"ג

2.3. מסלול "גייט פס ירוק"



2.3.1. גייט פס ירוק :

2.3.1.1. מחוסן או מחלים בישראל (על פי הגדרות משרד הבריאות) שלא חזר ממדינה אדומה.

2.3.1.2. זרים – עונים על הגדרות משרד הבריאות לעניין מי הוא מחלים ומחוסן, וכן בעלי תעודת חיסון הניתנת לאימות דיגיטלי במערכות משרד הבריאות ובתנאי שהחיסון מאושר ע"י ה-WHO וגם לפי הפרוטוקול הישראלי או מחלים בעל תעודת החלמה דיגיטלית ע"ב תוצאה חיובית בבדיקה מסוג

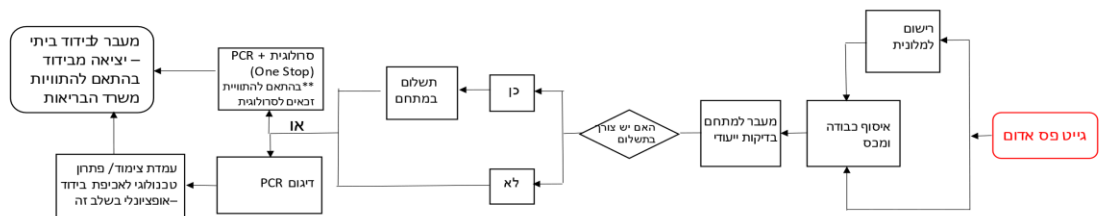
NAAT

- 2.3.2. גייט פס אדום – כל השאר.
- 2.3.3. יובהר כי ההגדרות עשויות להשתנות בהתאם לשינוי המדיניות של המשרד.
- 2.3.4. הנוסעים יצאו מאולם המכס, ממנו ינותבו באמצעות מחיצות ובהכוונת סדרנים שבאחריות הספק הזוכה, דרך אולם מקבלי הפנים אל מתחמי הדיגום, האוהל ומגזר G.
- 2.3.5. הנוסעים ימתינו במתחם עד לקבלת השירותים בעמדות השונות.
- 2.3.6. במתחם יציב הספק עמדות תשלום אוטומטיות בכפוף לאישור הרשות וכן עמדות תשלום עם נציג (באחריות הספק הצבת 5 דלפקים במתחם כפי שקיים כיום באזור מגזר G), עבור נוסעים שבחרו שלא לשלם על הבדיקות באופן מקוון. מספר העמדות והנציגים יועמדו על ידי הספק על מנת לעמוד בדרישות ה-SLA לתשלום במקום. יובהר כי ביצוע תשתיות החשמל והתקשורת יהיו על הספק.
- 2.3.7. הנוסעים יעברו דיגום לבדיקת RT-PCR בעמדות הדיגום באחריות הספק הזוכה.
- 2.3.8. לאחר ביצוע הדיגום ינותבו הנוסעים הנכנסים על ידי הספק, באמצעות החבלול (עמודי החבלול באחריות הספק) אל היציאה מהמתחם, ויעברו לבידוד ביתי עד לקבלת תוצאות הבדיקה או עד 24 שעות מביצוע הבדיקה, או לפרק זמן אחר בהתאם להנחיות משרד הבריאות.
- 2.3.9. הבהרה: משרד הבריאות בלבד הוא הגוף האחראי על הודעת כניסה/ יציאה מבידוד.

2.4. מסלול "גייט פס ירוק":

מיקום	תיאור תהליך	אחריות
מעבר בין אולם הנכנסים למתחמים	מעבר למתחם הדיגום – ניתוב באמצעות מחיצה ובהכוונת סדרנים	ספק זוכה
	עמדת תשלום	ספק זוכה
מתחם דיגום	עמדת דיגום- RT-PCR	ספק זוכה
	יציאה מהמתחם ומעבר לבידוד (יציאה דרך שער 03 לשטח מקבלי הבאים הממוקם מחוץ לטרמינל 3)	ספק זוכה

2.5. מסלול "גייט פס אדום" - יתר הנוסעים:



2.5.1. הנוסעים יצאו מאולם המכס, ממנו ינותבו באמצעות מחיצות ובהכוונת סדרנים דרך אולם מקבלי הפנים אל מתחם הדיגום.

2.5.2. הנוסעים ימתינו בתור במתחם עד לקבלת השירותים בעמדות השונות.

2.5.3. במתחם יציב הספק עמדות תשלום אוטומטיות ועמדות תשלום עם נציג, עבור נוסעים שבחרו שלא לשלם על הבדיקות באופן מקוון. מספר העמדות והנציגים יועמדו על ידי הספק על מנת לעמוד בדרישות ה-SLA לתשלום במקום. תשומת לב המציעים לסעיף 2.3.6 לעיל.

2.5.4. הנוסעים יעברו דיגום לבדיקת RT-PCR בעמדות הדיגום.

2.5.5. נוסעים המעוניינים ואשר באפשרותם לבצע בדיקה סרולוגית מהירה (בהתאם

לנתוני הנוסע ולהנחיות משרד הבריאות), יעברו דיגום לבדיקת RT-PCR ודיגום לבדיקה סרולוגית מהירה בעמדה משולבת.

2.5.6. טרם היציאה הנוסעים מהמתחם, על הנוסעים לעבור בעמדות למתן פתרון לאכיפת הבידוד, ככל שתהיה, בהתאם להנחיות משרד הבריאות.

2.5.7. בסיום הדיגום, ינותבו באמצעות החבלול אל היציאה מהמתחם, ויעברו לבידוד ביתי / מלונית בהתאם להנחיות משרד הבריאות.

2.5.8. להלן התהליך :

מיקום	תיאור תהליך	אחריות
מעבר בין אולם הנכנסים למתחמים	מעבר למתחם הדיגום – ניתוב באמצעות מחיצה דרך מסדרון/שרוול	ספק זוכה
מתחם דיגום	עמדות תשלום אוטומטיות/ נציגים	ספק זוכה
	עמדת דיגום- RT-PCR /RT-PCR+סרולוגיה	ספק זוכה
	עמדת צימוד או מידע על פתרון טכנולוגי- לחבי בידוד בלבד	אופציונלי, לא באחריות הספק הזוכה
	יציאה מהמתחם ומעבר לבידוד (יציאה דרך שער 03 לשטח מקבלי הבאים הממוקם מחוץ לטרמינל 3)	ספק זוכה

3. הגדרות תהליך טרמינל פתאל:

- 3.1. טרמינל פתאל הינו טרמינל אשר משמש למתן שירותים לטיסות פרטיות וטיסות VIP.
- 3.2. הטרמינל נמצא באזור טרמינל 1 ופעיל 24 שעות ביממה.
- 3.3. תהליך נוסע נכנס- טרמינל פתאל:
 - 3.3.1. הנוסעים יצאו מן המטוס, ממנו ינותבו בליווי נציג חברת שירותי הקרקע מרחבת המטוס עד הטרמינל, שם יעברו תהליך כניסה לארץ, לרבות ביקורת גבולות, מכס וקבלת כבודה.
 - 3.3.2. בסיום התהליך הנוסעים ינותבו בליווי נציג חברת שירותי הקרקע אל עמדת התשלום.
 - 3.3.3. במתחם תהיה עמדת תשלום עם נציג, עבור נוסעים שבחרו שלא לשלם על הבדיקות באופן מקוון. הצבת מכונית תשלום במתחם, לשיקול הספק.
 - 3.3.4. הנוסעים יעברו בדיקת PCR בעמדות הבידוק.
 - 3.3.5. נוסעים אשר באפשרותם לבצע בדיקה סרולוגית (בהתאם לנתוני הנוסע ולהנחיות משרד הבריאות), יעברו בדיקת PCR ובדיקה סרולוגית בעמדה משולבת.
 - 3.3.6. טרם היציאה הנוסעים יעברו בעמדות למתן פתרון לאכיפת הבידוד, ככל שתהיה, בהתאם להנחיות משרד הבריאות.
 - 3.3.7. בסיום הבדיקות, ינותבו אל היציאה מהמתחם, ויעברו לבידוד ביתי בהתאם להנחיות משרד הבריאות.
 - 3.3.8. על הספק הזוכה לאייש עמדה אחת לפחות שתהיה פעילה לאורך כל שעות היממה, ועד 3 עמדות.
 - 3.3.9. הנחיה על איוש עמדות נוספות מעבר לעמדה הקבועה תינתן ע"י הרשות או מי מטעמם עד 24 שעות טרם תחילת איוש העמדות הנוספות.
 - 3.3.10. במקרים מיוחדים, בהתאם להנחיה שתינתן ע"י הרשות או מי מטעמם, תתבצע דגימה ע"י דוגם בשטח האווירי של הטרמינל. על הדוגם לעזוב את עמדתו ולצאת אל השטח האווירי. במקרה זה יכול והדגימה תבוצע באופן כזה שהנדגם מצוי בתוך רכבו..

4. הגדרות תהליך טרנזיט:

4.1. טרנזיט הינו אולם ייעודי לאורך תהליך נוסע נכנס המשמש בשגרה את נוסעי הטרנזיט

(נוסעים במעבר). במשבר קורונה, ישנם מצבים בהם מופנות אוכלוסיות מסוימות לטיפול

בתוך האולם לרבות בדיקות קורונה. בדרך כלל השימוש בתהליך זה נעשה אד הוק ולא באופן

קבוע , והכל בהתאם למדיניות משרד הבריאות העשויה להשתנות מעת לעת.

4.2. תהליך נוסע נכנס- טרנזיט:

4.2.1. הנוסעים יצאו מן המטוס, ממנו ינותבו בליווי נציג חברת שירותי הקרקע

מרחבת המטוס עד הטרמינל, שם יעברו תהליך כניסה לארץ, לרבות ביקורת גבולות, מכס.

קבלת הכבודה תתבצע באולם המכס.

4.2.2. בסיום התהליך הנוסעים ינותבו בליווי נציג חברת שירותי הקרקע אל עמדת

התשלום.

4.2.3. במתחם תהיה עמדת תשלום עם נציג, עבור נוסעים שבחרו שלא לשלם על

הבדיקות באופן מקוון. הצבת מכונת תשלום במתחם, לשיקול הספק.

4.2.4. הנוסעים יעברו בדיקת PCR בעמדות הבידוק.

4.2.5. נוסעים אשר באפשרותם לבצע בדיקה סרולוגית (בהתאם לנתוני הנוסע

ולהנחיות משרד הבריאות), יעברו בדיקת PCR ובדיקה סרולוגית בעמדה משולבת.

4.2.6. טרם היציאה הנוסעים יעברו בעמדות למתן פתרון לאכיפת הבידוד, ככל

שתהיה, בהתאם להנחיות משרד הבריאות.

4.2.7. בסיום הבדיקות, ינותבו אל היציאה מהמתחם, ויעברו לבידוד ביתי בהתאם

להנחיות משרד הבריאות.

4.2.8. על הספק הזוכה לאייש עמדות בזמנים בהם מתחם הטרנזיט פעיל.

4.2.9. הנחיה על איוש עמדות במתחם הטרנזיט תינתן ע"י הרשות או מי מטעמם עד 3 שעות טרם

תחילת איוש העמדות.

4.2.10. כמות העמדות הצפויה שעל הספק לאייש הינה עד 5 עמדות.

4.2.11. במקרים מיוחדים, בהתאם להנחיה שתינתן ע"י הרשות או מי מטעמם, תתבצע

דגימה ע"י דוגם בשטח האווירי של הטרמינל. על הדוגם לעזוב את עמדתו ולצאת אל

השטח האווירי. במקרה זה יכול והדגימה תבוצע באופן כזה שהדוגם מצוי בתוך רכבו.

5. הגדרות תהליך טרמינל - 1:

5.1. תהליך בדיקות הקורונה בטרמינל 1 מבוצע באולם מקבלי הבאים הישן של הטרמינל. לרוב

תהליך הוא עבור נוסעים החוזרים ממדינות אדומות, ואולם ייתכנו מצבים נוספים שבהם יידרש דיגום בטרמינל 1, והכל בהתאם למדיניות משרד הבריאות אשר עשויה להשתנות מעת לעת. טיסות ממדינות האלו מוזנות בלוח טיסות וניתן לתכנן את היקפי הפעילות באולם הבדיקות.

5.2. תהליך נוסע נכנס- טרמינל 1 :

5.2.1. הנוסעים יצאו מאולם כבודת היד/המכס, ממנו ינותבו באמצעות מחיצות ובהכוונת סדרנים אל מתחם הדיגום.

5.2.2. הנוסעים ימתינו בתור במתחם עד לקבלת השירותים בעמדות השונות.

5.2.3. במתחם תהיה עמדת תשלום עם נציג, עבור נוסעים שבחרו שלא לשלם על הבדיקות באופן מקוון. הצבת מכונת תשלום במתחם, לשיקול הספק.

5.2.4. מספר העמדות והנציגים יועמדו על ידי הספק על מנת לעמוד בדרישות ה-

SLA.

5.2.5. הנוסעים יעברו דיגום לבדיקת RT-PCR בעמדות הדיגום.

5.2.6. נוסעים המעוניינים אשר באפשרותם לבצע בדיקה סרולוגית מהירה (בהתאם לנתוני הנוסע ולהנחיות משרד הבריאות), יעברו דיגום לבדיקת RT-PCR ודיגום לבדיקה סרולוגית מהירה בעמדה משולבת.

5.2.7. טרם היציאה הנוסעים מהמתחם, על הנוסעים לעבור בעמדות למתן פתרון לאכיפת הבידוד, בהתאם להנחיות משרד הבריאות.

5.2.8. בסיום הדיגום, ינותבו באמצעות החבלול אל היציאה מהמתחם, ויעברו לבידוד ביתי בהתאם להנחיות משרד הבריאות.

5.3. כמות עמדות מינימלית משוערת לאיוש – 20 עמדות.

5.4. כמות עמדות מקסימלית משוערת לאיוש – 30 עמדות.

6. תפיסת השירות

6.1. הספק הזוכה ייתן שירות מקצה לקצה כמפורט במסמכי המכרז לנוסעים הנכנסים למדינת

ישראל דרך נתב"ג והשדות.

6.2. שירות לנוסעים טרם הדיגום:

6.2.1. באחריות הספק שהנוסעים יקבלו הנחיות טרם העלייה לטיסתם לארץ

באמצעות הודעת SMS אודות התהליך אותו עתידים לעבור, בהתאם לנתונים שימלאו בטופס הנוסע הנכנס.

6.2.2. לאחר הנחיתה בארץ באחריות הספק שהנוסעים יקבלו הנחיות כלליות

באמצעות פליירים ועמדות שילוט אלקטרוני ויקבלו הנחיות ספציפיות פעם נוספת באמצעות הודעת SMS בשפות כאמור בסעיף 2.1.3 לעיל.

6.2.3. באחריות הספק למקם לאורך המסלול, מהיציאה מאולם המכס ועד היציאה

ממתחם הטרמינל הקרקעי, שילוט ברור המורה את מיקום מתחם הדיגום בהתאם לאופי השילוט הקיים ברחבי השדה.

6.2.4. באחריות הספק למקם בעמדות סינון ובקרה שמפורטות בתשריט המצורף

לנספח ג' 5, עובדי בקרת מעברים לצורך סינון ובקרה. יודגש כי שירותי בקרת מעברים
בנמל יסופקו לספק אך ורק באמצעות קבלן השירותים שזכה במכרז למתן שירותים אלו
על ידי רשות שדות התעופה, נכון למועד כתיבת מכרז זה, הינו חברת קבוצת T&M סער
ביטחון עימו יתקשר הספק פירוט שירותים אל והתמורה אותה ישלם הספק לרשות בגינם,
מפורטים בנספח ג' 5.

6.2.4. ~~באחריות הספק למקם לאורך מסלול בקרת מעברים סדרני אבטחה לניתוב~~

~~הנוסעים. יודגש כי שירותי בקרת מעברים בנמל יסופקו אך ורק באמצעות קבלן השירותים
שזכה במכרז למתן שירותים אלו על ידי רשות שדות התעופה, נכון למועד כתיבת מכרז זה,
הינו חברת קבוצת T&M סער ביטחון עימו יתקשר הספק פירוט שירותים אל והתמורה
אותה ישלם הספק לרשות בגינם, מפורטים בנספח ג' 5.~~

6.2.5. באחריות הספק למקם לאורך מסלול מתן השירותים סדרנים לניתוב

הנוסעים, הכוונתם והסדרת התורים ממתחם היציאה לאחר המכס ועד ובתוך מתחמי מתן
השירותים. באחריות הספק לוודא זרימת הנוסעים, בדגש על כאלו שלא שילמו מראש,
בעזרת סדרנים לניתוב הנוסעים ולתמיכה בתשלום.

6.2.6. באחריות הספק לאייש עמדת הסברה לתייר בנמל ובשדות.

6.2.7. דגשים לעמדת ההסברה:

6.2.7.1. שעות פעילות – 24/7

6.2.7.2. מקום נגיש לפני הכניסה למתחם הדיגום

6.2.7.3. כ"א הבקיא בהנחיות המשרד העדכניות (עבור כל סוגי אוכלוסיית הנוסע הנכנס)

דובר אנגלית רהוטה.

6.3. שירות הנוסעים במתחם הדיגום:

6.3.1. במתחם יערך דיגום לבדיקות RT-PCR לכלל הנוסעים, ודיגום לבדיקות סרולוגיה מהירות עבור נוסעים המעוניינים והזכאים לכך בהתאם להנחיות משרד הבריאות. הדיגום יערך בעמדות ייעודיות.

6.3.2. אופציונלי - במתחם הדיגום יתכן שיינתן שירות לפתרון אכיפת הבידוד שיקבע בהתאם להנחיות משרד הבריאות. מתן שירות זה אינו באחריות הספק.

6.3.3. ניהול התור יבוצע ע"י מנהל המשמרת, באמצעות חבלולים דינמיים בהתאם לעומס במתחם. **כל הציוד לרבות עמודי חבלול יסופקו על ידי הספק הזוכה.**

6.3.4. יש למקם בתוך המתחם סדרנים לניתוב הנוסעים.

6.3.5. **על הספק לשים שילוט ברור וגלוי בעמדות התור של ה-SLA אליו הוא מחויב. השילוט יהיה לפי הנהוג על ידי הרשות ובאישורם לפורמט.**

6.4. שירות הנוסעים לאחר הדיגום:

6.4.1. לאחר סיום הדיגום יקבל כל נוסע הודעת SMS עם הנחיות עדכניות לבידוד בהתאם למצבו ולנתוניו, הכולל פרטים ליצירת קשר עם הספק.

6.4.2. פליירים – באחריות הספק לספק פליירים בשפות – עברית אנגלית רוסית וערבית וכל שפה נוספת אותה ידרוש המזמין.

6.4.3. בהתקבל תוצאות הבדיקה, יקבל כל נוסע הודעת SMS, IVR, WhatsApp ו-E-mail עם תוצאות הבדיקה.

7. תכנון מתחם הקבע בנתב"ג

7.1. המבנה יתוכנן ויופעל על-ידי הספק הזוכה במכרז (למעט הקמת המבנה ברמת מעטפת וקווי ההזנה למבנה ברמת תשתיות קצה). המבנה יתוחזק על ידי הרשות ולא על ידי הזוכה, למעט מערכות ייחודיות שהתקין הספק ויתוחזקו על ידו, והכל בתמורה לתשלום דמי שירותי אחזקה לרשות.

7.2. הספק ידרש לספק את כל הציוד הקבוע למתחם, בהתאם לתכנון האדריכלי והתוכנית התפעולית שיאושרו ע"י המזמין והרשות.

7.3. המתחם המתוכנן יפעל באופן שוטף במקביל לכלל השירותים שמעניק הספק בנמל התעופה.

7.4. הפרוגרמה למבנה מפורטת בנספח ג'-7.

7.5. עבודות ההתאמה יבוצעו בהתאם להוראות נספח ג'-10.

7.6. למבנה המתוכנן 2 פתחים ראשיים, פתח לכניסה בלבד (תחילת תהליך הדיגום) ופתח ליציאה בלבד (סיום תהליך הדיגום). אין לאפשר כניסה ויציאה דרך אותו פתח.

7.7. באולם יתוכננו עמדות בידוק PCR, מתוכן יהיו עמדות משולבות PCR וסרולוגיה שניתן להתאים על פי הצורך. בנוסף יתוכננו עמדות לשימוש נעזרים ואוכלוסיות מיוחדות, כהגדרתם לעיל, תשלום, צוות אוויר ושירות לקוחות.

7.8. רוחב משוער לעמדת בידוק PCR – רוחב 2 מטר, עומק 1.5 מטר. רוחב משוער לעמדת בידוק משולבת (PCR+סרולוגית) – רוחב 2 מטר, עומק 2.5 מטר. הרוחב בפועל ופריסת העמדות במתחם תקבע ע"י הספק.

7.9. בעמדות נדרש להציג מספר עמדה ואמצעי זיהוי ויזואלי לגבי סטאטוס העמדה (פנוי/תפוס).

7.10. על הספק להעמיד שיטת ניהול תורים יעילה, כנהוג במקומות עם תור ארוך של אנשים על מספר רב של עמדות, כגון מספר עמדה ואמצעי זיהוי ויזואלי לגבי סטאטוס העמדה (פנוי/תפוס) כולל התשתיות המחייבות להפעלת המערכת, **טרם תחילת ההפעלה של המתחם החדש**.

7.11. פעולות שעל הספק לבצע לפני קבלת השטח לביצוע העבודות שבאחריותו:

7.11.1. הצגת תכנון ראשוני לאישור

7.11.2. אישור התכנון על ידי המזמין והרשות

7.11.3. תיקונים בהתאם לצורך על ידי הספק

7.11.4. אישור מחודש על ידי המזמין והרשות

7.11.5. תכנון מפורט לאישור המזמין והרשות

7.11.6. אישור התכנון על ידי המזמין והרשות

7.11.7. תיקונים במידת הצורך 2 ימי עבודה

7.11.8. אישור מחודש 1 יום עבודה

7.11.9. הגשה לאישור רשות הכבאות 1 ימי עבודה מאישור התכנון. שימו לב שאישור כיבוי

אש עורך כ 28 ימי עבודה לרבות פתיחת תיק תשלום אגרה במקרה הטוב. במידה

והתכנית לא מאושרת הספירה מתחילה מחדש.

7.12. ממועד העמדת השטח לרשות הספק, לצורך ביצוע עבודות ההקמה שבאחריותו, לוח

הזמנים המחייב להקמה הוא 30 ימי עבודה.

7.13. במידה ויתרחש אירוע שלא באשמת הספק או מקרה חריג לשיטת המזמין אשר גרם לעיכוב

במועדים לעיל, רשאי המזמין לאשר את דחיית התחלת התשלומים לרשות בכפוף להסכמת

הרשות לכך.

7.14. הספק יהיה רשאי לעבוד במתחם 24/7 בכפוף לנהלי הרשות במקום ועל פי כל דין לרבות

זכויות עובדים.

7.15. **על הספק לתכנן מראש את הדרישות עבור חשמל / תקשורת כמפורט בנספחים ג' ו- ג'10.**

8. דרישות נוספות

8.1. מעבדות:

8.1.1. תשומת לב הספק לדרישות הסף המופיעות בסעיף 6.3 לפרק תנאי הסף במכרז.

8.1.2. המעבדה נדרשת להעמיד במידת הצורך ועל פי דרישת המשרד יכולת שימוש

בקיטים מזהי וריאנטים ככל שיוגדר ע"י המזמין ולאחר קבלת אישור לכך (כולל התאמות

הנדרשות לשימוש יכולת זה בקבוע זמן קצר תוך 24-72 שעות או כפי שיוגדר ע"י המזמין).

במהלך זמן זה על הדגימות שעתידות להיבדק בערכות הוריאנט, להישמר בטמפרטורה של

לפחות מינוס 20 מעלות. במידה ותמומש הדרישה, עדכון התמורה יתבצע לפי המנגנון

שבסעיף 16 לפרק המכרז.

8.2. דרישות לביצוע בדיקות סרולוגיות:

8.2.1. על הספק להשתמש בערכות לסרולוגיה מהירה שעברו אישור אמ"ר.

8.2.2. קיום ממשק מחשובי עם משרד הבריאות בהתאם לדרישות המשרד.

8.2.3. על הדוגמים להיות בעלי אישור של משרד הבריאות ללקיחת דם ורידית או

לקיחת דם קפילרית מהאצבע.

8.2.4. על הספק להכין פרוטוקול עבודה מפורט של תהליכי העבודה ונהלים

(הכוללים: זיהוי ורישום הנבדק, ביצוע הבדיקה, רישום התוצאה ודיווחה) – על הנהלים

לקבל את אישור משרד הבריאות.

8.3. בדיקות אנטיגן

8.3.1. במידת הצורך יידרש הספק להקים מערך לביצוע בדיקות מהירות בדומה

לסעיף לעיל לעניין דרישות לביצוע בדיקות סרולוגיות.

8.3.2. ככל ויידרש, יבוצע במסגרת עמדות נפרדות, או בעמדות הדיגום של ה-RT

PCR

8.3.3. עבור ערכות בדיקת האנטיגן:

8.3.3.1. הערכות צריכות להיות בעלות אישור אמ"ר

8.3.3.2. עם כניסת וריאנטים דומיננטים חדשים על פי הגדרת המזמין, יש לוודא כי הערכות

שיעשה בהן הספק שימוש מזהות את הוריאנט.

8.3.3.3. טרם שימוש בערכות האנטיגן יש לאשר את הערכות מול המזמין באותה נקודת זמן

8.3.4. במידה ותמומש הדרישה, עדכון התמורה יתבצע לפי המנגנון שבסעיף 16 לפרק

המכרז.

9. דרישות דיגום ודוגמים:

- 9.1. תשומת לב הספק לדרישות הסף המופיעות בסעיף 6.4 לפרק תנאי הסף במכרז.
- 9.2. חברה בעלת יכולת לדגום בשיטות השונות: פרטני ואיגום מטושים. יכולת, לרבות התקשורת המחשובית בהתאם להנחיות משרד הבריאות.
- 9.3. על החברה הדוגמת להעמיד בכל שעות הדיגום ובכל אחד מהאתרים, לפחות שני מפקחים, בעלי ידע וניסיון בדיגום, שעברו הכשרה מתאימה לפי הנחיות משרד הבריאות. שתפקידם של המפקחים לפקח על איכות הדיגום וביצוע הבדיקות (RT-PCR ו/או אנטיגן/או סרולוגיה מהירה - ככל ויידרשו לכך) תוך תיעוד ויצירת דוחות. יודגש כי לעניין השדות יידרש המפקח להגיע לפחות פעמיים בשבוע.
- 9.4. הדוגמים יידרשו לבדוק מדגמית את תעודת ההתחסנות או ההחלמה של נוסעים נכנסים זרים.
- 9.5. הדוגם יבדוק מדגמית 50 תעודות התחסנות/ ההחלמה של נוסעים זרים בשעה – ויבדקו שהנוסע עומד בתנאי הכניסה לישראל (סטטוס חיסון או החלמה על פי נהלי משרד הבריאות כפי שיהיו באותה עת). במידה ומתגלה בעיה, יפנה הדוגם / מנהל הפרויקט לנציג המזמין / רשות האוכלוסין להמשך טיפול.
- 9.5-9.6. הדוגם נדרש לזהות את הנדגם לפי תעודה מזהה אך אסור לו לצלם את התעודה בשום אופן.
- 9.6-9.7. המזמין יהיה רשאי לדרוש מדים אחידים לפי מפרט שיועבר הן לחברת הדיגום והן לעובדים נוספים מטעם הספק או קבלני המשנה מטעמו. כל עובדי הספק אם אינם לובשים מדים לפי דרישה זו יענדו תווי זיהוי שהעיצוב שלהם כולל את הלוגו של הספק ושלא בצבעים או בעיצוב זהה לתגים של עובדי משרד הבריאות או הרשות
- 9.7-9.8. יצוין כי המשרד יהיה רשאי לדרוש כי הדוגמים או כל עובד הבא במגע עם קהל יהיה בעל תו ירוק / בדיקה שלילית בתוקף או כל דרישה אחרת בהתאם להנחיות המשרד ועל פי כל דין.

10. מנהל הפרויקט ובעלי תפקידים נוספים

10.1. מנהל הפרויקט

- 10.1.1. מנהל הפרויקט יהיה איש הקשר מטעם המציע מול המזמין נתב"ג והרשות.
מנהל הפרויקט יעמוד בכל תנאי הסף כאמור בסעיף 6.2.
- 10.1.2. מנהל הפרויקט יהיה אחראי לניהול וסנכרון כלל הפעילויות בפרויקט מטעם הספק, קבלני המנה מטעמו וכן אל מול המזמין, הרשות ונתב"ג.
- 10.1.3. מנהל הפרויקט יידרש לעמוד בזמינות מלאה. יובהר כי מהל הפרויקט לא יעסוק בעבודה אחרת ויהיה זמין לפרויקט בהיקף משרה מלאה (כולל שעות נוספות בעת הצורך).
- 10.1.4. מובהר בזאת, כי הספק לא יוכל להחליף את מנהל הפרויקט במשך כל תקופת ההתקשרות ללא אישור מראש ובכתב של המשרד, ומכל מקום מנהל הפרויקט החלופי יידרש לעמוד בכל התחייבויות המציע, וכישוריו לא יפחתו מכישורי מנהל הפרויקט המוצע, בכפוף לשיקול דעת ועדת המכרזים, ובהתאם לנסיבות העניין.
- 10.1.5. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, במקרה של החלפת מנהל פרויקט במהלך חצי שנת ההתקשרות הראשונה, מטעמים שביוזמת הזוכה או מנהל הפרויקט וללא אישור מראש של המשרד, בסמכות המשרד להטיל פיצוי מוסכם מראש בסך של עד 100,000 ₪, לפי שיקול דעתו ובהתאם לנסיבות העניין. החלפת מנהל הפרויקט ללא אישור מראש של המשרד, בכל תקופת ההתקשרות, הינה הפרה מהותית של הסכם ההתקשרות עם הספק ובנוסף לפיצוי מוסכם מראש של 100,000 ₪ בגין הפרה זו לבדה, זכות המזמין לבטל את ההתקשרות ללא כל הודעה מוקדמת.
- 10.1.6. בכל מקרה של החלפת מנהל הפרויקט ולצורך אישור מנהל חלופי, הספק יציג לאישור המשרד מנהל פרויקט חלופי בתוך 14 ימים מיום ההודעה על סיום תפקידו של מנהל הפרויקט היוצא, תוך הבטחת קיום רצף באיוש התפקיד.

10.2. מנהל משמרת

- 10.2.1. בכל משמרת יקבע מנהל משמרת אשר יהיה אחראי על ניהול המשמרות 24/7 מול מנהל התפעול ואל מול נציגי נתב"ג במשמרת.
- 10.2.2. ידריך עובדים בשיטת העבודה.
- 10.2.3. אחראי על כל נושא מערך הבדיקות במשמרת.
- 10.2.4. יבצע חפיפה והדרכה בעת החלפת עובדים. אחראי על שיבוץ העובדים וסידור

העבודה במשמרת

10.3. מנהל מתחם-

- 10.3.1. אחראי על מתחם במהלך המשמרת (מתחם אוהל / מתחם, כולל אחריות על מתחמים נוספים כמו פתאל / טרנזיט או כל מקום אחר ברחבי נתב"ג, ככל שיקבע)
- 10.3.2. אחראי שוטף על אספקה / הכנה / פינוי ושילוח דגימות מול הדוגם ומול אחראי מעבדות – כמות כ"א בהתאם לתנועת הנוסעים.

11. כוח אדם - מעבדות

11.1. במסגרת ההתקשרות יידרש הספק להעמיד את בעלי התפקידים הבאים בהיקף המקביל

למשרה מלאה (182 שעות בחודש) בכל אחת מהמעבדות:

11.1.1. מנהל המעבדה

11.1.2. מנהל הבטחת איכות

11.1.3. לפחות עובד בכיר אחד בעל תעודת עובד מעבדה רפואית בכיר

12. דוחות, דיווחים ונתונים

12.1. הספק יעביר, על פי דרישת המשרד, דוחות, דיווחים ונתונים בפורמט כפי שיקבע ע"י המשרד.

12.2. הדוחות יועברו למשרד ולכל גורם לו יורה המשרד.

13. מוקד שירות

1. מטרה

13.1. מתן מענה ברמות שירות גבוהות לפניות בכלל נושאי תכולת השירותים המוגדרים במרכז.

13.2. איסוף וניתוח צרכים מהפניות המשקף פערים מהשטח לצורך הצפת מגמות ויצירת פתרונות

לטווח קצר וטווח ארוך.

2. מהות השירות

13.3. קו 1 – מענה וסגירה במגע אחד (סגירה במעמד השיחה)

13.4. קו 2 – מענה וחזרה לפונה לאחר בירור מול גורם מקצועי – פניות מורכבות

3. ערוצי המוקד

13.5. הקמת מוקד טלפוני + מענה תקשורת כתובה

- הקצאת מספר טלפוני לפניות מהארץ ומחו"ל
 - הקצאת ערוץ תקשורת כתובה: כתובת דוא"ל/טופס מקוון + ערוץ צ'ט/וואטסאפ
- 13.6. פיריון ממוצע:

- < 8 שיחות בשעה
 - < 9 פניות מטופלות בערוץ תקשורת כתובה
 - < אחוז מענה קבוע: מעל 90%; לפחות 80% מהשיחות יענו עד 2 דקות
- 13.7. כללי:

- < שעות פעילות: 24/7, א-ש.
- < שפות הפעילות: עברית, אנגלית, ערבית, רוסית, אמהרית וצרפתית
- < הרחבת המוקד בהתאם לתקופות פיק (זמני טיסות עמוסים, עונות השנה וכד')
- < הגדרת ימי פעילות ושעות פעילות ופרסום בכלל ערוצי התקשורת הרלוונטיים (אתר אינטרנט, וואטסאפ וכל ערוצי החברה)
- < הגדרת מיקום ומבנה מוקד: מנהל מוקד – מנהל ידע והדרכה – בכירים (מפתח של 1:15) – נציגים

4. הקמת המוקד

- < החל מיום תחילת הפעילות במכרז

הצהרה

הנני מצהיר ומאשר שקראתי והבנתי את כל התנאים המפורטים והנדרשים בפרק מפרט השירותים הנ"ל על כל נספחיו, ומתחייב בזה למלא אחר כל התנאים והדרישות לשביעות רצונכם המלאה .

תאריך	שם	חתימה
-------	----	-------

מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות
קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל

חוברת הצעה א' – להגשת הצעה לבחינת עמידת המציעים בתנאי הסף

מועד הגשה כמפורט בסעיף 4.3

חוברת הצעה

שם מלא של הגוף המציע
(כפי שהוא מופיע ברשם רשמי)

חתימה וחותמת המציע

טופס הגשת הצעה

לכבוד

משרד הבריאות

הנדון : הצעה למכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות

קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל

1. אני החתום מטה מציע בזה את שירותי לביצוע העבודה שבנדון, בהתאם לתנאי המכרז.
2. הנני מצהיר ומאשר שקראתי והבנתי את כל התנאים המפורטים והנדרשים במסמכי המכרז הנ"ל על כל נספחיו, ומתחייב בזה למלא אחר כל התנאים והדרישות לשביעות רצונכם המלאה.
3. העדר ניגוד עניינים : המציע יפרט את כל הקשרים המקצועיים, העסקיים והאישיים עם גורמים אחרים העלולים ליצור ניגוד אינטרסים עם מתן שירותים למזמין בהתאם להצעה זו (לעניין זה יש לפרט גם קשרים של בני משפחה או תאגידים) :

א. _____

ב. _____

ג. _____

ד. _____

ה. _____

ו. _____

4. אני מצהיר בזאת כי אין לי או לבן משפחתי או לתאגידים הקשורים עמי כל ניגוד עניינים עם גורמים אחרים העלולים ליצור ניגוד אינטרסים עם מתן שירותים למזמין בהתאם להצעה זו, במידה ויתגלה חשש לניגוד עניינים כאמור, אודיע על כך בהקדם האפשרי לאחראי מטעם המזמין.
5. להלן העמודים בהצעתי העלולים לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי. וכן הנימוק למניעת החשיפה :

סעיפים הנוגעים לעלויות ולהוכחת עמידה בדרישות הסף, אינם חסויים. הכל בכפוף לאמור במכרז סעיף 21. בכל מקרה ידוע לי כי הסמכות להחליט אם מסמך כלשהו חסוי או לא, הינה של ועדת המכרזים של המזמין אשר תפעל בעניין זה עפ"י שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט.

6. אני מצהיר בזאת כי ידוע לי שכל מסמכי המכרז, לרבות התשובות לשאלות ההבהרה מהווים חלק בלתי נפרד מהחוזה, באם נזכה במכרז, ויש לראותם כמשלימים אותו ; ואולם, בכל מקרה של ניגוד בין תנאי כלשהו המופיע במסמכים האמורים, המצורפים להצעה זו, ובין תנאי כלשהו המופיע בחוזה, תהיה עדיפות לתנאי המופיע בחוזה.

7. פרטים על המציע (ככל שמדובר במציע שאינו תאגיד, חלק מהפרטים אינם רלוונטיים):

- 7.1 שם המציע: _____
- 7.2 המס' המזהה (חפ, עמותה, ת.ז.): _____
- 7.3 סוג התארגנות (חברה, שותפות): _____
- 7.4 תאריך התארגנות: _____
- 7.5 שמות הבעלים (במקרה של חברה, שותפות): _____
- 7.6 שמות המוסמכים לחתום ולהתחייב בשם המציע ומספרי ת.ז. שלהם: _____
- 7.7 שם המנהל הכללי: _____
- 7.8 מען המציע (כולל מיקוד): _____
- 7.9 שם איש הקשר למכרז זה: _____
- 7.10 טלפונים: _____
- 7.11 פקסימיליה: _____
- 7.12 מס' טלפון נייד: _____
- 7.13 אי-מייל: _____

8. הוכחת העמידה בדרישות הסף והוכחת עמידה בדרישות הנוספות

סעיף במכרז	הנושא – הוכחות על עמידה בתנאי סף	ההוכחה
תנאי סף מנהליים		
5.1.1	המציע רשום במרשם המתנהל על פי דין לגבי תאגידים מסוגו	תעודת עוסק מורשה ו/או תעודת התאגדות מאושרים ע"י עו"ד
5.1.2	המציע מחזיק בכל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976 (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), כשהם תקפים.	יש לצרף אישור תקף מרואה חשבון או פקיד שומה המעיד על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976
5.1.3	המציע אינו בעל הרשעות בעברות לפי חוק עובדים זרים, תשנ"א-1991 ולפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987.	נספח א'1 תצהיר בדבר העדר הרשעות בעברות לפי חוק עובדים זרים, תשנ"א-1991 ולפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987
5.1.4	המציע מתחייב כי מתן השירותים הינם במסגרת סמכויות התאגיד וכי הצעתו חתומה ע"י האנשים המוסמכים לחתום בשם התאגיד ולחייב את התאגיד בחתימתם על מסמכי המכרז.	נספח א'2 אישור מורשי חתימה
5.1.5	המציע מקיים את ההוראות לעניין ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות.	נספח א'3 הצהרה בדבר קיום הוראות חוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות
5.1.6	לא קיים חשש לקיומו של המציע כעסק חי	נספח א'5 אישור רו"ח אודות העדר הערת עסק חי
5.1.7	המציע יצרף להצעתו ערבות בנקאית בלתי מותנית, ברת חילוט ולא צמודה	נספח א'9 – ערבות בנקאית
5.1.8	המציע במכרז יצרף להצעתו מכתב כוונות מגורם מנפיק לעניין העמדת ערבות הביצוע	נספח א'14 - מכתב כוונות מטעם המנפיק בעניין ערבות ביצוע
תנאי סף מקצועיים - מציע		
6.1.1	ניסיון המציע	סעיף 9.3 לחוברת ההצעה
6.1.2		סעיף 9.3 לחוברת ההצעה
6.1.3		סעיף 9.4 לחוברת ההצעה
6.1.4		סעיף 9.5 לחוברת ההצעה + אסמכתאות ואישורים בנספח א'10
תנאי סף מקצועיים – מנהל פרויקט		
6.2.1	ניסיון מנהל הפרויקט	סעיף 10.3 לחוברת ההצעה

תנאי סף מקצועיים – מעבדות		
6.3.2	אישור רשמי ממשרד הבריאות לביצוע בדיקות לזיהוי וגילוי נגיף SARS COV-2 בשיטת RT-PCR. (עבור כל מעבדה בנפרד המוצעת)	נספח א'11
6.3.3	ניסיון המעבדה (עבור כל המעבדה בנפרד המוצעת)	סעיף 11.2 לחוברת ההצעה
תנאי סף מקצועיים – חברה דוגמת		
6.4.1	<u>במועד האחרון להגשת ההצעה לבחינת תנאי הסף, למציע הסכם, לרבות הסכם מותנה בזכייה במכרז זה, עם החברה הדוגמת העומדת במועד האחרון להגשת ההצעה לבחינת תנאי הסף בדרישות המחשוב הכוללות (במצטבר): חיבור בקו תקשורת מול משרד הבריאות, דיווח נתוני דיגום בממשק 4 השלבים, חיבור לשירות אימות מרשם, העברת קבצי הזמנות למעבדות באמצעות כספות מב"ר, קבלת היזון חוזר מהמעבדות באמצעות כספות משרד הבריאות ושידור התוצאות לנדגם בצורה מאובטחת</u> למציע הסכם מותנה בזכייה במכרז זה עם חברה בעלת אישור רשמי ממשרד הבריאות לדיגום נגיף הקורונה	1. <u>יש לצרף את אישור משרד הבריאות בנספח א'12 יש למלא את ההצהרה שבסעיף 12.2 לחוברת ההצעה.</u> 2. יש לצרף הסכם מותנה בזכייה בנספח א'13
6.4.2	ניסיון החברה הדוגמת	סעיף 12.2 לחוברת ההצעה
הוכחות עמידה בדרישות נוספות		
8.1	על מציע העונה על הדרישות לתיקון לחוק חובת מכרזים (מספר 15), התשס"ג – 2002 (להלן "התיקון לחוק"), לעניין עידוד נשים בעסקים, להגיש אישור ותצהיר לפיו העסק הוא בשליטת אישה כהגדרת התיקון לחוק כפי נוסחו מעת לעת. אם לאחר שקלול התוצאות יקבלו שתי הצעות או יותר תוצאה משוקללת זהה שהיא התוצאה הגבוהה ביותר, ואחת מן ההצעות היא עסק בשליטת אישה, תיבחר אותה הצעה כזוכה במכרז ובלבד שצורף לה בעת הגשתה	נספח א'6 – תצהיר המחזיקה בשליטה על עסק בשליטת אישה
8.2	המציע יצרף להצעתו הצהרה בדבר אי תיאום הצעות במכרז חתומות ע"י המציע.	נספח א'7 תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז
8.3	המציע יצרף להצעתו הצהרה לעניין ניגוד עניינים חתומות ע"י המציע.	נספח א'8 התחייבות לסודיות והעדר ניגוד עניינים

8.4	המציע יצרף התחייבות לעשות שימוש אך ורק בתוכנות מקור לצורך ביצוע השירותים נשוא המכרז	נספח א'4 הצהרה בדבר שימוש בתוכנות מקור
8.5	המציע יצרף להצעתו את רשימת הפרטים בהצעתו, שהמציע מעוניין שיהיו חסויים במידה והוא יזכה	סעיף 5 לחוברת ההצעה.
8.6	ככל שהמציע חברה / שותפות - המציע אינו בעל חובות אגרה שנתית ברשות התאגידים בשנים שקדמו לשנה שבה מוגשת ההצעה. החברה/שותפות אינה חברה מפרת חוק או בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק.	יש לצרף נסח חברה/שותפות מרשות התאגידים עדכני למועד הגשת ההצעות המוכיח כי למציע אין חובות אגרה שנתית לרשם החברות <u>בשנים שקדמו לשנה שבה מוגשת ההצעה</u> <u>בגין שנת 2017</u>
	אם הגוף המציע הינו עמותה, חל"צ או מלכ"ר עליו להיות בעל אישור ניהול תקין, מטעם רשם העמותות, בתוקף.	יש לצרף אישור ניהול תקין, מטעם רשם העמותות, בתוקף.

9. המציע:

9.1. אני הח"מ, מר / גב' _____, נושא תעודת זהות שמספרה _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים

הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בכתב כדלקמן:

9.2. אני הוסמכתי כדין על-ידי _____ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעה למכרז מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022

להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל

9.3. על המציע לפרט בטבלאות שלהלן את כל הפרטים הנדרשים, ואת כלל ההתקשרויות הרלוונטיות אותן ביצע לצורך הוכחת ניסיון המציע האמור בסעיפים

6.1.1 + 6.1.2 + ניקוד איכות. הטבלה תשמש לצורך ניקוד האיכות, רק לגבי מציעים אשר עמדו בכל תנאי הסף והוזמנו להגיש הצעה איכותית

וכספית.

שם הלקוח	תיאור הפרויקט	האם הפרויקט כלל שירותים רפואיים כהגדרתם בסעיף 6.1.2 [יש לסמן גם לצורך ניקוד איכות]	מועדי הפרויקט [יש לציין בפורמט חודש ושנה התחלה וסיום]	האם המציע שימש אינטגרטור כהגדרתו בתנאי סף 6.1.1.1 [יש לסמן X]	תקציב הפרויקט [לא כולל מע"מ]	האם כלל מתן שירותים לציבור לקוחות [יש לסמן X]	תהליכי מתן השירות עליהם היה אחראי המציע במסגרת הפרויקט נוהלו באמצעות אפליקציה או מערכת מידע, אשר כללה ניהול סטטוס טיפול בלקוח אשר התעדכן בזמן אמת	שמות קבלני המשנה בפרויקט ותפקידם
		☐ כן: [יש לסמן סעיף רלוונטי] 6.1.2.1 / 6.1.2.2 / 6.1.2.3 / 6.1.2.4 ☐ לא		☐ כן ☐ לא		☐ כן ☐ לא	☐ כן ☐ לא	
		☐ כן: ☐ לא		☐ כן		☐ כן	☐ כן	

	☐ לא	☐ לא		☐ לא		[יש לסמן סעיף רלוונטי] / 6.1.2.2 / 6.1.2.1 6.1.2.4 / 6.1.2.3 ☐ לא		
	☐ כן ☐ לא	☐ כן ☐ לא		☐ כן ☐ לא		☐ כן: [יש לסמן סעיף רלוונטי] / 6.1.2.2 / 6.1.2.1 6.1.2.4 / 6.1.2.3 ☐ לא		
	☐ כן ☐ לא	☐ כן ☐ לא		☐ כן ☐ לא		☐ כן: [יש לסמן סעיף רלוונטי] / 6.1.2.2 / 6.1.2.1 6.1.2.4 / 6.1.2.3 ☐ לא		

* ככל שיש צורך בכך ניתן להוסיף שורות בהתאם למבנה טבלה זו. יש למלא את הפרטים בטבלה זו בלבד.

9.4. על המציע לפרט בטבלאות שלהלן את כל הפרטים הנדרשים, ואת כלל ההתקשרויות הרלוונטיות אותן ביצע לצורך הוכחת הניסיון האמור בסעיף **6.1.3**.

שם הלקוח	תיאור הפרויקט	המתחם הפיזי תוכנן או הוזמן, ונוהל על ידי המציע	תיאור תכנון הפרויקט	תיאור השירותים שנתנו ללקוחות במתחם הפיזי (פנים אל פנים)	מועדים בהם ניתנו שירותים ללקוחות במתחם הפיזי [יש לציין בפורמט חודש ושנה התחלה וסייום]	היקף לקוחות להם נתנו שירותים במתחם בחודש במוצאע במועדים שצוינו (לציין ממוצע חודשי)
		כן ☐ לא ☐				
		כן ☐ לא ☐				
		כן ☐ לא ☐				

*ככל שיש צורך בכך ניתן להוסיף שורות בהתאם למבנה טבלה זו. יש למלא את הפרטים בטבלה זו בלבד.

9.5. לצורך הוכחת תנאי סף **6.1.4** - למציע הסכם מותנה בזכייה עם שתי מעבדות לפחות, העומדות בתנאי הסף שבסעיף **6.3**.

שם מעבדה א': _____; מספר ח.פ. _____.

שם מעבדה ב': _____; מספר ח.פ. _____.

****לצורך הוכחת תנאי סף זה יצרף המציע את ההסכמים המותנים חתומים על ידי המציע והמעבדות לנספח א' 10**

9.6. לצורך הוכחת תנאי סף **6.1.4** - למציע הסכם מותנה בזכייה עם חברת דיגום, העומדות בתנאי הסף שבסעיף **6.4**.

שם חברת הדיגום: _____; מספר ח.פ. _____.

****לצורך הוכחת תנאי סף זה יצרף המציע את ההסכם המותנה עם חברת הדיגום חתומים על ידי המציע וחברת הדיגום לנספח א' 13**

10. מנהל פרויקט

אני הח"מ, מר/גב' _____, נושא תעודת זהות שמספרה _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בכתב כדלקמן:

- 10.1. אני אשמש כמנהל הפרויקט, מטעם _____ (להלן: "המציע") במידה ויזכה מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל.
- 10.2. אני מצהיר כי אהיה מחויב לכל תנאי המכרז, לכל תקופת ההתקשרות על הארכותיה.
- 10.3. אני בעל ניסיון כנדרש בסעיף 6.2.1 למכרז כמפורט להלן: [יודגש כי טבלה זו תשמש גם לצורך ניקוד איכות מנהל הפרויקט רק לגבי מציעים אשר עמדו בכל תנאי הסף והוזמנו להגיש הצעה איכותית וכספית].

שם הלקוח	תיאור הפרויקט בדגש על מערך השירות שנכלל בו	האם הפרויקט כלל שירותים רפואיים כהגדרתם בסעיף 6.1.2 [יש לסמן <u>רק</u> לצורך ניקוד איכות]	היקף הכספי של הפרויקט (לא כולל מע"מ)	תפקיד מנהל הפרויקט	מועדי הפרויקט [יש לציין בפורמט חודש ושנה התחלה וסיום]	איש קשר מטעם הלקוח
		☐ כן: [יש לסמן סעיף רלוונטי] 6.1.2.2 / 6.1.2.1 / 6.1.2.3 / 6.1.2.4 ☐ לא				
		☐ כן: ☐ לא				

				[יש לסמן סעיף רלוונטי] 6.1.2.2 / 6.1.2.1 / 6.1.2.3 / 6.1.2.4 ☐ לא		
				☐ כן: [יש לסמן סעיף רלוונטי] 6.1.2.2 / 6.1.2.1 / 6.1.2.3 / 6.1.2.4 ☐ לא		
				☐ כן: [יש לסמן סעיף רלוונטי] 6.1.2.2 / 6.1.2.1 / 6.1.2.3 / 6.1.2.4 ☐ לא		

*ככל שיש צורך בכך ניתן להוסיף שורות בהתאם למבנה טבלה זו.

11. מעבדות

[יש למלא סעיף זה עבור כל המעבדה בנפרד המוצעת]

שם המעבדה I: _____

ח.פ: _____

אני הח"מ, מר/גב' _____, נושא תעודת זהות שמספרה _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בכתב כדלקמן:

11.1. המעבדה בעלת אישור רשמי ממשרד הבריאות לביצוע בדיקות לזיהוי וגילוי נגיף SARS

COV-2 בשיטת RT-PCR. [יש לצרף את אישור משרד הבריאות בנספח א'11]

11.2. המעבדה בעלת ניסיון כנדרש בסעיף 6.3.3 למכרז כמפורט להלן:

מספר בדיקות פרטניות RT-PCR ביממה	תאריך לצורך הוכחת 10 יממות רצופות - ציין תאריך בפורמט dd/mm/yyyy	מס"ד
		1
		2
		3
		4
		5
		6
		7
		8
		9
		10

* ככל שיש צורך בכך ניתן להוסיף שורות בהתאם למבנה טבלה זו.

שם המעבדה II: _____

ח.פ: _____

אני הח"מ, מר/גב' _____, נושא תעודת זהות שמספרה _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בכתב כדלקמן:

11.3. המעבדה בעלת אישור רשמי ממשרד הבריאות לביצוע בדיקות לזיהוי וגילוי נגיף SARS

COV-2 בשיטת RT-PCR. [יש לצרף את אישור משרד הבריאות בנספח א'11]

11.4. המעבדה בעלת ניסיון כנדרש בסעיף 6.3.3 למכרז כמפורט להלן:

מספר בדיקות פרטניות RT-PCR ביממה	תאריך לצורך הוכחת 10 יממות רצופות - ציין תאריך בפורמט dd/mm/yyyy	מס"ד
		1
		2
		3
		4
		5
		6
		7
		8
		9
		10

*ככל שיש צורך בכך ניתן להוסיף שורות בהתאם למבנה טבלה זו.

12. חברה דוגמת

שם החברה הדוגמת: _____

ח.פ: _____

אני הח"מ, מר/גב' _____, נושא תעודת זהות שמספרה _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בכתב כדלקמן:

12.1. במועד האחרון להגשת ההצעה לבחינת תנאי הסף, למציע הסכם, לרבות הסכם מותנה

בזכייה במכרז זה, עם חברה דוגמת. למציע הסכם מותנה בזכייה במכרז זה עם חברה בעלת

אישור רשמי ממשרד הבריאות לדיגום נגיף הקורונה – יש לצרף את אישור משרד

הבריאות ההצעה בנספח א' 12, יש לצרף הסכם מותנה בזכייה בנספח א' 13]

12.2. ☐ אני מאשר / ☐ לא מאשר (יש לסמן ☒ במקום המתאים) כי החברה הדוגמת עומדת

במועד האחרון להגשת ההצעה לבחינת תנאי הסף בדרישות המחשוב הבאות (במצטבר):

חיבור בקו תקשורת מול משרד הבריאות, דיווח נתוני דיגום בממשק 4 השלבים, חיבור

לשירות אימות מרשם, העברת קבצי הזמנות למעבדות באמצעות כספות מב"ר, קבלת היוון

חוזר מהמעבדות באמצעות כספות משרד הבריאות ושידור התוצאות לנדגס בצורה

מאובטחת.

12.2.12.3. החברה הדוגמת בעלת ניסיון כנדרש בסעיף 6.4.2 למכרז כמפורט להלן (יש להוכיח

עמידה בתנאי הסף באמצעות אחת משתי החלופות):

12.3.1.12.2.1. חלופה – א' – החברה הדוגמת בעלת ניסיון כנדרש בסעיף 6.4.2.1

כמפורט בטבלה שלהלן:

מס"ד	שם המתחם	תאריך לצורך הוכחת 10 יממות רצופות - ציין תאריך בפורמט dd/mm/yyyy	מספר דיגומים ביממה
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

*ככל שיש צורך בכך ניתן להוסיף שורות בהתאם למבנה טבלה זו.

12.2.2.12.3.2 חלופה – ב' – החברה הדוגמת בעלת ניסיון כנדרש בסעיף 6.4.2.2

לחברה הדוגמת ניסיון בביצוע של _____ דיגומים לבדיקות RT-PCR
במצטבר במהלך השנה שקדמה למועד האחרון להגשת ההצעה לבחינת תנאי הסף .

13. הצהרת המציע להגשת הצעתו:

- 13.1. הגשת ההצעה פירושה, כי המציע מצהיר בזאת כי הוא עומד בתנאים המקדימים האמורים לעיל, הבין את מהות העבודה, הסכים לכל תנאיה וכי בטרם הגיש את הצעתו, קיבל את מלוא המידע האפשרי, בדק את כל הנתונים, הפרטים והעובדות, ולפיכך יהא מנוע מלהעלות כל טענה כי לא ידע ו/או לא הבין פרט ו/או תנאי כלשהו של המכרז על כל פרטיו וחלקיו.
- 13.2. הגשת הצעה מטעם המציע מהווה הסכמה מראש לכל תנאי המכרז.
- 13.3. כמו כן, בהגשת הצעתו במכרז מצהיר המציע ומאשר כי הוא מכיר היטב את הדין בישראל, לרבות אם כי בלי לגרוע מכלליות האמור, את דיני המכרזים החלים בישראל ובכלל זאת את כל דרישות הרישום והרישוי הנדרשים. המציע מצהיר כי הוא עומד בדרישות תקנה 6 (א) לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993.
- 13.4. אני מצהיר בזאת כי ידוע לי שכל המסמכים המצורפים להצעתנו זו וחתומים על ידי מהווים חלק בלתי נפרד מהחוזה, באם נזכה במכרז, ויש לראותם כמשלימים אותו; ואולם, בכל מקרה של ניגוד בין תנאי כלשהו המופיע במסמכים האמורים, המצורפים להצעה זו, ובין תנאי כלשהו המופיע בחוזה, תהיה עדיפות לתנאי המופיע בחוזה.
- 13.5. אני החתום מטה מציע בזה את שירותי לביצוע העבודה שבנדון, בהתאם לתנאי המכרז.
- 13.6. הנני מצהיר ומאשר שקראתי והבנתי את כל התנאים המפורטים והנדרשים במסמכי המכרז הנ"ל על כל נספחיו, ומתחייב בזה למלא אחר כל התנאים והדרישות לשביעות רצונכם המלאה.
- 13.7. אני חותם בזה על נוסח החוזה (פרק ב' להזמנה).
- 13.8. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

תאריך	שם מלא של החותם בשם המציע	חתימה וחותמת המציע
-------	---------------------------	--------------------

אישור עו"ד

אני הח"מ, עו"ד _____, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני הנציג _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי /יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך	שם מלא ומ.ר. של עו"ד	חתימה וחותמת
-------	----------------------	--------------

נספח א'1 תצהיר בדבר העדר הרשעות בעברות לפי חוק עובדים זרים, תשנ"א-1991

ולפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987

אני החתום מטה, מר/גב' _____, נושא/ת ת.ז. _____ שמספרה _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בכתב כדלקמן:

1. אני הוסמכתי כדין על ידי _____ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעה למכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל (להלן: "המכרז").
2. בתצהירי זה, משמעותו של המונח "בעל זיקה" כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים"). אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותו של מונח זה וכי אני מבין/ה אותו.
- 2.1. משמעותו של המונח "עבירה" – עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או לפי חוק שכר מינימום התשמ"ז-1987, ולעניין עסקאות לקבלת שירות כהגדרתו בסעיף 2 לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011, גם עבירה על הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לאותו חוק.
- 2.2. המציע הינו תאגיד הרשום בישראל.

(סמן X במשבצת המתאימה)

☐ המציע ובעל זיקה אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות עד למועד האחרון להגשת ההצעות (להלן: "מועד להגשה") מטעם המציע בהתקשרות מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל.

☐ המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות וחלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

☐ המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות ולא חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

1. המציע ובעל זיקה אליו, כהגדרתם בחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976, לא הורשעו עד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, בפסק דין חלוט בעבירה שנעברה אחרי יום 31 באוקטובר 2002, לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 ולפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987 ואם הורשעו ביותר משתי עבירות – חלפו שלוש שנים לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

2. בשלוש השנים שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, לא הוטלו על המציע או על בעל זיקה אליו, כהגדרתם בחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976, עיצומים כספיים בשל יותר משש הפרות המהוות עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991, לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987 ולפי הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011.

3. זה שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

_____	_____	_____
חתימה וחותמת המציע	שם מלא של החותם בשם המציע	תאריך

אישור עו"ד

אני הח"מ, עו"ד _____, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני הנציג _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי /יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

_____	_____	_____
חתימה וחותמת	שם מלא ומ.ר של עו"ד	תאריך

נספח א'2 אישור מורשי חתימה

אני החתום מטה, עו"ד/רו"ח _____ אשר כתובתו _____, מאשר בזאת כי:

1. מתן השירותים נשוא מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל ((להלן: "המכרז") הינו במסגרת סמכויות _____ (להלן: "המציע").
2. המציע קיבל החלטה כדין להגיש הצעה ע"פ תנאי מכרז זה.
3. החתומים על מסמכי המכרז, אשר פרטיהם הם _____ (מר/גב', ת.ז.), חותמת וחתימה), אשר זיהיתיו/הם על פי ת"ז שמספרה _____, הוא/היא/הם מורשי החתימה מטעם המציע _____ המוסמך/ת/ים לחתום בשם המציע ולחייב את המציע בחתימתו/הם.
4. מתן השירותים נשוא מכרז זה הינו בהתאם למסמכי ההתאגדות של המציע.

חתימה וחותמת עורך הדין של
המציע

שם מלא של עורך הדין של
המציע

תאריך

נספח א'3 הצהרה בדבר קיום הוראות חוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות

פניות אל המנהל הכללי של משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים כנדרש לפי תצהיר זה ייעשו דרך המטה לשילוב אנשים עם מוגבלות בעבודה, בדוא"ל: mateh.shiluv@economy.gov.il. לשאלות ניתן לפנות למרכז התמיכה למעסיקים, כתובת דוא"ל: info@mtlm.org.il, טלפון: 1700507676.

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע (להלן: "המציע") המבקש להתקשר עם עורך התקשרות מספר _____ לאספקת _____ עבור _____ . אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

(סמן X במשבצת המתאימה):

☐ הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998 לא חלות על המציע.

☐ הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998 חלות על המציע והוא מקיים אותן.

(במקרה שהוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998 חלות על המציע נדרש לסמן x במשבצת המתאימה):

☐ המציע מעסיק פחות מ-100 עובדים.

☐ המציע מעסיק 100 עובדים או יותר.

(במקרה שהמציע מעסיק 100 עובדים או יותר נדרש לסמן X במשבצת המתאימה):

☐ המציע מתחייב כי ככל שיזכה במכרז יפנה למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998, ובמקרה הצורך – לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן.

☐ המציע התחייב בעבר לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998, הוא פנה כאמור ואם קיבל הנחיות ליישום חובותיו פעל ליישומן (במקרה שהמציע התחייב בעבר לבצע פנייה זו ונעשתה עמו התקשרות שלגביה נתן התחייבות זו).

המציע מתחייב להעביר העתק מהתצהיר שמסר לפי פסקה זו למנהל הכללי של משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות.

חתימה וחותמת המציע

שם מלא של החותם בשם המציע

תאריך

אישר עו"ד

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני
במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____
שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי
עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן,
חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימה וחותמת

שם מלא ומ.ר של עו"ד

תאריך

נספח א'4 הצהרה בדבר שימוש בתוכנות מקור

אני החתום מטה, מר/גב' _____, נושא/ת ת.ז. _____ שמספרה _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בכתב כדלקמן:

1. אני הוסמכתי כדין על ידי _____ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעה למכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל (להלן: "המכרז").
2. הריני להצהיר כי המציע מתחייב לעשות שימוש אך ורק בתוכנות מקוריות לצורך מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל ולצורך ביצוע השירותים נשוא המכרז, ככל שהצעתו תוכרז כזוכה על ידי המשרד.
3. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

לראייה באתי על החתום

_____	_____	_____
חתימה וחותמת המציע	שם מלא של החותם בשם המציע	תאריך

אישור עו"ד

אני הח"מ, עו"ד _____, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני הנציג _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי /יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

_____	_____	_____
חתימה וחותמת	שם מלא ומ.ר של עו"ד	תאריך

נספח א'5 אישור ר"ח אודות העדר הערת עסק חי

נספח זה יודפס על נייר לוגו של רואה החשבון

תאריך: _____

לכבוד

_____ [שם המציע]

הנדון: אישור רואה חשבון על היעדר הערת "עסק חי" בדוחות הכספיים

לבקשתכם וכרואי החשבון של _____ (להלן: "המציע") הרינו לאשר כדלקמן:

1. הננו משמשים כרואי החשבון של המציע משנת _____.
2. יש למחוק את המיותר מבין סעיפים 2.1 ו-2.2: 2.1. הדוחות הכספיים המבוקרים / סקורים של המציע ליום _____, בוקרו / נסקרו (בהתאמה) על ידי משרדנו. דוח רואי החשבון המבוקרים נחתם ביום _____. 2.2. הדוחות הכספיים המבוקרים / סקורים של המציע ליום _____, בוקרו / נסקרו (בהתאמה) על ידי רואי חשבון אחרים. דוח רואי החשבון המבוקרים האחרים נחתם ביום _____. 3. דוח רואי החשבון המבוקרים, שניתן לעניין הדוחות הכספיים המבוקרים / סקורים הנ"ל, אינו כולל הפניית תשומת לב / הדגש עניין לגבי ספקות משמעותיים בדבר המשך קיומו של המציע "כעסק חי" (*).
4. קיבלנו דיווח מהנהלת המציע לגבי תוצאות פעילויותיו מאז הדוחות הכספיים המבוקרים / הסקורים, וכן ערכנו דיון בנושא "עסק חי" עם הנהלת המציע.
5. עד למועד חתימתנו על מכתב זה, לא בא לידיעתנו, בהתבסס על הבדיקות כמפורט בסעיף 4 לעיל, מידע על שינוי מהותי לרעה במצבו העסקי של המציע, עד לכדי העלאת ספקות משמעותיים לגבי המשך קיומו של המציע "כעסק חי" (**).

(*) לעניין אישור זה, "עסק חי" – כהגדרתו בהתאם לתקן ביקורת (ישראל) 570 בדבר העסק החי של לשכת רואי חשבון בישראל.
(**) אם מאז מועד חתימת רואה החשבון על דוח רואה החשבון המבוקרים חלפו פחות מ-3 חודשים, כי אז אין דרישה לסעיפים 4 ו-5.

בכבוד רב,

רואי חשבון

הערות:

- נוסח זה נקבע בתיאום עם הוועדה לקביעת נוסחי חוות דעת מיוחדים ואישורי רואי חשבון של לשכת רואי חשבון בישראל בדצמבר 2020.
- יודפס על נייר לוגו של משרד רואי החשבון.

נספח א'6 תצהיר המחזיקה בשליטה על עסק בשליטת אישה

אני הח"מ _____ מס' ת.ז. _____
מצהירה בזאת כי העסק מציע ההצעה _____ נמצא בשליטת
בהתאם לסעיף 2ב' לחוק חובת המכרזים התשנ"ב – 1992.

תאריך _____ שם מלא של החותם בשם המציע _____ חתימה וחותמת המציע _____

אישור עו"ד

אני הח"מ, עו"ד _____, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני הנציג
שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי,
ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי /יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא
ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך _____ שם מלא ומ.ר של עו"ד _____ חתימה וחותמת _____

אישור רו"ח בדבר עסק בשליטת אישה

אני רו"ח _____ מאשר בזאת כי העסק _____ (להלן:
המציע) הינו בשליטת אישה כהגדרתו בסעיף 2 ב' לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב – 1992
המחזיקה בשליטה במציע _____ הינה:

שם מלא _____ מספר זהות _____

ולראיה באתי על החתום:

תאריך _____ שם רו"ח _____ חתימה וחותמת רו"ח _____

נספח א'7 תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז

אני הח"מ _____ מס ת"ז _____ העובד בתאגיד _____
(שם התאגיד) מצהיר בזאת כי :

1. אני מוסמך לחתום על תצהיר זה בשם התאגיד ומנהליו.
2. אני נושא המשרה אשר אחראי בתאגיד להצעה המוגשת מטעם התאגיד במכרז זה.
3. בכוונתי להשתמש, במסגרת הצעה זו בקבלני המשנה המפורטים להלן (יש לפרט את שם התאגיד ופרטי יצירת קשר עימו):

שם התאגיד	תחום העבודה בו ניתנת קבלנות המשנה	פרטי יצירת קשר
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

4. המחירים ו/או הכמויות אשר מופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי התאגיד באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר או עם מציע פוטנציאלי אחר (למעט קבלני המשנה אשר צוינו בסעיף 3 לעיל).
5. המחירים ו/או הכמויות המופיעים בהצעה זו לא הוצגו בפני כל אדם או תאגיד אשר מציע הצעות במכרז זה או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות במכרז זה (למעט קבלני המשנה אשר צוינו בסעיף 3 לעיל).
6. לא הייתי מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה.
7. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתי זו.
8. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
9. הצעה זו של התאגיד מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.

יש לסמן V במקום המתאים

☐ למיטב ידיעתי, התאגיד מציע ההצעה לא נמצא כרגע תחת חקירה בחשד לתיאום מכרז

אם כן, אנא פרט :

☐ אני מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמש שנות מאסר בפועל לפי סעיף 44א לחוק ההגבלים העסקיים, תשמ"ח-1988.

_____	_____	_____	_____	_____
חתימת המצהיר	שם המצהיר	חותמת התאגיד	שם התאגיד	תאריך

אישור עו"ד

אני הח"מ, עו"ד _____, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני הנציג
 _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי,
 ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי /יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא
 ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

_____	_____	_____
חתימה וחותמת	שם מלא ומ.ר של עו"ד	תאריך

נספח א' 8 התחייבות לסודיות והעדר ניגוד עניינים

לכבוד _____

אני _____, ת.ז. _____, אשר תפקידי אצל _____ [למלא שם הספק] (להלן - "הספק") הינו _____, נותן התחייבות זו בקשר למכרז _____ מספר _____ (להלן - "המכרז").

1. בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידם:

"מידע" - כל מידע (Information), ידע (Know-How), ידיעה, מסמך, תכתובת, תכנית, נתון, מודל, חוות דעת, מסקנה וכל דבר אחר כיוצ"ב, הקשור באספקת השירותים - בין בכתב ובין בעל פה, ו/או בכל צורה או דרך של שימור ידיעות בצורה חשמלית ו/או אלקטרונית ו/או אופטית ו/או מגנטית ו/או אחרת.

"סודות מקצועיים" - כל מידע אשר יגיע לידי בקשר לאספקת השירותים, בין אם נתקבל במהלך מתן השירותים או לאחר מכן, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל: מידע אשר יימסר על ידי מדינת ישראל ו/או כל גורם אחר ו/או מי מטעמה. מידע שהפך כדין לנחלת הציבור, מידע שהיה ברשות המציע לפני זכייתו במכרז ומידע שהמציע קיבל כדין מצד שלישי ואשר המציע רשאי למוסרו לאחר בהתאם למהות המידע ותנאי מסירתו - לא יחשב מידע או סוד מקצועי לעניין כתב התחייבות זה.

2. הנני מתחייב לשמור את המידע והסודות המקצועיים שיגיעו אלי עקב ההסכם, בסודיות מוחלטת ולעשות בהם שימוש אך ורק לצורך מילוי חובותיי על פי ההסכם.

3. מבלי לפגוע בכלליות האמור, הנני מתחייב לא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע והסודות המקצועיים שהגיעו אלי עקב ההסכם, למעט מידע שהוא בנחלת הכלל או מידע שיש או מותר למסור על פי כל דין לגורם המוסמך לקבלו.

4. לא מתקיים כל ניגוד עניינים בין כל פעילות אחרת או התחייבות אחרת שלי, לבין התחייבויות הספק על פי הסכם זה.

5. אמנע מכל פעולה שיש בה כדי ליצור ניגוד עניינים בין מילוי תפקידי על פי ההסכם לבין מילוי תפקיד או התחייבות אחרת, במישרין או בעקיפין.

6. אני מתחייב להודיע למזמין על כל חשש לקיום ניגוד עניינים בין התחייבויותיי על פי ההסכם לבין פעילות אחרת שלי.

שם: _____ חתימה: _____ תאריך: _____

נספח א'9 – נוסח ערבות הצעה

שם הבנק/חברת הביטוח: _____

מס' הטלפון: _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות משרד הבריאות

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 1,000,000 ₪.

(במילים מיליון ₪)

אשר תדרשו מאת: _____ (להלן "החייב") בקשר

עם מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר רשום או במסירה ידנית, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.

ערבות זו תהיה בתוקף עד תאריך _____

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חב' הביטוח שכתובתו _____

שם הבנק/חב' הביטוח

כתובת סניף הבנק/חברת הביטוח

מס' הבנק ומס' הסניף

הערבות אינה ניתנת להעברה או להסבה.

חתימה וחותמת

שם מלא

תאריך

נספח א'10 – הסכם או הסכם מותנה חתומים על ידי המציע והמעבדה

כאן יצורף הסכם מותנה בזכייה עם המעבדה המוצעת

נספח א'11 אישור רשמי ממשרד הבריאות לביצוע בדיקות לזיהוי וגילוי נגיף

SARS COV-2 בשיטת RT-PCR.

כאן יצורף אישור עבור כל מעבדה בנפרד

נספח א'13 – הסכם או הסכם מותנה בזכייה עם חברה בעלת אישור רשמי ממשרד

הבריאות לדיגום נגיף הקורונה

כאן יצורף הסכם מותנה בזכייה עם חברה בעלת אישור רשמי ממשרד הבריאות לדיגום נגיף
הקורונה

נספח א'14 – מכתב כוונות מטעם מנפיק הערבות לעניין ערבות הביצוע

תאריך: _____

לכבוד משרד הבריאות

הנדון: מסמך כוונות למתן ערבות

אנו מתחייבים בזאת למתן ערבות כלפי משרד הבריאות (שתדרשו מאת _____ -
להלן: "המציע"), בכפוף לתנאים הבאים:

1. המציע יזכה במכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 00/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל (להלן: "המכרז").
2. הערבות תהא לתשלום כל סכום, ועד לסכום כולל של 15,000,000 ₪ (חמישה עשר מיליון ₪).
3. הערבות תהא ערבות אוטונומית, בלתי מותנית, שתוקפה יהיה עד תום תקופת ההתקשרות ועוד 60 יום.

בכבוד רב,

בנק / מנפיק הערבות _____

נספח א'15 – הסכם או הסכם מותנה בזכייה עם מנהל הפרויקט

יש לצרף כאן הסכם מותנה בזכייה, ככל שמנהל הפרויקט אינו מועסק על ידי המציע ביחסי עובד-מעביד

מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום
ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל

חוברת הצעה ב' – להגשת ההצעה האיכותית והכספית

מועד הגשה כמפורט בסעיף 4.5

חוברת הצעה

שם מלא של הגוף המציע
(כפי שהוא מופיע ברשם רשמי)

חתימה וחותמת המציע

נספח ב'1 - תוכנית תפעולית להקמת המערך ותפעולו השוטף

כאן תצורף התכנית התפעולית לצורך ניקוד איכות

נספח ב'2 - תכנון אדריכלי ראשוני במתחמי נתב"ג

כאן יצורף התכנון האדריכלי

נספח ב'3 – טופס הצעת המחיר

הצעת מחיר למכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל.

1. את ההצעה יש למלא בעט ובכתב יד ברור או באופן מודפס. מחיקות יעשו בצורה ברורה ובהירה. ועדת המכרזים רשאית לפסול הצעות שהמחירים בהן אינם ברורים ולפיכך לא ניתן להעריכן.
2. הצעת המחיר כוללת את כל העלויות הכרוכות במתן **כלל השירותים המפורטים** במכרז לרבות **דמי הרשאה בסך 5 ₪ לכל נבדק**, שכר, נסיעות, שכ"ד, רכישת ציוד, הוצאות משרדיות, ביטוחים, עלויות תפעול, ניהול ורווח המציע וכן מע"מ או כל מס או היטל אחר ע"פ כל דין.
3. המשרד לא ישלם כל תוספת למחיר המוצג בהצעת המחיר.
4. **התשלום בפועל לזוכה יהיה על בסיס המחיר המצוין להלן כפי שציין המציע ובהתאם לכמות הביצוע בפועל של הזוכה.**
5. יודע לי כי הצעת המחיר המבוקשת על ידי מהווה תעריף אשר ישולם לי (במידה ואזכרה) **ע"י הנוסעים** תמורת ביצוע הבדיקות בפועל ולשביעות רצון המזמין.
6. ידוע לי כי המשרד לא ישלם לי שום תשלום בקשר לביצוע השירותים נשוא המכרז.
7. **ידוע לי כי המשרד אינו אחראי להעברת התשלום מהנוסעים.**
8. ידוע לי, שהמזמין אינו מתחייב להפנות אלי (במידה ואזכרה) מספר נוסעים כלשהו.
9. אני מתחייב לא לגבות מהנוסעים, מחיר בגין שירותי העולה על המחיר המוצע על ידי בהצעתי לפי הליך זה.
10. הצעות חלקיות שאין בהן את כל מרכיבי הטבלה ו/או במתכונת השונה ממנה - תפסלנה או תחושבנה כמחיר אפס על פי שיקול ועדת המכרזים.
11. **הצהרת המציע לעניין הצעת המחיר:**
 - 12.1 לאחר שקראתי את מסמכי המכרז, קיבלתי הסברים, ושאלותיי נענו על ידי המזמין, אני מגיש בזאת את הצעתי לאספקת השירותים כמפורט במסמך זה.
 - 12.2 קראתי והבנתי כי עבור בדיקת RT-PCR ועבור בדיקת RT-PCR מהירה, בכל מקרה של תשלום מראש (כהגדרתו במכרז), הנוסעים ישלמו את המחיר בהתאם להצעת המחיר שלהן, בניכוי הנחה שלא תפחת מ-20%
 - 12.312.4 ידוע לי, כי המזמין אינו חייב לקבל אף הצעה, הזולה ביותר או אחרת.
 - 12.412.5 אני מציע בזה הצעת מחיר כלהלן:

שירות	יחידת תמורה	גורם משלם	מחיר מרבי (לא כולל מע"מ)	הצעת מחיר לבדיקה [לא כולל מע"מ]	הצעת מחיר לבדיקה [כולל מע"מ]
בדיקות RT-PCR – שירות כולל עד תוצאה,	מחיר רגיל לבדיקה	הנוסע	ללא		N_PCR= _____
בדיקות RT-PCR – מהירה – שירות כולל עד תוצאה	מחיר רגיל לבדיקה	הנוסע	ללא		F_PCR= _____
שינוע בדיקות חיוביות לריצוף גנטי בהתאם לנוהל שבנספח ג'6	כלול במחיר בדיקת RT-PCR. לא תשולם תמורה נוספת.				
בדיקה סרולוגית מהירה	מחיר לבדיקה	הנוסע	ללא		SER= _____
בדיקות RT-PCR – מהירה – שירות כולל עד תוצאה	הספק רשאי לגבות עבור בדיקת RT-PCR מהירה עד 156 ₪ כולל מע"מ				

תאריך	שם פרטי ומשפחה	חתימה וחותמת
-------	----------------	--------------

נספח ג' חוזה ההתקשרות

ה ס כ ס

שנערך ונחתם ב _____ ביום _____ בחודש _____ בשנת _____

ב י נ

ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל, המיוצגת לצורך הסכם זה ע"י המנהל הכללי של משרד הבריאות, יחד עם חשב משרד הבריאות, המוסמכים לחתום בשמה ע"פ ההרשאות שפורסמו בילקוט הפרסומים (להלן: "המזמין" / "המשרד").

מצד אחד

ו ב י נ

הספק _____ מספר מזהה (ח.פ. / ת.ז.) _____

אשר כתובתו _____

על ידי המורשים לחתום מטעמו:

שם: _____ ת.ז.: _____

שם: _____ ת.ז.: _____

(להלן: "הספק").

מצד שני

הואיל: והמזמין פרסם מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל (להלן: "המכרז") עבור משרד הבריאות. והואיל: הספק הצהיר, כי ברשותו היכולת, הידע, הכלים, הדרושים למתן כלל השירותים, כמפורט במסמכי מכרז זה.

מסמכי המכרז רצ"ב להסכם זה, מסומנים כנספח 3 ומהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה. והואיל: והספק הגיש הצעתו וזכה במכרז שפורסם בעניין הסכם זה בהתאם להחלטת ועדת המכרזים של המזמין מיום _____ והתחייב לפעול וליתן את השירותים נשוא המכרז בהתאם להוראות המכרז, הצעתו על כל נספחיה והצהרותיו ובהן הצהיר הספק כי מוכן לספק את השירותים הנדרשים האמורים לעיל ע"פ דרישות המכרז. הצעת הספק רצ"ב להסכם זה, לרבות הצעת המחיר, מסומנת כנספח 4 ומהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה.

והואיל: והמזמין מעוניין לקבל שירותים כמפורט במסמכי המכרז.

והואיל: והספק חתם על ההסכם הרשאה הרצ"ב עם רשות שדות התעופה על ההסכם הרשאה הרצ"ב המפעילים את נמל התעופה בן גוריון, שדה התעופה על שם אילן ואסף רמון ושדה התעופה חיפה;

והואיל: והצדדים מסכימים כי התקשרות זו תהיה על בסיס קבלני ולא תיצור יחסי עובד-מעביד בין המזמין לבין הספק, וזאת בהתחשב בתנאי ההתקשרות שאינם הולמים התקשרות במסגרת יחסי עובד-מעביד;

אי לכך הוסכם והותנה בין הצדדים כדלקמן:

1. כללי

- 1.1. המבוא להסכם זה לרבות כל ההצהרות הכלולות והנספחים להסכם וכן מסמכי המכרז מהווים חלק בלתי נפרד ממנו ויפורשו ביחד עמו.
- 1.2. כל האמור בלשון יחיד משמעו גם בלשון רבים, כל האמור בלשון זכר משמעו גם בלשון נקבה, הכל בהתאם לעניין וכמשתמע מן ההקשר בהסכם זה.
- 1.3. הנספחים להסכם זה:
 - 1.3.1. נספח 1 – ערבות ביצוע.
 - 1.3.2. נספח 2 – מכרז פומבי עם שלב מיון מוקדם מס' 3/2022 להפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל, על כל נספחיו, כולל תשובות לשאלות ומסמכים הבהרה שהוחלפו בין הצדדים.
 - 1.3.3. נספח 3 – הצעת המציע מיום _____ או חלקים ממנה כפי שהתקבלו ואושרו על ידי המזמין.
 - 1.3.4. נספח 4 – נספח ב' למסמכי המכרז - טופס הצעת המחיר.
 - 1.3.5. נספח 5 - הסכם הרשאה למתן השירותים בנמל התעופה הבינלאומי בן גוריון, שדה התעופה על שם אילן ואסף רמון ושדה התעופה חיפה.

2. סתירה בין מסמכים:

- 2.1. בכל מקרה של סתירה או אי התאמה בין מסמכי המכרז השונים תועדף הפרשנות המיישבת את הסתירה. ככל שלא ניתן ליישב את הסתירה ייקבע הנוסח המחייב על פי סדר המסמכים הבא:
 - 2.1.1. מפרט השירותים;
 - 2.1.2. פרק המכרז;
 - 2.1.3. הסכם ההתקשרות;

3. היתרים רישיונות ואישורים

- 3.1. הספק מצהיר ומתחייב בזאת כי הוא מחזיק במסמכים ובאישורים התקפים בהתאם להוראות כל דין לרבות המסמכים והאישורים התקפים מאת הרשויות המוסמכות. הספק מתחייב להציג למזמין בכל עת שיידרש ע"י המזמין.
- 3.2. מובהר כי נכונותן של הצהרות הספק המפורטות בסעיף זה על כל חלקיו היא תנאי מהותי בהסכם זה. אי נכונות הצהרות אלה או חלקן, בין בעת חתימת הסכם זה ובין בכל מועד שלאחר מכן ייחשב כהפרה יסודית של הסכם זה מצד הזוכה.
- 3.3. הספק מתחייב להודיע למזמין מיד על כל שינוי שיחול בתוקף הצהרותיו, לרבות על כל צו שניתן כנגדו והאוסר או מגביל את יכולתו ליתן את השירותים בהתאם להסכם זה על נספחיו.
- 3.4. הספק מתחייב לספק את השירותים בהתאם להוראות כל דין החל בקשר למתן השירותים נשוא הסכם זה.

סעיף זה הינו תנאי יסודי בהסכם.

4. השירותים הנדרשים

- 4.1. השירותים הנדרשים במסגרת הסכם זה (להלן: "השירותים הנדרשים"), כוללים קבלת שירותי ניהול והפעלה של מערך לביצוע בדיקות קורונה לנוסעים הנכנסים לישראל בטיסות בינלאומיות לרבות ביצוע כל המטלות המנויות במסמכי המכרז על נספחיהם בכלל ובפרק 2 – מפרט השירותים בפרט.
- 4.2. הספק מצהיר כי הוא כשיר על פי כל דין לבצע את השירותים; וכי מתן השירותים על ידו למזמין בהתאם להסכם זה אינו פוגע בזכויות צד ג' כלשהו, לרבות בכל הקשור לזכויות בקניין רוחני של צד ג' כלשהו.
- 4.3. הספק מצהיר בזאת כי יש לו את היכולת והאמצעים הדרושים לרבות האמצעים הכספיים ומשאבי האנוש העומדים לרשותו וכן כי יש לו ולעובדיו שיועסקו מטעמו בביצוע התחייבויותיו ע"פ הסכם זה, את הידע המקצועי, הניסיון והמומחיות הנדרשים לשם אספקת השירותים.
- 4.4. הספק מצהיר כי הוא מסוגל לבצע את התחייבויותיו ע"פ הסכם זה.

סעיף זה הוא תנאי יסודי בהסכם.

5. תקופת ההתקשרות

- 5.1. הסכם זה נחתם לתקופה שמיום _____ ועד יום _____ (להלן: "תקופת ההתקשרות").
- 5.2. **תקופת ההתקשרות** הראשונה תהיה לשנתיים. למזמין קיימת הזכות להאריך את תקופת ההתקשרות בתקופה או בתקופות נוספות, ובסה"כ תקופת ההתקשרות לא תארך יותר מחמש (5) שנים.
- 5.3. הארכת ההתקשרות, באם תהיה, תהיה רק בהודעה בכתב של המזמין ובכפוף לאישור וועדת המכרזים של המשרד.
- 5.4. **תקופת מתן השירותים במתחם הקיים** – ממועד יום החילוף כמתואר בסעיף 25.1 למכרז בין הספק הנוכחי לספק הזוכה ועד למעבר למתחם החדש. **למען הסר ספק יובהר כי אמנת השירות (SLA) ומנגנון הפיצויים המוסכמים יחול כבר בהפעלת המתחם הקיים.**
- 5.5. **תקופת הרצה** – שתי תקופות בנות 30 ימים קלנדריים כל אחת. **תקופת ההרצה הראשונה** תחל בתום תקופת החפיפה (בתום פעילות הספק הקיים במתחם הנוכחי ויציאת הספק הקיים מפעילות). **תקופת ההרצה השנייה** תחל במועד תחילת מתן השירותים במבנה הקבע (מתחם 24). ב-15 הימים הראשונים לכל תקופת ההרצה לא יופעלו סעיפי מנגנון הפיצויים המוסכמים המתייחסים לפעילות השוטפת. ב-15 הימים האחרונים לכל תקופת ההרצה יופעל מנגנון הפיצויים המוסכמים בסעיפים המתייחסים לפעילות השוטפת, בגובה 50% מהסכומים הנקובים בסעיף 22 להסכם ההתקשרות, המתייחסים לפעילות השוטפת. בתום כל תקופת הרצה, יופעל מנגנון הפיצויים המוסכמים באופן מלא. מובהר כי סעיפי הפיצויים המוסכמים המתייחסים להקמת המתחם יחולו באופן מלא ממועד חתימת הסכם ההתקשרות.

- 5.6. ששת החודשים הראשונים להתקשרות ישמשו כתקופת ניסיון למתן השירותים. באם בתום תקופה זו לא יהיה המזמין שבע רצון מהשירותים המתבקשים נשוא מכרז זה, תסתיים ההתקשרות עם הזוכה ולזוכה לא תהיה כל טענה בעניין זה. הזוכה יהיה זכאי לתשלום רק בגין השירות שניתן עד למועד סיומו. במקרה שכזה, יהא רשאי המזמין לפנות למציע שדורג הבא אחריו על ידי ועדת המכרזים המשרדית להמשך מתן השירותים בתחומים המדוברים, כאמור במפרט השירותים, ובלבד שההתקשרות עמו תהיה במסגרת היקף ההתקשרות שנקבעה מראש כאמור.
- 5.7. למשרד שמור שיקול הדעת הבלעדי לסיים את ההתקשרות ללא כל נימוק בהודעה מראש ובכתב של 45 יום. לספק לא תהיה כל טענה על סיום ההתקשרות כאמור.

סעיף זה הוא תנאי יסודי בהסכם.

6. **העדר בלעדיות**
- 6.1. לספק לא תהיה בלעדיות, בקבלת עבודות מהמזמין והמזמין יוכל לקבל שירותים מן הסוג נשוא חוזה זה, ומכל סוג אחר, מכל גורם אחר כלשהו, וכן רשאי המזמין שלא לבקש מהזוכה או מכל גורם אחר כלשהו שירותים כלל או לבטל חלק מן השירותים נשוא חוזה זה, לרבות שינוי בכמויות, ולבצע שירותים אלו בעצמו, הכל לפי שיקול דעתו המוחלט של המזמין.
- 6.2. בנוסף, יובהר כי המזמין שומר לעצמו את זכות לפצל את הזכייה ולהעביר חלק מהשירותים לכשירים הנוספים שיבחרו כאמור בסעיף 11 למסמכי המכרז.

7. **נציגים**
- 7.1. נציג המזמין – לצורך ביצוע חוזה זה נציג המזמין הוא מי שיוסמך על ידי המזמין בכתב (להלן: "נציג המשרד" / "נציג המזמין"). המזמין רשאי להחליף את נציגו בכל עת על ידי מתן הודעה בכתב לספק.
- 7.2. נציג האגף או מי מטעמו – אשר יהיה אמון על הקשר עם הספק ינחה אותו, יבקר ויבצע הזמנות עבודה והכל כמפורט במסמכי המכרז.
- 7.3. נציג נתב"ג - נציג מטעם נמל התעופה בן גוריון אשר יהיה אמון על הקשר עם הספק והמזמין והכל כמפורט במסמכי המכרז.
- 7.4. נציג שדה תעופה רמון - נציג מטעם שדה התעופה ברמון אשר יהיה אמון על הקשר עם הספק והמזמין והכל כמפורט במסמכי המכרז.
- 7.5. נציג שדה תעופה חיפה - נציג מטעם שדה התעופה בחיפה אשר יהיה אמון על הקשר עם הספק והמזמין והכל כמפורט במסמכי המכרז.
- 7.6. נציג הספק – מנהל הפרויקט הגורם מטעם הספק אשר יהיה איש הקשר העיקרי בין המשרד, הרשות והספק, יהיה אמון על כלל הבטי ניהול הפרויקט.

8. **אחריות**
- 8.1. הספק מתחייב לספק את השירותים המפורטים בהסכם, במכרז ובהתאם לדרישות המזמין, ולהוראות הסכם זה על נספחיו ולהוראות כל דין.

- 8.2. הספק ישא באחריות להעניק את השירותים, במלואם, בכל ימות השנה ובכל שעות היממה. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי כל שינוי שיחול במועד מתן השירותים, מכוח הוראות המזמין, הרשות או מכוח מגבלות אחרות שיחולו על ביצוע פעילות בנמל התעופה והשדות לא יקנה לספק כל עילה כנגד המזמין ובכלל זאת - לא יהיה עילה להפחתת כל תשלום המוטל על הספק.
- 8.3. הספק מתחייב לספק את כל השירותים בעצמו ולא להסב את מחויבויותיו בהתאם להסכם זה לאחר. השירותים יבוצעו על ידי הספק הזוכה בעצמו ובאחריותו המקצועית לרבות כאמור בסעיף 13 למסמכי המכרז לעניין קבלני המשנה.
- 8.4. הספק מצהיר בזאת כי הוא מקבל את כלל נהלי משרד הבריאות כמחייבים וכמנחים בביצוע השירותים נשוא מכרז זה, וכי הינם חלק מהסכם זה. על הספק חלה האחריות והחובה למלא את כלל ההוראות וההנחיות המפורטים בהם.
- 8.5. נציג האגף או מי מטעמו הינו אחראי מטעם המזמין להעביר לספק הוראות והנחיות חדשות בכתב לביצוע שירותים נוספים ו/או פעילויות מיוחדות, הספק מצידו אחראי על יישום וביצוע כלל ההוראות וההנחיות שניתנו ע"י נציג המחלקה ו/או מי מטעמו.
- 8.6. הספק מתחייב לספק את השירותים ברמה הגבוהה ביותר לשביעות רצון המזמין.
- 8.7. למען הסר ספק, ביצוע שירותים נוספים ו/או פעילויות מיוחדות, לא תוריד מאחריותו של הספק הזוכה לבצע את כלל השירותים הנדרשים ולעמוד בכלל היעדים והמטלות שהוטלו עליו מתוקף מכרז זה.
- 8.8. הספק הזוכה מצהיר בזאת כי ברורים לו טיב השירותים הנדרשים, היקפם ודרכי ביצועם, באופן הנדרש ע"י המזמין וכי קיבל את הסברים ככל שביקש בנוגע אליהם.

9. סמכויות רשות שדות התעופה ומגבלת אחריות

- 9.1. הספק מצהיר, כי ידוע לו שמתחמי הבדיקות ממוקמים בשטחי רשות שדות התעופה (להלן: "הרשות"), בחלקם, מתקיימת באופן רציף במהלך כל תקופת היממה פעילות תעופתית, ואשר בהם מצויים באופן תדיר נוסעים, ספקים, עובדים וכן בעלי הרשאה, קרואים וגורמים נוספים שונים מטעם הרשות ו/או מטעם מי מטעמה; כי הפעילות האמורה, מתנהלת בשטחי הרשות על בסיס כללי הרשות בהתאם להוראות כל דין ובהתאם ולנהלי שירות והתפעול, ביטחון, בטיחות והגהות, איכות הסביבה וכיו"ב, כפי שהם רלוונטיים מעת לעת (להלן, יחדיו: "הכללים התפעוליים"). כי בעקבות ובשל האמור, יחולו כל ההוראות הבאות מבלי שתהיה למפעיל, כל טענה, דרישה ותביעה כלפי הרשות ו/או כלפי כל מי מטעמה:
- 9.2. תכנון כל עבודות ההתאמה שיבצע הספק בקשר עם המתחם הקבוע, יהיו כפופים גם לאשור מוקדם של הרשות והם ישקפו את התפיסה התפעולית אותה מקיימת הרשות בשטחיה בהתאם לכללים התפעוליים ומגבלות והתניות נוספות אותן תהיה רשאית הרשות להציב בקשר עם האמור. כמו כן מובהר, כי הרשות תהיה רשאית לפקח על עבודות ההתאמה וליתן הנחיות על מנת לוודא שאלה מתבצעות באינטגרציה ובממשק מלאים לתהליכים ולתשתיות המצויים בשטחי הרשות.

9.3. במהלך כל תקופת ההתקשרות יעניק את השירותים בצורה זהירה, באופן המשתלב עם הפעילות אותה מקיימת או תקיים הרשות ו/או ועל ידי מי מטעמה ובהתאם לכל הכללים התפעוליים כפי שיוגדרו על ידי הרשות מעת לעת. מבלי לגרוע מכלליות האמור, כי במסגרת הסמכויות המוקנות לה ולמחויבות של הספק לכללים התפעוליים, לרבות בקשר עם שמירה על כללי ביטחון ובריאות, ניקיון, שינוע ציוד והסדרי תנועה, אחסון העמסה, פריקה ושמירה על סדרי הפעילות התפעוליים בנמל, ובשדות תהיה הרשות רשאית ליתן הנחיות שונות המתייחסות לביצוע השירותים, ובכלל אלה:

9.4. לדרוש כי הספק יאפשר לרשות, לנציגיה ולכל מי שתבקש הרשות, להיכנס למתחמי הבדיקות, בכל עת, בעצמה ו/או בלוויית צדדים שלישיים, מכל סיבה שהיא, לרבות על מנת לבדקם ולסקרם ולעמוד על מידת קיום הוראות הכללים התפעוליים ו/או לצורך ביצוע פעולות אחזקה ו/או תיקונים ו/או ביצוע פעולות חירום שונות ו/או לכל צורך אחר, הכול לפי שיקול דעתה של הרשות.

9.5. להורות על קבלת/הצגת/חידוש אישורים, היתרים, רישיונות, הסמכות בקשר עם הפעילות וכוח האדם של הספק;

9.6. להורות על שיתופי פעולה/קיומם של הסדרים מנהלתיים וישיבות תיאום בין הספק לבין צדדים שלישיים הפועלים בשטחי הרשות, לרבות הנחיות בנוגע למועדים/אופן שימוש בשטחים משותפים, דרכי גישה וכיו"ב;

9.7. ידוע לספק כי האמור בסעיף זה לעיל, הנן זכויות המוקנות לרשות. הרשות תהיה בעלת הסמכות הבלעדית והיחידה לבצע שימוש באיזה מזכויותיה הנקובות בסעיף זה לעיל (אם בכלל). לצד האמור, מובהר במפורש כי הפיקוח (ככל שיופעל) על ידי הרשות או כל מי מטעמה ו/או כל הנחיה ו/או הוראה ו/או אישור שתעניק, אינם אלא אמצעי ביקורת המתייחסת להפעלת מתחמי הבדיקות בשטחי הרשות; הם אינם מהווים חוות דעת ו/או הצהרה, ואין בהם על מנת להטיל על הרשות אחריות כלשהי. כמו כן, אין בסעיף זה כדי ליצור יחסי ספק - לקוח בין הרשות לבין הספק ו/או מי מקבלני המשנה שלו.

9.8. הספק יישא באחריות מוחלטת לטיב ואיכות השירותים כלפי משרד הבריאות . הרשות לא תישא בכל אחריות, מכל מין וסוג, מפורשת או משתמעת, ישירה ו/או עקיפה, בגין השירותים לרבות בשל תוצאות בדיקות שיבוצעו על ידו, ליקויים ו/או פגמים שיתגלו בהן, אי עמידה בתקני/הוראות רגולטור, שיקום נזק וכיו"ב ו/או בגין התנהלותם של לקוחות הספק ו/או מי מהפועלים בשטחי הרשות, לרבות זכיינים, קרואים, ספקים, ציבור הנוסעים וכיו"ב. בכל מקרה שבו יגרם לספק ו/או לכל מי מטעמו, נזק ו/או אובדן ו/או בנסיבות בהן יידרש לשאת בתשלום, פיצוי או שיפוי בגין פעילותו, התנהלותו בשטחי רשות, יפנה הספק כל טענה ו/או תביעה במישרין, כנגד הפוגע, וכנגדו בלבד, הגם שהנזק ו/או הפגיעה נגרמה בשטחי הרשות.

9.9. הפרה של איזה מהתחייבויותיו המפורטות בסעיף זה, עלולה לגרום לרשות ו/או למי מטעמה, נזקים מהותיים ביותר. הספק יישא באחריות הבלעדית והמלאה, לכל נזק ו/או אובדן ו/או פגם ו/או ליקוי ו/או קלקול ו/או אי התאמה ו/או תקלה ו/או עלות ו/או תשלום ו/או הוצאה, מכל מין וסוג שהם, ישירים ו/או עקיפים, שנגרמו לרשות ו/או למי מטעמה, הנובעים במישרין ו/או בעקיפין, מביצוע השירותים ו/או מהפרת התחייבויותיו על פי סעיף זה. הספק פוטר את הרשות באופן מלא, סופי ובלתי חוזר את הרשות מכל אחריות כאמור, והוא מוותר בזאת וכן יהיה מנוע ומושתק מלהעלות כל טענה ו/או תביעה, מכל מין וסוג שהן בקשר לכך.

9.10. מבלי לגרוע מכלליות האמור, הספק יפצה וישפה את הרשות מיד עם דרישתה הראשונה, על כל תשלום, הוצאה או נזק, מכל מין וסוג שהוא, במקרה והיא או מי מטעמה יחויבו לשלם סכום כלשהו עבור אובדן, הפסד או נזק כאמור אשר נגרמו על ידי המפעיל, עובדיו או אחר מטעמו, הנובעים מאחריותו של הספק כאמור בהסכם זה, ובכלל זה ישא הספק בהוצאות הכרוכות בניהול הליך משפטי ושכר טרחת עורך דין.

סעיף זה הוא תנאי יסודי בהסכם.

10. נזיקין

10.1. הספק הזוכה יהיה אחראי על פי כל דין לכל נזק ולכל אדם, שייגרמו תוך כדי מתן השירותים כתוצאה ישירה או עקיפה מהפעלתו של הסכם זה, של מי מאנשיו ו/או מי משלוחיו וכן קבלני המשנה מטעמו בכל הקשור להוראות חוזה זה, או לגופו ו/או לרכושו של כל צד שלישי אחר, וינקוט בכל האמצעים המעשיים למניעתם.

10.2. מוסכם בין הצדדים כי המזמין לא ישא בכל תשלום, הוצאה או נזק מכל סיבה שהיא שייגרמו לספק הזוכה או מי מטעמו או לעובדיו או של העובדים מטעמו או של כל אדם אחר כתוצאה ישירה או עקיפה מהפעלתו של הסכם זה ; וכי אחריות זו תחול על הספק הזוכה בלבד.

10.3. בכל מקרה שהזוכה יגרום במהלך תקופת הסכם זה, בצורה ישירה או עקיפה לנזקים ו/או הוצאות מיותרות או אחרות למזמין ו/או הבאים מכוחו, אזי מתחייב הזוכה לפצות את המזמין בגין הנזקים ו/או ההוצאות שיגרמו לו.

- 10.4. הזוכה מתחייב לשפות את המזמין על כל נזק, תשלום או הוצאה שייגרמו לו מכל סיבה שהיא הנובעים ממעשיו או מחדליו של הזוכה כתוצאה ישירה או עקיפה מהפעלתו של הסכם זה, מיד עם קבלת הודעה על כך מאת המזמין.
- 10.5. הזוכה מתחייב לתקן, להשלים ולתקן כל נזק או אובדן שנגרמו כאמור לעיל, במועד הקרוב ביותר לאחר קרותם, אך אין בכך לגרוע מזכות המזמין לתקן את הנזק לאחר שהזוכה לא עשה כן בהקדם ולחייבו בתשלום הוצאותיו. הספק ייתן לנציג המשרד או למי מטעמו הרשאת צפיה והפקת דוחות למערכת המידע התפעולית שלו.
- 10.6. בכפוף לאמור בסעיף זה לעיל, במידה ושילם המזמין סכומים כלשהם בגין תביעות או מאורעות הנזכרים בסעיף זה, בהתאם להסכם זה, יהא המזמין זכאי לפיצוי מלא מאת הספק הזוכה בגין כל סכום ששילם בתוספת הוצאותיו המשפטיות ושכר טרחת עו"ד והספק הזוכה ישלם לו סכומים אלה מיד לאחר שהמזמין יגיש לו דרישה ובה פירוט ההוצאות שנגרמו לו כאמור ובלבד שההוצאות תהיינה סבירות.
- 10.7. המזמין יודיע לספק על דרישת תשלום או תביעה ולפי שיקול דעתו יכול לתת לספק לנהל את ההגנה בעצמו.

סעיף זה הוא תנאי יסודי בהסכם.

11. בקרה ופיקוח

- 11.1. מבלי לגרוע מכל התחייבויותיו ו/או תפקידיו של הזוכה ע"פ הסכם זה מובהר כי לנציג המשרד או מי מטעמו סמכויות פיקוח על ביצוע השירותים של הזוכה.
- 11.2. הספק מתחייב לאפשר לנציג המשרד או מי מטעמו, לבקר פעולותיו, לפקח על ביצוע כלל השירותים הנדרשים במכרז זה.
- 11.3. הספק מתחייב להישמע להוראות נציג המשרד או מי מטעמו.
- 11.4. נציג המשרד או מי מטעמו יבצעו ביקורות מעת לעת על עבודת הספק. מוסכם ומוצהר בזה כי כל זכות הניתנת על פי הסכם זה למשרד או מי מטעמו לפקח, להדריך או להורות לספק, הינם אמצעי להבטיח ביצוע הוראות ההסכם במלואו.
- 11.5. חשב המשרד, המבקר הפנימי של המשרד או מי שמונה לכך על ידם, יהיו רשאים לקיים בכל עת, בין בתקופת ההסכם ובין לאחריה, ביקורת ובדיקה אצל הספק בכל הקשור במתן השירות, או בתמורה הכספית נשוא הסכם זה, לרבות דרישה לנתוני רואה חשבון, והזוכה מצידו מחויב לספקם.
- 11.6. ביקורת ובדיקה כמתואר לעיל יכללו עיון בספרי החשבונות ובמסמכים של הספק הזוכה, לרבות אלה השמורים במדיה מגנטית והעתקתם.
- 11.7. הספק מתחייב לאפשר ביצוע האמור ולמסור למבצעי הביקורת מיד עם דרישתם כל מידע או מסמך כמתואר לעיל, וכן דוחות כספים מבוקרים על ידי רואה חשבון, ככל שישנם בידו. הזוכה מוותר בזאת על כל טענה בדבר סודיות או חיסיון או הגנת פרטיות בנוגע למידע או לרשומות שיידרשו על ידי המזמין.
- 11.8. הספק מתחייב לקיים את האמור לעיל גם בכל הקשור למידע הקשור לביצוע ההסכם ומצוי בידי צד שלישי, לרבות קבלני משנה.

11.9. קבע נציג המשרד או מי מטעמו כי השירותים אינם מבוצעים בהתאם להסכם זה ונתן נימוקים בכתב לקביעתו, תהא קביעתו סופית ועל הזוכה לתקן את הטעון תיקון מיד, לשביעות רצונו של אחראי המשרד.

11.10. כל האמור בסעיף זה – ביצוע ביקורת ע"י המזמין, אין בה בכדי להפחית כהוא זה מאחריות הספק הזוכה ע"פ דין בכלל וע"פ מחויבותיו בהסכם זה בפרט.

11.11. בשל תנאי אי הוודאות הגדולים, משרד הבריאות שומר לעצמו את הזכות לבקר את פעילות הספק במשך הפעלת המתחם באופן שוטף או תקופתי, לרבות מדידה, בקרה, איסוף מידע לצרכים סטטיסטיים, הדרכה, דיווח, אלמנטים של שביעות רצון ותשאול לקוחות ועוד, על מנת לאפשר גמישות בניהול השוטף - לצרכי קבלת החלטות, תכנון, שביעות רצון ועוד.

12. איכות השירות

12.1. היה ולא מילא הספק הזוכה את מחויבותיו כולן או חלקן, רשאי המזמין מבלי לגרוע מכל סמכות אחרת הקיימת לו בין אם לפי חוק ובין אם לפי הסכם זה לבצע, את אחת הפעולות הבאות או את חלקן או את כולן יחד:

12.1.1. לבצע במקום הספק הזוכה את השירות בין בעצמו ובין באמצעות מי מטעמו, ולקזז את ההוצאות שנגרמו לו בשל כך מהתשלומים המגיעים לו לפי הסכם זה או לחלט הערבות כולה או מקצתה.

12.1.2. לבטל את ההסכם בהודעה בכתב לאחר מתן הזדמנות וזמן סביר לספק לתקן את הדורש תיקון.

12.1.3. למשרד שמור שיקול הדעת לדרוש שינויים והתאמות על פי שיקול דעתו הבלעדי.

12.1.4. לא מילא הספק הזוכה את דרישות המשרד והשינויים הנדרשים תוך 14 ימים מיום דרישת המשרד, רשאי המשרד לסיים את ההתקשרות ולעבור לכשיר הבא או לצאת במכרז חדש והכל על פי שיקול דעתו הבלעדי.

12.1.5. עוד יודגש כי במצב כמתואר לעיל למשרד שמור שיקול הדעת לקבוע כי הספק הזוכה ימשיך לתת שירות במתחם הקיים עד להפעלת המתחם החדש על ידי ספק אחר.

13. התמורה

13.1. בתמורה לביצוע כלל השירותים הנדרשים, יהיה זכאי הספק לתמורה כמפורט להלן:

שירות	יחידת תמורה	גורם משלם	מחיר מרבי
בדיקות RT-PCR – שירות כולל עד תוצאה,	מחיר לבדיקה	הנוסע	ללא
שינוע דגימות חיוביות לריצוף גנטי בהתאם לנוהל שבנספח ג'6			כלול במחיר בדיקת RT-PCR. לא תשולם תמורה נוספת.
בדיקה סרולוגית מהירה	מחיר לבדיקה	הנוסע	ללא
בדיקה RT-PCR מהירה	מחיר לבדיקה	הנוסע	156 ₪ – כולל מע"מ ללא

13.2. מובהר כי הצעות המחיר לבדיקת RT-PCR ובדיקת RT-PCR מהירה מתייחסות לתשלום רגיל כהגדרתו לעיל. מחיר בדיקות אלה בתשלום מראש יכול הנחה על המחיר הרגיל, בשיעור שלא יפחת מ-20% (דהיינו, לשם הדוגמה, אם הצעת המחיר לבדיקת RT-PCR היא 100 ₪ כולל מע"מ, במקרה של תשלום מראש, יגבה הספק מהנוסע 80 ₪ כולל מע"מ). באישור הוועדה הספק יהיה רשאי להציע מחיר מופחת לרבות למשלמים תשלום מקוון ובלבד שהמחירים יהיו נמוכים מהצעת המחיר אותה הציע הספק ושוויוניים (כלומר, כל הנוסעים העונים על קריטריון המזכה בהנחה מסוימת, ישלמו מחיר זהה). עוד מובהר כי המחיר לבדיקות המפורטות בטבלה שבסעיף 15.1 למסמכי המכרז יהיו אחידים וזהים בנמל התעופה ובשדות התעופה הכלולים במכרז זה.

13.2.13.3. הספק יידרש לשלם לרשות "דמי הרשאה" עבור כל נוסע נדגם בנמל ובשדות בסך של 5 ₪ בתוספת מע"מ כדין וישלל תשלום זה בעלות הבדיקה הכוללת המוצעת על ידו זאת לצד יתר מרכיבי העלות שהספק יידרש לשלם לרשות כאמור בנספח ג' 5 זאת לצד התשלומים הנוספים המפורטים בנספח.

13.3.13.4. הספק יהיה רשאי להציע לנוסעים בדיקות RT-PCR מהירות כהגדרתן בסעיף 2 לעיל, במחיר לבדיקה לנוסע על פי שיקול דעתו הצעת המחיר שלו לרכיב זה, אך לא יותר מ-156 ₪ (כולל מע"מ) לבדיקה.

13.4.13.5. מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 15.4 למסמכי המכרז, חל איסור מוחלט לגבות מהנוסעים תמורה בסכום העולה על האמור בהצעת המחיר אותה הציע הספק או לגבות ממנו תמורה כלשהי בגין שירותים שאינם כלולים במכרז זה, אלא אם ניתן לכך אישור מראש ובכתב חתום על ידי מורשי החתימה מטעם משרד הבריאות.

13.5.13.6. מובהר ומוסכם כי לעניין רכיבי תמורה אותם על הספק לגבות מהנוסע, כלל סיכוני הגבייה יחולו על הספק. המשרד לא יהיה אחראי בצורה כלשהי ולא ישפה את הספק בגין סכומים אותם הוא לא הצליח לגבות מהנוסעים.

13.6.13.7. הספק יסדיר את מנגנון הרישום והתשלום עבור דיגום צוותי חברות התעופה מול חברות תעופה וחברות שירותי הקרקע.

13.7.13.8 המזמין לא יהיה חייב לשאת ולא יישא בכל תשלום על פי חוזה זה או הנובע ממנו אלא אם הסכים והתחייב לכך במפורש בחוזה זה או על פי האמור בכל דין, למעט עשיית עושר ולא במשפט, תשל"ט - 1979.

13.8.13.9 ברור ומוסכם לכל כי הצעת המחיר, המצורפת בזאת בנספח 4 לחוזה מכילה את כלל העלויות הנדרשות לביצוע הסכם זה לרבות עלויות שכר, נסיעות, שכ"ד, רכישת ציוד וטפסים, הוצאות משרדיות, ביטוחים, עלויות תפעול, ניהול ורווח הזוכה, וכל מס או היטל נוסף לפי חוק.

13.9.13.10 התמורה שתשולם לזוכה לא תחשב כמשכורת או שכר עבודה, אלא תמורה עבור השירותים הנדרשים במכרז זה, בהיות היחסים שבין המזמין לספק יחסים של מזמין שירותים וספק.

14. הצמדה והתאמה

14.1. הגדרות בנושא הצמדה

- 14.1.1. הצמדה – הסדר הנערך במסגרת התקשרות, אשר נועד להתאים את ערך הנכס, השירות או המחיר, לשינויים ברמת המחירים, בהסתמך על פרסומי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, בנק ישראל או פרסומים רשמיים ובלתי תלויים אחרים, מישראל ומחוץ לישראל. ההצמדה מחושבת על ידי השוואת ערך המדד בתאריך הקובע ביחס לתאריך הבסיס.
- 14.1.2. תאריך קובע – המועד על פיו נקבע המדד הקובע, לצורך תשלום ההצמדה עבור תקופה מוגדרת.
- 14.1.3. תאריך בסיס – המועד שממנו ואילך מחושבת ההצמדה, לאורך כל תקופת ההתקשרות.
- 14.1.4. מדד קובע – ערך המדד בתאריך הקובע, בהתאם לסוג ההצמדה (הצמדה למדד בגין או הצמדה למדד ידוע).
- 14.1.5. מדד בסיס – ערך המדד בתאריך הבסיס, בהתאם לסוג ההצמדה (הצמדה למדד בגין או הצמדה למדד ידוע).
- 14.1.6. מדד בגין – המדד הרשמי שפורסם, בגין החודש שבו חל התאריך הקובע.
- 14.1.7. מדד ידוע – המדד האחרון שפורסם באופן רשמי, נכון לתאריך הקובע, גם אם טרם פורסם המדד בגין אותו החודש.

14.2. תנאי ההצמדה

- 14.2.1. תאריך הבסיס – המועד האחרון להגשת הצעת המחיר הסופית.
- 14.2.2. התאריך הקובע – מועד התשלום על ידי הנבדק.
- 14.2.3. מדד / שער חליפין – מדד המחירים לצרכן.
- 14.2.4. סוג המדד – מדד ידוע.
- 14.2.5. תדירות ההצמדה – שנתית.
- 14.2.6. חלקיות ההצמדה – 100%.

14.3. ביצוע ההצמדה

- 14.3.1. ביצוע ההצמדה יחל ממועד חתימת הסכם ההתקשרות.

14.4. אופן חישוב ההצמדה

14.4.1. חישוב ההצמדה יבוצע אחת לשנה.

14.4.2. ההצמדה בפועל תתבצע בהתאם למועד פרסום המדד הרלוונטי. ככל שהתאריך הקובע אינו יום עדכון המדד, ביצוע ההצמדה יחל ביום עדכון המדד האחרון, הקודם לתאריך הקובע (כלומר ה 15 לחודש השתיים עשרה להתקשרות וכן הלאה).

14.5. סכום ההצמדה שיחושב יתווסף או יופחת לתעריפים שנקבעו בהתקשרות, בכפוף לאישור מראש ובכתב של המשרד. [המחיר לאחר חישוב ההצמדה יעוגל לשקל השלם הקרוב.](#)

15. ערבות ביצוע

15.1. להבטחת מילוי התחייבויותיו במהלך תקופת ההתקשרות, יפקיד הספק, במעמד חתימת הסכם זה, ערבות בנקאית, או ערבות מאת חברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א-1981 ואשר אושרה על ידי החשב הכללי במשרד האוצר בנוסח המופיע בנספח ג' 1, ערבות מאת חברת ביטוח תהיה חתומה על ידי מורשי החתימה של חברת הביטוח ולא על ידי סוכן הביטוח.

15.2. הערבות תהיה מקורית אוטונומית, בלתי מותנית ובלתי חוזרת לטובת מדינת ישראל – משרד הבריאות על סך של 15,000,000 ₪.

15.3. ערבות זו תעמוד בתוקף למשך כל תקופת ההתקשרות ועד 90 יום לאחר תום תקופת ההתקשרות, לשם הבטחת ביצוע המלא של כל התחייבויותיו של הזוכה לביצוע העבודה על פי חוזה זה.

15.4. במידה והחוזה יוארך בהתאם לתנאי חוזה זה, ימציא הספק, לפחות 30 יום מראש, ערבות חדשה באותם תנאים ויחולו עליה הוראות סעיף זה.

15.5. המשרד רשאי לחלט את סכום הערבות, כולו או מקצתו, על-פי שיקול דעתו, לרבות במקרים הבאים:

15.5.1. הספק לא עמד בהתחייבות מהתחייבויותיו שעל-פי חוזה זה או על-פי דין.

15.5.2. הספק הפסיק את ביצוע העבודה נשוא חוזה זה לפני תום תקופת ההתקשרות או כל תקופת ההתקשרות נוספת.

15.5.3. בתום תקופת ההתקשרות לא העביר הספק את העבודה בצורה מסודרת למשרד או למי מטעמו.

15.5.4. תשלום פיצוי או שיפוי בגין נזק שייגרם למשרד על ידי מעשה או מחדל של הספק או מי מטעמו.

15.6. אין בגובה הערבות כדי לשמש הגבלה או תקרה להתחייבויותיו או אחריותו של הספק לפי חוזה זה.

15.7. חילט המשרד את הערבות, כולה או חלקה, בהתקיים הנסיבות המפורטות לעיל, מתחייב הספק להמציא למשרד ערבות חדשה, כמפורט בסעיף 15 לעיל, שתעמוד בתוקף עד תום תקופת ההתקשרות, הכל כמפורט לעיל.

16. אי קיום יחסי עובד-מעביד

16.1. מוצהר ומוסכם בזאת בין הצדדים כי היחסים בין המזמין לבין הספק הזוכה יהיו יחסים של מזמין שירותים וקבלן עצמאי. לא ישררו יחסי עובד-מעביד בין המזמין לבין הזוכה, עובדיו או מי מטעמו. אין לראות בכל זכות הנמנית ע"פ הסכם זה, למזמין לפקח, להדריך ולהורות לכל אחד מהמועסקים על ידו, אלא אמצעי להבטיח ביצוע הוראות הסכם זה במלואו, ולא תהינה לספק ולכל המועסקים על ידו, כל זכויות של עובד מדינה או עובד המועסק ע"י הממשלה או ע"י המזמין, והם לא יהיו זכאים לכל תשלומים, פיצויים או הטבות אחרות בקשר עם ביצוע הסכם זה או הוראות שניתנות על פיו או בקשר עם ביטול או סיום הסכם זה מכל סיבות שהן.

16.2. למען הסר כל ספק, היה ומסיבה כלשהיא, יקבע ע"י רשות מוסמכת, לרבות ע"י גוף שיפוטי, כי ביחסיו עם המזמין, הספק או עובדיו הינם עובדים של המזמין, יחולו ההוראות כדלקמן:

16.2.1. הספק מתחייב לשפות את המזמין בכל סכום שיאלץ לשלמו לפי פסק-דין של ערכאה מוסמכת, הנובע מתביעות עובד הספק הזוכה או מי מטעמו, או הטוען כי הוא עובדו, נגד המזמין.

16.2.2. הספק הזוכה יהיה זכאי להפרש בין התמורה שקיבל ובין התשלומים החלים עליו ושהוטלו על המזמין וככל שלא שיפה את המדינה כנדרש בסעיף 16.2.1 וזאת לרבות על דרך של התחשבות רטרואקטיבית ככל שהיא מתחייבת מנסיבות העניין.

16.3. המזמין, על פי החלטתו הבלעדית ובלא כל תנאי, יהיה רשאי לקזז מכל סכום שיגיע לספק, אם וככל שיגיע, את סכומי ההחזר ו/או השיפוי המגיעים לו.

סעיף זה הוא תנאי יסודי בהסכם.

17. מניעת ניגוד עניינים

17.1. הספק הזוכה אינו מנוע מלעסוק במקצועו מחוץ למתן שירותיו לפי חוזה זה, ובלבד שלא יהא בכך בכדי לפגוע במתן השירות למזמין לפי חוזה זה, ושלא יעשה דבר שיש בו משום ניגוד אינטרסים עם פעולתו לפי חוזה זה.

17.2. הספק לא יימצא בניגוד עניינים ו/או לא יימצא בחשש לניגוד עניינים מטעם אחר במסגרת אספקת השירותים שהוא מכרז זה. למען הסר ספק, על הספק לדווח בכל מקרה על חשש לניגוד עניינים במסגרת אספקת השירותים שהוא המכרז. ההחלטה הסופית בשאלה האם קיים ניגוד עניינים מסורה בידי המשרד בלבד.

17.3. הספק מצהיר כי החל ממועד חתימת הסכם זה לא יפעל בכל דרך שיש בה בכדי להוות כל ניגוד עניינים בינו או בין התחייבויותיו ע"פ הסכם זה ובין קשריו העסקיים, המקצועיים או האישיים, בין בשכר או תמורת טובות הנאה כלשהם ובין אם לאו, לרבות כל עסקה או התחייבות שיש בה ניגוד עניינים, ואין קשר כלשהו בינו לבין כל גורם אחר הנוגע לתחומים שבהם עוסקים השירותים, זולת במסגרת מתן השירותים ולצורך ביצוע הסכם זה (להלן: "ניגוד עניינים"). "ניגוד עניינים" משמעו אף חשש לניגוד עניינים כאמור.

- 17.4. הספק מתחייב להביא לידיעת המזמין כל התקשרות או פעולה שקיים חשש שתעלה בקנה אחד עם ניגוד עניינים למתן השירותים למזמין לפי חוזה זה מיד עם היוודע על האפשרות לכך.
- 17.5. הספק מתחייב להימנע מכל פעולה שיש בה חשש לעניין אישי בה, או שיש חשש כי תגרום לו להימצא במצב של ניגוד עניינים בכל הקשור למתן השירותים נשוא חוזה זה.
- 17.6. הספק מתחייב לפנות לאחראי המנהל או מי מטעמו בכל מקרה של ספק בקשר להוראות סעיף זה ולפעול בהתאם להחלטתו.

סעיף זה הינו תנאי יסודי בהסכם

18. שמירת סודיות

- 18.1. הספק מתחייב לשמור בסוד ולא להעביר או להודיע או למסור או להביא לידיעת כל אדם, כל מידע, ידיעה, סוד מסחרי, נתונים, חפץ, מסמך מכל סוג שהוא או כל דבר אחר שלפי טיבם אינם נכסי הכלל (להלן: "**מידע סודי**") שיגיעו אליו בקשר עם ביצוע השירותים הנדרשים במכרז זה או אגב ביצוע. עבירה על סעיף זה מהווה עבירה על חוק העונשין, התשל"ז-1977 לפי סעיף 118 לחוק. הספק יחתום על הצהרת סודיות כפי שתידרש ע"י המזמין.
- 18.2. הספק מתחייב שלא להשתמש במידע סודי למטרה כלשהי מלבד לביצוע הסכם זה, אלא באישור מראש ובכתב מאת מנהל אגף רכש נכסים ולוגיסטיקה או מי מטעמו.
- 18.3. המזמין רשאי להורות לספק בדבר הסדרים מיוחדים לעניין שמירת סודיות, לרבות קביעת הסדרי בטחון או אבטחת מידע מיוחדים, הסדרי מידור או נוהלי עבודה מיוחדים והספק מתחייב למלא אחר דרישות המזמין בנדון.
- 18.4. **אי פרסום מידע**: הספק הזוכה מצהיר בזה שידוע לו כי מידע סודי שיימסר לו על ידי המזמין לשם ביצוע התחייבויותיו ע"פ מכרז זה, אין לפרסמו. הספק מתחייב להחזיר למזמין בתום השימוש, כל מידע סודי שהגיע לידי או מסמך שנמסר לו על ידי המזמין וכן לא להשאיר בידי כל מידע סודי לרבות מידע על נבדקים שהגיע לידי במסגרת מתן השירותים על פי הסכם זה. ההתחייבות לשמירת הסודיות תחול גם לאחר תום תקופת ההתקשרות בין הצדדים.
- 18.5. **שמירת סוד**: הזוכה מתחייב לשמור בסוד, ולא להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת אחר כל מסמך ו/או ידיעה אשר הגיעו אליו בקשר או בעת ביצוע התחייבויותיו ע"פ מכרז זה למעט מידע שהוא בנחלת הכלל או מידע שיש או מותר למסור על פי כל דין לגורם המוסמך לקבלו תשומת לב הזוכה מופנית לסעיפים 91 ו-118 לחוק העונשין, התשל"ז-1977, שעניינם איסור ועונש על מסירת ידיעות רשמיות ע"י בעל חוזה, לרבות מציע, עם גוף מבוקר כמשמעותו בחוק מבקר המדינה, התשי"ח-1958.

סעיף זה הוא תנאי יסודי בהסכם.

19. ביטוח

- 19.1. כמפורט במסמך ג'11 – דרישות הביטוח.

19.2. אי עמידה בתנאי סעיפי הביטוח המפורטים בנספח ג'-11 מהווה הפרה יסודית של ההסכם.

20. העדר זכות ייצוג

- 20.1. מוסכם ומוצהר בזאת בין הצדדים כי הספק איננו סוכן, שלוח או נציג של המזמין ואינו רשאי או מוסמך לייצג או לחייב את המזמין בעניין כלשהו, וזאת בהתחשב במהות השירותים נשוא הסכם זה.
- 20.2. הספק מתחייב שלא להציג עצמו כרשאי לעשות כן ויישא באחריות הבלעדית לכל נזק למזמין או לצד שלישי, הנובע ממצג בניגוד לאמור בסעיף זה. ייצוג המזמין לכל מטרה שהיא טעון הסמכה מפורשת לכך על ידי המזמין, מראש ובכתב.

21. שינוי מבנה הבעלות

- 21.1. הספק מתחייב בזאת כי לא יערך כל שינוי במבנה הבעלות בו שמשמעו שינוי השליטה בו (כהגדרתה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח – 1968) במהלך תקופת ההתקשרות וכל תקופת התקשרות נוספת, אלא אם ניתן לכך אישור מוקדם בכתב של המשרד.
- 21.2. מבלי לפגוע באמור לעיל, בנסיבות שבהן קבלת אישור מראש כאמור עלולה להוות עבירה על הדין, לרבות בגין מסירת מידע פנים, או בנסיבות שבהן לא ניתן לשלוט על שינוי השליטה בחברה מחמת היותה חברה ציבורית – הספק יביא את הדבר לידיעת המשרד. ככל שהשינוי במבנה השליטה יחייב לעמדת המשרד את הפסקת ההתקשרות, יהיה רשאי המשרד להפסיק את ההתקשרות עם הספק בגין כך. הופסקה ההתקשרות – הספק יהיה רשאי לגבות את התמורה מהנוסעים להם ניתן שירות מלא עד מועד הפסקת מתן השירותים על ידי הספק. לספק לא תהיה כל טענה בנוגע להפסקת ההתקשרות. הופסקה ההתקשרות – תשולם למבצע התמורה בהתאם לבקורת אותן הוא ביצע בפועל עד למועד הפסקת ההתקשרות, ולא תהיה לו כל טענה בנוגע להפסקת ההתקשרות

22. אמת שירותים ופיצויים מוסכמים (SLA)

- 22.1. היה ולא מילא הזוכה את התחייבויותיו כולן או חלקן לשביעות רצונו של המזמין, רשאי המשרד מבלי לגרוע מכל סמכות אחרת הקיימת לו בין אם לפי חוק ובין אם לפי הסכם זה לבטל את ההסכם בהודעה בכתב.
- 22.2. מובהר כי חל איסור חמור על הספק להשית על עובדיו כל קנס פיצויי שיוטל עליו בין באופן מלא או חלקי ובין באופן ישיר או עקיף. השתת הקנס הפיצויי כאמור תחשב כהפרה יסודית של ההתקשרות בין הספק לבין המזמין ותהווה עילה לביטול ההתקשרות.
- 22.3. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הזוכה מתחייב להחזיר למשרד את כל ההוצאות הישירות והעקיפות שהיו לו בגין אי מילוי הוראות הסכם זה על נספחיו על-ידי הספק, ולשפות ולפצות את המשרד בגין נזקים שנגרמו או שייגרמו עקב ביטול ההסכם.
- 22.4. אין באמור לעיל כדי לגרוע מזכותו של המשרד לדרוש ביצוע של הסכם זה על נספחיו ואין בכך כדי לגרוע מכל זכות או סמכות אחרת המוקנית למשרד לכל סעד על-פי כל דין או הסכם.

22.5. המזמין יהא רשאי לחייב את הספק בפיצויים המוסכמים באחת הדרכים המפורטות להלן, או בכל שילוב ביניהן, על פי שיקול דעתו הבלעדי:

22.5.1. תשלום ישיר של הספק למזמין.

22.5.2. החזר לנוסעים במתכונת כפי שיקבע המשרד.

22.5.3. קיזוז מכל סכום אותו חייב המשרד לספק.

22.5.4. חילוט ערבות הביצוע.

22.6. אחת לחודש, ידווח הספק למשרד על היקף החריגות מאמנת השירות והיקף הפיצויים המוסכמים הנגזר מהם.

22.7. להלן פירוט הפיצויים המוסכמים בהם יהיה רשאי המשרד לחייב את הספק במידה ולא יעמוד בתנאי המכרז וההסכם:

22.7.1. תכנון והקמת המתחם החדש:

הפרה	פיצוי מוסכם	הערות
תכנון והקמת המתחם שלא בהתאם לתוכנית האדריכלית או התפעולית שאושרה על ידי המשרד	50,000 ₪ על כל חריגה שלא תוקנה, על פי קביעתו של המשרד לרבות זמן התיקון.	אי תיקון יהווה הפרה יסודית
חריגה מלוח הזמנים להכשרת המתחם לפעילות מלאה כמפורט בסעיף 7.11 למפרט השירותים	10,000 ₪ על כל יום איחור. איחור של למעלה מ-30 יום יחשב כהפרה יסודית	

22.1.1. שינוע דגימות לריצוף גנטי:

הפרה	פיצוי מוסכם	הערות
שינוע דגימה חיובית לריצוף וקליטה במעבדת ריצוף על פי הגדרת המשרד – 24 שעות	פיצוי בסך 300 ₪ לכל בדיקה מעל 24 שעות מדיווח על תוצאה חיובית ועד לקליטה במעבדת ריצוף גנטי.	

22.1.2. מוקד שירות טלפוני

הפרה	פיצוי מוסכם	הערות
מענה אנושי במוקד הטלפוני – מעל 180 שניות המתנה	פיצוי בסך 250 ₪ לכל עיכוב במענה אנושי טלפוני מעל 180 שניות.	
מענה לפניות שירות לקוחות בדואר אלקטרוני עד סוף היום העוקב	פיצוי בסך 250 ₪ לכל יום עיכוב	

22.1.3. גביית התמורה מהנוסעים

הפרה	פיצוי מוסכם	הערות
גביית סכומים מנוסעים מעל לסכומים המותרים בהתאם לתנאי המכרז ולהצעת המחיר של הספק לאותו שירות (לרבות בשל הפרשי שער)	10,000 ₪ למקרה מעל 10 מקרים בחודש – פיצוי נוסף בסך – 5,000 ₪ לכל מקרה מעל 15 מקרים בשנה – הפרה יסודית	
גביית תשלום מנוסע עבור שירותים שאינם כלולים במכרז, ללא אישור מראש ובכתב מהמשרד	10,000 ₪ למקרה. מהמקרה החמישי – הפרה יסודית	

22.1.4. אתיקה וכללי התנהגות לקהל הנוסעים

הפרה	פיצוי מוסכם	הערות
התנהלות מול הנוסעים - תלונת נוסע על התנהגות עובד הספק, לרבות מוקדן במוקד הטלפוני שהמשרד קבע שמוצדקת	פיצוי בסך 250 ₪ לכל תלונה מוצדקת לשיטת המשרד.	
העסקת עובדים מקבלי קהל שאינם בעלי תו ירוק / בדיקה שלילית בתוקף או דרישה אחרת על פי כל דין	פיצוי בסך 1,000 ₪ לכל עובד שאינו בעל תו ירוק לכל יום בו עבר אותו עובד. מעל 10 מקרים – הפרה יסודית	
בביקורת שערך המשרד נמצאו ליקויים בחופעת הנציגים	פיצוי בסך 500 ₪ לכל מקרה בו נמצאו ליקויים בחופעת נציגי הספק	
בביקורת שערך המשרד נמצא חוסר בדוברי שפות במשמרת	פיצוי בסך 1,500 ₪ לכל מקרה בו נמצא חוסר בדוברי שפות במשמרת.	
חריגה אחרת ממפרט השירותים על פי קביעת המשרד	פיצוי בסך 500 ₪ לכל מקרה בו בוצעה חריגה ממפרט השירותים.	

22.1.5. כללי

הפרה	פיצוי מוסכם	הערות
הפרת כללי הריחוק החברתי במתחם הבידוק	1,000 ₪ למקרה – על פי קביעת המשרד	
ביצוע דיגום שלא על ידי מי שהוסמך לכך	פיצוי בסך 2,000 ₪ לכל מקרה בו בוצע דיגום שלא על ידי מי שהוסמך לכך	
החלפת מנהל מעבדה ללא אישור המשרד	פיצוי בסך 10,000 ₪ לכל יום בו מנהל המעבדה לא אושר על ידי המשרד	
הספק לא הציב דוגמים בעמדת בה הוא מחויב לכך (לדוגמא, צריך לאיש 24/7 עמדה בפתאל)	250 ₪ על כל שעה בה לא אוישה עמדה	
הספק לא אייש את עמדת הנעזרים ואוכלוסיות מיוחדות בנתב"ג / עמדת הסברה לתייר	500 ₪ על השעה הראשונה בה לא אוישה העמדה ו – 100 ₪ על כל שעה נוספת	
שילוט לא תקין	500 ₪ בגין כל יום ממועד דרישת המשרד לתיקון השילוט ועד לביצוע התיקון בפועל	

22.1.6. זמני ההמתנה בתורים:

22.1.6.1. זמן העמידה בתור עבור בדיקת PCR, יוגדר כזמן הכניסה לחבלול שמסמל את הכניסה לתור, ועד ליציאה ממתחם הדיגום.

22.1.6.2. זמן העמידה בתור עבור ביצוע תשלום או כל שירות אחר שניתן מכוח הסכם זה, הוא זמן מהכניסה לחבלול שמסמל את הכניסה לתור הרלבנטי, או עמידה בתור (במידה והוא טרם החבלול), ועד להגעה לעמדת התשלום / שירות.

רמת שירות			SLA מכניסה לתור ועד ליציאה מהמתחם
100%	90%	80%	
עד 5 דק' לכל נוסע	עד 3 דק' לכל נוסע	עד 5 דק' לכל נוסע	תשלום
עד 20 דק' לכל נוסע	עד 15 דק' לכל נוסע	==	דיגום לבדיקת RT-PCR
עד 20 דק' לכל נוסע	עד 15 דק' לכל נוסע	==	עמדות דיגום לבדיקת RT-PCR + סרולוגיה מהירה
עד 10 דק' לכל נוסע	עד 5 דק' לכל נוסע	==	עמדות פתרון לאכיפת בידוד

22.1.6.3. על הספק להעמיד מערכת לניטור ה-SLA ולהציג דו"חות באופן יומי, שבועי וחודשי למשרד הבריאות. משרד הבריאות או מי מטעמו יוכל לבחון את אמינות המערכת בכל עת על פי מתודולוגיה שיבחר.

22.1.6.4. על המערכת להציג עמידה ב SLA ברזולוצית חיתוך של חצי שעה לכל אורך היממה.

22.1.6.5. המשרד יהיה רשאי להטיל על הספק פיצויים מוסכמים כדלקמן:

הפרה	פיצוי מוסכם	הערות
אי עמידה של עד 3 ימים בחודש קלנדרי ב-SLA / מערכת ניטור לא שמישה / שילוט נדרש	על כל יום החל מהיום הראשון, פיצוי מוסכם של 50% מעלות הבדיקה עבור מספר הנוסעים שעמדו בתור יותר מזמן ההמתנה המוגדר.	
אי עמידה של מעל 3 ימים בחודש קלנדרי ב-SLA / מערכת ניטור לא שמישה / שילוט נדרש	על כל יום החל מהיום הראשון, פיצוי מוסכם של 100% מעלות הבדיקה עבור מספר הנוסעים שעמדו בתור יותר מזמן ההמתנה המוגדר.	
אי עמידה של מעל ל-7 ימים / SLA בחודש קלנדרי ב- / מערכת ניטור לא שמישה / שילוט נדרש	נוסף על הפיצויים המוסכמים, ייחשב הדבר כהפרה יסודית.	

22.1.6.6. במקרה של עומס חריג בשדה (יום או שעה עם כמות נחיתות מעבר

למקסימום קיבולת של המתחם, על פי קביעה שתמסר לספק בכתב, של המשרד ומנהל החוזה מטעם הרשות), לא יופעל מנגנון הפיצויים המוסכמים על רמת השירות. בסעיף זה "עומס חריג" - מספר הנוסעים בפועל, גבוה במעלה מ- 25% ביחס לצפי תנועת הנוסעים על פי לוח טיסות מעודכן עבור שעה מסוימת.

22.1.7. בדיקת PCR - SLA מזמן הדיגום עד לדיווח על תוצאות הבדיקה:

22.1.7.1. SLA יחושב ברמה יומית.

22.1.7.2. SLA יחושב לפי דיווח לנוסע באמצעות IVR או למשרד הבריאות, המאוחר מבניהם.

22.1.7.3. SLA מזמן הדיגום עד לדיווח על תוצאות הבדיקה - מסלול רגיל

(בדיקת RT-PCR):

רמת שירות	85%	99%
SLA	10-9 שעות	13 שעות

22.1.8. SLA מזמן הדיגום עד לדיווח על תוצאות הבדיקה - מסלול מהיר (בדיקת

RT-PCR מהירה):

רמת שירות	100%
SLA	4 שעות

22.1.9. המשרד יהיה רשאי להטיל על הספק מנגנון פיצויים מוסכמים כדלקמן:

פיצוי מוסכם						הפרה							
סכום הפיצוי המוסכם יחושב על פי הנוסחה הבאה: <table border="1"> <tr> <td>פיצוי מוסכם</td><td>=</td><td>שיעור החריגה ברמה יומית</td><td>X</td><td>50%</td><td>X</td><td>סכום התמורה לה זכאי הספק בתקופה הנמדדת</td></tr> </table> להלן דוגמה מספרית להמחשת המנגנון (המספרים הם לצורך הדוגמה בלבד. כל הסכומים לפני מע"מ): • מספר בדיקות בתקופה הנבחנת – 100 ; • התמורה עבור בדיקת PCR ע"פ הצעת המציע (כולל דמי שימוש לרשות) – 72 ₪ ; • מספר הדגימות שחרגו מה-SLA בתקופה הנבחנת – 1 ; • שיעור החריגה – 1% ; • אופן חישוב הפיצוי המוסכם : $1\% \times 50\% \times (100 \times 72) = 36$						פיצוי מוסכם	=	שיעור החריגה ברמה יומית	X	50%	X	סכום התמורה לה זכאי הספק בתקופה הנמדדת	חריגה מלוח הזמנים המחייב לדיווח תוצאות (חריגה ממדרגת 85% 99% לבדיקת PCR רגילה, בהתאם לזמנים המפורטים לעיל. וחריגה מ-100% לבדיקת PCR מהירה, בהתאם לזמן המפורט בטבלה לעיל.
פיצוי מוסכם	=	שיעור החריגה ברמה יומית	X	50%	X	סכום התמורה לה זכאי הספק בתקופה הנמדדת							
על כל מבחנה אבודה/ שהנבדק לא קיבל תוצאה מעל 48 שעות – 150% מהתמורה עבור בדיקת PCR / PCR - מהירה.						חריגה מ-1% תוצאות אבודות							

22.1.10. משרד הבריאות שומר לעצמו את הזכות לבקר את פעילות הספק במשך הפעלת המתחם באופן שוטף או תקופתי, לרבות מדידה, בקרה, איסוף מידע לצרכים סטטיסטיים, הדרכה, דיווח, אלמנטים של שביעות רצון ותשאול לקוחות ועוד, על מנת לאפשר גמישות בניהול השוטף - לצרכי קבלת החלטות, תכנון, שביעות רצון ועוד.

23. המחאת זכויות

23.1. הזוכה לא יהא רשאי להמחות (להסב) את זכויותיו והתחייבויותיו על פי מכרז זה או חלק מהן לאחר, אלא אם כן נתקבלה הסכמה מראש ובכתב של המזמין לכך.

24. שינוי בתנאי ההסכם

24.1. כל שינוי בתנאיו של ההסכם ו/או נספחיו יעשה בהסכמת המזמין מראש ובכתב. ויתור בדרך של התנהגות לא ייחשב כויתור על זכות הנובעת מהסכם זה.

25. משלוח הודעות

- 25.1. כל ההודעות לפי הסכם זה תשלחנה בדואר רשום, ובהשלחן כך, תחשבנה שהגיעו לייעודן תוך 72 שעות מעת המשלוח כאות, אלא אם הוכח, כי לא הגיעו לייעודן.
- 25.2. הודעה שנשלחה בפקסימיליה תחשב שהגיעה לייעודה ביום העבודה הראשון שלמחרת משלוחה.
- 25.3. כתובת הצדדים למסירת הודעות לעניין ההסכם :
- 25.4. המזמין – ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל: משרד הבריאות, רחוב ירמיהו 39, ירושלים.
- 25.5. הזוכה: _____.
- 25.6. בכל מקרה של שינוי בעלות או כתובת, על הזוכה להודיע על כך בכתב ללא דיחוי למנהל אגף רכש נכסים ולוגיסטיקה.

26. סמכות השיפוט

- 26.1. הסמכות הבלעדית לדון בכל תובענה שעילתה בהסכם זה תהא אך ורק לבית המשפט המוסמך בירושלים.
- 26.2. חתימת הזוכה על הסכם זה, מהווה הסכמה לאמור.

27. שונות

- 27.1. הסכם זה ממצה את כל המוסכם בין הצדדים ועם חתימתו לא תהיה עוד כל נפקות לכל משא ומתן, הצהרה, מצג, התחייבות ו/או הסכמה, זיכרון דברים, טיוטת הסכם וכיו"ב, אשר היו, אם היו, בין בכתב ובין בעל פה, בין במפורש ובין במשתמע, בין הצדדים עובר לחתימת הסכם זה.
- 27.2. הספק מצהיר כי נכון למועד ההתקשרות בהסכם זה, אין הוא יודע על מניעה חוקית כלשהי שיש בה כדי להפריע לביצוע השירותים על פי הסכם זה וכי אין הוא קשור ו/או מעורב, באופן ישיר או עקיף, בכל עניין אחר שיש בו חשש לניגוד אינטרסים ביחס להתחייבויותיו על פי הסכם זה. כמו כן, מתחייב הספק שלא להתקשר בתקופת הסכם זה בעניינים שיש בהם משום ניגוד עניינים כאמור. במקרה בו יש ספק בדבר קיומו של ניגוד אינטרסים כנ"ל, יבקש הספק את הסכמת המשרד, מראש ובכתב להתקשרות.

27.3. הספק מתחייב לפעול בהתאם להוראות כל דין ורשות מוסמכת בקשר לשירותים ו/או ביצוע ההסכם וכל הנובע והכרוך בהם.

הספק הזוכה	המזמין	תאריך
------------	--------	-------

נספח ג'1 נוסח ערבות ביצוע

שם הבנק/חברת הביטוח: _____

מס' הטלפון: _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות משרד _____

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 15,000,000 ש"ח

(במילים חמישה עשר מיליון ש"ח _____)

אשר תדרשו מאת: _____ (להלן "החייב") בקשר

עם מכרז/הזמנה/חוזה _____

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר רשום או במסירה ידנית, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.

ערבות זו תהיה בתוקף עד תאריך _____

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חב' הביטוח שכתובתו _____

שם הבנק/חב' הביטוח

כתובת סניף הבנק/חברת הביטוח

מס' הבנק ומס' הסניף

הערבות אינה ניתנת להעברה או להסבה.

חתימה וחותמת

שם מלא

תאריך

1. דרישות והנחיות לספק

1.1 על הספק לעמוד בתקן ISO 27001 לאבטחת מידע כפי שמתחייב מחוזר מנכ"ל משרד הבריאות

1.2 במידה והחליט הספק לשמור מידע אודות הנבדקים, חלה עליו חובה להקים ולרשום מאגר מידע מול ראשות להגנת הפרטיות כחוק, עפ"י סעיף 1 לתקנות הגנת הפרטיות 2017. בהתאם להגדרת התקנה הנ"ל, המאגר עונה לקריטריון "מאגרים שחלה עליהם רמת אבטחה הגבוהה", זאת בשל סוג והיקפי המידע הנשמר בו.

1.3 על הספק לנהל את זהויות המשתמשים שלו באמצעות מערכת ניהול חשבונות, כדוגמת AD MS.

תווך התקשורת בין ציוד קצה של הדוגמים לבין ליבת מערכת מידע של בדיקות מהירות (להלם: המערכת) יהיה מוצפן באמצעות TLS1.2 לפחות.

1.4 בקרת גישה אל המערכת:

1.5 על הספק לבצע הרכשת זהות ראשונית עבור הדוגמים בתהליך אמין מול גורמם אחראי מטעמו, כדוגמת מנהל כח אדם, באופן פרונטלי בלתי אמצעי בהצגת תעודה מזהה.

1.6 בתהליך התחברות למערכת ע"י הדוגמים, הספק יבטיח את אימות זהותם בתהליך MFA (Multifactor Authentication). שיטות MFA יכולות להיות כגון OTP, כרטיס חכם, אמצעי ביומטרי,

Authenticators למיניהם או כל תהליך סטנדרטים מתקדם יותר.

1.7 במידת ההפעלה של תהליך אימות באמצעות OTP להלן עקרונות מנחים לאבטחתו:

1.8 ה-OTP יישלח באמצעות שרות SMS.

1.9 יש לשייך את ה-OTP להאחר שהופק למשתמש המיועד בלבד.

1.10 אורך ה-OTP תווים לפחות;

1.11 הפעלת מונה עד 5 הודעות SMS למשתמש;

1.12 מעבר ל-5 הודעות – השהיית המשתמש ל-30 דקות.

1.13 בהתקיים תנאי התיאום המלא יונפק טוקן שיהיה מוגבל בשני פרמטרים:

1.13.1 שימוש חד-פעמי;

1.13.2 תוקף סביר בזמן.

- 1.14 גישת הדוגמים למערכת תהיה מוגבלת ל-8 שעות באמצעות מנגנון לניהול session.
- 1.15 כל ניסיון גישה (מוצלח או לא) למערכת ע"י הדוגם יירשם ברשומות ה-LOG של המערכת.
- 1.16 על הספק לנהל את גישת הדוגמים למערכת עפ"י משמרותיהם בפועל. כל זמן שהדוגם לא בתפקיד – גישתו תחסם.
- 1.17 היה והספק מחזיק במידע פרטני מזוהה של הנדגמים, אזי עליו לרשום את המאגר בראשיות להגנת הפרטיות כחוק.
- 1.18 גישת מערכת הספק לשרות API של משרד הבריאות תינתן, ע"ב קבל מזהה ייחודי וכן חתימה ע"י המשרד על קובץ בקשת תעודת SSL (CSR) אשר הופקה משרת הרלוונטי של מערכת הספק.
- 1.19 קובץ ה-CSR יופק תוך הגדרת בין היתר כל אלה:
- 1.19.1 Certificate Usage – SSL/TLS
 - 1.19.2 Certificate Type – Not Exportable
 - 1.19.3 CN = [Org.Name] COVID19 Rapidtest
 - 1.19.4 O = [Org.Name]
 - 1.19.5 L = [Org. Headquarter City]
 - 1.19.6 C = ISR
 - 1.19.7 Public Key – ECC (256bits)
 - 1.19.8 Public Key Parameters – ECDSA_P256
 - 1.19.9 Signature Algorithm – Sha256RSA
 - 1.19.10 Signature Hash Algorithm – Sha256
- 1.20 הספק ימסור למשרד את כתובת ה-IP הפומבית שלו שממנה תבוצענה פניות ל-API.
- 1.21 בכל פניה אל ה-API יישלח ה-Header אשר יכיל בין היתר המזהה הארגון שהתקבל מטעם מב"ר.
- 1.22 עפ"י מהות השרות, כל פניות הספקים ל-API למעשה מהוות גישה למאגר מידע של מב"ר. אי לכך, ובהתאם לדרישות תקנות הגנת הפרטיות, כל בקשה שמגיעה ל-API חייבת לכלול, מעבר לפרטי הנבדק, כל אחת משדות המידע כדלקמן:
- 1.22.1 מזהה הספק

- 1.22.2 זהות הדוגם המבצע
 - 1.22.3 תאריך ושעת ניסיון גישה.
 - 1.22.4 רכיב המערכת (מזהה הטבלה או כיו"ב)
 - 1.22.5 סוג גישה (קריאה/כתיבה/...)
 - 1.22.6 היקפה (עבור כמה זהויות הבקשה)
 - 1.22.7 תשובת המערכת (אישור/דחייה/שגייה...).
 - 1.23 יש להציג בפני הנבדק באופן ברור כי פרטיו שזה עתה נמסרו על ידו כולל תוצאת הבדיקה, יועבו למשרד הבריאות.
 - 1.24 למשרד שמורה זכות לבצע מבדק ו/או סקר אבטחת מידע לתשתיות ומערכות הספק אשר הרלוונטיות לתהליכי הרכבה, ניהול, וביצוע פניות לשרות ה-API.
 - 1.25 אי עמידה ע"י הספק בדרישות מסמך זה עלולה להוות עילה לביטול מתן גישה לשרות ה-API לאלתר.
- 2. הגנה על פריט מידע – הנחיות כלליות למשרד**
- 2.1 הגנת מידע נשמר/נאגר במערכת
 - 2.2 יש להפעיל סוכן DBFW על ה-DB הנ"ל.
 - 2.3 אין להציג את הנסיבות הרפואיות באשר לסטאטוס/צבע האישור.
 - 2.4 אין לשמור את פרטי הנבדקים ב-DB הזמני מעבר לתוקף המאושר ע"י ממונה הסייבר.
 - 2.5 הגנת מידע המועבר מ/אל הממשק
 - 2.6 העברת המידע ממוכן, לרבות באמצעות SSIS, Web Service, בין הממשק למערכות אחרות יבוצע באמצעות משתמש אפליקטיבי המוגן ע"י סיסמה/טוקן בעלת מורכבות מלאה באורך 24 תווים לפחות.
 - 2.7 בתהליך העברת מידע אל מאגר המידע במשרד, יש לוודא כי המידע עבר סריקה במערכת הלבנה.
- 3. הגנה אפליקטיבית**
- 3.1 WAF/ASM
 - 3.2 כלל הפניות לשירות ה-API של המערכת יעברו בקרה פעילה (מצב "Block") של מערכת F5 Silverline אשר מופעלים בה רבדים של הגנה אפליקטיבית כגון Anti DDoS ו-AntiSpam ויגובלי ב-Geolocation IP לישראל בלבד כברירת מחדל. היפך כל מיקום חדש מחייב אישור מחלקת הסייבר.

3.3 ממשק ה-API יוצפן באמצעות TLS-1.2 לפחות בשיטת 2 Way
Handshake SSL Authentication.

3.4 יש להתקין את העודת ה-SSL לאחר חיתום על בקשת ה-CSR של כל אחד מן הספקים.

3.5 נדרש להקים תהליך בקרת גישה של ספקים לשרות באמצעות בדיקת אימות/תאימות של IP vs Org ID ב-Header + אל מול מזהה ארגון שבתוך שדה Org ID. במקרה של אי תאימות הנ"ל יש לחסום את הטרזאקציה ולשלוח הודעת Syslog ל-SIEM.

3.6 בקרת הרשאות המשתמשים

3.7 הרשאות גישה לרכיבים שונים בתשתיות המשרד עבור משתמשים פריוילגיים תינתן עפ"י עקרון "המינימום הנדרש" (Least Access Rights).

3.8 קידוד וסינון המידע

3.9 כל שדות המידע בממשק יעברו ביקורת וסינון תוכן Input Validation באמצעות Data Power לכל הפחות, לפי התאמה לסכימה מוקשחת ומאושרת מראש ע"י מחלקת הסייבר.

3.10 לעתים קרובות, בצד ה-API מול ספקי השרות נהוג להשתמש במספרים רצים, למשל, לצורכי ניהול רשומות, מזהה טרנזאקציות, הנפקת מס' אישור ביצוע, הנפקת מס' פניה וכדומה. במקרים רבים מתבססים על מחולל מסוג "מונה רץ". הדבר מהווה מקור וודאי לפריצה למערכת וגניבת מידע בהיקפים רבים. על כן במקום המונה הרצ יש ליישם מחולל אקראי שמבוסס על GUID בעל 32 תווים לפחות.

3.11 ניטור אפליקטיבי

3.12 לפי דרישת תקנה 10 לקובץ תקנות הגנת הפרטיות יש לנטר ולשמור ב-Log כל גישה למאגרי מידע כמפורט להלן:

3.12.1 זהות המשתמש

3.12.2 תאריך ושעת ניסיון גישה.

3.12.3 רכיב המערכת (מזהה הטבלה או כיו"ב)

3.12.4 סיג גישה (קריאה/כתיבה/...)

3.12.5 היקפה (עבור כמה זהויות הבקשה)

3.12.6 תשובת המערכת (אישור/דחייה/שגייה/...).

4. הגנת היקפית

4.1 מערכת Enterprise FW

4.2 אין תרחיש תקשורת חיצונית כלשהיא למעט Express Route למערך הענן של המשרד.

4.3 אין לעשות שימוש בפורטים המוגדרים כמסוכנים או פגיעים, כדוגמת פורטים 445 ו-139 אשר מאפשרים תקיפות SMB Relay.

5. תהליכים ואבטחת תשתיות ענן

5.1 גישה המשתמשים לשרות API ואתר ה-WEB תהיה באמצעות WAF ושרות Silverline.

5.2 הגנה באמצעות WAF – בהתאם לסעיף 7.4 לעיל.

5.3 הפרדה בין VNETים תהיה לוגית ותוגבל ברמת ACL.

5.4 יש לוודא כי שרתי SaaS של SQL מסופקים עם DBFW.

5.5 יש להגן גישה לשירותי SaaS באמצעות Token-ים.

5.6 לצורך ביצוע חתימה דיגיטלית על אשורי ביצוע בדיקות נדרש להפיק תעודת מבי"ר Self Signed בעלת מאפיינים כדלקמן:

5.6.1 Certificate Usage – Code Signing

5.6.2 Certificate Type – Not Exportable

5.6.3 CN = MOH COVID19 Rapidtest

5.6.4 O = Ministry of Health

5.6.5 L = Jerusalem

5.6.6 C = ISR

5.6.7 Public Key – ECC (256bits)

5.6.8 Public Key Parameters – ECDSA_P256

5.6.9 Signature Algorithm – Sha256RSA

5.6.10 Signature Hash Algorithm – Sha256

5.6.11 המפתח הפרטי יאוחסן ב-Azure Key Vault

5.6.12 יש לוודא כי Sessions עם המשתמשים מתנתקים לאחר סיום טרנסאקציה של הנפקת התעודה.

6. נהלים, מדיניות ושימוש נאות

6.1.1 סיווג המידע במערכת

6.1.2 המידע המצוי והמעובד במערכת הינו ברמת סיווג "חסוי".

- 6.1.3 עפ"י סעיף 1 לתקנות הגנת הפרטיות 2017, מאגר המידע של המערכת הינו מאגר מרכזי ועונה לקריטריון "מאגרים שחלה עליהם רמת אבטחה הגבוהה". לפי כך, מאגר זהויות המאושרות לשימוש ע"י המערכת מהווה חלק בלתי נפרד ממארג קורונה הכנוי כ-"מפעל המידע". שימוש במאגר מידע זה מחייב בעמידה בדרישות תקנות הגנת הפרטיות, לרבות ביצוע סקרי אבטחת מידע ומבדקי חדירות תקופתיים כאמור בסעיפים (ג) ו-(ד) לתקנה 5.
- 6.1.4 סקר קוד
- 6.1.5 עם סיום תהליך QA יש להעביר מסמך אפיון שדות המידע בגרסתו העדכנית יחד עם אישור מנהל QA על תיקון ליקויים, למחלקת הסייבר לצורך ביצוע סקירתו האבטחתית.
- 6.1.6 דו"ח הליקויים, ככל שיימצאו, יועבר לגורמי פיתוח באמצעות מנהל פרויקט לצורך תיקון.
- 6.1.7 עם סיום התיקונים יש להעביר את הקוד המתוקן לסקירה חוזרת לצורך וידוא התיקונים.
- 6.1.8 מבדקי חוסן
- 6.1.9 כחלק מתהליך בדיקות המערכת ומתן אישור כשירות אבטחתית, המערכת נדרשת לעבור מבדק חוסן.
- 6.1.10 מנהל פרויקט יתאם ויוודא ביצוע מבדקי החוסן ע"י מחלקת הסייבר, כולל הפקת דו"ח טכני מפורט.
- 6.1.11 מבדקי חוסן תקופתיים יבוצעו עפ"י מדיניות המשרד ובהתאם לתקנות הגנת הפרטיות.
- 6.1.12 מסמכים ישימים
- 6.2 תקנות הגנת הפרטיות(אבטחת מידע), מיום ה-17.05.2017.

ראה נוסח מעודכן המצורף לקובץ המענה לשאלות ההבהרה

במסגרת ההתקשרות, על הספק לנהל את התהליכים בהתאם לדרישות המחשוב שלהלן:

תהליך	טופס / ממשק	מטרה	אחריות	סטטוס	הערות	קישור
דיגום	התאמות בטופס הצהרת נוסע נכנס	מתן ביטוי לתשלום לגורם דוגם (לינק דינאמי לדף נחיתה אישי)	משרד הבריאות	קיים עבור פמי, ככל שיוחלף ספק ייגדרשו התאמות		 יילום דף נחיתה ספק דוגם PNG
ממשק נכנסים לארץ לספק דוגם	העברת מידע לטובת תשלום מראש	משרד הבריאות + ספק	תשתית קיימת, ככל שיוחלף ספק נדרשת פעילות של הקמת ערוץ תקשורת ואינטגרציה	על הספק לפתח ממשק קליטת נתונים במבנה שיוגדר עבורו		 נספח לצירוף בתיחור docx.03.01.2022
פורטל הרשמה ותשלום על בדיקות	תשלום מוקדם	ספק	נדרש	1. על הספק לאפשר גישה ישירה לדף נחיתה אישי (מבוסס נתוני נכנסים) על בסיס שרשור מזהה חד-ערכי ל URL על הספק 2. לאפשר רישום ידני למקרה שנוסע מגיע לא דרך הלינקים בטופס או לא דווח הצהרת כניסה (יש להיצמד להנחיית אופן זיהוי ישראלים עם תעודת זהות ואילו זרים בלבד באמצעות דרכון כבר בתהליך הרישום)	נדרש להציג DEMO	
דיווח 4 שלבי דיגום	ממשק דיווח נתוני דיגום לתהליכי	משרד הבריאות + ספק	ממשק גנרי בצד משרד הבריאות קיים, ככל	על הספק לפתח ממשק דיווח נתונים במבנה		

 אפיון העברת נתוני ד' הבראות doc.2.4.1	שיוגדר ולדווח כל דיגום בכל אחד מהשלבים הנדרשים בזמן אמת	שיוחלף ספק נדרשת פעילות של הקמת ערוץ תקשורת ואינטגרציה		המשך במשרד הבראות (רישום, דיגום, שינוע והגעה למעבדה)	למשרד הבראות
 שירות הנפקת ספק דוגם docx.1.7.1	יש להתאים לפורמט המוטמע כיום מול המעבדות	נדרש	ספק	ממשק דמוגרפיה וברקודים מהספק למעבדה לטובת הצלבת נתוני דיגום עם נתוני תוצאות	דיווח הזמנה למעבדה
 קובץ למעבדות ים - דוגמה חדש.csv					
 קובץ הזמנות בין דוגם למעבדה.docx					
 280121_שירותי בדה וגורם דוגם.docx		נדרש	ספק	?	ממשק hand- shake
 אפיון ממשק מעבדות docx.1.10.6		התאמות ממשק מעבדות + תשתית כספת של משרד הבראות	ספק	ממשק תוצאות נדגמים מהמעבדה לספק, לטובת החצנת תוצאות דיגום	ממשק תוצאות מהמעבדה
נדרש להציג DEMO		נדרש	ספק	על המערכת להכיל: 1. ניהול לקוחות 2. מנגנון זימון תורים 3. מנגנון גביה 4. פורט ל תוצאות 5. מנגנון דיווח תוצאות בדחיפה	מערכת ספק

				לכלל הנדגמים +מייל SMS כולל מספרים (זרים)		
נדרש להציג DEMO		נדרש	ספק	מערכת ניטור ובקרה על תהליכים וממשקים והתראות על שגויים / כשלים בזמן אמת	מערכות תומכות ספק	
 MOH Updated Json txt.(1) 25-4-2021	על הספק לפתח ממשק קליטת נתונים במבנה שיוגדר עבורו	תשתית קיימת, ככל שיוחלף ספק נדרשת פעילות של הקמת ערוץ תקשורת ואינטגרציה	משרד הבריאות + ספק	העברת מידע על נוסעים נדרשי בידוד	ממשק נכנסים לארץ לצימוד	אכיפה
	מומלץ להחליף תהליך בתהליך ממוחשב באופן מלא	קיימת תשתית של העברת דיווח ידנית באמצעות כספת ידנית	ספק + גורמי אכיפה	העברה לגורמי האכיפה של האוכלוסייה שקיבלו צימוד אלקטרוני	ממשק נוסעים שקיבלו צימוד אלקטרוני	
 שירות בדיקות מהירות. piz		תשתית קיימת, ככל שיוחלף ספק נדרשת פעילות של הקמת ערוץ תקשורת ואינטגרציה	משרד הבריאות + ספק	ממשק דיווח תוצאות בדיקות סרולוגיה מהירות, וקבלת משוב ממשרד הבריאות של QR- יכולת הנפקת תוצאה מובנית הכוללת QR-	תהליך תוצאות סרולוגיה מהירה	דיגום סרולוגי ה

לא הוגדר תהליך עסקי פתרון מחשובי יינתן בכפוף לתהליך העסקי שיקבע	ניתוב נכנסים לארץ
--	--------------------------------------

מסמך דרישות עבור דף נחיתה ספק דוגם נכנסים לארץ

רקע

1. בעקבות התפרצות נגיף הקורונה והשפעתו על תנועת הנוסעים והמטוסים הבינ"ל, הוחלט על הקמת מערך לבידוק נגיף הקורונה בנמלי התעופה ומעברי הגבול. זאת על מנת לאפשר לנוסעים הנכנסים לישראל לערוך בדיקות לגילוי הנגיף עם שובם לארץ, במטרה למנוע כניסת וריאנטים חדשים לישראל ולהימנע או לצמצם את תקופת הבידוד החלה על הנוסעים הנכנסים בהתאם לתקנות. כחלק מהמענה המחשובי הכולל נדרש הספק ליישם פתרונות אינטגרליים מותאמים לתהליך וחווית המשתמש הקיימים. כל נוסע אשר נכנס למדינת ישראל נדרש למלא מבעוד מועד "טופס הצהרת כניסה לישראל" במסגרתו יופנה אוטומטית להמשך תהליך גבייה ושיריון בדיקות נדרשות במערכות הספק. על הספק לפתח ממשק ייעודי לטובת קבלת רשומות דיגיטליות של הנכנסים לארץ בזמן אמת, ולעמיד לרשותו דף נחיתה מותאם ואינטגרלי לתהליך.

תהליך מקדים לדף נחיתה

2. מב"ר יעבירו לספק רשומה דיגיטלית הכוללת את המידע הדמוגרפי שהוזן בטופס, רשימת הנוסעים המדווחים והבדיקות הנדרשות לתשלום לפי סוג וכמות, זאת יועבר באמצעות ממשק on-line בעבור כל טופס.
3. על הממשק לעמוד בכללי אבטחת מידע ותקניהם כפי שהוגדרו במסמך המכרז בנספח ג'2 אבטחת מידע.
4. על הספק לקלוט את המידע למערכת המידע ברשותו (על-פי נהלי אבטחת מידע יש להחזיק במאגר הספק מידע פרטני מזוהה עד 60 ימים לכל היותר).
5. על הספק להציג דף נחיתה אישי בכתובת URL הקבועה של הספק בצירוף סיומת GUID ייחודי של הרשומה (אותה הרשומה שהועברה בסעיף 2.1) לכל טופס נוסע נכנס.
6. בדף הסיום של טופס "הצהרת נוסע נכנס לישראל" יוצג הסבר על תהליך התשלום והספק הדוגם הרלוונטי למעבר הגבול הנבחר בטופס, כמו כן יוצג פקד מעבר לדף תשלום (הפקד יכיל את כתובת ה URL של הספק וסיומת ה GUID כפי שדווחה לספק קודם לכן). בלחיצה על פקד זה יועבר המשתמש לדף נחיתה ייעודי במערכת הספק, מאחר ופעולה זאת משמעותה יציאה מסביבת משרד הבריאות לסביבת הספק ועל מנת לייצר חווית משתמש אופטימלית על הספק יהיה להציג דף נחיתה ייעודי המכיל את המידע המועבר במסגרת הרשומה הדיגיטלית.

דרישות פונקציונאליות דף נחיתה ייעודי

7. על הספק לאפשר ממשק קליטת נתונים מהיר ואופטימאלי כך שבעת המעבר לדף נחיתה יוצג המידע הרלוונטי המתואר בהמשך.

8. פרטים דמוגרפיים ורשימת נוסעים - יוצגו אוטומטית כפי שדווחו בטופס "הצהרת נוסע נכנס לישראל" והועברו באמצעות רשומה דיגיטלית ממשד הבריאות לספק הדוגם.
9. פרטי בדיקות לתשלום ו/או זימון – על מערכת הספק לחשב את כמות הבדיקות הנדרשות לתשלום לפי סוג וכמות וכל אחד מהנוסעים המדווחים בטופס, ולהציג למשתמש את פירוט הבדיקות לפי סוג ועלות ולאפשר תשלום ו/או הרשמה מבעוד מועד על כולם או על חלק מהן. יש להיערך למקרה בו חלק מהבדיקות הן נדרשות וחובה לבצעם בכניסה לישראל וחלק הן רשות לשיקול דעתו של הלקוח.
10. על הספק לאפשר ללקוח לשלם על הבדיקות מבעוד מועד באמצעות מערכת המידע של הספק במעמד זה.
11. על הספק להנגיש את דף הנחיתה לכל הפחות בשתי שפות (עברית ואנגלית), כמו כן מומלץ להנגיש ב- 4 שפות בדומה ליתר הפתרונות (עברית, אנגלית, רוסית וערבית).
12. בכל מצב שלא הגיעה רשומה דיגיטלית על הספק לאפשר הרשמה ידנית באמצעות מילוי הפרטים ידנית.
13. בעת הרשמה ידנית, יש לאכוף דיווח באמצעות סוג זיהוי "תעודת זהות" עבור אזרחים ישראליים, ואילו באמצעים נוספים בעבור זרים שאינם בעלי אזרחות. על המערכת לבצע בדיקות ולדציה מקובלות עבור תעודת זהות, מספרי טלפון וכל מאפיין עבורו קיים סטנדרט מקובל.

ראה נוסח מעודכן המצורף לקובץ המענה לשאלות ההבהרה

נספח זה צפוי להתפרסם בהמשך, ובכל מקרה לפני המועד האחרון להגשת ההצעה הכספית והאיכותית.

שירותי בקרת מעברים

מובהר בזאת כי במסגרת מתן השירותים נשוא המכרז יחויב הזוכה להציב גם שירותי בקרת מעברים במקומות השירות ובנקודות המעבר בנמל ובשעות הפעילות הנדרשות עליהם תורה הרשות כמפורט נספח בקרת מעברים (להלן: "שירותי בקרת מעברים").

יודגש כי שירותי בקרת מעברים בנמל יסופקו אך ורק באמצעות קבלן השירותים שזכה במכרז למתן שירותים אלו על ידי רשות שדות התעופה. נכון למועד כתיבת מכרז זה, קבלן השירותים הנ"ל הינו חברת קבוצת T&M סער ביטחון.

התמורה בגין שירותי בקרת מעברים אשר תשולם ישירות לקבלן עליו הכריזה הרשות למתן שירותי בקרת מעברים, בהתאם לתעריפי התמורה המפורטים להלן ואשר יעודכנו מעת לעת בהתאם להוראות החוזה של הרשות עם קבלן השירותים (להלן: "תעריפי תמורה בגין שירותי בקרת מעברים בנמל").

תעריפי התמורה כוללים את התשלומים בהם מחויב הקבלן לשלם על פי הוראות החוזה החתום עם רשות שדות התעופה לנותני השירותים המועסקים מטעמו.

נספח ג'6 – נוהל שליחת דגימות חיוביות למעבדות הריצוף

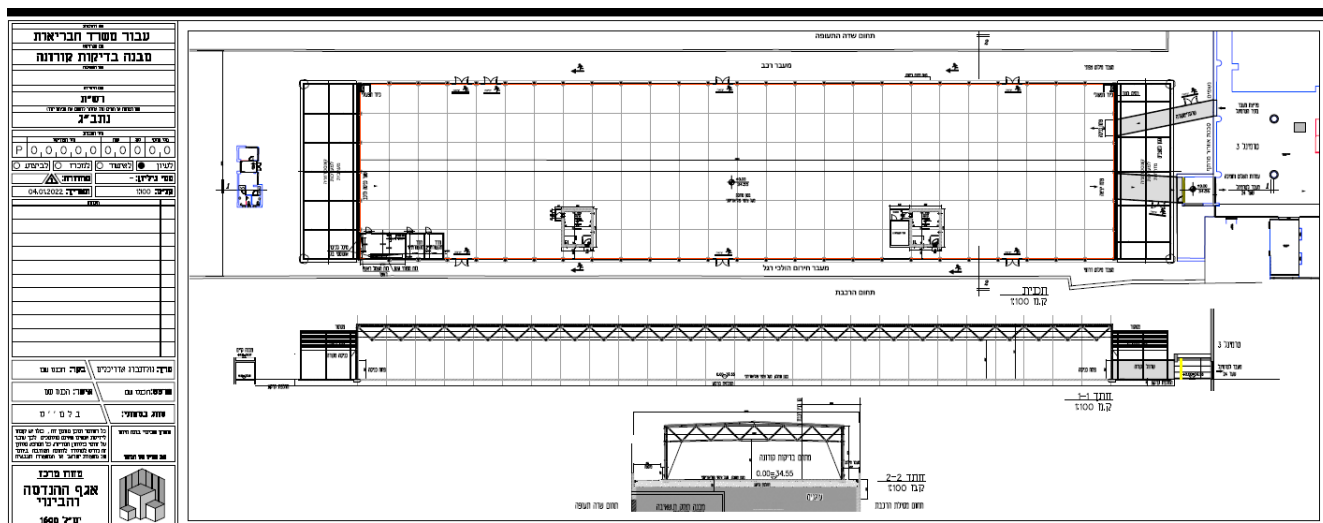
משרד הבריאות החליט לרצף דגימות חיוביות על פי קריטריונים מסוימים העשויים להשתנות לסירוגין, בהתאם לתחלואה במדינת ישראל. הליך שרשרת האספקה חל בעת קבלת ערכות דגימה חיוביות במעבדה השולחת, שינוע באמצעות החברה המשנעת וקליטתן במעבדת הריצוף.

להלן הנחיות עבור המעבדה השולחת:

1. המעבדה השולחת תנהל את אחסון הדגימות החיוביות בתנאי קירור מתאימים הכוללים מערכות קירור מתאימות ומנוטרות.
2. מידי בוקר עד השעה 8:00 כל מעבדה תקבל ממשרד הבריאות רשימת דגימות חיוביות מהיממה הקודמת, שיש לשלוח על פי מדניות הריצוף של המשרד הרשימה תופיע במערכת "שמיים" (במידה ומערכת זו קיימת במעבדה) או באמצעות קובץ שישלח מידי יום (במידה ואין למעבדה חיבור למערכת "שמיים") - לפי מה שיסודר בין משרד הבריאות למעבדות. המשרד יציין גם לאיזה מעבדת ריצוף יש לשלוח את הדגימות. דבר העלול להשתנות מעת לעת.
3. רשימת הדגימות תכלול את מספר המדבקה המקורי.
4. הכנת הדגימות לריצוף תכלול:
 - a. שליחת מבחנה מקורית סגורה בפקק ולא RNA
 - b. ווידוא מדבקה מקורית תקינה שניתן לקרוא את הברקוד
 - c. הדגימות החיוביות ישלחו רק לאחר אינאקטיבציה - יש לתעד שאכן עברו.
 - d. ווידוא כי קיים נוזל במבחנת הדגימה ואין שפך מהמבחנה (לא פחות מ-1cc)
 - e. פיקוק בחוזקה עם פקקים חדשים
 - f. את המבחנות הנשלחות יש להעמיד (רצוי במעמד) במסודר בצידנית נקייה
 - g. יש להעביר במרוכז את ערכי ה-CT של המשלוח באופן דיגיטלי
 - i. במקרים חד פעמים של בעיית תקשורת, במידה וערכי ה-CT לא עברו באופן מקונן, יש להוסיף את ערכי ה-CT באופן ידני על גבי תעודת המשלוח
5. את הדגימות יש לשנע למעבדת הריצוף אשר תוגדר על ידי מב"ר:
 - a. יש לבנות תהליך מסירה תקין אשר מוסכם על מעבדת היעד (מעדת הריצוף) ומאושר ע"י מב"ר
 - i. הכנת תעודת משלוח במידה ויידרש על ידי מעבדת היעד ו/או ע"י מב"ר
 - b. עבור מרחק של עד 50 קילומטר עד השעה 13:00 באותו היום בו נשלחה רשימת הדגימות לריצוף (סעיף 1 מעלה).
 - c. מעל 50 ק"מ - עד השעה 14:00
 - d. במידה ונעזרים בספקים לשינוע, יש להיעזר רק בספקים מורשים להעברת דגימות מעבדה, בהתאם להנחיות מב"ר. (לצורך העניין, אין להשתמש בחברת מוניות רגילה)
 - e. שליחת הדגימות החיוביות תעשה בתנאי קירור מתאימים ובקרח יבש במידת הנדרש

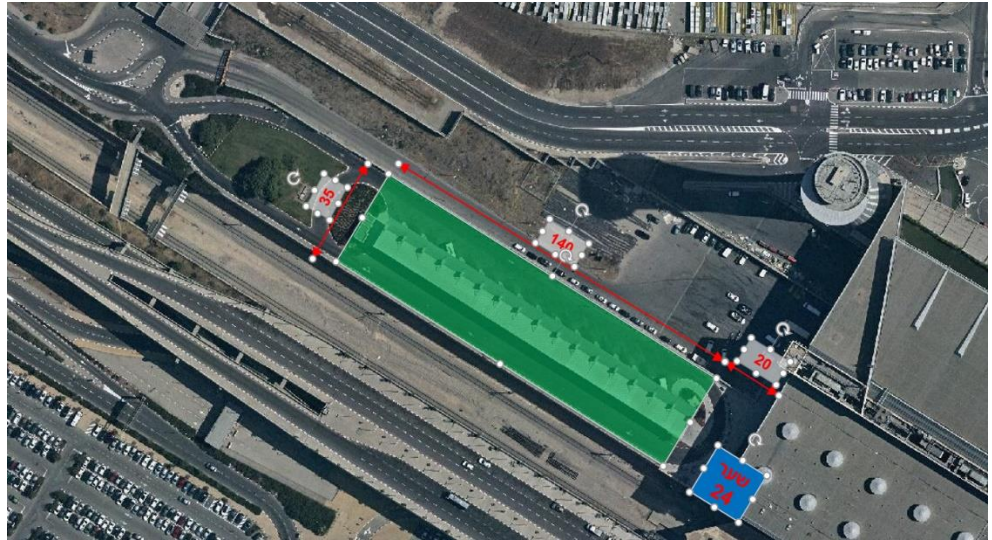
ניהול הציידניות, ניקיון, וקבלתן חזרה – באחריות המעבדה השולחת (כולל תיאום איסוף חזרה מהמעבדות בעת המשלוח הבא לדוגמה).

תוכנית מתחם 24



שרטוט השטח



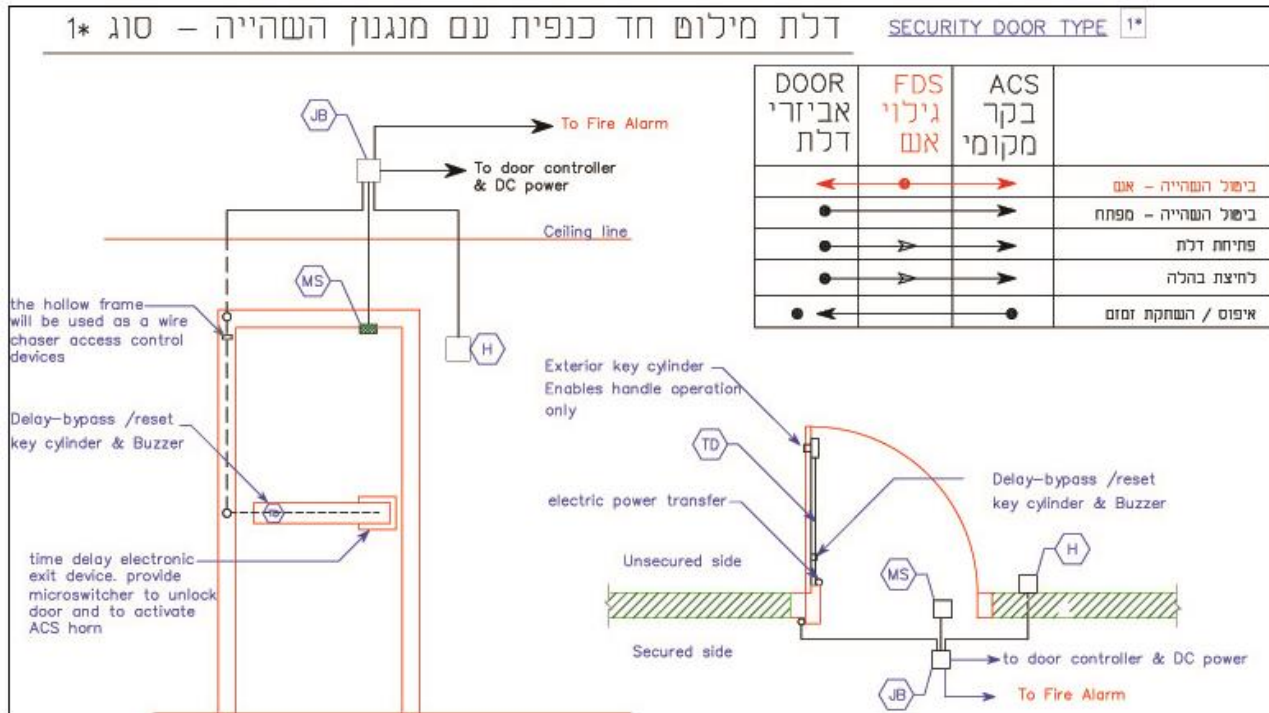


תכנית קירות חלוקה במקבלי הפנים

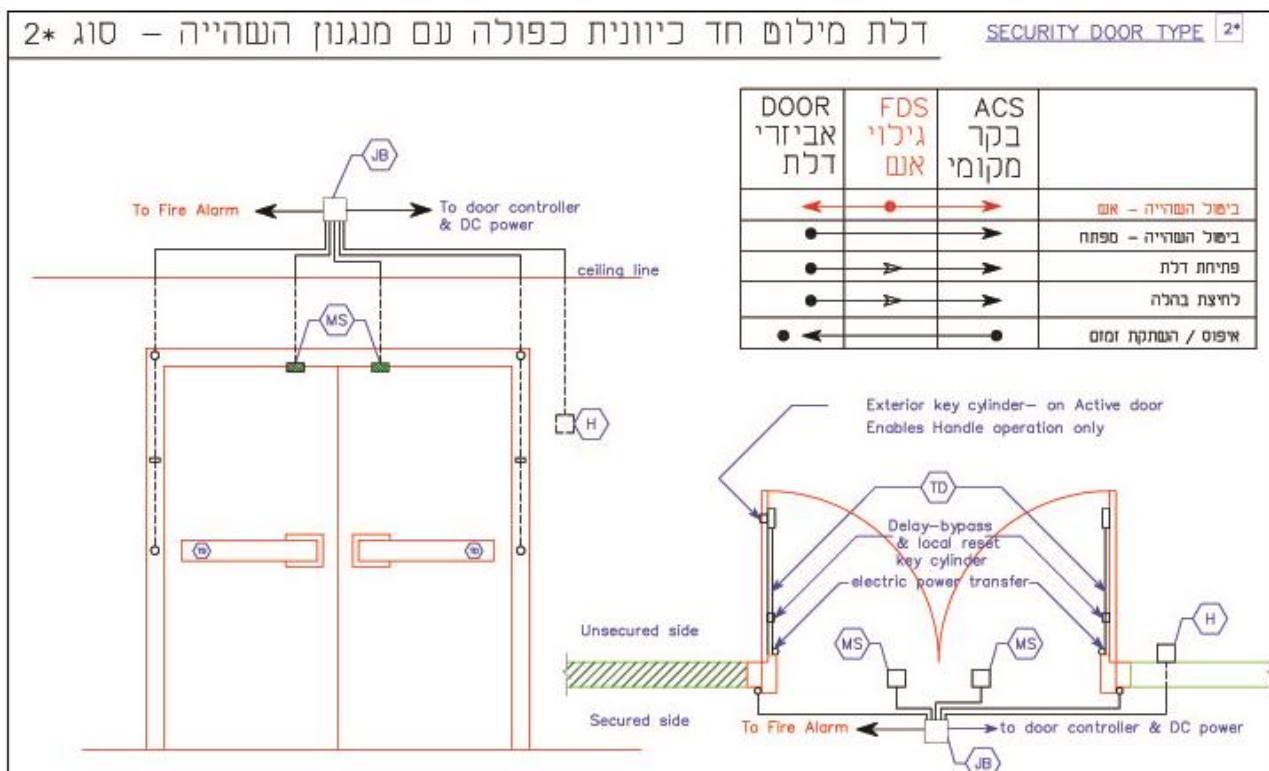


סמכות לדלתות מבוקרות

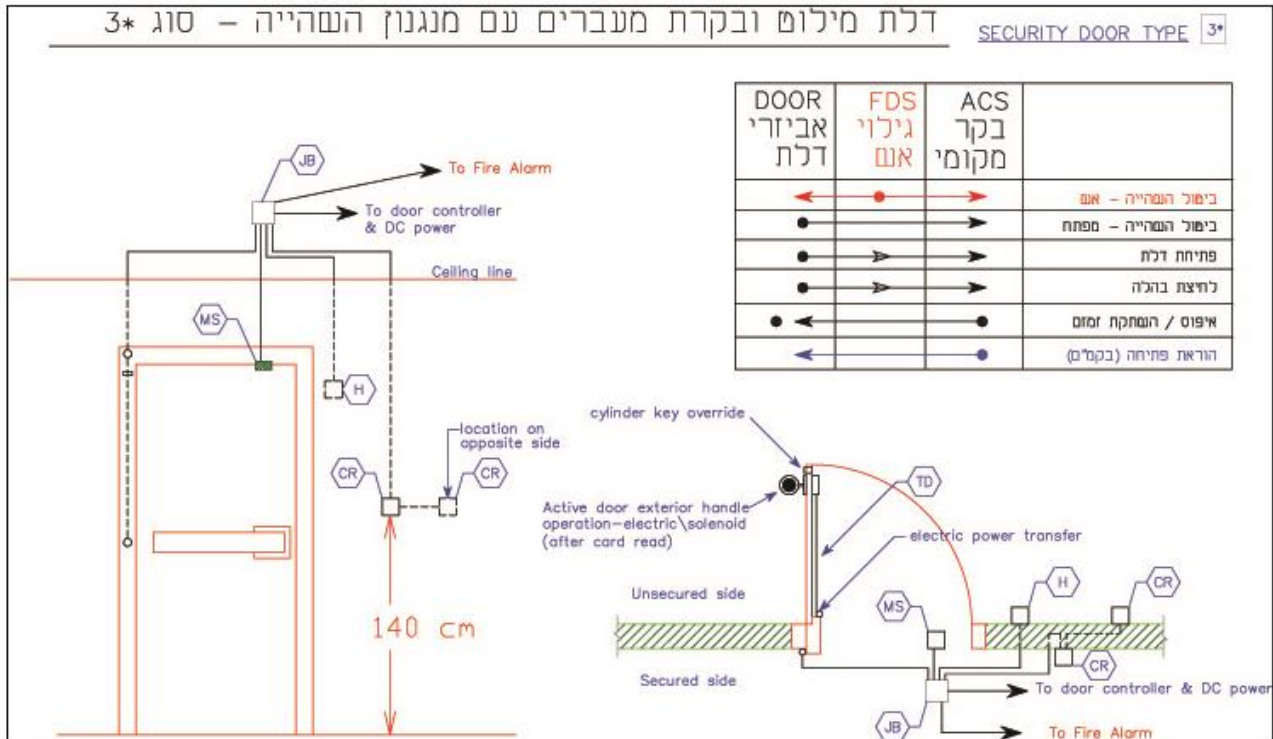
Door type 1X



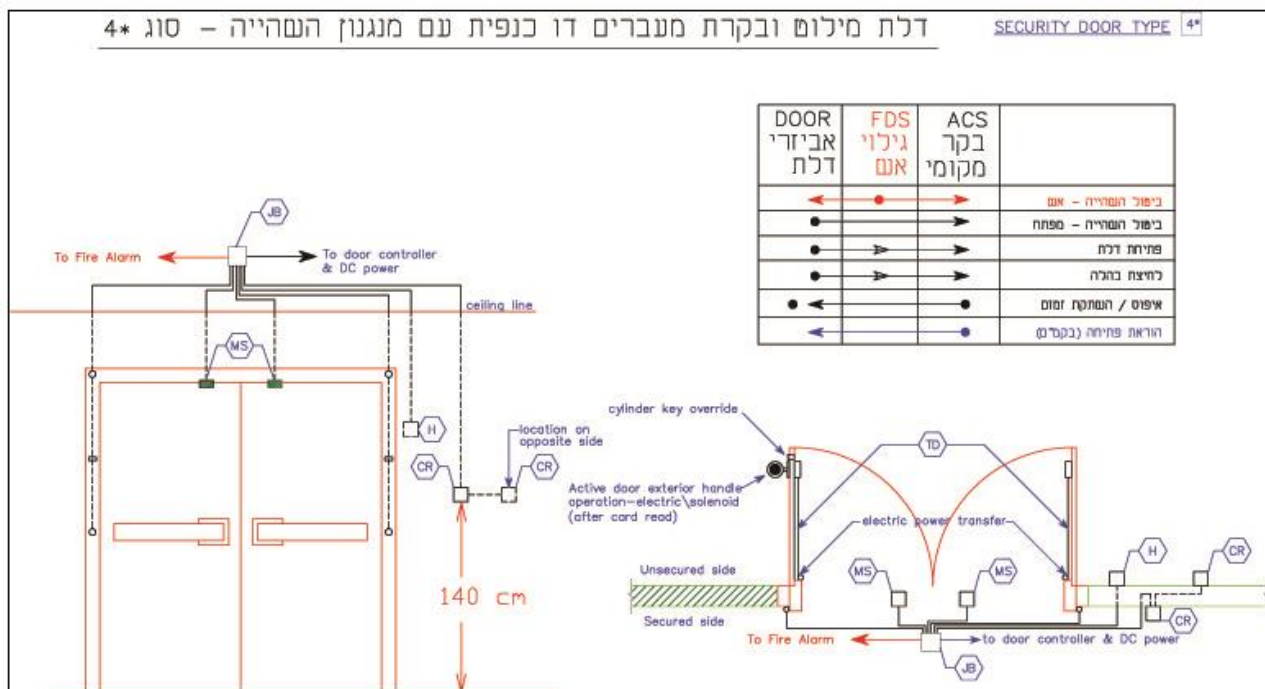
Door type 2X



Door type 3X



Door type 4X



אפיון דיגום שדה תעופה רמון – חירום ושוטף

1. חירום – נוהל פקודת כנפי הכסף

רקע

- מבצע כנפי כסף - בעת הסלמה במצב הביטחוני בישראל וכשיוגדר כי נתב"ג תחת איום טילים, יופנו טיסות נכנסות לנחיתה בשדה"ת רמון.
 - כנפי כסף - אפיון ראשוני ועקרונות:
 - i. הערכות לפי נתוני שיא של מבצע "שומר החומות" - שיא של 3,000 ביום/700 בשעה
 - ii. הערכות בהתראה של 24-48 שעות ולתקופה של מספר ימים בודדים.
 - iii. היערכות לצוות של עד 20 דוגמים בו זמנית לטובת כיסוי מקרי הקצה (בפועל יידרש צוות של 30 איש כדי לתת מענה לרוטציית משמרות ומצבי עומס).
 - iv. הספק יעודכן עם כניסת נתב"ג למצב כוננות - באחריות נציגי שדה"ת ברמון (הרשות) – הספק יידרש להציב צוות חלוץ ברמון עם כניסת נתב"ג למצב כוננות
 - v. יידרש לתת מענה מקביל לשירות הדיגום בנתב"ג וברמון וחיפה
2. דיגום בשגרה:

- מדובר בעיקר על טיסות Low Cost.
- לצורך אינדיקציה בלבד כמות הנוסעים הנכנסים היא עד כדי 500,000 נוסעים נכנסים בשנה, כאשר השיא הצפוי הוא בימים א' ו-ה', עד לכדי 5,000 ביום ו-800 לשעה.
- עונת השיא עבור טיסות אלו היא ספטמבר עד אפריל.
- השירותים שיינתנו יהיו זהים לאלו שיינתנו על ידי הספק בנמל התעופה בן גוריון עבור הנוסע הנכנס:
- דיגום PCR
- סרולוגיה מהירה ואנטיגן - באם יידרש
- מלונית – מענה לשירות זה יינתן ע"י נציג פקע"ר הנמצא במעבר טאבה בשעות הפעילות.
- תוצאה מהירה לדיגום ה-PCR
- רמת שירות (SLA):
- זמן עד לתוצאה – פלוס 3-4 שעות מהנדרש בנתב"ג (תוספת עבור זמן שינוע למעבדה).
- זמן עמידה בתור – זהה לנדרש בנתב"ג.
- מיקום הדיגום – יוקם אוהל זמני (עבור תקופה שגרה) ביציאה מאולם מקבלי הפנים.

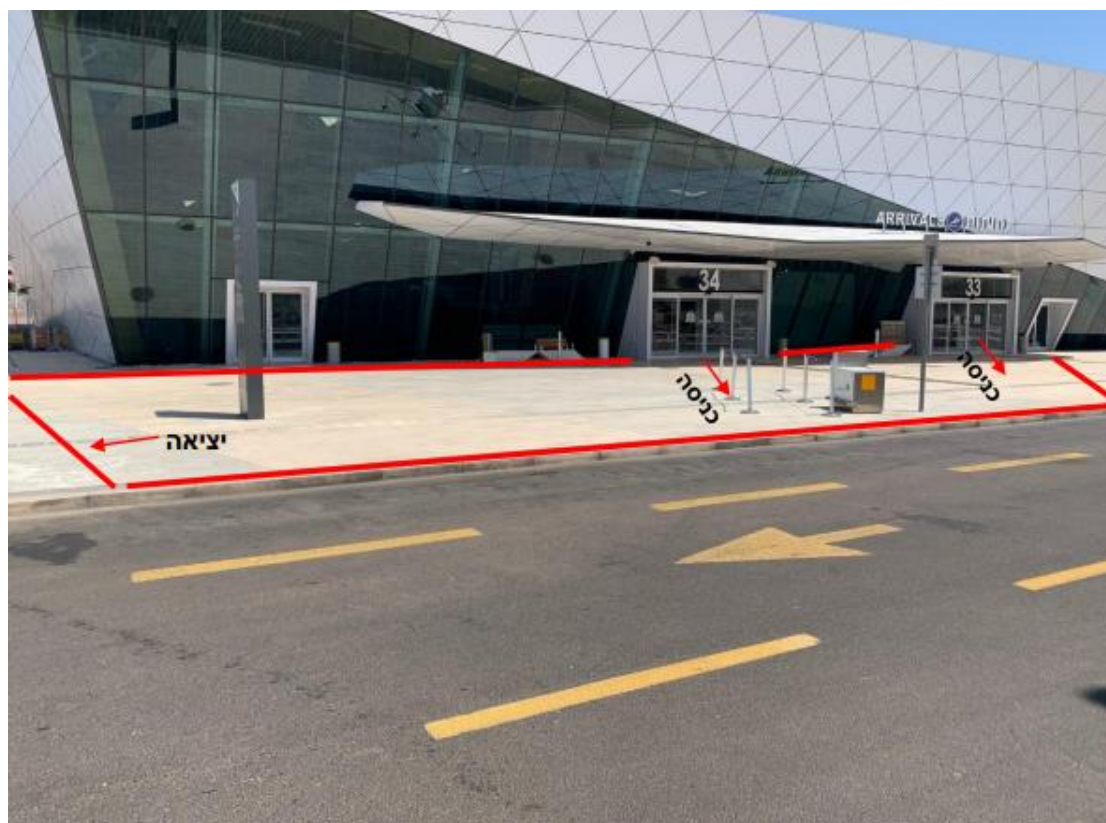
- הספק יידרש לספק את כל הציוד הקבוע למתחם, בהתאם לתכנון האדריכלי והתוכנית התפעולית שיאושרו ע"י המזמין והרשות.
 - בגין השימוש באוהל ישלם הספק דמי שימוש, דמי שירותים ודמי שירותים נוספים וכן מסים לרשות המקומית כמפורט בנספח ג'5.
 - תכנון האוהל והקמתו יהיו על אחריותו ועל חשבונו של הספק. אחריות קבלת כל האישורים להקמת האוהל והפעלתו ועל פי דין תחול במלואה על הספק וכך גם ההוצאות בגין קרבת אישורים אלו.
 - עלות הקמת האוהל תמומן ע"י הספק
 - תכנון האוהל, הוצאת ההיתרים והקמתו, תחול ותבוצע במלואה ע"י הספק ועל חשבונו.
 - הרשות תספק תשתיות עד האוהל. עלות התקנת התשתיות בתוך האוהל תושט על הספק, וזאת מעבר לעלויות השוטפות.
 - הקצאת השטח להקצאת האוהל, וכן שטחים לאזורי דיגום נוספים, ככל שיידרש או כל שטח אחר יחייבו תשלום לרשות בגין דמי שימוש, דמי שירותים ודמי שירותים נוספים לפי העניין.
 - שירותי סדרנות ובדיקת הנוסעים כי נדגמו טרם היציאה מהמתחם – תבוצע ע"י ובאחריות הספק הזוכה.
 - נתוני האוהל:
 - 250 מ"ר
 - ממוזג
 - מיקום פריסת שקעי החשמל באחריות הספק שיזכה במכרז ובמימושו של הקבלן שמקים את האוהל
 - ניתן להקים את האוהל תוך יומיים
 - עלות סך ההקמה ושכ"ד לתקופת השכר (אוקטובר - אפריל) מוטלת על הספק.
3. האוהל יוקם בתוך 48 שעות ממתן ההתרעה על כך ע"י הרשות.
4. באם ידרשו (כתוצאה מהמצב הביטחוני ובהתאם להחלטת הגורמים המוסמכים לכך) שירותי דיגום בנמל התעופה רמון בהתרעה קצרה – פחות מ- 48 שעות ממתן ההתרעה, יתן הספק שירותי דיגום במיקום שיקבע בתיאום עם הנהלת נמל התעופה רמון באולם קבלת הבאים ממתן ההתרעה ועד למועד הקמת האוהל והפעלת פעולות הדיגום באוהל.
5. דיגום אד הוק – במידה ויעלה צורך ספציפי שלא בעונת השכר, וע"ב נתוני לוח טיסות ידוע מראש, יש להערך עם שירותי הדיגום לתקופה זו. תנאי השטח והאיפיון יינתן ע"י הרשות מראש ובתיאום מולם.
6. הרשות תעניק את שירותי הניקיון והספק ישלם לרשות בגין שירות זה בהתאם לתעריפי הרשות.
7. פינוי אשפה לפחים המרכזיים – באחריות הספק.

8. הספק יהיה אחראי לתחזוקת שטחי התפעול בהם הוא מבצע בדיקות לרבות מטלטלין שבבעלותו.

9. אבטחה ביציאה ממתחם הבדיקות ובקרה המוכיח ביצוע דיגום לבדיקת RT-PCR תהיה באחריות הספק.

נספח – אילוסטרציה למיקום האוהל ברמון (עבור דיגום בעונת השכר).

יובהר כי מיקום זה עשוי להשתנות בהתאם להוראות הרשות / המזמין



ראה נוסח מעודכן המצורף לקובץ המענה לשאלות ההבהרה

אפיון תכולת השירות עבור הנוסע הנכנס – שדה"ת חיפה

1. דיגום בשגרה:

- א. מדובר בטיסות מטוסים בקיבולת של עד 72 נוסעים.
- ב. צפי כניסה ליום. עד 4 טיסות נכנסות ליום (לא יותר מטיסה אחת בו זמנית).
- ג. לוח טיסות מתוכנן מראש (חודשי/שבועי) – יתכנו שינויים בהתראה של 48 שעות אל מול ביקוש. כמו כן, תזוזה בשעות הטיסות בפועל אל מול אופי הטיסות (צ'ארטר).
- ד. יתכנו ימים בהם לא תהיינה טיסות בינלאומיות המחייבות דיגום.
- ה. מרבית הנוסעים הינם ישראלים.
- ו. עונת השיא עבור טיסות אלו היא אפריל-אוקטובר.

2. מאפייני השירות:

א. השירותים שיינתנו יהיו זהים לאלו שיינתנו על ידי הספק בנמל התעופה בן גוריון עבור הנוסע הנכנס.

• דיגום RT-PCR

• דיגום RT-PCR – תוצאה מהירה עד 4 שעות מדיגום לתוצאה

• סרולוגיה מהירה ואנטיגן – אופציונלי, לשיקול הספק

• פתרון לאכיפה – ללא.

• מלונית – ללא.

ב. רמת שירות (SLA):

• זמן עד לתוצאה – פלוס 2 שעות מהנדרש בנתב"ג (תוספת עבור זמן שינוע למעבדה).

• זמן שהייה במתחם – זהה לנדרש בנתב"ג.

• מענה משרד הבריאות לשאלות/פערים/החרגות וכו' – בקשר טלפוני מול נציגות משרד הבריאות בנתב"ג.

ג. מיקום הדיגום:

ד. הקצאת 40 מ"ר באולם מקבלי הפנים

ה. אופציה ל- 3 עמדות תגבור נוספות באולם איסוף הכבודה, לרבות שטחי המתנה.

מענה לעומס וצורך לתגבר את העמדות באולם מקבלי הפנים.

ו. אולם מקבלי הפנים ישמש למתחם הבדיקות. יציאה מאולם זה לאחר וידוא של נציג הספק הזוכה כי הנוסע עבר בדיקה.

ז. שונות:

ח. תשלום דמי הרשאה, דמי שימוש ודמי שירותים ודמי שירותים נוספים בגין השטחים שיוקצו לספק בהתאם לנספח ג'5.

ט. לספק יוקצה חדר שיהווה מתחם לוגיסטי לאחסנה ואספקת כלל הציוד הנדרש לדיגום (מיגון, ערכות דיגום, צידניות, קרח וכו') בגינו ישלם דמי שימוש, דמי שירותים ודמי שירותים נוספים וכך מסים לרשות המקומית.

החדר ממוקם אחרי ביקורת הדרכונים ולפני איסוף הכבודה.

י. הרשות תעניק את שירותי הניקיון והספק ישלם לרשות בגין שירות זה בהתאם לתעריפי הרשות.

יא. פינוי אשפה לפחים המרכזיים באחריות הספק.

יב. אבטחה ביציאה ממתחם הבדיקות ובקרה המוכיח ביצוע דיגום לבדיקת RT-PCR תהיה באחריות הספק.

יג. יש גישה לרכבי שינוע/משאיות קלות בסמוך מאוד למתחם הדיגום.

יד. הספק יידרש לספק את כל הציוד הקבוע למתחם, בהתאם לתכנון האדריכלי והתוכנית התפעולית שיאושרו ע"י המזמין והרשות.

טו. **מידות המתחם:**

* יפורסם בהמשך בהתאם לנספח ג'5.

טז. **תמורה/תשלום בגין בדיקה:**

* תשלום זהה לתשלום שינתן עבור השירות בנתב"ג.

* יש לוודא מענה לתשלום מראש או לרישום בזמן אמת בתעריף זהה לתעריף נתב"ג.

* לא תתאפשר עמדת Change במקום, אך תינתן אפשרות להשתמש בכספומט שימוקם במתחם הדיגום.

יז. **תמונות המתחם:**

* אולם מקבלי הפנים מתחם הדיגום



—אופציית מיקום עמדות נוספות בסמוך לאיסוף כבודה (בשעת עומס)—



—חדר אחסון לוגיסטי—



הוראות לתכנון וביצוע עבודות התאמה

הגדרות:

"מנהל הפרויקט" - מנהל הפרויקט לעניין נספח זה מטעם הספק לנושא התאום ההנדסי והביצוע בכל שלבי הייזום, התכנון והביצוע.

"מנהל צוות זכיינים" – לעבודות בתחום טרמינל 3 או 1 - מנהל בית הנתיבות ו/או מי מטעמו, לעבודות בנתב"ג מחוץ לטרמינלים - נציג חטיבת תפעול או נציג אחר מטעם הרשות, לעבודות בשדות תעופה פנים ארציים ו/או מסופים - מנהל שדה התעופה ו/או מי מטעמו.

"מנהל מסחרי" – רא"ג פיתוח עסקי, רא"ג מסחר ו/או מי מטעמו.

מטרות ועקרונות 1.1

- 1.1.1 כל עבודות ההתאמה לרבות שיפוצים ו/או תוספת או שינוי במבנה/מערכות שיבצע הספק יבוצעו בהתאם להוראות המפורטות להלן בנספח זה (אלא אם נאמר במפורש אחרת בחוזה, על נספחיו).
- 1.1.2 **הרשות ו/או משרד הבריאות תהיינה רשאיות, ע"פ שיקול דעתם הבלעדי לשנות מהוראות אלו** או להוסיף עליהם בכל זמן. הודעה על כך תועבר מבעוד מועד לידיעת הספק.
- 1.1.3 **ניהול פיקוח ובקרה** על שלבי התכנון והביצוע יבוצעו ע"י מנהל הפרויקט ומנהל עבודה מטעם הספק כמצוין בסעיף 1.6.3 להלן.
- 1.1.4 **תכנון וביצוע** עבודות ההתאמה, יבוצעו ע"י הספק ועל חשבונו.
- 1.1.5 **תכנון עבודות ההתאמה** יבוצע על ידי הספק באמצעות מתכננים מורשים, בעלי מומחיות וידע מתאימים (בכל תחום ותחום) הרשומים אצל רשם המהנדסים והאדריכלים לפי חוק המהנדסים והאדריכלים, התשי"ח-1958, ובאישור מראש של הרשות.
- 1.1.6 **ביצוע התכנון** על ידי הספק יתבסס על הנחיות תכנוניות מנחות ו/או תוכניות אדריכליות מנחות ותוכניות תשתיות של מקום השירות שיקבל הספק מהרשות ועל פי ההנחיות המפורטות בנספח זה.
- 1.1.7 **אישור תחילת עבודה** - תחילת עבודה על ידי הספק תתבצע על ידו רק לאחר אישור סופי של משרד הבריאות **בכתב**.
- 1.1.8 **אישורים ורישיונות** - הספק מתחייב לקבל את כל האישורים והרישיונות הנדרשים ע"פ הדין לשם ביצוע עבודות ההתאמה, והכל – לפני תחילת ביצוען של עבודות ההתאמה.
- 1.1.9 **עבודות ההתאמה** יבוצעו על ידי הספק באמצעות קבלנים מורשים בעלי מומחיות וידע מתאימים הרשומים כדין בהתאם לחוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, התשכ"ט-1969. הקבלן מטעם הספק יגיש את רשימת הקבלנים שבכוונתו להעסיק והרשומים כחוק כאמור לעיל לאישור הרשות ומנהל הביצוע.
- 1.1.10 **ניהול העבודה** - ניהול העבודה של הספק יבוצע ע"י מנהל עבודה מוסמך רשום בהתאם לתקנות רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות (מנהלי עבודה), 1982-ה'תשמ"ב (או בהתאם לכל דין רלבנטי אחר), בעל תעודות מנהל עבודה מוסמך בתוקף.
- 1.1.11 **ביטוחים** - הספק יקיים במשך כל תקופת ההתאמה את הביטוחים הנדרשים בהתאם להוראות החוזה ונספחיו.

1.1.12 **אספקת מים וחשמל על ידי הרשות** - בניגוד לאמור בסעיפים 00.03.01 ו-00.03.01 של פרק 00 במפרט הכללי לעבודות בנין, המים והחשמל הדרושים לביצוע העבודה יסופקו ע"י הרשות. ההתחברות אל מקורות המים והחשמל, הבאתם למקום העבודה והאישורים הנדרשים ייעשו ע"י הספק ועל חשבונו, תוך כדי תיאום מוקדם עם נציגי הרשות. באחריות הספק להציג תעודת בודק מוסמך לחיבור החשמל הזמני. הרשות לא תהיה אחראית על הפסקות המים והחשמל ועל הספק מוטלת האחריות לבצע מראש סידורים מתאימים, על חשבונו, להספקה עצמית (אגירה, גנרטור וכו') במקרה של תקלות או הפסקות באספקת המים או החשמל במקרה שהרשות לא תוכל לספק מקורות למים וחשמל.

1.2 שלבי תכנון וביצוע עבודות ההתאמה - כללי

שלבי התכנון והביצוע של עבודות ההתאמה יהיו כדלקמן :
שלב א' - ישיבת התנעה בסמוך לאחר חתימת החוזה, במועד כפי שיקבע על ידי הרשות ומשרד הבריאות תכנס הרשות ישיבה בין צוות מטעם הרשות ומשרד הבריאות בהשתתפות גורמי מסחר, תכנון, ההנדסה/אחזקה. וגורמי הרשות (להלן "צוות זכיינים") לבין נציגי הספק.

מטרות הפגישה - הכרות והסבר על מהלכי התכנון, שלב הביצוע, נוהלי תאום העבודות והנחיות אחרות בהתאם לחוזה על נספחיו הכרת צוות הזכיינים והגורמים המעורבים בשלבים השונים. במסגרת ישיבת ההתנעה יערך סיור במקומות השירות.

בישיבת ההתנעה ובסיור (ככל שיערך), יבצע הספק בדיקות במקומות השירות על מנת ללמוד ולהכיר את כל הפרטים הנדרשים לצורך התכנון והביצוע של עבודות ההתאמה ובכלל זאת - לצורך ביצוע כל הבדיקות הנדרשות להגשת תוכניות העמדה, תכניות תפעול ותוכניות מפורטות לביצוע עבודות ההתאמה.

שלב ב' - הגשת תוכניות העמדה ותפעול – תוך תקופה הנקובה בנספח זה להלן, הספק יגיש לאישור גורמי הרשות הרלבנטיים, תוכניות העמדה ותפעול אשר יערך בהתאם להוראות שנמסרו לספק על ידי הרשות והוראות נספח עבודות ההתאמה זה, ואשר יכללו פריסה של כלל הציוד הנייד והציוד הקבוע במקומות השירות, לרבות הריהוט, הציוד והמכשור שיוכנסו למקומות השירות ולשטחים העורפיים, וכן את התוכנית התפעולית של הספק במסגרתה תפורט ותובהר שיטת התפעול המוצעת ותנועת הקוחות במקומות השירות ("**תוכניות ההעמדה והתפעול**").

הרשות תהיה רשאית לאשר את תוכניות ההעמדה והתפעול (כולן או חלקן) ו/או לדרוש מהספק לערוך התאמות ו/או תיקונים ו/או שינויים נוספים בתוכניות ההעמדה והתפעול (כולן או חלקן), וזאת במהלך שלב ב' ועד לא יאוחר מסיום שלב ד' (כהגדרתו להלן) ובכפוף לשאר התנאים הנקובים בנספח זה להלן.

שלב ג' - הגשת תוכניות עבודה מפורטות (תוכניות ביצוע) – תוך תקופה הנקובה בנספח זה להלן, הספק יגיש לאישור הרשות תכנון מפורט (לרבות תכנון אדריכלי ותכנון הנדסי), אשר יערך בהתאם להוראות שנמסרו לספק על ידי הרשות והוראות נספח עבודות ההתאמה זה, הכולל את כל מרכיבי הביצוע, תכניות, חתכים, חזיתות, תקרות, רצפה, נגרות, ריהוט, תאורה, חשמל, תקשורת, מיזוג אוויר, מים, ביוב, ניקוז, כבוי אש, וכל מערכת נוספת, בטיחות אש, שילוט, סוגי חומרים וציוד במקומות השירות. בשלב זה תפורט ותוצג שיטת התפעול המוצעת על ידי הספק ותנועת הקוחות במקומות השירות ("**התוכניות המפורטות**").

שלב ד' - אישור תוכניות מפורטות על ידי הרשות - התוכניות שיוגשו על ידי הספק באופן הנדרש בהתאם להוראות נספח זה, יבדקו על ידי צוות זכיינים מטעם הרשות. צוות הזכיינים יהיה רשאי לאשר את התוכניות המפורטות (כולן או חלקן) ו/או לדרוש מהספק לערוך התאמות ו/או תיקונים ו/או שינויים נוספים בתוכניות המפורטות (כולן או חלקן). במסגרת האמור, יהיה רשאי הצוות ליתן הערות שעל הספק להשיב להן או לתקן את התוכניות בהתאם. הרשות לא תבדוק את התוכניות במידה ולא הוגשו כל התוכניות שנדרשו, ובכל מקרה - לוחות הזמנים יישארו בעינם.

שלב ה' - תיקון התוכניות המפורטות – הספק יתקן את תוכניות העבודה המפורטות על פי הערות הרשות, הכול באופן, ותוך התקופה הנקובה בנספח עבודות ההתאמה להלן במידת הצורך יתקיימו ישיבות להבנת דרישות הרשות מבלי שיהיה באמור כדי לדחות את לוחות הזמנים.

שלב ו' - פגישת קדם ביצוע - לאחר אישורן בכתב של תוכניות ההעמדה והתפעול וכן התוכניות המפורטות (בהתאמה: **"תוכניות ההעמדה והתפעול המאושרות"** ו- **"התוכניות המפורטות המאושרות"**), תקיים הרשות עם הספק ישיבת קדם ביצוע, וזאת במועד מסירת מקומות השירות לביצוע עבודות ההתאמה לספק או במועד מאוחר יותר (כמפורט בסעיף 1.3 להלן), על פי שיקול דעתה של הרשות (**"פגישת קדם הביצוע"**). בפגישה זו יציג ויפרט הספק את לוח הזמנים הבסיסי לביצוע העבודות, יציג את תוכנית העבודה הכוללת את שיטות העבודה ותיאום שלבי הביצוע.

למען הסר ספק מובהר בזאת, כי הרשות תהיה רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי לערוך את פגישת קדם הביצוע (לרבות מסירת מקומות השירות לספק), בסמוך לאחר אישור התוכניות המפורטות או לקיים את ישיבת קדם הביצוע במועד מאוחר יותר, אותו תקבע הרשות לשם כך, בהתחשב בין היתר, במועד פינוי מקומות השירות ו/או בתעדוף אכלוסם של מקומות השירות על ידי בעלי הרשאה אחרים.

שלב ז' - ביצוע עבודות ההתאמה במקומות השירות - הספק יבצע באמצעות קבלן מטעמו את עבודות ההתאמה בתנאים ובהתאם ללוחות הזמנים שהוצגו על ידו ושאושרו על ידי הרשות בתוכניות המפורטות המאושרות, וזאת באופן שבו יהיו מקומות השירות ערוכים ומוכנים למתן השירותים, במלואם, לכל המאוחר בתום פרק הזמן שנקצב בנספח השירות והתפעול לסיום ביצוע עבודות ההתאמה במקומות השירות החל ממועד ישיבת קדם הביצוע. שלבי ביצוע העבודות יפוקחו ע"י נציג מטעם צוות זכיינים של הרשות. במהלך ביצוע העבודות יתקיימו ישיבות תקופתיות בשיתוף צוות זכיינים וגורמים אחרים מהרשות הרלבנטיים עם נציגי הספק לצורך מעקב ותיאום המשך הביצוע, ע"פ הנדרש.

שלב ח' - בדיקות קבלה, מסירה, רישיון עסק, הצגת והכשרת נאמנים - עם סיומן של עבודות ההתאמה, במועד הנקוב לשם כך בנספח עבודות ההתאמה להלן, תערוך הרשות בדיקות מסירה וקבלה למקומות השירות. במסגרת האמור, יתקיים סיור מפורט של צוות זכיינים ונציגים מטעם הרשות, נציגי הספק, האדריכל שתכנן את עבודות ההתאמה ומתכנני המערכות מטעם הספק לבדיקה פרטנית של התאמת ביצוע עבודות ההתאמה בפועל מול התכנון שאושר. הספק יגיש לרשות את תוכניות ה- AS MADE הנדרשות כמפורט בסעיף 1.5.4 להלן. יוצגו אישורים נדרשים, רישיון עסק ויוכשרו נאמנים שונים כמו נאמני נהיגה, בטיחות, בטיחות אש וכן כל מסמך אחר שהגשתו מתבקשת במועד האמור על פי נספח עבודות התאמה זה ועל פי דרישתם הפרטנית של צוות הזכיינים.

עם סיומן של בדיקות המסירה והקבלה תהיה הרשות רשאית לאשר לספק את השלמתן המוצלחת של עבודות ההתאמה או להורות לספק לבצע תיקונים בעבודות כאמור (לרבות בתוכניות ובמסמכים שהוגשו על ידי הספק במועד עריכת בדיקת המסירה והקבלה), תוך תקופה אותה תקצוב לשם כך. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי מועד השלמתן בפועל של עבודות ההתאמה ייחשב לכל דבר ועניין בקשר עם החוזה (לרבות לצורך מועד תשלום הפיצויים המוסכמים), כמועד בו אישרה הרשות בכתב את השלמתן המוצלחת של בדיקות המסירה והקבלה.

1.3 ביצוע עבודות במהלך תקופת מתן השירותים

1.3.1 מבלי לגרוע משאר זכויות הרשות על פי החוזה, מובהר בזאת, כי הרשות תהיה רשאית למסור לספק את מקומות השירות לצורך מתן השירותים, קודם לביצוע או להשלמת עבודות ההתאמה, באופן שבו יבוצעו עבודות ההתאמה במהלך תקופת מתן השירותים בפועל, וכל זאת על פי שיקול דעתה הבלעדי.

עשתה הרשות שימוש בזכותה כאמור, יחולו ההוראות המפורטות להלן:

1.3.1.1 הרשות תהיה רשאית לערוך את ישיבת ההתנעה ו/או את פגישת קדם הביצוע במהלך תקופת מתן השירותים, באופן שבו ימנו המועדים הנקובים בנספח עבודות ההתאמה להלן בקשר עם עבודות ההתאמה (תכנון וביצוע), ממועד ישיבת ההתנעה ו/או ממועד ישיבת קדם הביצוע, לפי העניין, ולא ממועד מסירת מקומות השירות בפועל.

1.3.1.2 הספק יעניק את השירותים במקומות השירות בהתאם להוראות החוזה ובכפוף למגבלות הנובעות במישרין מביצוען הסביר של עבודות ההתאמה אשר יבוצעו בד בבד עם הענקת השירותים כאמור

1.3.1.3 במהלך התקופה שנקצבה להלן לביצוע עבודות ההתאמה ואשר שבמסגרתה יבצע הספק את עבודות בפועל במקומות השירות, בחפיפה עם תקופת מתן השירותים (ולמען הסר ספק – לא במהלך התקופה שבה יבצע את תוכניות התפעול וההעמדה או התוכניות המפורטות), יהיה חב הספק בתשלום דמי ההרשאה המשולבים הבסיסיים, בשיעור מופחת הנקוב לשם כך בחוזה ההרשאה (ככל שנקוב).

1.3.1.4 מובהר, כי לגבי עבודות ההתאמה אשר יבוצעו במהלך תקופת השירותים יחולו שאר ההוראות המפורטות בנספח זה, בשינויים המתחייבים.

1.4 תכנון וביצוע עבודות ההתאמה - הוראות כלליות

1.4.1 לצורך ביצוע עבודות ההתאמה, תעמיד הרשות לספק, במהלך תקופת ההתאמה את מקומות השירות, במיקומם ובמצבם כפי שהם ("As-Is") במועד חתימת החוזה, וזאת מבלי שיהיה באמור על מנת להעניק לספק זכות כלשהי, מכל מין וסוג באיזה ממקומות השירות. הספק לא יהיה רשאי לפגוע בקירות המבנה, לפתוח פתחים חדשים או כל עבודה שעלולה לשנות את המבנה שאושר בהיתר בניה.

1.4.2 הספק מצהיר כי הודע לו שהרשות ומשרד הבריאות בתאום עם הספק תהיה רשאית לבצע עבודות התאמה מטעמה, במהלך ביצוע עבודות ההתאמה על ידו, באופן העלול לגרום להפרעה ו/או להשבתה זמנית של עבודות ההתאמה של הספק, ובאופן שיחייב את הספק לשתף פעולה עם הרשות בכל הקשור לאופן ביצוע עבודות ההתאמה ו/או שהייתן ו/או עיכוּבן. עוד מצהיר הספק ומתחייב, כי הודע לו שייתכן שעבודות ההתאמה יתבצעו במקביל לביצוע עבודות דומות בנכסים סמוכים למקומות השירות, והוא מתחייב למלא אחר כל הוראות הרשות שעניינן תיאום ביצוע עבודות ההתאמה עם ביצוע העבודות כאמור.

1.4.3 הספק מצהיר בזאת, כי בדק את מקומות השירות במהלך הליכי המכרז ולאחר זכייתו בו בעיני בעל מקצוע, לרבות מצבם הפיזי, התשתיות הקיימות בהם ובסביבתם וכן היקף ההשקעה הדרושה על מנת להתאימם למתן השירותים, ומצאם מתאימים לצורך ביצוע עבודות ההתאמה ומתן השירותים, כן מצהיר הספק כי ניתנה לו הרשות לשאול ולברר כל מידע הנוגע למקום השירות והינו שבע רצון מבדיקותיו כפי שנעשו על ידו.

1.4.4 מובהר בזאת, כי תכנון והתאמת מקומות השירות במסגרת עבודות ההתאמה, ובכלל האמור, פינוי מקומות השירות מהדלפקים ומהציוד הנמצא בהם לאחר פינויים ע"י הספק הקודם (ככל שהספק יבחר שלא להשתמש בהם), הצבת הציוד הקבוע (לרבות דלפק חדש) והציוד הנייד, וחיבורם לתשתיות הנכס וכן ביצוע כל העבודות וההתאמות הנדרשות לצורך מתן השירותים, יהיו באחריותו הבלעדית ועל חשבונו של הספק. הרשות לא תישא בכל עלות, מכל מין וסוג שהיא, הדרושה לצורך רכישה ו/או ייצור ו/או ציוד ו/או שינוע ו/או חיבור ו/או תחזוקה ו/או פירוק ו/או כל פעולה הכרוכה בעבודות ההתאמה, לרבות השגת כל האישורים, ההיתרים והרישיונות הדרושים לשם כך, וזאת עובר לתקופת ההתקשרות, במהלכה ו/או לאחר סיומה.

1.4.5 מבלי לגרוע מזכות הרשות על פי סעיף 1.3 לעיל, מובהר למען הסר ספק מובהר בזאת, כי הספק לא יוכל להתחיל במתן השירותים קודם להשלמת ביצוען של עבודות ההתאמה לשביעות רצונה של הרשות, אלא אם נאמר במפורש אחרת בחוזה, על נספחיו(לאחר השלמתן המוצלחת של בדיקות המסירה והקבלה כמפורט בנספח זה לעיל), וזאת מבלי לגרוע מחבותו לתשלום דמי ההרשאה המשולבים, החל ממועד תחילת תקופת מתן השירותים, הנקובה בחוזה.

- 1.4.6 למען הסר ספק מובהר בזאת, כי עבודות ההתאמה יבוצעו באופן הדרוש על מנת לאפשר את אספקת השירותים במגוון, באיכות, בכמות, באמצעות כוח האדם, במועדים ובהתאם לתוכניות ההתאמה והתפעול המאושרות ובכל אופן, למען הסר ספק, בהתאם לנספח השירות והתפעול, ובשאר הוראות החוזה על נספחיו.
- 1.4.7 עבודות ההתאמה יבוצעו בהתאם להוראות כל דין, ההוראות המפורטות בנספח עבודות ההתאמה, והוראות הרשות כפי שינתנו מעת לעת. מבלי לגרוע מכלליות האמור, יבצע הספק, על אחריותו ועל חשבונו, את עבודות ההתאמה בהתאם ובכפוף לקבלת כל אישור ו/או היתר ו/או רישיון ו/או רישוי ו/או תקן הנדרש לפי הוראות הדין לביצוע עבודות כאמור.
- 1.4.8 מבלי לגרוע מהאמור בסעיף משנה זה לעיל ובשאר הוראות החוזה, יחולו על עבודות ההתאמה, ההוראות הרלבנטיות המפורטות בהוראות נספח בטיחות באש, נספח הבטיחות, נספח הוראות הביטחון, נספח בטיחות וגהות לבניה שיפוץ אחזקה ותפעול, נספח איכות הסביבה ונספח התקשורת, ככל שיהיו רלבנטיים.
- 1.4.9 למען הסר ספק מובהר בזאת, כי לא יהיה בכל אישור ו/או הנחיה שתינתן על ידי הרשות ו/או על ידי מי מטעמה בקשר עם היערכות הספק ועבודות ההתאמה על פי סעיף זה לעיל, על מנת להטיל על הרשות אחריות כלשהי ו/או כדי לגרוע מאחריותו הבלעדית של הספק לטיבם של עבודות ההתאמה ו/או יתר הפעולות נשוא היערכות הספק ו/או לכל נזק ו/או הפסד מכל מין וסוג שהוא שיגרמו בגינם ו/או בקשר אליהם, והספק יהיה מושתק ומנוע מלטעון כל טענה בקשר לכך.
- 1.4.10 הספק מצהיר בזאת, כי ידוע לו שעבודות ההתאמה יבוצעו בשטח בו מתקיימת באופן רציף במהלך שעות היממה פעילות תעופתית ואשר בו מצויים באופן תדיר נוסעים, מלווים, מקבלי פנים, עובדים וגורמים רבים נוספים וכי במהלך כל תקופת ההתאמה, יבצע את עבודות ההתאמה בצורה זהירה, באופן המשתלב עם הפעילות אותה מקיימת הרשות בנמל ו/או עם השירותים המוענקים בנמל, על ידי הרשות ו/או על ידי מי מטעמה ולרבות על ידי בעלי הרשאה אחרים ו/או נוספים מטעם הרשות, וכי בכל מקרה לא יבצע בעצמו ו/או באמצעות מי מטעמו, כל פעולה שהיא, העלולה להוות הפרעה ו/או הגבלה ו/או מפגע ו/או מטרד ו/או שיש בה על מנת לגרום נזק או אי נוחות, וזאת הן לרשות ו/או לכל מי מטעמה ו/או לציבור המשתמשים בנמל התעופה ו/או לכל צד שלישי שהוא, לרבות מקבלי הרשאה נוספים מטעם הרשות ו/או לתפעול ו/או לפעילותו הסדירה של הנמל, והספק יישא באחריות המלאה והבלעדית לכל תוצאותיה של הפרת התחייבויות זו, על ידו ו/או על ידי כל מי מטעמו וכן יפצה ו/או ישפה את הרשות, מיד עם דרישתה הראשונה לכך, בגין כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה שתופנה כנגד הרשות בגין האמור.
- 1.4.11 הספק מתחייב בזאת, כי ידוע לו שיתכן ויאלץ לבצע את עבודות ההתאמה בשעות עבודה חריגות ו/או בתנאים מיוחדים והינו מתחייב לעשות כן, וכן מתחייב להישמע לכל הוראות הרשות בעניין זה, והכול מבלי שתהא לו על טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלשהי כנגד הרשות בגין כך.
- 1.4.12 הספק מתחייב בזאת, כי כל ההוראות המחייבות בעניין עבודות ההתאמה המפורטות בחוזה, יחולו בשינויים המחויבים, גם על יחסים בינו ובין קבלן/ני המשנה מטעמו שיבצע את עבודות ההתאמה, וזאת מבלי לגרוע מאחריותו של הספק לביצוע עבודות ההתאמה בהתאם להוראות המפורטות בחוזה.
- 1.4.13 במהלכן ועם סיומן של עבודות ההתאמה וכתנאי לביצוע בדיקות מסירה וקבלה, יבצע הספק את כל הדרוש, בין היתר בהתאם להנחיות הרשות ו/או מי מטעמה, על מנת לסלק ו/או לפנות ממקומות השירות ומסביבתם, מדי יום ביומו, כל אשפה ו/או חפץ או אדם וכן לנקות ו/או לבצע תיקונים של כל לכלוך ו/או ליקוי במקומות השירות ובסביבתם, שנגרמו בשל עבודות ההתאמה ו/או בקשר עמם. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי במהלך כל תקופת ההתאמה, יישא הספק באחריות הבלעדית, על אחריותו הבלעדית ועל חשבונו לשינוע חומרי בניה, הציוד והמתקנים, לפינוי אשפה ולניקיון מקומות השירות וסביבתם וכן לשמירה על כל הציוד, המתקנים, החומרים וכיו"ב שבמקומות השירות ובסביבתם.

1.4.14 לא עמד הספק באיזה מהתחייבויותיו על נספח זה לעיל במלואן ובמועדן, תהיה הרשות רשאית (אך לא חייבת), על פי שיקול דעתה הבלעדי, לבטל לאלתר את החוזה, וזאת מבלי שתהיה לספק כל טענה ו/או תביעה בקשר לכך ומבלי לגרוע מכל זכות העומדת לרשות על פי החוזה ו/או על פי דין.

1.5 הגשת תוכניות

1.5.1 **הגשת תוכניות העמדה - על ידי הספק לאישור הרשות בהתאם לשלב ב' המפורט לעיל.**

1.5.2 הספק יגיש תוכניות העמדה העומדות במלואן בהוראות המפורטות להלן:

תוכניות העמדה יעמדו בהוראות המפורטות בנספח זה ובהנחיות שיינתנו באשר לכל עבודת הפנים שיש לבצע במקומות השירות שהועמדו לרשות הספק. תוכניות העמדה יוגשו לאישור הרשות בהתאם ללוח אבני הדרך המפורט בנספח זה להלן. תוכניות העמדה יכללו את מיקומם של כל סוגי הריהוט, הציוד, האחסון, אמצעי התצוגה, התשתיות הנדרשות תוך התאמה לשיטת תפעול מקומות השירות, תנועת הלקוחות והשירות ללקוח. כמו כן יכללו התוכניות חתך אחד לפחות המציג גבהים.

התוכניות יוגשו ב 7 (שבעה) עותקים ועל גבי קובץ במדיה מגנטית בפורמט DWG ו PDF

1.5.3 **הגשת תוכניות ביצוע על ידי הספק לאישור הרשות בהתאם לשלב ג' המפורט לעיל.**

1.5.4 הספק יגיש לרשות תוכניות ביצוע המתוכננות ומאושרות ע"י מתכננים מורשים בהתאם לסעיף 1.1.5 הכוללות:

- תוכנית תנוחה בקנ"מ 1 : 50.
- חזיתות בקנ"מ 1 : 25.
- חתכים בקנ"מ 1 : 25.
- פרטי ביצוע בקנ"מ 1 : 10,
- פרטי נגרות וריהוט בקנ"מ 1 : 10 ,
- תוכנית חשמל, תקשורת, תאורה ושילוט בקנ"מ 1 : 50.
- תוכנית מיזוג אויר בקנ"מ 1 : 50
- תוכנית מערכות אינסטלציה – מים קרם וחמים, כבוי אש, כבוי אוטומטי (ספרינקלרים), איסוף, טיפול ושאיבת שפכים, בקנ"מ 1 : 50
- תוכנית תקרה בקנ"מ 1 : 50
- פרטי תליה של תקרות וכל אלמנט תלוי מתקרה ו/או מקירות חתומה על ידי קונסטרוקטור בקנ"מ 1 : 50
- תוכנית שילוט בקנ"מ 1 : 50.
- תוכנית בטיחות אש מאושרת ע"י מתכנן בטיחות ומותאמת לתקנים הנדרשים במבנה וכנדרש ע"פ ההנחיות בנספח זה ונספח בטיחות אש לחוזה.
- הנחיות לתכנון של יועץ נגישות, ותכנון נגישות המוטמע בתוכניות האדריכליות השונות. ההנחיות יהיו בהתאם למסמכים הקבועים בתקנות כשהם חתומים ע"י מורשה נגישות מתו"ס (מבנים, תשתיות וסביבה) ומורשה נגישות השירות.
- הנחיות לתכנון של יועץ אקוסטיקה המוטמע בתוכניות האדריכליות השונות.
- תוכניות יוגשו בגיליונות בגודל המתאים לדרישות לעיל ופרטים בחוברת A4/A3.

- ע"ג התוכניות תצוין מספר הגרסא, שם הספק ושם המתכנן.
- תוכניות שלא יוגשו במלואן יוחזרו לצורך הגשה מלאה.
- הספק יגיש את כל התוכניות ומסמכים בשפה העברית.
- הספק אחראי להפצת תוכניות העבודה המפורטות שאושרו לקבלן, קבלני המשנה ולספקי הציוד והחומרים מטעמו.
- הספק יישא בכל ההוצאות הקשורות בשכפול תוכניות העבודה ובהפצתן.
- הרשות תבדוק את התוכניות ותחזיר עותק מאושר לספק להמשך טיפול.
- התוכניות יוגשו ב 7 (שבעה) עותקים ועל גבי קובץ במדיה מגנטית בפורמט PDF ו DWG

26.4.1. תוכניות הביצוע יוגשו לאישור הרשות, בהתאם ללוח אבני הדרך כמפורט בנספח זה להלן.

לתוכניות הביצוע יצרף הספק את המסמכים הבאים :

- לוח זמנים בסיסי ותוכנית עבודה לביצוע בהתאם למפורט בהוראות נספח זה.
- תוכניות בקרת איכות.

בגמר עבודות ההתאמה ובמסגרת בדיקות קבלה, מסירה, רישיון עסק, הצגת והכשרת נאמנים כמפורט בשלב ח' לעיל, הספק יגיש לרשות תוכניות AS MADE של מקומות השירות, לתחום הבינוי והמערכות שבוצעו ע"ג מדיה מגנטית, ע"פ סטנדרטים לקבצי התיב"ם שינתנו ע"י הרשות, כולל חוברת הפעלה ותחזוקה של המתקנים והאביזרים במקומות השירות ובשטחים העורפיים.

הערות :

- בדיקת התוכניות ע"י הרשות, לא תתפרש כאילו נבדקו החיבורים לתשתיות, הכמויות וההיבטים ההנדסיים והקונסטרוקטיביים של התוכניות. אלא הבדיקה מתייחסת אך ורק להתאמתן הכללית של התוכניות שהוגשו על ידי הספק להוראות נספח זה, החוזה ונספחיו.
- החומרים/הציודים והגמרים יתוכננו ויבוצעו בהתאם לדרישות סף בהתאם למפורט להלן.

במסגרת הגשת תוכניות הביצוע, יציג הספק בפני הרשות, את פרטי התכנון, כולל לוח חומרים, חיפויים וגווניים שנבחרו לביצוע האלמנטים השונים. הספק יגיש לאישור לפני ההתקנה אלטרנטיבות למוצרי פרזול, מחברים ופרטי קצה כולל קטלוגים של היצרן. פרטים אלו יאושרו כדוגמאות אצל הרשות. שימוש בחומרים האמורים מותנה באישור מראש.

1.5.5 מפרטים

התכנון והביצוע על ידי הספק יעשו על פי המפרטים וההנחיות הבאות :

- המפרט הבין משרדי שבהוצאת משרד הביטחון במהדורתו האחרונה.
- מפרטים מיוחדים המפורטים בנספח זה להלן .

1.5.6 תקנים

כל חומרי הבניה והביצוע יעמדו בדרישות התקן הישראלי ובהעדרם בדרישות התקן האמריקאי, והאיחוד האירופאי בהתאמה.

בנושא בטיחות אש בטרמינל 3- יש לבצע את התכנון בהתאם לתקנים הרלוונטיים ב- NFPA למעט נושא דלתות האש שבו יותר ביצוע על פי התקן הישראלי.

1.6 ביצוע עבודות ההתאמה - כללי

1.6.1 התחברות לתשתיות קבועות

לצורך התחברות לתשתיות קבועות כגון מים, חשמל, תקשורת, ביוב, דלוחין, כבוי אש, גלוי אש. יסופקו תשתיות "ראש קצה" עד לכניסה למבנה למתחם/אתר, ביצוע כל הנדרש להתחברות לתשתיות "ראש קצה" כולל לוחות מישנה יבוצעו ע"י הספק ועל חשבונו

1.6.2 הנחיות כלליות

ביצוע עבודות ההתאמה בזמן תפעול שוטף של הטרמינל מחייב את הספק לשמירה קפדנית על הנחיות וכללי התנהגות בכל שלבי הביצוע בכל הכרוך בשינוע סחורות, בביצוע הבינוי והמערכות, בשינוע פסולת בנין, בשימוש בתשתיות זמניות, בבטיחות, בבטיחות אש ובניקיון באתר ובסביבתו ובשום מקרה לא תופרע תנועת ונוחות הנוסעים בטרמינל בעקבות הביצוע על ידי הספק.

1.6.3 ניהול, תאום וביצוע העבודה מטעם הספק

מנהל הפרויקט מטעם הספק לנושא התאום ההנדסי והביצוע בכל שלבי הייזום, התכנון והביצוע (להלן: "מנהל הפרויקט") יהיה הנדסאי בניין או אדריכלות רשום בעל ניסיון של 7 שנים לפחות או מהנדס רשום, בעל ניסיון של 5 שנים לפחות מנהל עבודה מטעם הספק אשר ימצא בכל שלבי הביצוע במתחמי מקומות השירות, ינהל ויפקח על ביצוע העבודה ע"פ כל החוקים, ההנחיות וההוראות בנספח זה יהיה מוסמך מטעם משרד העבודה (להלן "מנהל העבודה"). מנהל העבודה יודא כי כל עובדי הקבלן, עובדי קבלני משנה וספקים מטעם הספק מקיימים אחר הוראות נספח זה.

מנהל העבודה יידע את גורמי הרשות על אופן ודרך שמירת הקשר השוטף עמו. על מנהל העבודה לנהל יומני עבודה כמתחייב בתקנות הבטיחות.

1.6.4 שינוע חומרים על ידי הספק

יבוצע ע"פ הנחיות הרשות שינתנו במהלך ישיבת קדם הביצוע.

1.6.5 פינוי פסולת על ידי הספק

יבוצע ע"י הספק למכולה מוגדרת, ע"פ הצורך ולפחות בסוף כל יום עבודה, תוך הקפדה על שימוש בכלי שינוע שאושרו ושאינם גורמים נזק לרצפה/ריצוף.

1.6.6 שימוש במעליות על ידי הספק

השימוש במעליות לשינוע חומרים יתבצע רק במעלית שאושרה לכך מראש. הספק מתחייב להקפיד על עמידה בעומסים המותרים ועל שימוש אחראי וזהיר. הספק יהיה אחראי לביצוע הגנות על המעלית, הספק יהיה אחראי לכל נזק שיגרם למעלית במהלך השימוש בה ע"י מי מטעמו.

1.6.7 הסתרת מקום העבודה

על הספק לבצע הסתרה של אזור העבודה ע"י הקמת קונסטרוקציית עץ/פח וכיסוי במלמין לבן או בפנל אחר ש"ע מכל סוג שהוא בגובה 2.00 מ' לפחות, לרבות דלת כניסה עם מנעול. על המסתור ו/או הגדר ייתלו שלטי אזהרה באנגלית ובעברית "סכנה כאן בונים, הכניסה אסורה" בגודל שלא יקטן מ-100/60 ס"מ. ביצוע ההסתרה יהא ללא פגיעה ברצפת המבנה.

1.7 ביצוע עבודות ההתאמה - תהליך תיאום עבודות על ידי הספק מול הרשות

1.7.1 ישיבת קדם ביצוע

מנהל הפרויקט מטעם הספק, מנהל העבודה מטעם הספק, הקבלן הראשי וקבלני המשנה מטעמו ישתתפו בישיבת קדם-ביצוע, שתנוהל ע"י מנהל צוות הזכיינים ברשות לפני תחילת ביצוע העבודה בשטח, לשם קבלת הבהרות לגבי נהלי העבודה ותיאום הביצוע בשטחי השירות, כמפורט בנספח זה.

ישיבת קדם הביצוע תתקיים במקום השירות, או במקום אחר שיקבע ע"י מנהל צוות זכיינים, ותלווה בסיור באתר במידת הצורך.
בישיבה זו יציג הספק את לוח הזמנים הבסיסי, תוכנית העבודה הכוללת את שיטות ותאום שלבי ביצוע העבודה לבדיקתה ולאישורה של הרשות.
לוח הזמנים יהיה בפורמט של לוח גנט ערוך בתוכנת מחשב, אליו יצורף מסמך תוכנית עבודה.
תוכנית העבודה תתאר את העבודה והפעולות הבסיסיות המצוינות בלוח הזמנים באופן ברור.

ישיבות שוטפות

1.7.2

הספק והקבלן הראשי מטעמו ישתתפו בישיבות השוטפות שהרשות תזמן ותנהל בפרקי זמן לפי הצורך.

- הרשות תכין לוח זמנים לישיבות ותפיץ אותו לידיעת הספק, הספק מתחייב לזמן את הקבלנים קבלני המשנה, מנהל העבודה, מנהל הפרויקט והספקים הפעילים מטעמו בעבודות ההתאמה.

- הישיבות השוטפות עם הספק, הקבלן הראשי מטעמו, קבלנים אחרים קבלני המשנה וספקי החומרים מטעמו, תכלולנה בין היתר :

- פירוט התקדמות העבודה, תיאום עבודות, בחינת עמידה בלוח זמנים לביצוע.

- בקרת איכות.

- עמידה בנהלי בטיחות (לישיבה יוזמנו עפ"י הצורך נציגי מחלקות

הבטיחות ו/או ומפקחים מטעם הרשות).

- כל אחד מן הצדדים רשאי לזמן ישיבה מיוחדת. הצד המזמין יודיע 7 ימים מראש לכל המוזמנים ולרשות על מועד הישיבה ועל הסיבה לזימונה וכן יגיש רשימת נושאים לדיון.

- הרשות תכין סיכום דיון ותפיץ העתק לכל המשתתפים, לכל אחד מן הגופים שהחלטות שנתקבלו בישיבה נוגעת להם.

- זוהי זכותם וחובתם של המשתתפים בישיבה להגיש הערות לסיכום הדיון. סיכום הדיון מהווה התייעוד הרשמי של תוצאות הישיבה.

על הספק לבצע את העבודות בהתאם ללוח הזמנים שהוגש על ידו ושאושר על ידי הרשות ולספק לרשות את הנתונים הדרושים לצורך בקרה על התקדמות הביצוע בפועל בהשוואה ללוח הזמנים המאושר.

הספק יגיש לרשות דוחות, תוכניות, גרפים וכד', כפי שיתבקשו וברמת הפירוט הנדרשת.

תכנון ותיאום העבודות על ידי הספק

1.7.3

הספק מתחייב לבדוק, לתכנן ולתאם את עבודתו, להשתתף ולסייע בתיאום הכללי של עבודתו. פעולות אלה יכללו בין היתר :

- תיאום סדר העבודה, תזמון, עבודה שהיא בילט-אין (בלתי ניתנת להפרדה) מערך הציד, מיקום, דרישות שרות והכנות לתשתיות, התאמת החומרים, חיבורים זמניים וקבועים, מידות השטחים הדורשים, כך שכל חילוקי הדעות יבואו על פתרונם לפני התחלת ביצוע העבודה.

- הספק מתחייב לדווח לרשות על כל הפרעה, ליקוי או אי התאמה שמתגלים במהלך ביצוע העבודות, יחד עם תיקונים מומלצים על ידו ועל כל כשל בתיאום ביצוע העבודה מטעמו עם ספקים אחרים. הרשות תחליט לגבי הצד או הצדדים האחראים לתיקון, ותיתן הוראה באשר לאופן בו יבוא המצב על תיקונו.

- הרשות רשאית להורות על שינויים במערך ובמיקום, כפי שיידרש כדי שהעבודות ישתלבו נכונה. שינויים מסוג זה לא יגרמו לכל שינוי שהוא בלוחות הזמנים שנקבעו לביצוע העבודות ו/או לכל שינוי שהוא בחיובי הכספיים של הספק כלפי הרשות בהתאם לחוזה.

1.8 לוחות זמנים ואבני דרך לתכנון וביצוע של עבודות ההתאמה

1.8.1 הגדרות

- י"ע – ימי עבודה, ימים ראשון עד שישי (כולל עד השעה 14:00) למעט שבתות חגים ומועדי ישראל.
- 26.4.2.
- 26.4.3. מובהר בזאת במפורש, כי עבודות ההתאמה יתבצעו בהתאם ללוחות הזמנים הנקובים בחוזה.
- 26.4.4.
- 26.4.5.

1.9 הפעילות במקומות השירות

1.9.1 גישה וחנייה

- הספק לא יאחסן בכבישי הנמל/הטרמינל או בכל מקום אחר חומרים, טובין, ציוד ולא יחנה רכבים ללא קבלת אישור הרשות מראש. הרשות שומרת לעצמה את הזכות להגביל או להרחיב את השימוש המותר בשטחי הנמל/הטרמינל, או לשנות אותו.
- לחניית רכבים של הספק וכל מי מטעמו יוקצה אזור שימש כמגרש חנייה. כניסה לשטח זה תותר אך ורק לעובדים, לאורחי הספק ולכל גורם אחר שאושר לו שטח חניה. ההסדר המפורט בסעיף זה הוא הסדר החניה היחיד שיותר. כלי רכב שיחנו מחוץ לאזור המאושר לחניה עלולים להיגרר. עלות הגרירה תחול על בעל הרכב ו/או על הספק.
- אם אין הסדר לחניית עובדים מטעם הספק, הספק יארגן על חשבונו הסדרי חנייה משלו מחוץ לנמל/טרמינל.

1.9.2 הגבלות בנמל/טרמינל

- הספק יגביל את פעילותו לאזור שהתירה לו הרשות, ולא יעמיס את מקום השירות ו/או האזור המורשה בעודף בלתי סביר של חומרים או של ציוד אשר עלולים לגרום להפרעה תפעולית ו/או הפרעה לדרכי מילוט ו/או הפרעה לאחזקת תשתיות ראשיות ו/או חורגים מהמשקל המותר למ"ר.
- הרשות שומרת לעצמה את הזכות להגביל או להרחיב את השימוש המותר בשטחי הנמל/הטרמינל, או לשנות אותו.
- הרשות לא תספק שירותי שמירה ספציפיים של מקומות השירות ו/או כל ציוד של הספק ו/או מי מטעמו שיובא למקומות השירות או לסביבתם במסגרת ביצוע עבודות ההתאמה.
- הספק וכל קבלן ו/או עובד מטעמו נדרשים למלא אחר נוהלי הביטחון של רשות, בכל הנוגע לגישה אל למקומות השירות וממנו, לתגי זיהוי ולאישורי כניסה למכוניות, ואחר כל החוקים והתקנות המתייחסים לנוהלי הביטחון של הרשות.

1.9.3 הגנה על חומרים ותוצרי ביצוע של הספק

הספק מתחייב לקיים, במשך כל תקופת ביצוע העבודה הגנה מתאימה ורצופה על כל תוצרי העבודה שלו, לבל יינזקו. בנוסף לכך יגן הספק (וכל מי מטעמו) על כל רכוש ובינוי אחר באזור ביצוע עבודות ההתאמה מפני פגיעה. הספק יישא באחריות לכל סיכון של אובדן, פגיעה או נזק שנגרמו לעבודתו או לחלק ממנה, לצידו ולחומרים כתוצאה מכל סיבה שהיא. הספק יבנה מחדש, יתקן וישחזר כל אובדן, פגיעה או נזקים לעבודה. בניה מחדש, תיקון או שחזור מעין אלו יהיו על חשבון של הספק. הרשות לא תהיה אחראית לכל אובדן, גנבה או נזק לצידו או חומרים, או לנזק לעבודה במקומות השירות (ככל שנגרמו כתוצאה מביצוע עבודות ההתאמה ע"י הספק ו/או מי מטעמו).

הגנה על גימורי ותשתיות המבנה (הקיימים)

1.9.4

הספק מתחייב :

- להגן על כל המשטחים הגמורים, כולל עמודים ופתחי דלתות המשמשים כמעברים דרכם משנעים חומרים וציוד.
- להגן על רצפות באזורי תנועה, לפני העברת ציוד וחומרים על משטחים אלה.
- לשמור על כל המשטחים נקיים, ללא נזקים ועם הגנה מתאימה.
- להניח חומרי עבודה וציוד באופן שימנע הפרעה לתנועת הנוסעים.
- למלא אחר כל המגבלות והדרישות לגבי עומס מותר במקומות השירות בתחומי המבנה.
- הספק ישמור חומרים וציוד בהתאם להוראות היצרן.
- למנוע התפשטות אבק.
- הספק יוודא נקיטת צעדים להגנה על תשתיות אינסטלציה קיימות בתחום עבודתו. בכלל זה: הגנה על צנרת ביוב חשופה, איטום פתחי צנרת ביוב למניעת חדירת פסולת בניין בתהליך ביצוע העבודות, חיפוי מערכות כיבוי אש אוטומטיות (ראשי מערכת וספרינקלרים) ומתקני אספקת מים - למניעת נזקי צבע, טיח ו/או פגיעה פיסית בהם.

בטיחות בעבודה

1.9.5

- הספק (וכל מי מטעמו) יפעל בביצוע העבודות בהתאם להוראות נספח הבטיחות.
- על הספק לוודא שכל הקבלנים העובדים בשטחיו מטעמו ימלאו בקפדנות אחר כל ההנחיות, החוקים והתקנות המתייחסים לנוהלי הבטיחות בכל משך עבודתם. דגש מיוחד יינתן לעבודות בגובה, פיגומים, תליה זמנית, עבודה באש גלויה, ריתוך ועבודות חשמל.
- התחייבויותיו האמורות של הספק כוללות, בין היתר :
ניהול ישיבות בנושאי בטיחות, ביצוע פיקוח על עובדיו וקבלני משנה וביקורות שוטפות.
- **על הספק להודיע לרשות מיד על כל אירוע בטיחות המתרחש במקומות השירות וכן להחזיק ולמלא(בעצמו או באמצעות קבלן מטעמו) פנקס תאונות כנדרש.**

1.10 תיעוד ומסמכים בעבודה

1.10.1 על הקבלן מטעם הספק להחזיק במקומות השירותים עותק נקי ושלם של המסמכים המפורטים מטה, כמסמכי תיעוד העבודה :

- תוכניות מפורטות לביצוע המאשרות על ידי הרשות (העתקי שמש).
- מפרטים מיוחדים כולל : נספחים, דוחות, שינויים.
- תוכניות העבודה המפורטות המאשרות, קטלוגים, דפי מידע, פנלים לדוגמה ודוגמאות חומרים שאושרו על ידי הרשות .

- עותק מקורי של חוזה ההרשאה החתום, על נספחיו, כולל שינויים (אם וככל שיהיו).
 - תיקונים, פקודות, שינויים, הנחיות עבודה וכל שינוי כתוב אחר שהוכנס בחוזה.
 - דוחות בדיקה.
 - יומן עבודה.
 - תוכנית העבודה
- 1.10.2 יש להחזיק עותק אחד של כל המפרטים המיוחדים, כולל הערות ושינויים, ועותק אחד של מסמכי ביצוע אחרים.
- 1.10.3 יש לציין את שמו המסחרי של היצרן, הספק של כל מוצר ושל כל פריט ציוד המותקנים בפועל באתר
- 1.10.4 יש לציין פריטים נוספים שלא פורטו במקור.
- 1.10.5 תאורת השילוט תהיה בהתאם למפורט בסעיף 2.6 להלן, ותיעשה ע"י הספק.
- 1.11 מערכות חשמל ותקשורת (ראו פרוט בפרק 8 בנספח זה)**
- 1.11.1 השימוש בתעלות גליות או חיווט גלוי בדוכנים אסור בהחלט.
- 1.11.2 יש לבצע מפסק כבאים שמיקומו יתואם עם מחלקת כיבוי והצלה.
- 1.12 הגנה בפני אש**
- 1.12.1 הספק נדרש לפעול על פי האמור בנספח עבודות ההתאמה זה ונספח בטיחות אש לחוזה ולקבל אישור תקינות בטיחות אש ממחלקת כיבוי והצלה של הרשות. כל ריהוט העשוי מעץ יעובד ויוגן על ידי מערכת מעכבת בערה בהתאם להנחיות מחלקת כיבוי והצלה.
- 1.13 שילוט**
- 1.13.1 על מנת לשמור על עקביות ואיכות התכנון במבנה הטרמינל, כל השלטים יתוכננו ויותקנו בהתאם להנחיות תכנון אלה, וכן בהתאם הדרישות הספציפיות שלכל שלט הנזכר להלן..
- 1.13.2 הגימור וגודל השלטים מתוכננים להשתלב עם אופי מערכת השילוט בכל השטחים הציבוריים בטרמינל 3.
- 1.13.3 כל עבודת המתכת תהיה עשויה פלדה אל-חלד, מרותכת או מחוברת באופן סמוי ליצירת מראה אחיד. כל הצירים והברגים והסוגרים יהיו סמויים.
- 1.13.4 הארת השילוט תבוצע על ידי הספק. ניתן לבצע את ההארה ע"י:
- הארה אחורית סמויה או אינטגרלית בתוך קופסת השלט לאורך רצועת השלט.
 - בפיזור אור אחיד ומלא על כל השטח.
 - לא יאושר שילוט מרצד/אלקטרוני.
 - השלט יהיה בעל תחזוקה נוחה.
 - השלט יואר ע"י גופי LED
- 1.13.5 כל מיתוג יתואם עם הרשות.

1.14 נגישות

1.14.1 התכנון יכלול התאמות מקום השרות על פי חוק הנגישות ובהתאם להנחיות יועץ הרשות לנושא הנגישות.

8 הנחיות לתכנון וביצוע עבודות התאמה - מתקני חשמל

8.1

כללי

8.1.1 היקף המפרט

המפרט של פרק זה מורכב מהמפרט המיוחד המובא להלן, המפרט הכללי ללוחות חשמל ומהמפרטים הכלליים במהדורותם האחרונה כפי שפורסמו על ידי הועדה הבין משרדית, מטעם משרד הביטחון, משרד העבודה ומשרד הבו"ש, להלן "המפרט הכללי", ובעיקר פרק 08 לעבודות חשמל ופרק 43.

8.1.2 בדיקות

כל הבדיקות הנדרשות בפרק זה ובאחרים יבוצעו בנוכחות נציג הרשות אשר יזמין למקום את הגורמים המקצועיים המתאימים.
בדיקות שיבוצעו על ידי ועל חשבון הספק במעבדות יקבלו אישור הרשות טרם ביצוען.
יש להגיש לאישור טרם ביצוע רשימת ציוד ותוכניות לוחות.

8.1.3 סימון ושילוט

1. בנוסף לאמור במפרט הכללי 08 ידרשו סימונים ושלטים מיוחדים לעבודה זו עקב המורכבות והמודולריות של המערכת. שלטי סנדביץ' חרוטים, מחוזקים בברגים או ניטים במידה הסטנדרטית.
2. לוחות חשמל ובתי תקע: על כל לוח יוצמד בחזיתו שלט שיפרט כינויו, ומספר הדגם. כל האביזרים והחיווט יסומנו בצורה ברורה וזהה לתוכנית, לרבות שלטי הפעלה והתראה. כל בית תקע יקבל שלט עם מספר המעגל שלו וגודל ההבטחה.
3. גופי תאורה: לכל גוף תאורה יוצמד שלט עם מספרו הסידורי ושלט שיישא את מספר המעגל החשמלי המזין אותו. על גופי תאורת ליבון יוצמד שלט שיציין את ההספק המקסימלי המותר לנורה שתותקן בו.
4. גופי תאורת חירום יסומנו בפיקטוגרמה עם חץ המראה על כיוון היציאה.
מפסיקי זרם במתקן: כל מפסיק יזוהה על ידי מספר סידורי של המעגל אליו הוא משתייך וכן יוצמד לידו שלט שיציין אלו יחידות הוא ספק, כולל מנועים, גופי תאורה, יחידות הפעלה וכדומה.
5. כבלים יסומנו במספרם הסידורי על חבקים פלסטיים שיוצמדו לכבלים בכל נקודת חיבור וכן לאורך התוואי כל 30 מטר ובכל יציאה מהמוביל ושינוי כיוון וכן בכל חדירת קיר או מעבר.
6. כל השלטים יהיו מסוג סנדביץ' בצבעים שייקבעו ויאושרו מראש על ידי הרשות.
7. סימון ושילוט אביזרי חשמל בממ"דים או מקלטים יבוצעו לפי הנחיות פיקוד העורף.

8.2 קבלן עבודות החשמל ולוחות החשמל מטעם הספק

8.2.1 קבלן עבודות החשמל מטעם הספק

1. הקבלן שיבצע את כל עבודות החשמל, מתקני מ"נ וכן את כל התקנות הציוד המוגן ומערכותיו, יהיה קבלן מוכר, רשום ומאושר ובעל ניסיון של 10 שנים לפחות בביצועי מתקני חשמל דומים. יש לקבל אישור הרשות טרם עבודתו.
2. קבלן החשמל יעסיק בקביעות במשך כל תקופת ביצוע העבודה מנהל עבודה מנוסה, שיהא אחראי על העבודה, בעל רישיון חשמל מתאים.
3. הקבלן יהיה מסוגל מבחינת ידע וכ"א לבצע את העבודה בלוח זמנים קצר, צפוף וגמיש, תוך עבודת המתקן ברציפות ובמשמרות ובמינימום הפסקות.

8.2.2 קבלן לוחות חשמל מטעם הספק

1. הקבלן שיבצע את לוחות החשמל מ"נ יהיה מוכר, רשום ומאושר על ידי הרשות ובעל אישור ביקורת שוטפת של מכון התקנים. יש לקבל אישור יצרן הלוחות מהרשות.
 2. קבלן זה יהיה בעל מפעל חרושתי לבצוע לוחות מ"נ ובעל ניסיון של 15 שנה לפחות בביצוע לוחות דומים לאלו שבהצעה.
 3. הקבלן יהיה בעל תעודת בקורת איכות ת"י 2002.
- יש לקבל תוכניות יצרן הלוחות לאישור טרם ייצור הלוח.

8.3 מערכות מובילים לכבלים

8.3.1 התקנת המובילים

- א. חיזוק ותליית מובילים יתואמו עם התקנת שאר המערכות במבנה ועם פתחים בקירות הקשיחים או הקלים שיוכנו במבנה עבור מעבר המובילים, לפי הגבהים. שיטת ההתקנה ומיקום המובילים שפורטו בתוכניות הם הנחיה ובכל מקרה של שינוי על הקבלן לקבל אישור הנציג הרשות מראש.
- ב. על הקבלן מוטלת האחריות להתאמת החיזוקים בהתאם לעומסים נוספים העלולים להיווצר.
- ג. חל איסור מוחלט להשתמש ביריות לצורך חיבור מובילים לקירות או תקרות. כל החיבורים יעשו באמצעות ברגי "פיליפס" או שווה ערך בתקרה/בקירות יצוקים/בתקרות טרומיות וכן בחיזוקים "עוברים" עם פלטות בצד שני עבור קירות גבס.

8.3.2 התקנת סולמות ותעלות רשת לכבלים

- סולמות לכבלים יהיו תלויים עם מתלים לתקרה או לקונסטרוקציה במקומות למעבר או מותקנים לקיר. סולמות הכבלים יחוזקו כל 2 מטר עם קונסולות או עם קונסטרוקציה מתאימה כנדרש. סוג הקונסולות ואופן חיזוקן יקבלו את אישור הנציג הרשות.
- תעלות וסולמות כבלים המותקנים לקיר יורחקו מהקיר בכדי לאפשר מעבר הכבלים מאחוריהם. התחברות של סולמות שונים, סיבוב של 90 מעלות ועליה או ירידה של סולם יבוצע בהדרגה מתונה ובכל מקרה על הקבלן להגיש לאישור הנציג הרשות את שיטת הביצוע.
- כל החיזוקים יהיו מגולוונים בטבילה, בטרם התקנה.

8.3.3 תעלות כבלים

- א. תעלות כבלים יותקנו בצמוד לקירות או יונחו על קונסולות מתאימות כל 1 מטר ויחוזקו לקונסטרוקציה כנדרש. פרטים עקרוניים להתקנת התעלות יסוכמו עם נציג הרשות והמהנדס המתכנן מטעם הספק.
- ב. הקונסולות ואופן חיזוקן יקבלו את אישור הנציג הרשות.
- ג. תעלות הכבלים שיונחו על הקונסולות יחוזקו עם ברגים ואומים לקונסולות.
- ד. בתעלות יעשו פתחים מתאימים עבור התחברות לתעלות אופקיות או אנכיות אחרות או עבור סיבוב של 90 מעלות או יציאת כבלים וכו'. תעלות אנכיות יכילו פרופילי Z מנוקב כל 30 ס"מ. התעלות פח מגולוונות שידרשו להיות צבועות כתוספת לגיליון, ימרחו מבחוץ ב"ווש פריים" ואח"כ בצבע בגוון סופי לפי דרישת המזמין באזורים שידרשו. סוג הצבע יהיה אפוקסי.

8.3.4 פרופילים

- פרופילים יחוזקו לתקרה או לקירות על ידי ברגי "פיליפס" או על ידי ריתוך פלטות שיוכנו עבורם. אופן החיזוק יתואם עם נציג הרשות.

8.3.5 צביעה

- כל האלמנטים העשויים ברזל יהיו מגולוונים. עבור צביעה יימרחו ב"ווש פריים" ורק אחר כך בצבע אפוקסי בגוון הנדרש. בכל מקרה של ביצוע ריתוך בין האלמנטים תבוצע צביעה בנקודות הריתוך, לאחר ניקוי במברשת פלדה, צביעה בצבע גיליון קר וצביעה סופית כנדרש.

8.3.6 **תעלות פלסטיות** התעלות יותקנו בצורה אופקית או אנכית ויחזקו לקירות או לתקרה עם חיזוק מגולוון ובורגי "פיליפס" ויכללו חיזוקים לכבלים בתוך התעלה.

8.3.7 **הארקת מובילים** בכל המובילים המתכתיים יש לדאוג לרציפות חשמלית על ידי מחברים מתכתיים קשוחים סטנדרטיים. הם יוארקו על ידי מוליך נחושת לפס השוואה.

8.4 צינורות

1. בכל המקומות שהצנרת נמצאת ביציאת בטון יותקנו צינורות פלסטיים כפיפים ("מריכף"). קוטר מינימלי של הצינורות בבניין - 16 מ"מ. במקומות בהם הצנרת נראית לעין היא תותקן עה"ט ותבוצע בצינורות פלסטיים קשיחים (מרירון) או בצינורות משוריינים, הכל בהתאם למסומן בתוכניות. צנרת במעברי תקרה אקוסטית, בקירות גבס או חללים תהיה תקנית, מסוג "פנ" כבה מאליו.
2. התקנת הצינורות תהיה בקווים ישרים אופקיים או אנכיים בלבד. קוים אלכסוניים יהיו אסורים בהחלט, אלא במקרים בהם יאושר הדבר מראש על ידי נציג הרשות. גובה הצינורות לא יהיה בשום מקרה קטן מ- 1.80 מ' מעל פני הרצפה פרט לירידות למ"ז וח"ק.
3. כיפוי הצינורות יבוצעו תוך הקפדה על כך שפעולות הכיפוף לא תגרומנה לקשיים בהשחלת המוליכים. זווית הכיפוף לא תהיה גדולה מ-90 מעלות. רדיוס הכיפוף יהיה בהתאם למפורט בת"י 108.
4. בכל הצינורות יושחלו חוטי משיכה מחוט ניילון שזור 4 מ"מ לשם משיכת המוליכים המיועדים לצינורות. מחיר חוטי המשיכה כלול במחיר הצנרת/ הנקודות. כמו כן ייסתמו קצוות הצינורות בפקקים למניעת חדירת לכלוך וכל חומר אחר לתוכן. כל צינור יסומן בקצהו במספר המעגל והאלמנט בשלט פלסטי קשיח ובו יצוין מאיזה לוח ומעגל הוא מגיע ומה ייעודו.
5. אם לא יצוין במפורש אחרת, אזי כל קופסאות ההסתעפות והמעבר יהיו מחומר קשיח ובלתי בעיר. כל תיבות המעבר וההסתעפויות לסוגיהן, הקשתות, המופות וכל יתר הפריטים שאינם נזכרים, אולם דרושים להשלמת הצנרת, יהיו כלולים במחיר הצינור. כל נקודה תכיל קופסת הסתעפות כחלק ממחירה.
6. צנרת עבור גופי תאורה תסתיים עבור כל גוף וגוף בקופסת הסתעפות, אלא אם צוין במפורט אחרת. קופסאות ההסתעפויות תמוקמנה ליד גופי התאורה והן תשמשנה נקודות מוצא למוליכים המחוברים לאותם גופי תאורה.
7. קופסאות ריכוז והסתעפות יכילו מהדקי לחץ שטח עם סימון המעגל וסימון המהדקים הבודדים. המהדקים יהיו מהדקי שורה נשלפים. כל הכניסות והיציאות יהיו מלמטה. חיבור קופסאות כולל: כניסות, יציאות ואיתור תקלות.
7. חיבור כבל מקופסת חיבור לאביזר, ממפסק בטחון למנוע, ומצנרת הגנה לאלמנט כלשהו, יכלול קטע גמיש שרשורי "ישראלוקס" כולל מחברים מקוריים אטומים, כחלק ממחיר החיבור.

1. הכבלים במתח נמוך יהיו N2XLPEXY כמפורט למתח עבודה של 1000 וולט ויתאימו לדרישת התקנים העדכניים. פרט אם נדרש אחרת, יהיו כל מוליכי הכבלים בחתך עגול. כבלים המותקנים על סולמות ועל פרופילים מנוקבים יחוזקו על ידי מחזיקים ובנדים דגם "לגרנד" או שווה ערך ומחירים כלול במחיר הכבל. לכבלים בקוטר מעל 50 מ"מ יותקן לכל כבל חיזוק נפרד משלו. כבלים חד גידיים למתח נמוך דגם N2XY XLPE0.6/1 KV יאוגדו יחד בקשירות משותפות ויחוזקו כנ"ל.
2. כל הכבלים המותקנים על סולמות ובתוך תעלות, יסומנו לפי ייעודם על ידי שלטי סנדביץ' בהם חרוטים מספרי המעגלים. השלטים יותקנו במרחקים של 30 מטר כשלכל כבל שלט משלו. השלטים יחוזקו לכבלים באמצעות סרטי ניילון.
- פרט אם אושר הדבר על ידי הנציג הרשות, יהיו כל הכבלים מחתיכה אחת רצופה ולא תותר עשיית מופות בכבלים. במקומות בהם ביצע הקבלן מופה בכבל מסיבה כלשהי, אשר נתקבלה על דעת הנציג הרשות, יהיה זה על חשבון הספק.
3. בכבלים משוריינים/מסוככים יחובר השריון להארקה, חבור בצד אחד בלבד או בשני צדדים - בהתאם לנדרש בתוכניות ובהנחיות הציוד, והחיבור כלול במחיר הכבל.
4. חיבור כבל למנוע יכלול גם את כיוול יתרת הזרם שלו בלוח בהתאם לזרם הנומינלי הרשום על שלט המנוע.
5. חיבור כבל לאביזר פיקוד יכלול קופסאות חיבור ובדיקת מתח העבודה של אביזר הפיקוד ושילוט בהתאם לתוכניות.

8.6 **לוחות חשמל למתח נמוך**

הערה:

לוחות החשמל הראשיים יבוצעו בשיטה מודולרית סטנדרטית של יצרן, עם דגמים קטלוגיים. הלוחות יהיו מסוג Type Test בעלי תקן.

8.6.1 **כללי**

לוחות החשמל יבוצעו בהתאם לחוק החשמל, תקנים עדכניים ודרישות חברת החשמל. מתח הבידוד יהיה 1000 וולט. כן יבוצעו הלוחות בהתאם למפרטים, דרישות ושיטות העבודה של חברת חשמל ורשות שדות התעופה כפי שהיצרן כבר ביצע בעבר (דרישת מינימום). מחיר הלוחות כולל גם את הובלתם, העמדתם, חיבורם, והפעלתם באתר.

8.6.2 **תנאים כלליים**

- א. העבודה תבוצע בהתאם למפרט הכללי לעבודות בנין, מתקן חשמל פרק 08 המהדורה האחרונה, ההוצאה לאור של משרד הביטחון. המפרט הטכני והתיאור שלהלן באים בנוסף למפרט הסטנדרטי הכללי הנ"ל.
- ב. הלוח יבנה בהתאם לחוק הקיים ותקן ישראלי,
- ג. לפני תחילת בנין הלוח יספק היצרן מטעם הספק, תוכניות ממוחשבות מפורטות עבור הלוח, מיקום האביזרים שבתוכו ו/או בחזית, תוכניות מהדקים מפורטות וממוספרות, תוכניות הסכמה החשמלית עם דגם הציוד לכל אלמנט המופיע בהן ושרטוט חתכים בקנה מידה המיועד ליצור. באספקת הלוח יסופקו 3 סטים מעודכנים של התוכניות הנ"ל.
- ד. החלוקה של הדלתות בחזית התא והפרופילים של הבניה ניתנים להתאמה לתא סטנדרטי של היצרן והקבלן מטעם הספק.
- ה. מבנה הלוח יבנה כך שיכיל את כל הציוד המיועד עבורו ובתוספת מקום שמור ל- 30% ציוד נוסף אלא אם יצוין אחרת בתוכניות.
- ו. על הקבלן מטעם הספק מוטלת האחריות לבדוק את מקום התקנת הלוח ותנאי שינועו בטרמינל אל מקום השירות ולהתאים את המידות של הלוח.
- ז. ההצעה ללוח תכלול קטלוגים עם נתונים טכניים שיסופקו לנציג הרשות עם ההצעה על פי דרישתו על כל הציוד המופיע בלוח. כנ"ל באספקה.
- ח. ביצוע הלוח יעשה רק לאחר אישורו של נציג הרשות.
- ט. יש לבצע מפסק כבאים בתאום עם מחלקת כיבוי והצלה לניתוק המערכת החשמלית.
- י. יש להכין ממסרי ניתוק חשמל אוטומטי (ממערכת גילוי אש) בעת אירוע אש.

8.6.3 תאור טכני לציוד בלוחות

- א. היצרן יציין בכל סעיף את הדגם המוצע על ידו.
- ב. מנתקי זרם אוטומטיים ומפסיקי זרם יצוידו במצמד למניעת פתיחת ברגים בזמן פתיחת דלת או פנל.
- ג. מנתקי זרם אוטומטיים יהיו בעלי התכונות הטכניות הבאות:
 - כושר הפסקה לפי IEC 204 VDE 0113.
 - תכונות ניתוק לפי IEC 204 VDE 0113.
 - כושר ניתוק לפי VDE 0660 ב- 500 וולט, IEC 947.
 - תכונות בידוד חשמליות לפי IEC 0110.
- מנתקי הזרם האוטומטיים מעל 60 אמפר יהיו בעלי כיבוי קשת באוויר עם תאי כבוי קשת. המבנה יהיה מסוג MOULDED CASE.
- יחידות ההגנה יכילו הגנה טרמית ניתנת לכיוון, יחידות ההגנה יכילו הגנה מגנטית לזרם בערך פי 10 מהזרם הנומינלי. לא יהיה שינוי בתכונות ההגנה והשימוש של המנתקים האוטומטיים בתחום טמפרטורות חדר של 20 מעלות צלסיוס עד 50 מעלות צלסיוס.
- ההפסקה המכנית של המגעים על ידי הידית תהיה ישירה לפי VDE 113/12.73 פרק 6.1.2 או לפי IEC 204 4.4.2.
- ד. מאמ"טים זעירים לזרם עד 40 אמפר יהיו בעלי כושר ניתוק של 15-30 קילואמפר עבור מתח העבודה ויענו לתקן IEC עבור B, C, וכן יעמדו בדרישות התקן VDE 0110.
- ה. מפסיקי זרם מחליפים יענו לדרישות התקן עבור מפסיקי עומס לפי VDE 0113 ותכונות בידוד לפי IEC 408, VDE 0660/1 עבור B, C.
- ו. מנתקי נתיכים יהיו בעלי תאי כיבוי ויהיו בעלי כושר ניתוק של 10 פעמים זרם נומינלי ב- 500 וולט בכופל הספק 0.7 או 6 פעמים זרם נומינלי ב- 500 וולט בכופל הספק 0.4. יכילו ניתוק תלת פזי משותף. בידוד ל- VDE 0660/0.4 כושר ניתוק קצר 100 ק"א.
- ז. נתיכים ע.נ.ג. יתאימו לתקן VDE 0660/4.62 עבור עקומה ניתוק איטי - מהיר.
- ח. מגענים וממסרים יבנו בהתאם ל IEC 158 VDE 0660/1 וכל אחד מהם מכיל 2 מגעי עזר פתוחים ו- 2 מגעים סגורים, חופשיים.
- עבור מגענים מעל ל- 100 אמפר יצויד הסליל במיישר זרם.
- הממסרים יהיו מיועדים למתח עד +10%.
- ט. ממסרי פחת יתאימו לדרישת תקן VDE 0664, תקן ישראלי 832 ויהיו משני סוגים: סוג אחד לזרימה ישירה עבור ניתוק מעגל בעומס, וסוג שני יכיל יחידת משנה זרם ויחידת פקוד שיוצרו כולם ונדבקו יחד על ידי יצרן אחד. הממסרים יכילו לחצן בדיקה עם אפשרות בדיקה חיונית חזיתית בלוח. לא יתקבל שילוב של יצור עצמי או שנוי כל שהוא עם ממסר פחת מקורי.
- י. מפסיקי פקוד יהיו מדגם סיבובי בלבד המיועדים לזרם 25 אמפר ושינוי זווית לפחות 15 מעלות בין המצבים.
- יא. מנורות סימון יהיו בעלות דרגות בידוד "C" לפחות לפי VDE 0660/2 עם נורות לד בצבעים שונים למתח 250 וולט ו/או 24 וולט.
- יב. מכשירי מדידה יהיו מדגם ברוחב שלא יוקטן מ- 120 מ"מ בעלי דיוק של 1.5 % ובעלי תחום כפול ARDO.
- יג. מהדקים יהיו בדגם תותב שם תפס על פס תקן DIN 46277 ובידוד לפי דרגה "C" למתח 500 וולט 0606 VDE.
- יד. פסי הצבירה יהיו עשויים מנחושת, יתאימו לזרם הנדרש, יחוזקו למבנה באופן המאפשר התפשטות מכנית והמבטיח עמידה בזרמי הקצר הצפויים בהם. הם יבודדו מפני מגע מקרי על ידי ציפוי רצוף בחומר מבודד, כולל כל הירידות והחיבורים לציוד.
- טו. השילוט יעשה בעזרת סנדביץ פי.וי.סי. עשוי 3 שכבות עם חריטה בעומק 1.0 מ"מ לפחות. חיזוק השלטים יעשה על ידי מסמרות פלסטיות או ברגים. השלטים יהיו חליפים ובמידות זהות שלא יקטנו מ- 40 * 75 מ"מ.
- טז. החיווט יעשה בצבעים שונים, לפחות בשטח החתך המתאים להזנת החוט, ובחתך מינימלי של 2.5 ממ"ר. אורך סימון הצבע יהיה לפחות 10 ס"מ מנקודת החיבור. כמו כן יסומנו כל המוליכים משני צידיהם. החיווט יבוצע בחתך תקני ללא הפחתת חתך המוליך.
- יז. כל המכשירים יתאימו לתקן אקלים DIN 50016 לטמפרטורה עד 50 מעלות צלסיוס ולחות יחסית 85%, IEC 68.
- יח. כל מכשיר יסומן בתקן אליו הוא המתאים. אין להרכיב בלוח מכשיר ללא סימן התקן. כל תקן אירופאי המקביל לתקן הנקבע לעיל, ניתן לקבל. יש לציין במפורש באיזה תקן מדובר.

8.6.4 תאור טכני של הלוח

- א. הלוח יהיה בנוי מתאים בעלי גודל סטנדרטי, הניתנים להחלפה ביניהם ומוכנים לתוספת תאים זהים בשני צידי הלוח.
- ב. התאים יצוידו בכיסוי מתפרק על תאי המהדקים שימוקמו בחלק התחתון.

- ג. כל החלקים, הברגים, האומים ומוליכי החשמל יהיו מנחשת. כל שאר החלקים יהיו מחומרים בלתי מחלידים או מוגנים בפני חלודה.
- ד. כל החומרים המבודדים בלוח יהיו אך ורק מסוג עם תכונות של כיבוי עצמי.
- ה. הציווד יורכב אחרי פנלים או דלתות באופן שפתיחת דלת או פנל אינה מצריכה פרוק ידידות, מפסקים או כל חלק שהוא. לכל דלת תהיה נעילה בשלוש נקודות. תהיה הפרדה פנימית של פסי הצבירה ושל תאי הלוח, כדי לאפשר טיפול גזרתי ללא הפסקת המתח בלוח.
- ו. חלקי תאים למתחים שונים ולתדרים שונים יופרדו עם מחיצות פנימיות וסימון חיצוני בפרופיל צבעוני.
- ז. פסי הצבירה יהיו מנחשת אלקטרוליטית. הם יסודרו ויחוזקו בפנים מבנה הלוח באופן שכל ברגי החיבור ייתנו לטיפול נוח מהחזית.
- ח. חיזוק פסי הצבירה יעשה בעזרת נושאי מבודדים ולא יהיה קשיח למבנה. פסי הצבירה יתאימו לזרם הנומינלי המיועד ללוח וחיזוקם יעמוד בזרמי הקצר הצפויים ללוח. שיטת החיזוק של פסי הצבירה תהיה בהתאם לשיטת יצרן מוכר שבדק את השיטה וחישב אותה. החישוב יועבר לבדיקה לפי דרישת הרשות.
- ט. גמר פסי הצבירה בשני צידי הלוח יהיה עשוי לתוספת הארכתם לכל כיוון. הפסים יהיו מוגנים ומצופים בבידוד אפוקסי.
- י. סדר הפאזות בכל המשרים יהיה תמיד זהה. חתך וצבע המוליכים יתאים לתקן הישראלי. תוספת 25% מקום שמור לציווד אלא אם כן נדרש בכתב הכמויות ערך גבוה יותר.
- יא. הלוח יהיה בנוי עבור זרמי הקצר המיועדים להתפתח בו.
- יב. מיקום כניסות ויציאות מהלוח יהיה כמפורט בתכנית. בכל הלוחות הראשיים, ומעל 60 אמפר, המהדקים יהיו למטה.
- יג. הלוח יצויד בפס הארקה ואליו יחוברו כל חלקי מבנה הברזל. יש למנוע מגע בין כבלי החשמל ובין הברגים המחוזקים.
- יד. הלוח יצויד בסרגל מהדקים מדגם שניתן בו להחליף כל מהדק בנפרד, ואשר חיזוק המוליכים בו נעשה על ידי לחץ שטח ולא נקודתי של בורג, עבור חתכים עד 35 מ"מ.
- יז. יש להפריד בין מהדקים למתחים שונים. מהדקים למתח נמוך מאד יהיו בצבע שונה ממהדקים ממתח נמוך. יש לסמן את המהדקים באופן ברור לפי סימון בתוכניות היצרן, בסימון בר קיימא, על חומר פלסטי.
- יח. יש לבנות לכל אורך הלוח פסי חיזוק מפרופיל מנוקב לכבלים הנכנסים והיוצאים. יש לסמן את כל המוליכים במספרים בשני קצותיהם, בסימון טבעתי מחומר פלסטי עם מספרים מודפסים מקוריים.
- יט. מחיר הלוח כולל פ"צ, חוות מלא, הרכבת הציווד, בדיקתו ותוכניותיו, הובלתו, התקנתו וחיבור.
- כ. כל המכשירים בלוח, חיצוניים ופנימיים, יקבלו שילוט. השילוט יבוצע פעמיים: פעם על כל חלק המכשיר החיצוני כגון ידידות, ופעם שנייה לגוף המכשיר אחרי הפנל או הדלת.
- כא. שלטי הסימון יהיו סנדביץ' שלוש שכבות, סטנדרטיים וניתנים להחלפה ביניהם, מסוג שיאושר על ידי המהנדס המתכנן מטעם הספק ונציג הרשות. חיזוקם יהיה בעזרת ברגים.
- כב. כל המכשירים וכל החומרים שמהם יהיו מורכבים הלוחות יהיו חדשים, מהסוג המשובח ביותר הנמצא בשוק, לפי התקנים הישראליים והתקנים המקובלים. כל סוג מכשירים שישופק כגון מ"ז, מפסקים אוטומטיים, מאמ"טים זעירים, מכשירי מדידה וכו' יהיו מתוצרת יצרן אחד קבוע בכל תחומי השימוש.
- כג. הלוח יכיל תא תוכניות.
- כד. הלוח ייצבע בצבע יסוד לאחר שכל חלקי המתכת נוקו ניקוי כימי וכן הוסרה מעליהם החלודה כליל.
- כה. הלוח ייצבע בשלוש שכבות צבע כמתואר בסעיף 08052 במפרט הכללי.
- כו. הצביעה תיעשה בהתזה וייבוש הלוח ייעשה בתנור.
- כז. תהליך זה יתבצע רק לאחר אישור הרשות לניקוי החול. הצבע יהיה כנדרש וסוגו יהיה אפוקסי.
- כח. צביעה זו כוללת צבע פנים, מסגרות וחיזוקים. לא יבוצעו בלוח ריתוכים או קידוחים לאחר הצביעה.
- כט. הלוח יהיה מפה צבוע ואטום לחלוטין לחדירת אבק ומים.
- ל. הלוח יבנה על פי התוכניות המצורפות. כל ספק המתעורר יש לברר ולסכם עם המתכנן מטעם הספק ונציג הרשות.
- לא. הלוח ייבדק על ידי היצרן ויצורף אליו אישור בקורת איכות של מחלקת בקורת איכות של היצרן. רק לאחר מכן יוזמנו לבדיקה המהנדס המתכנן ונציג הרשות.
- לב. הלוח יכלול בסיס נפרד מפרופיל פלדה "U" בגובה 15 ס"מ.

8.6.5 ציוד ואביזרים ללוחות חשמל

על הקבלן מטעם הספק להגיש לאישור הרשות את רשימת הציוד לאישור.

8.6.6 עבודה בלוחות חשמל קיימים

- א. העבודה תכלול איתור כל המעגלים הקיימים בלוחות, סימונם בתכניות ושילוטם כולל הכבלים.
- ב. העבודה תכלול פירוק הציוד המיותר בלוחות, ופרוק חיווט הציוד, וחיבור וחיווט מחדש של הציוד שנשאר, כולל הציוד שיורכב מחדש, וחיבורו לציוד הקיים.
- ג. העבודה עשויה להתבצע בשלבים.
- ד. הכבלים שיפורקו יסומנו באופן ברור, ויבדקו לתקינות.
- הקבלן מטעם הספק יבצע הארכת כבלים (במידת הצורך) ובתאום עם המתכנן מטעם הספק. ביצוע הארכה יהיה בעזרת קופסאות חיבורים כוללים מהדקים או בעזרת "מופה" יהיה על פי החלטת המתכנן מטעם הספק. המחירים המצוינים בסעיפי פרוק הכבלים כוללים את העבודה הכרוכה בהארכת הכבלים קומפלט, בדיקת תקינותם, סימונם והכנתם לחיבור בלוח החדש. כבלים מיותרים יוצאו מהלוחות ומהתעלות ויאוכסנו.
- ה. כל העבודה בלוח חשמל קיים תבוצע בזהירות קפדנית תוך בדיקת מתח בכל מגע או מהדק שאליו יש להתחבר.
- ו. כל תוספת בלוח קיים תבוצע באביזרים והתקנים סטנדרטיים ואורגינליים בהתאם לציוד הקיים באותו לוח.
- ז. בכל סיום עבודה בלוח יבדוק הקבלן מטעם הספק שלא נגרם נזק או שינוי בפעולתו התקינה של הלוח.
- ח. כל הפסקת פעילות בלוח ולפני עזיבת הקבלן מטעם הספק את האתר יהיה הלוח במצב תקין ובטיחותי. כמו כן יהיה הקבלן זמין בכל עת שיידרש ע"י נציגי הרשות וזאת עד גמר סיום כל העבודות.
- ט. הקבלן מטעם הספק מתחייב לבדוק את הלוח בפעולתו ולהתריע מפני ליקויים לפני התחלת ביצוע שינויים בלוח. לאחר התחלת העבודה בלוח יחשב קבלן כאחראי בלעדי לתקינות הלוח, לשלמותו ולהחזרתו לפעולה תקינה.
- י. לפני תחילת ביצוע עבודות שינויים בלוחות יבדוק הקבלן מטעם הספק את המצב בפועל, יעדכן את הדרוש עדכון, ויעביר עותק טיוטה של המצב לרשות ולמתכנן מטעם הספק. לאחר סיום העבודה יגיש הקבלן מטעם הספק תכניות מעודכנות משולבות למצב כפי שבוצע.

גופי תאורה

- גופי תאורה יהיו LED.
- כל גופי התאורה יהיו עם אישור מכון התקנים
- גופי התאורה יהיו עם אחריות יצרן של 5 שנים לפחות.
- בטיחות קרינה של הגופים בהתאם לתקן פוטוביולוגי IEC EN62471, 62778
- רמת מסירות צבע CRI של מינימום 80%
- כל הדרייברים יהיו בעלי תקן ואורך חיים של 5 שנים לפחות

4.

גופי תאורה לתאורת חרום -

גופי התאורה לתאורת חרום יהיו גופים עצמאיים LED עם מערכות מצברים ומטענים מקומיים, כדוגמת "Beghelli" ישראלוקס עם ממיר המותאם לחיבור למערכת בקרת תאורת חרום הקיימת במתקן, כולל כרטיס כתובת וכל הנדרש. הגופים שיוצקו על ידי הקבלן מטעם הספק יתאימו לדרישות הטכניות המפורטות להלן:

- הממיר יעבוד ללא כל רעש הנשמע לאוזן.
- מצבר ניקל -- קדמיום יהיה עם תאים מאוזנים.
- המטען יבטיח יציאה של המצבר פריקת יתר במקרה של פריקה ארוכה וידאג להחזיר למצבר את הקיבול הנומינלי שלו.
- המטען יהיה בעל הגנה נגד פריקת יתר.
- המערכת תהיה מערכת עצמאית או משולבת ותכלול מטען ומצבר ניקל - קדמיום, מיתוג אלקטרוני בזמן הפסקת חשמל, ממיר כנ"ל וכל יתר האביזרים הדרושים.
- המערכת תהיה מוגנת נגד קלקול במקרה של שבירת הנורה או חוסר נורה או נורה שרופה.
- גופי תאורת חירום עצמאיים יהיו עם פנל פרספקס חרוט או כנדרש, לעבודה של 90 דקות, עם נורה פלורוסנטית מותקנת בגוף תאורה.
- גוף התאורה יהיה מצויד במפסק שיאפשר ניתוק מוחלט של ג"ת בצורה ידנית ונורת סימון ניאון להראות מצב חיבור תקין.
- הרכבת הציווד בג"ת תעשה באופן שימנע מהם רעידות או זמזום וכן יובטחו כל החיבורים מפני השתחררות עקב רעידות.
- כל הגופים יינתנו לפירוק קל לצורך החלפת ציוד על ידי אדם יחיד וזאת ללא שימוש במברגים או כלים אחרים.

י.

התקנת ג.ת.

5.

גופי תאורה יחזקו לתקרה או לקיר או לקורות הקונסטרוקציה או יותקנו בתקרה תותבת או בתעלות בתוך תקרה כפולה. חיזוק הגופים יבוצע כמתחייב ממקום התקנתם, או כנדרש, עם מתלים מחוזקים למבנה. החיזוק של גופי התאורה יוכן ע"י הקבלן מטעם הספק ויקבל אישור הנציג הרשות והמתכנן מטעם הספק.

הארקות

8.8

1. הקבלן מטעם הספק יכין פס השוואה המחובר להארקת היסוד, ואליו יחוברו ככל נתקני החשמל, כנדרש.
2. הארקות יבוצעו בהתאם לתקנות חוק החשמל ובהתאם לתוכניות הארקה המתאימות. כל אחת מהארקות שמוזכרות לעיל תחובר בנפרד אל אחד מפסי השוואות פוטנציאלים שיוכנו במבנה במקומות המסומנים בתוכניות. כל אחד מהאלמנטים המסומנים בתוכניות (לוחות מ"נ, תעלות פ"צ, גנרטור וכד') יחוברו אל פסי השוואות הפוטנציאלים באמצעות מוליך נחושת נפרד, אשר יחובר אל בורג הארקה שבאלמנט מצידו האחד ואל בורג נפרד על פס השוואות הפוטנציאלים.
3. חיבור הארקת ההגנה של האלמנטים המאורקים לפס השוואות הפוטנציאלים יבוצע באמצעות מוליכי נחושת 50 ממ"ר או 16 ממ"ר כנדרש, או כמסומן בתוכנית חיבורי הארקות.
4. כל חלקי המתכת במתקן, כולל מחיצות ההפרדה, חלקי המתכת של פסי הצבירה, סולמות הכבלים, דלתות, צינורות מים וכו' יוארקו לפס ההשוואה. הארקה תתבצע באמצעות מוליך נחושת 16 ממ"ר.
5. נקודות החיבור של ההארקות יחוברו כך שניתן יהיה לפרקן ללא חיתוך.

6. כל נקודות החיבור של פס אפס או השוואה יסומנו באופן ברור ביותר על ידי שלטי סנדביץ חרוט. פסי השוואת הפוטנציאלים כולל בורגי החיבור יכוסו באמצעות תיבת כיסוי מתאימה הניתנת לפירוק.
7. מתקן הארקה יבנה כך שניתן יהיה ללא קושי לפרק חיבורים של חלק מהציוד או חלק מהמערכות למטרת בדיקה ומדידת ערך התנגדות הארקה.
8. כל אחד ממוליכי הארקה יסומן בכל קצה ולפחות פעם אחת באמצע התוואי באמצעות שלט חרוט המחובר אליו. בשלט יזוהה האלמנט אליו מתחבר המוליך.

***יודגש כי בהתאם לכתב ההרשאה שייחתם בין הספק לרשות ייתכן כי יידרשו דרישות ביטוח נוספות על אלו המנויות להלן.**

ביטוח

א. הספק מתחייב לבצע ולקיים את הביטוחים המפורטים בזה לטובתו ולטובת מדינת ישראל – משרד הבריאות את הביטוחים כשהם כוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים כאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:

1. ביטוח חבות מעבידים

(1). הספק יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

(2). גבול האחריות לא יפחת מסך 20,000,000 ₪ לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).

(3). הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.

(4). הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד הבריאות, רשות שדות התעופה, היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחובות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי הספק, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.

2. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

(1). הספק יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש (כולל נזקי גרר), בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

(2). גבול האחריות לא יפחת מסך 8,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).

(3). בפוליסה יכלל סעיף אחריות צולבת - Cross Liability.

(4). הביטוח יורחב לכסות את חבותו של הספק כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.

(5). בעלי תפקיד אשר אינם נכללים במסגרת ביטוח חבות מעבידים של הספק ייחשבו צד שלישי.

(6). רכוש מדינת ישראל (כולל רכוש רשות שדות התעופה בנמלי התעופה) ייחשב רכוש צד שלישי.

(7). הנבדקים ורכושם וכן רכוש בעלי האתרים בהם יינתנו השירותים ייחשבו צד שלישי.

(8). הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד הבריאות, רשות שדות התעופה ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק וכל הפועלים מטעמו.

3. ביטוח אחריות מקצועית

(1). הספק יבטח את אחריותו המקצועית בביטוח אחריות מקצועית.

(2). הפוליסה תכסה נזק מהפרת חובה מקצועית של הספק, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, שייגרמו בכל הקשור למתן לשירותי הפעלה של מערך לביצוע דיגום ובדיקות קורונה לנושאים הנכנסים לישראל כולל כל שלבי התהליך לרבות הקמה ניהול והפעלה של מערך מקוון המאפשר קבלה ושיתוף של מידע, ניהול תהליך הרישום, הדיגום ועד לקבלת התוצאה לנדגם, וניהול חווית הלקוח וכן שירות אופציונאלי של טכנולוגיית אכיפת בידוד (ככל והאופציה תמומש), בהתאם לחוזה ומכרז עם מדינת ישראל – משרד הבריאות.

(3). גבול האחריות לא יפחת מסך - 10,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).

(4). הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות:

- 1) מרמה ואי יושר של עובדים.
- 2) אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או עיכוב עקב מקרה ביטוח.
- 3) אחריות צולבת - Cross Liability, אולם הכיסוי לא יחול על תביעות הספק כנגד מדינת ישראל – משרד הבריאות.
- 4) פגיעה בפרטיות, הוצאת דיבה, לשון הרע, הפרת סודיות.
- 5) הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.
- 5). הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד הבריאות, ככל שיחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק והפועלים מטעמו.

4. ביטוח רכוש

הספק יבטח בביטוח מסוג אש מורחב או מסוג כל הסיכונים את הרכוש המשמש אותו במסגרת מתן השירותים נשוא הסכם כולל גם הרכוש המובא והמוצב באתרי רשות שדות התעופה טעמו, כמקובל ביחס לאותו סוג רכוש ולרבות כנגד סיכוני נזקי טבע וסיכוני פריצה ושוד.

כחלופה לעריכת הביטוח הספק, וככל ולא נערך הביטוח האמור, במלואו או בחלקו, הספק פוטר מאחריות את מדינת ישראל – משרד הבריאות, רשות שדות התעופה ועובדיהם מנזק ו/או אבדן אשר ייגרמו לרכוש כאמור ומתחייב שלא לתבוע בגין נזקים אלו את מדינת ישראל – משרד הבריאות, רשות שדות התעופה ועובדיהם. הפטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

5. ביטוחים נוספים: הספק יודא וידאג כי:

(1). בעלי מקצוע, יועצים, מתכננים ספקים, קבלנים, קבלני משנה, נותני שירותים מטעמו (כולל מעבודות, חברות דוגמות, נותני שירותים ביחס תכנון המתחם בנתב"ג, חברות מחשוב) - אשר עמם הוא מתקשר לצורך לביצוע עבודות ושירותים הנדרשים על פי המכרז/החוזה, יציגו ביטוחים הולמים לתחומי פעילותם בהתאם לעבודה/שירות הניתן על ידם, כולל גם ביטוח עבודות קבלניות, ביטוחי אחריות מקצועית (כאשר ביחס למעבדות גבול אחריות שלא יפחת מסך של 20,000,000 ₪ למקרה ולתקופה, וביחס לחברות דוגמות בגבול אחריות שלא יפחת מסך של 10,000,000 ₪ למקרה ולתקופה) ביטוח חבות מוצר/ ביטוח משולב לאחריות מקצועית וחבות מוצר בגבולות אחריות הולמים (ככל ורלוונטיים) כאשר ביטוחי החבויות יכללו הרחבת שם המבוטח לטובת מדינת ישראל – משרד הבריאות בכפוף להרחב שיפוי המקובל באותו סוג ביטוח, ביטוח העבודות הקבלניות יורחב לכלול את מדינת ישראל – משרד הבריאות כמבוטחים נוספים, ובכל הביטוחים (רכוש וחבויות) סעיף ויתור על זכות התחלוף כלפי מדינת ישראל – משרד הבריאות ועובדיהם. הוויתור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בכוונת זדון.

למען הסר ספק מובהר כי הביטוחים כאמור יהיו קודמים וראשוניים לביטוחי מדינת ישראל – משרד הבריאות ועורכי הביטוח יהיו אחראים בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות וההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על עליהם.

הספק יכלול בהתקשרויותיו עם צדדים שלישיים אתם מתקשר כאמור לעיל, דרישה לפיה יהיה עליהם להציג את העתקי פוליסות הביטוח או אישור עריכת ביטוח גם עם דרישה של מדינת ישראל – משרד הבריאות.

(2). ביטוחי החבויות שיערכו לפי דרישת רשות שדות התעופה בהסכם שיחתם עמה, יכללו הרחבת שם המבוטח לטובת מדינת ישראל – משרד הבריאות בכפוף להרחב שיפוי המקובל באותו סוג ביטוח ובכל הביטוחים שיערכו לפי דרישות רשות שדות התעופה בהסכם עמה (רכוש וחבויות) יכלול סעיף ויתור על זכות התחלוף כלפי מדינת ישראל – משרד הבריאות ועובדיהם. הוויתור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בכוונת זדון.

(3). כלי רכב המשמשים לביצוע השירותים ע"י הספק ומטעמו יבוטחו ביטוח חובה, רכוש ואחריות כלפי צד שלישי כמקובל.

6. כללי

בכל פוליסות הביטוח הנ"ל הנדרשות מהספק (צד ג', מעבידים, אחריות מקצועית, רכוש) יכללו התנאים הבאים:

- (1) לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: **מדינת ישראל – משרד הבריאות, רשות שדות התעופה, בכפוף להרחבי השיפוי לעיל.**
- (2) בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב משרד הבריאות.
- (3) המבטח מוותר על כל זכות שיבוב/תחלוף, תביעה, חזרה או השתתפות כלפי מדינת ישראל, משרד הבריאות, רשות שדות התעופה ועובדיהם, ובלבד שהוויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
- (4) הספק אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
- (5) ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הספק.

(6) כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת כולל רשות שדות התעופה, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.

(7) תנאי הכיסוי של הפוליסות הנ"ל, למעט ביטוח אחריות מקצועית, לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט", בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.

(8) חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים.

ב. הספק מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – משרד הבריאות, וכל עוד אחריותו קיימת, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. הספק מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה על ידו מדי תקופת ביטוח, כל עוד החוזה עם מדינת ישראל – משרד הבריאות, בתוקף.

ג. אישור בחתימתו של המבטח על קיום הביטוחים יומצא על ידי הספק למשרד הבריאות, עד למועד חתימת החוזה. הספק מתחייב להציג את האישור חתום בחתימת המבטח אודות חידוש הפוליסות למשרד הבריאות לכל המאוחר שבועיים לפני תום תקופת הביטוח.

מובהר בזאת כי אישור/י הביטוח שיוצגו אינו/ם בא/ים לצמצם את התחייבויות הספק לפי סעיפי הביטוח המפורטים לעיל, ומתכונתו/תם התמציתית של אישור/י הביטוח שיוצגו/ו הינה אך ורק כדי לאפשר לחברות הביטוח לעמוד בהנחיות הפיקוח עליהן. הוראות הביטוח המחייבות הן אלו המופיעות לעיל. על הספק יהיה ללמוד דרישות אלה ובמידת הצורך להיעזר באנשי ביטוח מטעמו, על מנת להבין את הדרישות וליישמן בביטוחיו כנדרש לעיל.

ד. מדינת ישראל – משרד הבריאות, שומרים לעצמם את הזכות לקבל מהספק בכל עת את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן, במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה בפוליסות ו/או על מנת שיוכלו לבחון את עמידת הספק בסעיפים אלו ו/או מכל סיבה אחרת, והספק יעביר את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן כאמור מיד עם קבלת הדרישה. הספק מתחייב לבצע כל שינוי או תיקון שיידרש על מנת להתאים את הפוליסות להתחייבויותיו על פי הוראות סעיף א' לעיל. מוסכם כי הספק יהיה רשאי למחוק מפוליסות הביטוח כאמור מידע עסקי ו/או מסחרי סודי שאינו רלוונטי להתקשרות זו.

הספק מצהיר ומתחייב כי זכות מדינת ישראל – משרד הבריאות, לעריכת הבדיקה ולדרישת השינויים כמפורט לעיל אינן מטילות על מדינת ישראל – משרד הבריאות, או על מי מטעמם כל חובה וכל אחריות שהיא לגבי פוליסות הביטוח/ אישורי הביטוח כאמור, טיבם, היקפם ותוקפם, או לגבי העדרם, ואין בה כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על הספק לפי ההסכם, וזאת בין אם נדרשו התאמות ובין אם לאו, בין אם נבדקו ובין אם לאו.

ה. למען הסר כל ספק מוסכם בזה כי הביטוחים הנדרשים לעיל, גבולות האחריות ותנאי הכיסוי הם בבחינת דרישה מינימלית המוטלת על הספק, ואין בהם משום אישור מדינת ישראל או מי מטעמה להיקף וגודל הסיכון לביטוח ועליו לבחון את חשיפתו לסיכונים רכוש וחבות לרבות גוף ורכוש ולקבוע את הביטוחים הנחוצים לרבות היקף הכיסויים, וגבולות האחריות בהתאם לכך.

ו. אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הספק מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי החוזה ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל – משרד הבריאות, על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי כל דין ועל פי חוזה זה.

ז. אי עמידה בתנאי סעיפי ביטוח אלו מהווה הפרה יסודית של ההסכם.

נספח ג'12 – הסכם הרשאה בין הספק לבין רשות שדות התעופה

יושלים בהמשך לרבות כל הנספחים מכוחו.